Заказчик: КГУ "Управления строительства, архитектура и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "Аман-Курылыс"

Наименование строительство и его адрес: «Строительство врачебной амбулатории в ауле Боген Аральского района Кызылординской области. (Привязка)»

Форма КС-3
Утверждена приказом министерства национальной эканомики Республики Казахстана от "5" августа 2021г. №420

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2023года

код заказчика	код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирование: наименование	Источник финансирование: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		№207	05.07.2023г				
		№220	25.07.2023г				
		№325	15.11.2023г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоймость по договору	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**375 541 656,84**	**338 554 557,30**	302 280 854,73							**36 273 702,57**	
За отчетный период		66 906 782,32	59 738 198,50							7 168 583,82	66 906 782,32

Заказчик:
КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»

БИН: 0601 4000 1844
(бизнес-идентификационный номер)

_____
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П)

Эксперты технического надзора:
ТОО "ARTERIA"
Технадзор_____ Халыкулы А.
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)

Подрядчик:
ТОО "Аман-Курылыс"
БИН: 040 340 003 246
(бизнес-идентификационный номер)

Директор_____ Маштаев А.И.
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Заказчик: КГУ"Управления строительства, архитектура и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "Аман-Курылыс"

Наименование строительство и его адрес: «Строительство врачебной амбулатории в ауле Боген Аральского района Кызылординской области. (Привязка)»

Акт выполненных работ за ноябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022.1

№ 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
		ОТДЕЛ 1.общестроительные работы										
		РАЗДЕЛ 1.Фундаменты										
1	**Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**100**		**11653,20**	**1472,54**	**1165320**	**147254**	**903415**	**161019**	**1432446**
		НР - 93%; СП - 8%				**1146,51**	**584,88**	**114651**	**58488**		**106107**	
		Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания										
2	**Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	**м3 основания**	**86,4**		**3805,63**	**2553,08**	**328806**	**220586**	**272**	**185832**	**555809**
		НР - 93%; СП - 8%				**1249,40**	**1063,32**	**107948**	**91871**		**41171**	
		Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания										
3	**С1211-301-0104 211-301-0104 РСНБ РК 2022**	**Гравий для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**99,36**		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
4	**Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**192**		**258,27**	**0,82**	**49587**	**157**	**39214**	**9669**	**63997**
		НР - 94%; СП - 8%				**53,21**	**0,37**	**10216**	**71**		**4741**	
		Состав работ: 1. Раскатка рулонов с нарезкой на полотнища 2. Укладка полиэтиленовой пленки в один слой на плиты перекрытий с напуском полотен										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1543713**	**367997**	**942901**	**356520**	**2052252**
								232815	**150430**	**--**	**152019**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1543713**				
	Материалы		Тенге					**942901**				
	Всего заработная плата		Тенге						**383245**			
		Накладные расходы	Тенге					**356520**				
		Сметная прибыль	Тенге					**152019**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2052252**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**252**
		Сметная заработная плата	Тенге						**383245**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**2052252**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								252
		Сметная заработная плата	Тенге					383245			
		РАЗДЕЛ 2.Несущие кирпичные стены									
5	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	13,9	-41143,62	-4287,79	-571896	-59600	-383983	-132591	-760846
		НР - 93%; СП - 8%			-9231,13	-1025,78	-128313	-14258		-56359	
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей 3. Расшивка швов кладки наружных стен									
6	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	5,29	-40670,42	-4287,79	-215146	-22682	-146135	-48133	-284341
		НР - 93%; СП - 8%			-8757,93	-1025,78	-46329	-5426		-21062	
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей									
		Покрытие на отм.+3.00									
		Покрытие на отм.+3.00									
7	Е11-060801-0102 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**	м3	163,31	-90939,75	-2681,17	-14851371	-437862	-10250570	-3878070	-20227797
		НР - 91%; СП - 8%			-25491,02	-604,23	-4162939	-98677		-1498355	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
8	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	т	0,0050412	-389901,00	--	-1966	--	-1966	--	-2123
		СП - 8%			--	--	--	--		-157	
9	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	т	0,0973	-408502,00	--	-39747	--	-39747	--	-42927
		СП - 8%			--	--	--	--		-3180	
10	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	т	0,3634	-389901,00	--	-141690	--	-141690	--	-153025
		СП - 8%			--	--	--	--		-11335	
11	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,24364	-1137402,00	-8746,28	-277117	-2131	-253537	-25876	-327233
		НР - 118%; СП - 8%			-88035,44	-1971,17	-21449	-480		-24239	
		Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	**Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**1,13557**	**-1111124,87**	**-8514,15**	**-1261760**	**-9669**	**-1178576**	**-89363**	**-1459213**
		НР - 118%; СП - 8%			**-64738,01**	**-1952,04**	**-73515**	**-2217**		**-108090**	
		Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов									
		Устройсво монолитного пояса									
13	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**	**9,8**	**60741,24**	**6777,02**	**595264**	**66415**	**389140**	**139538**	**793586**
		НР - 91%; СП - 8%			**14256,00**	**1390,73**	**139709**	**13629**		**58784**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
14	**С1214-210-0201 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**	**1,332**	**389901,00**	**--**	**519348**	**--**	**519348**	**--**	**560896**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**41548**	
15	**С1214-210-0101 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**	**0,111**	**408502,00**	**--**	**45344**	**--**	**45344**	**--**	**48971**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3627**	
		Монолитный участок МУ-1									
16	**Е11-060801-0104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**	**1**	**66506,75**	**2198,23**	**66507**	**2198**	**47969**	**15318**	**88371**
		НР - 91%; СП - 8%			**16340,40**	**493,04**	**16340**	**493**		**6546**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
17	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**т**	**0,00624**	**408502,00**	**--**	**2549**	**--**	**2549**	**--**	**2753**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**204**	
18	**С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,00989**	**456152,00**	**--**	**4511**	**--**	**4511**	**--**	**4872**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**361**	
19	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм/КР1**	**т**	**0,12692**	**28315,77**	**1647,53**	**3594**	**209**	**49**	**3099**	**7228**
		НР - 91%; СП - 8%			**26284,24**	**546,91**	**3336**	**69**		**535**	
		Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней 3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	т	0,01312	389901,00	--	5116	--	5116	--	5525
		СП - 8%			--	--	--	--		409	
21	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	т	0,09248	391464,00	--	36203	--	36203	--	39099
		СП - 8%			--	--	--	--		2896	
22	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	т	0,02132	389901,00	--	8313	--	8313	--	8978
		СП - 8%			--	--	--	--		665	
23	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Покрытия. Утепление керамзитом**	м3 утеплителя	0,69	24150,73	2408,08	16664	1662	12496	2719	20933
		НР - 92%; СП - 8%			3632,16	650,68	2506	449		1551	
		Состав работ: 1. Засыпка утеплителей с трамбованием									
		Монолитный участок МУ-2									
24	Е11-060801-0104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	0,74	66506,75	2198,23	49215	1627	35496	11336	65395
		НР - 91%; СП - 8%			16340,40	493,04	12092	365		4844	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
25	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	т	0,00624	408502,00	--	2549	--	2549	--	2753
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
26	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,00625	456152,00	--	2851	--	2851	--	3079
		СП - 8%			--	--	--	--		228	
27	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм/КР2**	т	0,12692	28315,77	1647,53	3594	209	49	3099	7228
		НР - 91%; СП - 8%			26284,24	546,91	3336	69		535	
		Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней 3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных									
28	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	т	0,01312	389901,00	--	5116	--	5116	--	5525
		СП - 8%			--	--	--	--		409	
29	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	т	0,09248	391464,00	--	36203	--	36203	--	39099
		СП - 8%			--	--	--	--		2896	
30	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	т	0,02132	389901,00	--	8313	--	8313	--	8978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		665	
31	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия. Утепление керамзитом**	м3 утеплителя	0,3105	24150,73	2408,08	7499	748	5623	1223	9420
		НР - 92%; СП - 8%			3632,16	650,68	1128	202		698	
		Состав работ: 1. Засыпка утеплителей с трамбованием									
		Монолитный участок МУ-4									
32	Е11-060801-0104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	0,78	66506,75	2198,23	51875	1715	37414	11948	68929
		НР - 91%; СП - 8%			16340,40	493,04	12746	385		5106	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
33	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	т	0,00624	408502,00	–	2549	–	2549	–	2753
		СП - 8%			–	–	–	–		204	
34	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,00671	456152,00	–	3061	–	3061	–	3306
		СП - 8%			–	–	–	–		245	
35	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм/КР3**	т	0,12692	28315,77	1647,53	3594	209	49	3099	7228
		НР - 91%; СП - 8%			26284,24	546,91	3336	69		535	
		Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней 3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных									
36	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	т	0,01312	389901,00	–	5116	–	5116	–	5525
		СП - 8%			–	–	–	–		409	
37	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	т	0,09248	391464,00	–	36203	–	36203	–	39099
		СП - 8%			–	–	–	–		2896	
38	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	т	0,02132	389901,00	–	8313	–	8313	–	8978
		СП - 8%			–	–	–	–		665	
39	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия. Утепление керамзитом**	м3 утеплителя	0,3588	24150,73	2408,08	8665	864	6498	1414	10885
		НР - 92%; СП - 8%			3632,16	650,68	1303	233		806	
		Состав работ: 1. Засыпка утеплителей с трамбованием									
		Монолитный участок МУ-3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-060801-0104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	3,48	66506,75	2198,23	231443	7650	166928	53308	307531
		НР - 91%; СП - 8%			16340,40	493,04	56865	1716		22780	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусьев, брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
41	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	т	0,31968	408502,00	--	130590	--	130590	--	141037
		СП - 8%			--	--	--	--		10447	
42	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,01482	456152,00	--	6760	--	6760	--	7301
		СП - 8%			--	--	--	--		541	
43	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,02104	107772,00	8746,28	2268	184	232	2235	4863
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	1852	41		360	
		Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов									
44	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	т	0,02104	408502,00	--	8595	--	8595	--	9283
		СП - 8%			--	--	--	--		688	
		Плиты покрытия ПК									
45	Е11-070504-0106 1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	85	5221,67	1308,50	443842	111223	228633	149788	641120
		НР - 118%; СП - 8%			1223,37	270,03	103986	22953		47490	
		Состав работ: 1. Подготовка, строповка и подача плиты перекрытия 2. Подготовка растворной постели 3. Укладка, выверка и расстроповка плиты перекрытия 4. Заделка швов плиты перекрытия 5. Заделка гнезд петлей плиты перекрытия									
46	С1222-203-0303 222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	616,72	30347,00	--	18715602	--	18715602	--	20212850
		СП - 8%			--	--	--	--		1497248	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**3716536**	**-337031**	**8127577**	**-3775909**	**-64128**
							-4074010	**-80385**	**--**	**-4752**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3716536				
	Материалы		Тенге				-11282225				
	Всего заработная плата		Тенге					-4154395			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19409802				
		Накладные расходы	Тенге				-3775909				
		Сметная прибыль	Тенге				-4752				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-64125				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2731
		Сметная заработная плата	Тенге					-4154395			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-64125				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2731
		Сметная заработная плата	Тенге					-4154395			
		РАЗДЕЛ 3.Отделка фасадов									
		Стены									
47	Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов**	м2 поверхности облицовки	478,62	7610,43	10,79	3642502	5164	2770530	694304	4683750
		НР - 80%; СП - 8%			1811,06	2,24	866808	1072		346944	
		Состав работ: 1. Разметка точек крепления кронштейнов 2. Установка кронштейнов 3. Установка вертикальных несущих направляющих 4. Монтаж панелей из металлосайдинга									
48	Е11-150109-0503 1115-0109-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов**	м	566,4	4527,84	13,08	2564567	7409	1407209	920974	3764385
		НР - 80%; СП - 8%			2030,28	2,24	1149949	1269		278843	
		Состав работ: 1. Разметка мест крепления угловой планки 2. Установка и крепление планки к профилю проема и к существующему каркасу 3. Установка верхнего и боковых откосов 4. Установка горизонтального профиля нижнего отлива 5. Герметизация швов силиконом									
		Крыльцо КР-1									
49	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	0,96	35758,02	1737,84	34328	1668	31169	1698	38908
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	1491	374		2882	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
50	Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	м2 покрытия	32	3097,11	232,28	99108	7433	28842	61153	173081
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	62833	2223		12821	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Огрунтовка битумной мастикой 3. Устройство покрытий на цементном растворе с заполнением швов цементным раствором									
51	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Облицовка сплиттерной плиткой**	м2 поверхности облицовки	6,2	9224,16	92,86	57190	576	7436	39507	104432
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	49178	206		7736	
		Состав работ: 1. Подготовительные работы 2. Провешивание и разметка облицовываемой поверхности 3. Подготовка материалов к облицовке (подборка, разметка, подрезка плиток)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Крепление арматурной сетки 5. Облицовка подпорной стенки плиткой 6. Очистка облицованной поверхности									
		Крыльцо КР-2									
52	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	**м3**	**0,26**	**35758,02**	**1737,84**	**9297**	**452**	**8441**	**460**	**10537**
		НР - 91%; СП - 8%			**1553,59**	**389,64**	**404**	**101**		**781**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
53	**Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	**м2 покрытия**	**8,7**	**3097,11**	**232,28**	**26945**	**2020**	**7842**	**16626**	**47057**
		НР - 94%; СП - 8%			**1963,52**	**69,48**	**17083**	**604**		**3486**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Огрунтовка битумной мастикой 3. Устройство покрытий на цементном растворе с заполнением швов цементным раствором									
54	**Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Облицовка сплиттерной плиткой**	**м2 поверхности облицовки**	**2,2**	**9224,16**	**92,86**	**20293**	**204**	**2639**	**14018**	**37056**
		НР - 80%; СП - 8%			**7931,87**	**33,18**	**17450**	**73**		**2745**	
		Состав работ: 1. Подготовительные работы 2. Провешивание и разметка облицовываемой поверхности 3. Подготовка материалов к облицовке (подборка, разметка, подрезка плиток) 4. Крепление арматурной сетки 5. Облицовка подпорной стенки плиткой 6. Очистка облицованной поверхности									
		Крыльцо КР-3									
55	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	**м3**	**0,48**	**35758,02**	**1737,84**	**17164**	**834**	**15584**	**849**	**19454**
		НР - 91%; СП - 8%			**1553,59**	**389,64**	**746**	**187**		**1441**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
56	**Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	**м2 покрытия**	**15**	**3097,11**	**232,28**	**46457**	**3484**	**13520**	**28665**	**81132**
		НР - 94%; СП - 8%			**1963,52**	**69,48**	**29453**	**1042**		**6010**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Огрунтовка битумной мастикой 3. Устройство покрытий на цементном растворе с заполнением швов цементным раствором									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	**Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Облицовка сплиттерной плиткой**	**м2 поверхности облицовки**	**5**	**9224,16**	**92,86**	**46121**	**464**	**5998**	**31860**	**84220**
		НР - 80%; СП - 8%			**7931,87**	**33,18**	**39659**	**166**		**6238**	
		Состав работ: 1. Подготовительные работы 2. Провешивание и разметка облицовываемой поверхности 3. Подготовка материалов к облицовке (подборка, разметка, подрезка плиток) 4. Крепление арматурной сетки 5. Облицовка подпорной стенки плиткой 6. Очистка облицованной поверхности									
		Крыльцо КР-4									
58	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	**м3**	**0,17**	**35758,02**	**1737,84**	**6079**	**295**	**5520**	**301**	**6890**
		НР - 91%; СП - 8%			**1553,59**	**389,64**	**264**	**66**		**510**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
59	**Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	***м2 покрытия***	**5,7**	**3097,11**	**232,28**	**17654**	**1324**	**5138**	**10893**	**30831**
		НР - 94%; СП - 8%			**1963,52**	**69,48**	**11192**	**396**		**2284**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Огрунтовка битумной мастикой 3. Устройство покрытий на цементном растворе с заполнением швов цементным раствором									
60	**Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Облицовка сплиттерной плиткой**	**м2 поверхности облицовки**	**2**	**9224,16**	**92,86**	**18448**	**185**	**2399**	**12744**	**33687**
		НР - 80%; СП - 8%			**7931,87**	**33,18**	**15864**	**66**		**2495**	
		Состав работ: 1. Подготовительные работы 2. Провешивание и разметка облицовываемой поверхности 3. Подготовка материалов к облицовке (подборка, разметка, подрезка плиток) 4. Крепление арматурной сетки 5. Облицовка подпорной стенки плиткой 6. Очистка облицованной поверхности									
		Крыльцо КР-5									
61	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	**м3**	**0,09**	**35758,02**	**1737,84**	**3218**	**156**	**2922**	**159**	**3647**
		НР - 91%; СП - 8%			**1553,59**	**389,64**	**140**	**35**		**270**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	м2 покрытия	3	3097,11	232,28	9291	696	2704	5733	16226
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	5891	208		1202	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Огрунтовка битумной мастикой 3. Устройство покрытий на цементном растворе с заполнением швов цементным раствором									
63	Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе**	м2 поверхности облицовки	1,1	8618,37	36,64	9480	41	4139	4259	14838
		НР - 80%; СП - 8%			4818,53	20,69	5300	23		1099	
		Состав работ: 1. Выравнивание поверхности стен цементным раствором 2. Провешивание поверхностей с отбивкой маячных линий 3. Перерубка и подточка плиток 4. Установка плиток 5. Заполнение и расшивка швов 6. Распудривание облицованных поверхностей 7. Очистка поверхности облицовки									
		Жалюзийная решетка ЖР-1									
64	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали**	т	0,014108	83781,94	3314,79	1182	47	82	733	2069
		НР - 69%; СП - 8%			74636,42	691,76	1053	10		153	
		Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
65	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,01312	985799,00	–	12934	–	12934	–	13969
		СП - 8%			–	–	–	–		1035	
66	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,00498	1137402,00	8746,28	5664	44	5182	529	6688
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	438	10		495	
		Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов									
67	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110**	м2	0,91702	522,46	4,32	479	4	433	29	549
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	42	1		41	
		Состав работ: 1. Приготовление составов 2. Окраска поверхностей									
		Жалюзийная решетка ЖР-2									
68	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали**	т	0,009336	83781,94	3314,79	782	30	55	485	1369
		НР - 69%; СП - 8%			74636,42	691,76	697	6		101	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
69	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,0092	985799,00	--	9069	--	9069	--	9795
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
70	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	1т	0,00498	1137402,00	8746,28	5664	44	5182	529	6688
		НР - 118%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов			88035,44	1971,17	438	10		495	
71	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110**	м2	0,60684	522,46	4,32	317	2	287	19	363
		НР - 69%; СП - 8% Состав работ: 1. Приготовление составов 2. Окраска поверхностей			45,74	0,74	28	--		27	
		Стремянка С-1									
72	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением**	т	0,0465	103836,46	34447,81	4828	1602	735	2105	7488
		НР - 69%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов			53559,79	12047,22	2491	560		555	
73	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	0,0465	1004968,00	--	46731	--	46731	--	50469
		СП - 8%			--	--	--	--		3738	
		Приямок ПР-1 /7 шт./									
74	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**	м3	0,448	76426,12	7341,03	34239	3289	20580	10595	48421
		НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси			23147,47	2841,28	10370	1273		3587	
75	Е11-060301-0601 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	0,012348	28732,88	1313,20	355	16	5	309	717
		НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских			27035,68	464,88	334	6		53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	т	0,012348	408502,00	–	5044	–	5044	–	5448
		СП - 8%			–	–	–	–		404	
77	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,014056	1379884,34	1908,98	19396	26	14474	4466	25771
		НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей			348345,36	812,07	4896	11		1909	
78	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,06013	1133579,54	1908,98	68162	115	61911	5628	79693
		НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей			102040,56	812,07	6136	49		5903	
79	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,0245	2139703,68	–	52423	–	47299	3894	60823
		НР - 76%; СП - 8% Состав работ: 1. Выравнивание основания траншеи 2. Подноска и раскладка труб вдоль траншеи 3. Укладка труб в траншее 4. Заделка стыков труб 5. Засыпка мягким грунтом промежутков между трубами 6. Насыпка слоя мягкого грунта над готовым блоком труб 7. Проверка каналов и заделка отверстий пробками на замазке			209139,84	–	5124	–		4505	
80	С1214-402-0202 214-402-0202 РСНБ РК 2022	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82**	м2	1,4	830,00	–	1162	–	1162	–	1255
		СП - 8%			–	–	–	–		93	
81	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Дренажный колодец щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,784	13505,88	2553,08	10589	2002	7607	1686	13257
		НР - 93%; СП - 8% Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания			1249,40	1063,32	980	834		982	
		Металлическая решетка МР-1 /7 шт/									
82	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Решетки приямков металлические. Установка**	т металлических изделий	0,13573	1101973,97	13739,48	149571	1865	137965	9661	171970
		НР - 93%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка конструкций на место с закреплением их 2. Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз			71769,56	4765,26	9741	647		12739	
		Узел 2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	Е11-120101-0601 1112-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство деформационных швов**	м	13	7428,11	89,94	96565	1169	77953	16221	121809
		НР - 92%; СП - 8%			1341,77	14,52	17443	189		9023	
		Состав работ: 1. Изготовление и установка нижнего компенсатора 2. Укладка минеральной ваты в деформационные швы 3. Изготовление и установка верхнего компенсатора 4. Укладка слоя рулонного кровельного материала насухо 5. Наклейка дополнительных слоев рулонного кровельного материала на битумной мастике или наплавление									
84	Е11-090701-0131 1109-0701-0131 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	т конструкций	0,013986	479431,14	106290,30	6705	1487	190	3547	11073
		НР - 69%; СП - 8%			359536,32	8065,44	5028	113		820	
85	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,013986	628340,00	--	8788	--	8788	--	9491
		СП - 8%			--	--	--	--		703	
86	С1234-101-0207 234-101-0207 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	м3	0,6	58760,00	--	35256	--	35256	--	38076
		СП - 8%			--	--	--	--		2820	
87	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 50мм/**	м2	13,5	2808,38	47,13	37913	637	1948	28550	71780
		НР - 80%; СП - 8%			2616,89	26,64	35328	360		5317	
		Состав работ: 1. Натягивание сетки 2. Покрытие сетки цементным молоком 3. Обмазка сетки раствором с очесами 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей 5. Обмазка плинтусов и наличников									
		Узлы 3,4,5,6									
88	Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	м2 стен (за вычетом проемов)	30	3061,20	19,63	91836	589	49577	37716	139916
		НР - 90%; СП - 8%			1388,99	7,90	41670	237		10364	
		Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса 2. Наклейка уплотнительной ленты 3. Установка и крепление направляющих профилей и подвесов к конструкциям здания дюбелями 4. Установка стоек каркаса из ПП-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем 5. Устройство горизонтальных вставок из ПП-профиля с креплением их со стойками одноуровневым соединителем 6. Наклейка разделительной ленты 7. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу 8. Нанесение грунтовки на швы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		9. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты									
		Узлы 1-6									
89	**Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм**	**м**	**51**	**2183,00**	**5,43**	**111333**	**277**	**78954**	**25746**	**148045**
		НР - 80%; СП - 8%			**629,45**	**1,58**	**32102**	**81**		**10966**	
		Состав работ: 1. Выгрузка, перенос и подача заготовок из металлических листов 2. Крепление нижнего отлива 3. Герметизация швов силиконовым герметиком									
90	**Е11-100102-0601 1110-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Обшивка каркасных стен досками обшивки**	**м2**	**26,5**	**3276,32**	**23,77**	**86822**	**630**	**70473**	**14402**	**109322**
		НР - 90%; СП - 8%			**593,16**	**10,72**	**15719**	**284**		**8098**	
		Состав работ: 1. Обшивка стен пергамином 2. Обшивка стен досками обшивки 3. Обшивка углов и пересечений									
91	**Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**1т**	**0,084024**	**1379884,34**	**1908,98**	**115943**	**160**	**86514**	**26697**	**154051**
		НР - 91%; СП - 8%			**348345,36**	**812,07**	**29269**	**68**		**11411**	
		Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей									
		Узлы 7-11									
92	**Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2 кровли**	**1018,28**	**6802,19**	**31,23**	**6926531**	**31800**	**5257940**	**1511609**	**9113191**
		НР - 92%; СП - 8%			**1607,41**	**6,15**	**1636791**	**6262**		**675051**	
		Состав работ: 1. Укладка по стропилам подкровельной антиконденсатной (гидроизоляционной) пленки 2. Устройство обрешетки 3. Разметка и нарезка листов металлочерепицы, укладка, подгонка и крепление листов металлочерепицы									
93	**Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**1018,28**	**394,75**	**17,98**	**401967**	**18309**	**265975**	**112419**	**555537**
		НР - 92%; СП - 8%			**115,57**	**4,43**	**117683**	**4511**		**41151**	
		Состав работ: 1. Устройство прокладочной изоляции из рулонных кровельных материалов									
		Комплектующие									
94	**Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**81**	**1139,88**	**12,74**	**92330**	**1031**	**52823**	**35714**	**138288**
		НР - 92%; СП - 8%			**475,02**	**4,24**	**38476**	**343**		**10244**	
		Состав работ: 1. Установка коньковых планок с креплением шурупами-саморезами									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Укладка уплотнителя 3. Герметизация силиконовым герметиком									
95	Е11-120101-2006 1112-0101-2006 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Планки карнизные для кровель из металлочерепицы. Устройство**	м планки	98,1	675,25	5,35	66242	525	28606	34259	108541
		НР - 92%; СП - 8%			378,30	1,29	37111	127		8040	
		Состав работ: 1. Установка карнизных планок с креплением шурупами-саморезами 2. Укладка уплотнителя									
96	Е11-120101-2001 1112-0101-2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м планки	85	3022,66	2356,78	256926	200326	6264	84396	368628
		НР - 92%; СП - 8%			592,19	487,05	50336	41399		27306	
		Состав работ: 1. Установка торцевых (ветровых) планок с креплением шурупами-саморезами									
97	Е11-120101-2006 1112-0101-2006 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Планки карнизные для кровель из металлочерепицы. Устройство**	м планки	92,4	675,25	5,35	62393	494	26944	32268	102234
		НР - 92%; СП - 8%			378,30	1,29	34955	119		7573	
		Состав работ: 1. Установка карнизных планок с креплением шурупами-саморезами 2. Укладка уплотнителя									
98	С1224-105-0111 224-105-0111 РСНБ РК 2022	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	81	1989,00	--	161109	--	161109	--	173998
		СП - 8%			--	--	--	--		12889	
99	С1224-105-0103 224-105-0103 РСНБ РК 2022	**Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	98,1	1177,00	--	115464	--	115464	--	124701
		СП - 8%			--	--	--	--		9237	
100	С1224-105-0101 224-105-0101 РСНБ РК 2022	**Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	19,2	2731,00	--	52435	--	52435	--	56630
		СП - 8%			--	--	--	--		4195	
101	С1224-105-0102 224-105-0102 РСНБ РК 2022	**Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	19,2	1761,00	--	33811	--	33811	--	36516
		СП - 8%			--	--	--	--		2705	
102	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2022	**Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	85	1331,00	--	113135	--	113135	--	122186
		СП - 8%			--	--	--	--		9051	
103	С1224-105-0115 224-105-0115 РСНБ РК 2022	**Планка стыкадля кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	54	1154,00	--	62316	--	62316	--	67301
		СП - 8%			--	--	--	--		4985	
104	С1224-105-0301 224-105-0301 РСНБ РК 2022	**Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	шт.	2	1261,00	--	2522	--	2522	--	2724

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
105	Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов**	м2 поверхности облицовки	108,1	7610,43	10,79	822687	1166	625746	156814	1057861
		НР - 80%; СП - 8%			1811,06	2,24	195775	242		78360	
		Состав работ: 1. Разметка точек крепления кронштейнов 2. Установка кронштейнов 3. Установка вертикальных несущих направляющих 4. Монтаж панелей из металлосайдинга									
106	Е11-150109-0503 1115-0109-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов**	м	113	4527,84	13,08	511646	1478	280747	183740	751016
		НР - 80%; СП - 8%			2030,28	2,24	229421	253		55631	
		Состав работ: 1. Разметка мест крепления угловой планки 2. Установка и крепление планки к профилю проема и к существующему каркасу 3. Установка верхнего и боковых откосов 4. Установка горизонтального профиля нижнего отлива 5. Герметизация швов силиконом									
		Вентшахта ВШ-1 (2шт.)									
107	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Монтаж конструкций вентшахты**	т	0,44656	140604,99	6758,05	62789	3018	1051	41360	112481
		НР - 69%; СП - 8%			131494,64	2736,98	58720	1222		8332	
		Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
108	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,44656	968090,00	--	432310	--	432310	--	466895
		СП - 8%			--	--	--	--		34585	
109	Е11-260301-0104 1126-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки**	м2 изолируемой поверхности	1,2	1543,99	23,72	1853	29	1609	173	2188
		НР - 76%; СП - 8%			179,39	10,72	215	13		162	
		Состав работ: 1. Резка проволочной сетки 2. Установка каркаса из готовой сетки с креплением									
110	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	0,768	32314,92	2167,58	24818	1665	2444	16309	44417
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	20709	750		3290	
		Состав работ: 1. Установка изделий на штырях или проволочных стяжках 2. Изготовление бандажных лент 3. Перемотка и отжиг проволоки 4. Устройство проволочного каркаса 5. Крепление изделий бандажами									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	С1234-101-0207 234-101-0207 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	м3	0,82944	58760,00	--	48738	--	48738	--	52637
		СП - 8%			--	--	--	--		3899	
112	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены каркасные. Обшивка плитами цементно-стружечными толщиной 16 мм**	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	9,6	3154,60	20,86	30284	200	18045	10916	44496
		НР - 90%; СП - 8% Состав работ: 1. Обшивка стен плитами			1254,02	9,38	12039	90		3296	
113	Е11-200701-0404 1120-0701-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами**	зонт	2	25735,10	81,61	51470	163	48301	2982	58808
		НР - 98%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка зонтов с креплением к вытяжной шахте			1503,13	18,43	3006	37		4356	
114	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 20мм/**	м2	4,6	2808,38	47,13	12919	217	664	9728	24459
		НР - 80%; СП - 8% Состав работ: 1. Натягивание сетки 2. Покрытие сетки цементным молоком 3. Обмазка сетки раствором с очесами 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей 5. Обмазка плинтусов и наличников			2616,89	26,64	12038	123		1812	
115	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная**	м2	4,6	663,42	4,98	3052	23	1702	1069	4451
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	1327	10		330	
		Вентшахта ВШ-2 (7шт.)									
116	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Монтаж конструкций вентшахты**	т	1,06687	140604,99	6758,05	150007	7210	2509	98813	268726
		НР - 69%; СП - 8% Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов			131494,64	2736,98	140288	2920		19906	
117	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т**	т	1,06687	968090,00	--	1032826	--	1032826	--	1115452
		СП - 8%			--	--	--	--		82626	
118	Е11-260301-0104 1126-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях**	м2	2,1	1543,99	23,72	3242	50	2815	303	3829
		НР - 76%; СП - 8% Состав работ: 1. Резка проволочной сетки 2. Установка каркаса из готовой сетки с креплением			179,39	10,72	377	23		284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	1,568	32314,92	2167,58	50670	3398	4991	33297	90684
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	42281	1530		6717	
		Состав работ: 1. Установка изделий на штырях или проволочных стяжках 2. Изготовление бандажных лент 3. Перемотка и отжиг проволоки 4. Устройство проволочного каркаса 5. Крепление изделий бандажами									
120	С1234-101-0207 234-101-0207 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	м3	1,69344	58760,00	--	99507	--	99507	--	107468
		СП - 8%			--	--	--	--		7961	
121	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены каркасные. Обшивка плитами цементно-стружечными толщиной 16 мм**	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	19,6	3154,60	20,86	61830	409	36842	22286	90846
		НР - 90%; СП - 8%			1254,02	9,38	24579	184		6729	
		Состав работ: 1. Обшивка стен плитами									
122	Е11-200701-0402 1120-0701-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1300 мм**	шт	7	21237,06	70,71	148659	495	138870	9235	170525
		НР - 98%; СП - 8%			1327,73	18,43	9294	129		12632	
		Состав работ: 1. Установка зонтов с креплением к вытяжной шахте									
123	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 20мм/**	м2	7,7	2808,38	47,13	21625	363	1112	16284	40942
		НР - 80%; СП - 8%			2616,89	26,64	20150	205		3033	
		Состав работ: 1. Натягивание сетки 2. Покрытие сетки цементным молоком 3. Обмазка сетки раствором с очесами 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей 5. Обмазка плинтусов и наличников									
124	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная**	м2	7,7	663,42	4,98	5108	38	2849	1790	7450
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	2221	17		552	
		Вентшахта ВШ-3 (1шт.)									
125	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Монтаж конструкций вентшахты**	т	0,05612	140604,99	6758,05	7891	380	132	5198	14136
		НР - 69%; СП - 8%			131494,64	2736,98	7379	154		1047	
		Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т**	т	0,05612	968090,00	--	54329	--	54329	--	58675
		СП - 8%			--	--	--	--		4346	
127	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	0,08	32314,92	2167,58	2585	173	255	1699	4627
		НР - 76%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка изделий на штырях или проволочных стяжках 2. Изготовление бандажных лент 3. Перемотка и отжиг проволоки 4. Устройство проволочного каркаса 5. Крепление изделий бандажами			26965,01	976,02	2157	78		343	
128	С1234-101-0207 234-101-0207 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	м3	0,0816	58760,00	--	4795	--	4795	--	5179
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
129	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены каркасные. Обшивка плитами цементно-стружечными толщиной 16 мм**	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	1	3154,60	20,86	3155	20	1881	1137	4635
		НР - 90%; СП - 8% Состав работ: 1. Обшивка стен плитами			1254,02	9,38	1254	9		343	
130	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм**	шт	1	15613,48	61,57	15613	61	14707	846	17776
		НР - 98%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка зонтов с креплением к вытяжной шахте			844,92	18,43	845	18		1317	
131	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 20мм/**	м2	1,1	2808,38	47,13	3089	52	158	2326	5849
		НР - 80%; СП - 8% Состав работ: 1. Натягивание сетки 2. Покрытие сетки цементным молоком 3. Обмазка сетки раствором с очесами 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей 5. Обмазка плинтусов и наличников			2616,89	26,64	2879	29		433	
132	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная**	м2	1,1	663,42	4,98	730	5	408	256	1065
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	317	2		79	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**19663302**	**319538**	**14148109**	**4464976**	**26058544**
							5195655	**73659**	--	**1930264**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**19213376**				
	Материалы		Тенге				**11609190**				
	Всего заработная плата		Тенге					**5035344**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2332281**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				4299672				
		Сметная прибыль	Тенге				1881045				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				25394093				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3185
		Сметная заработная плата	Тенге					5035344			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				234184				
	Материалы		Тенге				4754				
	Всего заработная плата		Тенге					220641			
		Накладные расходы	Тенге				152241				
		Сметная прибыль	Тенге				30914				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				417339				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					220641			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				215742				
	Материалы		Тенге				201878				
	Всего заработная плата		Тенге					13329			
		Накладные расходы	Тенге				13063				
		Сметная прибыль	Тенге				18305				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				247110				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					13329			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				26058542				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3340
		Сметная заработная плата	Тенге					5269314			
		РАЗДЕЛ 4.Полы									
		Тип 1									
133	**Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**45,15**	**4912,18**	**187,65**	**221785**	**8473**	**147039**	**65808**	**310601**
		НР - 94%; СП - 8%			**1467,85**	**82,74**	**66273**	**3736**		**23007**	
		Состав работ: 1. Очистка и огрунтовка основания 2. Приготовление клеевого состава 3. Укладка плитки 4. Затирка швов 5. Очистка покрытия									
		Тип 2									
134	**Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м2 покрытия**	**88**	**3991,25**	**29,12**	**351230**	**2563**	**299407**	**47513**	**430642**
		НР - 94%; СП - 8%			**559,77**	**14,61**	**49260**	**1286**		**31899**	
		Состав работ: 1. Раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища 2. Наклейка полотнищ с прирезкой в стыках									
		Тип 3									
135	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**78,85**	**4080,79**	**89,94**	**321770**	**7092**	**180641**	**129499**	**487370**
		НР - 94%; СП - 8%			**1699,90**	**47,27**	**134037**	**3727**		**36102**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Настилка покрытий плитками с подбором и сортировкой плиток, с устройством прослойки и с заделкой швов цементным раствором 3. Уход за покрытиями 4. Очистка и промывка покрытий									
		Тип 4									
136	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**40,74**	**4080,79**	**89,94**	**166251**	**3664**	**93333**	**66909**	**251813**
		НР - 94%; СП - 8%			**1699,90**	**47,27**	**69254**	**1926**		**18653**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Настилка покрытий плитками с подбором и сортировкой плиток, с устройством прослойки и с заделкой швов цементным раствором 3. Уход за покрытиями 4. Очистка и промывка покрытий									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**1061036**	**21792**	**720420**	**309729**	**1480426**
							318824	**10675**	**–**	**109661**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1061036**				
	Материалы		Тенге				**720421**				
	Всего заработная плата		Тенге					**329499**			
		Накладные расходы	Тенге				**309729**				
		Сметная прибыль	Тенге				**109661**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1480426**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**216**
		Сметная заработная плата	Тенге					**329499**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**1480426**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**216**
		Сметная заработная плата	Тенге					**329499**			
				РАЗДЕЛ 5.Двери							
		ДМ21-10, ДМ21-9, ДМ 18-9									
137	**Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**4,1**	**4064,17**	**65,37**	**16663**	**268**	**2658**	**9560**	**28320**
		НР - 69%; СП - 8%			**3350,38**	**28,78**	**13737**	**118**		**2098**	
		Состав работ: 1. Подготовка дверного блока к предварительной установке в проем 2. Установка дверной коробки в проем 3. Разметка мест установки анкеров для крепления коробки 4. Сверление отверстий для установки анкеров 5. Установка анкеров 6. Заделка стыков между коробкой и дверным откосом монтажной пеной 7. Навешивание дверного полотна на коробку с выверкой в проектное положение 8. Проверка механизмов дверного замка									
138	**Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**6,1**	**3708,76**	**69,15**	**22623**	**422**	**3188**	**13248**	**38741**
		НР - 69%; СП - 8%			**3116,89**	**30,66**	**19013**	**187**		**2870**	
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Подготовка дверного блока к предварительной установке в проем 2. Установка дверной коробки в проем 3. Разметка мест установки анкеров для крепления коробки 4. Сверление отверстий для установки анкеров 5. Установка анкеров 6. Заделка стыков между коробкой и дверным откосом монтажной пеной 7. Навешивание дверного полотна на коробку с выверкой в проектное положение 8. Проверка механизмов дверного замка									
139	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	м2	10,2	55181,00	--	562846	--	562846	--	607874
		СП - 8%			--	--	--	--		45028	
		Ограждение ОГ-1									
140	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка металлических ограждений без поручня**	м	6,3	982,27	115,41	6188	727	616	6077	13246
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	4845	305		981	
141	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,05025	985799,00	--	49536	--	49536	--	53499
		СП - 8%			--	--	--	--		3963	
		Ограждение ОГ-2									
142	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка металлических ограждений без поручня**	м	5,88	982,27	115,41	5776	678	576	5672	12364
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	4522	284		916	
143	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,04571	985799,00	--	45061	--	45061	--	48666
		СП - 8%			--	--	--	--		3605	
		Ограждение ОГ-3 /2шт./									
144	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка металлических ограждений без поручня**	м	2,2	982,27	115,41	2161	253	216	2122	4626
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	1692	106		343	
145	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,02002	985799,00	--	19736	--	19736	--	21315
		СП - 8%			--	--	--	--		1579	
		Ограждение ОГ-4 /2шт./									
146	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка металлических ограждений без поручня**	м	26,4	982,27	115,41	25932	3047	2580	25466	55510
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	20305	1277		4112	
147	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,11026	985799,00	--	108694	--	108694	--	117390
		СП - 8%			--	--	--	--		8696	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ограждение ОГ-5 /4шт./									
148	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	9,2	982,27	115,41	9037	1062	899	8875	19345
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	7076	445		1433	
149	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,06268	985799,00	--	61790	--	61790	--	66733
		СП - 8%			--	--	--	--		4943	
		Ограждение ОГ-6 /1шт./									
150	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	9,4	982,27	115,41	9233	1085	918	9068	19765
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	7230	455		1464	
151	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,03931	985799,00	--	38752	--	38752	--	41852
		СП - 8%			--	--	--	--		3100	
		Ограждение ОГ-7									
152	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	7,73	982,27	115,41	7593	892	756	7457	16254
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	5945	374		1204	
153	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,03208	985799,00	--	31624	--	31624	--	34154
		СП - 8%			--	--	--	--		2530	
		Ограждение ОГ-8									
154	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	3,26	982,27	115,41	3202	377	318	3145	6854
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	2507	158		508	
155	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,02296	985799,00	--	22634	--	22634	--	24445
		СП - 8%			--	--	--	--		1811	
		Ограждение ОГ-9 /2шт./									
156	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	2,4	982,27	115,41	2357	277	234	2315	5046
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	1846	116		374	
157	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,00852	985799,00	--	8399	--	8399	--	9071
		СП - 8%			--	--	--	--		672	
158	С1222-509-1601 222-509-1601 РСНБ РК 2022	Сварная решетка ограждения	т	0,00852	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
		Утепление кровли									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	Е11-120101-1504 1112-0101-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство обмазочной пароизоляции в один слой**	м2	582,8	442,58	15,03	257937	8759	158912	84101	369401
		НР - 92%; СП - 8%			154,88	1,97	90266	1148		27363	
		Состав работ: 1. Устройство обмазочной изоляции из битумной мастики 2. Приготовление грунтовки									
160	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	582,8	1651,73	36,84	962627	21470	773743	157201	1209414
		НР - 92%; СП - 8%			287,26	5,93	167414	3456		89586	
		Состав работ: 1. Устройство оклеечной изоляции из рулонных кровельных материалов 2. Приготовление грунтовки									
161	Е11-120101-1303 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	582,8	1372,99	74,87	800178	43634	313908	416624	1314147
		НР - 92%; СП - 8%			759,50	17,53	442636	10216		97344	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания 3. Укладка плит на битумной мастике 4. Приготовление грунтовки									
162	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	582,8	1040,72	142,17	606534	82856	333869	194533	865152
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	189809	21639		64085	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек									
163	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=35	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	582,8	890,69	73,80	519092	43010	451409	33471	596768
		НР - 92%; СП - 8%			42,34	20,09	24673	11708		44205	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек									
		Кровля венткамеры /п.2/									
164	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	16,1624	394,75	17,98	6380	291	4221	1784	8817
		НР - 92%; СП - 8%			115,57	4,43	1868	72		653	
		Состав работ: 1. Устройство прокладочной изоляции из рулонных кровельных материалов									
165	Е11-120101-1303 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	16,1624	1372,99	74,87	22191	1210	8706	11554	36445
		НР - 92%; СП - 8%			759,50	17,53	12275	283		2700	
		Состав работ: 1. Подготовка основания									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Огрунтовка основания 3. Укладка плит на битумной мастике 4. Приготовление грунтовки									
166	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах**	м2 потолка	16,1624	3819,70	19,64	61735	318	33116	25586	94307
		НР - 90%; СП - 8%			1751,07	7,90	28301	128		6986	
		Состав работ: 1. Разметка проектного положения направляющего профиля 2. Наклейка уплотнительной ленты на направляющий профиль 3. Установка и выверка направляющего профиля на стену с креплением дюбелями 4. Установка прямого подвеса с наклейкой уплотнительными лентами и креплением дюбелями к потолку 5. Наращивание основного профиля удлинителем 6. Установка одноуровневого соединителя на основной профиль 7. Установка основного потолочного профиля 8. Крепление прямого подвеса к основному профилю шурупами 9. Установка несущего потолочного профиля с креплением одноуровневыми соединителями 10. Наклейка разделительной ленты по периметру помещения в местах примыкания потолка к стенам 11. Обшивка каркаса гипсокартонными листами с креплением шурупами 12. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты									
		Кровля козырьков К-2, К-3 /п.3/									
167	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм -/толщ.5мм, М150/**	м2	41,85	1040,72	142,17	43554	5950	23974	13969	62125
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	13630	1554		4602	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек									
168	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=10	**Вычитается позиция: исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	м2	41,85	-254,49	-21,09	-10650	-882	-9262	-687	-12244
		НР - 92%; СП - 8%			-12,10	-5,74	-506	-240		-907	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек									
169	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	41,85	133,55	17,98	5589	752	--	4620	11026
		НР - 92%; СП - 8%			115,57	4,43	4837	185		817	
		Состав работ: 1. Устройство прокладочной изоляции из рулонных кровельных материалов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	С1261-107-0508 261-107-0508 РСНБ РК 2022	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82**	1000 м2	0,046035	107893,00	--	4967	--	4967	--	5364
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
171	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой**	м2 утепляемого покрытия	41,85	914,28	77,75	38263	3254	22542	12177	54475
		НР - 92%; СП - 8%			297,91	18,37	12467	769		4035	
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания 3. Укладка плит на битумной мастике 4. Приготовление грунтовки									
172	С1234-102-0204 234-102-0204 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3**	м3	7,25679	41050,00	--	297891	--	297891	--	321722
		СП - 8%			--	--	--	--		23831	
173	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	41,85	133,55	17,98	5589	752	--	4620	11026
		НР - 92%; СП - 8%			115,57	4,43	4837	185		817	
		Состав работ: 1. Устройство прокладочной изоляции из рулонных кровельных материалов									
174	С1261-107-0508 261-107-0508 РСНБ РК 2022	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82**	1000 м2	0,046035	107893,00	--	4967	--	4967	--	5364
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
175	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм-/толщ.70мм, М150/**	м2	41,85	1040,72	142,17	43554	5950	23974	13969	62125
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	13630	1554		4602	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек									
176	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=55	**добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	м2	41,85	1399,65	115,97	58575	4854	50937	3777	67341
		НР - 92%; СП - 8%			66,53	31,58	2784	1322		4988	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек									
177	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	1т	0,0161123	21742,79	2019,30	350	33	--	301	703
		НР - 91%; СП - 8%			19681,49	858,56	317	14		52	
		Состав работ: 1. Установка арматуры									
178	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,0161123	456152,00	--	7350	--	7350	--	7938
		СП - 8%			--	--	--	--		588	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179	Е11-120101-0104 1112-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя**	м2 кровли	41,85	2925,24	31,21	122421	1306	105913	14328	147689
		НР - 92%; СП - 8%			363,25	8,89	15202	372		10940	
		Состав работ: 1. Наклейка рулонных материалов методом подплавления мастичного слоя газопламенными горелками									
		Кровля козырьков К-2, К-3 /п.4/									
180	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм-/толщ.20мм, М150/**	м2	8,79	1040,72	142,17	9148	1249	5036	2934	13049
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	2863	326		967	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек									
181	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	**добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	м2	8,79	127,24	10,54	1118	92	973	72	1285
		НР - 92%; СП - 8%			6,05	2,87	53	25		95	
		Состав работ: 1. Подготовка готового основания 2. Устройство выравнивающих стяжек									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4929197	233946	3579177	1087939	6498509
							1116074	58541	--	481373	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4889911				
	Материалы		Тенге				2309090				
	Всего заработная плата		Тенге					1141560			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1264247				
		Накладные расходы	Тенге				1065131				
		Сметная прибыль	Тенге				476405				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6431447				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								722
		Сметная заработная плата	Тенге					1141560			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				39286				
	Материалы		Тенге				5848				
	Всего заработная плата		Тенге					33055			
		Накладные расходы	Тенге				22808				
		Сметная прибыль	Тенге				4968				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				67062				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					33055			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				6498509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								744
		Сметная заработная плата	Тенге					1174615			
		Потолок									
182	Е11-150108-1609 1115-0108-1609 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу**	м2	140,7	6210,02	11,00	873750	1548	621220	201304	1161059
		НР - 80%; СП - 8%			1783,81	4,61	250982	649		86004	
		Состав работ: 1. Разметка потолка 2. Крепление подвесов к потолку									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Установка основных направляющих профилей с креплением к подвесам 4. Установка поперечных профилей 5. Укладка потолочных плит в каркас потолка									
183	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	336,4	1105,08	7,02	371749	2362	95100	220307	639420
		НР - 80%; СП - 8%			815,36	3,26	274287	1097		47364	
184	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	10,4	280,51	2,13	2917	22	186	2176	5500
		НР - 80%; СП - 8%			260,44	1,05	2709	11		407	
		Стены и перегородки									
185	Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	487,1	-1881,05	-102,23	-916261	-49796	-223184	-547919	-1581314
		НР - 80%; СП - 8%			-1320,63	-85,44	-643281	-41618		-117134	
		Состав работ: 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов									
186	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	1023,3	914,80	6,62	936115	6775	265259	533778	1587484
		НР - 80%; СП - 8%			648,96	3,07	664081	3142		117591	
187	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	208,2	4867,77	20,71	1013470	4312	482921	422573	1550927
		НР - 80%; СП - 8%			2527,55	9,51	526237	1980		114884	
		Состав работ: 1. Грунтование поверхности 2. Приготовление клея из сухой смеси 3. Облицовка поверхности с подрезкой плит 4. Заполнение швов 5. Очистка и промывка поверхности облицовки									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2281740	-34777	1241502	832219	3363076
							1075015	-34739	--	249116	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2281740				
	Материалы		Тенге				1241505				
	Всего заработная плата		Тенге					1040276			
		Накладные расходы	Тенге				832219				
		Сметная прибыль	Тенге				249116				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3363075				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								676
		Сметная заработная плата	Тенге					1040276			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3363075				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								676
		Сметная заработная плата	Тенге					1040276			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				33195524	571465	28759686	3275474	39388679
							3864373	178181	--	2917681	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32706312				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				5540882				
	Всего заработная плата		Тенге					3775529			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23006330				
		Накладные расходы	Тенге				3087362				
		Сметная прибыль	Тенге				2863494				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				38657168				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2319
		Сметная заработная плата	Тенге					3775529			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				273470				
	Материалы		Тенге				10602				
	Всего заработная плата		Тенге					253696			
		Накладные расходы	Тенге				175049				
		Сметная прибыль	Тенге				35882				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				484401				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								169
		Сметная заработная плата	Тенге					253696			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				215742				
	Материалы		Тенге				201878				
	Всего заработная плата		Тенге					13329			
		Накладные расходы	Тенге				13063				
		Сметная прибыль	Тенге				18305				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				247110				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					13329			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				39388679				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2496
		Сметная заработная плата	Тенге					4042554			
		ОТДЕЛ 2.Отопление и вентиляция									
		РАЗДЕЛ 7. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		П1									
188	**цена прайс**	**AHU-160-R-D-PFG4-WH3-F280-0/75/2-S500**	**шт**	**1**	**482977,63**	**--**	**482978**	**--**		**--**	**482978**
					--	--	--	--	**482978**	--	
189	**цена прайс**	**AUTOMATIC P-F3-1A-2A-7(0/75)**	**шт**	**1**	**569704,77**	**--**	**569705**	**--**		**--**	**569705**
					--	--	--	--	**569705**	--	
190	**цена прайс**	**Декоративная алюминиевая решетка размерами РАР 200 мм х 150 мм**	**шт**	**8**	**7433,25**	**--**	**59466**	**--**	**59466**	**--**	**64223**
		СП - 8%			--	--	--	--		**4757**	
191	**цена прайс**	**Декоративная алюминиевая решетка размерами РАР 300 мм х 150 мм**	**шт**	**1**	**8233,95**	**--**	**8234**	**--**	**8234**	**--**	**8893**
		СП - 8%			--	--	--	--		**659**	
192	**цена прайс**	**Декоративная алюминиевая решетка размерами РАР 300 мм х 200 мм**	**шт**	**4**	**11482,01**	**--**	**45928**	**--**	**45928**	**--**	**49602**
		СП - 8%			--	--	--	--		**3674**	
193	**С1246-303-0201 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.**	**11**	**22505,00**	**--**	**247555**	**--**	**247555**	**--**	**267359**
		СП - 8%			--	--	--	--		**19804**	
194	**С1246-302-0601 246-302-0601 РСНБ РК 2022**	**Заслонка воздушная прямоугольная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 100 мм х 100 мм**	**шт.**	**7**	**8863,00**	**--**	**62041**	**--**	**62041**	**--**	**67004**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4963	
195	С1246-302-0622 246-302-0622 РСНБ РК 2022	**Заслонка воздушная прямоугольная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 150 мм**	шт.	6	10460,00	--	62760	--	62760	--	67781
		СП - 8%			--	--	--	--		5021	
196	цена прайс	**Фильтр карманный класса KFK 50-25 F5**	шт	1	18066,75	--	18067	--	18067	--	19512
		СП - 8%			--	--	--	--		1445	
		П2									
197	цена прайс	**AHU-160-R-D-PFG4-WH3-F250-0/75/2-S500**	шт	1	481958,67	--	481959	--		--	481959
					--	--	--	--	481959	--	
198	цена прайс	**AUTOMATIC P-F3-1A-2A-7(0/75)**	шт	1	563822,25	--	563822	--		--	563822
					--	--	--	--	563822	--	
199	цена прайс	**Декоративная алюминиевая решетка размерами РАР 300 мм х 150 мм**	шт	1	8233,95	--	8234	--	8234	--	8893
		СП - 8%			--	--	--	--		659	
200	цена прайс	**Декоративная алюминиевая решетка размерами РАР 300 мм х 200 мм**	шт	5	11482,01	--	57410	--	57410	--	62003
		СП - 8%			--	--	--	--		4593	
201	С1246-303-0201 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.	3	22505,00	--	67515	--	67515	--	72916
		СП - 8%			--	--	--	--		5401	
202	С1246-302-0621 246-302-0621 РСНБ РК 2022	**Заслонка воздушная прямоугольная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 150 мм**	шт.	1	9925,00	--	9925	--	9925	--	10719
		СП - 8%			--	--	--	--		794	
203	С1246-302-0641 246-302-0641 РСНБ РК 2022	**Заслонка воздушная прямоугольная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 200 мм**	шт.	2	10986,00	--	21972	--	21972	--	23730
		СП - 8%			--	--	--	--		1758	
204	цена прайс	**Клапан обратный прямоугольный КОп 400х200**	шт	1	20180,70	--	20181	--	20181	--	21795
		СП - 8%			--	--	--	--		1614	
205	С1246-302-0622 246-302-0622 РСНБ РК 2022	**Заслонка воздушная прямоугольная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 150 мм**	шт.	6	10460,00	--	62760	--	62760	--	67781
		СП - 8%			--	--	--	--		5021	
206	С1246-302-0601 246-302-0601 РСНБ РК 2022	**Заслонка воздушная прямоугольная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 100 мм х 100 мм**	шт.	7	8863,00	--	62041	--	62041	--	67004
		СП - 8%			--	--	--	--		4963	
207	цена прайс	**Фильтр карманный класса KFK 40-25 F5**	шт	1	15249,00	--	15249	--	15249	--	16469
		СП - 8%			--	--	--	--		1220	
		В1									
208	прайс	**Вентилятор канальный К125**	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
210	цена прайс	Шумоглушитель круглый KSK 125/9	шт	1	20380,88	--	20381	--	20381	--	22011
		СП - 8%			--	--	--	--		1630	
		В2									
211	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	
212	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
		В3									
213	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	
214	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
		В4									
215	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	
216	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
		В5									
217	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	
218	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
		В6									
219	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	
220	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
221	цена прайс	Шумоглушитель круглый KSK 125/9	шт	1	20380,88	--	20381	--	20381	--	22011
		СП - 8%			--	--	--	--		1630	
		В7									
222	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	
223	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
224	цена прайс	Шумоглушитель круглый KSK 125/9	шт	1	20380,88	--	20381	--	20381	--	22011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1630	
		В8,9,10									
225	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	3	27361,95	--	82086	--		--	82086
					--	--	--	--	82086	--	
226	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	3	4621,88	--	13866	--	13866	--	14975
		СП - 8%			--	--	--	--		1109	
		В11									
227	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	
228	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	2	4621,88	--	9244	--	9244	--	9984
		СП - 8%			--	--	--	--		740	
		В12									
229	прайс	Вентилятор канальный К125	кт	1	27361,95	--	27362	--		--	27362
					--	--	--	--	27362	--	
230	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
		В13									
231	цена прайс	Вентилятор о/о RAD 100-315-T80-0.25/4-GP-4-R0	шт	1	118020,07	--	118020	--		--	118020
					--	--	--	--	118020	--	
232	С1246-301-0101 246-301-0101 РСНБ РК 2022	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N38	шт.	4	1261,00	--	5044	--	5044	--	5448
		СП - 8%			--	--	--	--		404	
233	С1246-305-0210 ~~246-305-0210 РСНБ~~ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	8347,00	--	8347	--	8347	--	9015
		СП - 8%			--	--	--	--		668	
234	С1246-305-0103 246-305-0103 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольная	шт.	1	9608,00	--	9608	--	9608	--	10377
		СП - 8%			--	--	--	--		769	
235	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм	шт	1	4621,88	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
236	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 200 мм х 150 мм	шт	1	4393,01	--	4393	--	4393	--	4744
		СП - 8%			--	--	--	--		351	
237	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 200 мм	шт	2	5695,42	--	11391	--	11391	--	12302
		СП - 8%			--	--	--	--		911	
238	С1246-303-0101 246-303-0101 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 400 мм	шт.	4	12922,00	--	51688	--	51688	--	55823
		СП - 8%			--	--	--	--		4135	
		ВЕ1-ВЕ17									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 300 мм х 150 мм СП - 8%	шт	2	4621,88 --	-- --	9244 --	-- --	9244	-- 740	9984
240	цена прайс	Декоративная алюминиевая решетка размерами РАГ 200 мм х 150 мм СП - 8%	шт	15	4393,01 --	-- --	65895 --	-- --	65895	-- 5272	71167
241	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов:хомуты СТД 205 СП - 8%	кг	33,02	790,00 --	-- --	26086 --	-- --	26086	-- 2087	28173
242	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210 СП - 8%	кг	17,16	790,00 --	-- --	13556 --	-- --	13556	-- 1085	14641
243	С1246-302-0501 246-302-0501 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная круглая с ручным управлением КВК диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	1	4154,00 --	-- --	4154 --	-- --	4154	-- 332	4486
244	С1246-302-0502 246-302-0502 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная круглая с ручным управлением КВК диаметром 125 мм СП - 8%	шт.	1	4414,00 --	-- --	4414 --	-- --	4414	-- 353	4767
245	С1246-302-0503 246-302-0503 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная круглая с ручным управлением КВК диаметром 160 мм СП - 8%	шт.	1	4895,00 --	-- --	4895 --	-- --	4895	-- 392	5287
246	С1246-302-0504 246-302-0504 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная круглая с ручным управлением КВК диаметром 180 мм СП - 8%	шт.	1	5366,00 --	-- --	5366 --	-- --	5366	-- 429	5795
		К1									
247	цена прайсАО«TECHNODOMOPERATOR»	Сплит система 5квт в комплекте с фреонопроводами,внутренним и наружным блоком с монтажным комплектом и конденсатопроводом MS-GE50VB (внутрен.блок)и MU-GE50VB (наружный.блок)	кт	1	86733,82 --	-- --	86734 --	-- --	86734	-- --	86734
248	цена перечень прайс ТОО CHIPDIP	Низкотемпературный комплект для систем MU-GA VB	кт	1	12198,21 --	-- --	12198 --	-- --	12198	-- --	12198
249	С1246-304-0653 246-304-0653 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм СП - 8%	шт.	2	6856,00 --	-- --	13712 --	-- --	13712	-- 1097	14809
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				3836741 --	-- --	1192982 2643759	-- 95440	3932181
	Стоимость оборудования		Тенге				2643760				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2643760				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				743439				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				743439				
		Сметная прибыль	Тенге				59476				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				802915				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				449543				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				449543				
		Сметная прибыль	Тенге				35964				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				485507				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				3932182				
		РАЗДЕЛ 8.Отопление									
250	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Краны воздушные. Установка**	шт.	33	577,74	--	19066	--	11204	7705	28912
		НР - 98%; СП - 8%			238,24	--	7862	--		2142	
		Состав работ: 1. Установка кранов воздушных									
251	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	шт.	65	6717,29	0,82	436624	53	412279	23830	497290
		НР - 98%; СП - 8%			373,72	0,37	24292	24		36836	
		Состав работ: 1. Очистка мест присоединения клапана 2. Соединение клапана с отверстием отопительного прибора при помощи штуцера с накидной гайкой 3. Присоединение клапана к никелированной трубке 4. Установка термостатической головки									
252	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	шт.	1	10707,29	0,82	10707	--	10333	367	11960
		НР - 98%; СП - 8%			373,72	0,37	374	--		886	
		Состав работ: 1. Очистка мест присоединения клапана 2. Соединение клапана с отверстием отопительного прибора при помощи штуцера с накидной гайкой 3. Присоединение клапана к никелированной трубке 4. Установка термостатической головки									
253	Е11-160601-0101 *1116-0601-0101* РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны *проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до* 25 мм. Установка**	шт.	2	2904,40	110,31	5809	221	607	4917	11584
		НР - 98%; СП - 8%			2490,42	18,43	4981	37		858	
		Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках									
254	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	4	1071,48	2,76	4286	11	1319	2900	7761
		НР - 98%; СП - 8%			738,95	0,81	2956	3		575	
		Состав работ: 1. Демонтаж трубной вставки 2. Очистка мест присоединения клапана 3. Установка балансировочного клапана 4. Крепление трубы к стене с помощью хомута									
255	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	23	118,82	1,31	2733	30	15	2634	5797
		НР - 98%; СП - 8%			116,86	--	2688	--		429	
		Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса									
256	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	538	908,02	105,89	488513	56969	205839	191097	733978
		НР - 76%; СП - 8%			419,53	47,84	225705	25738		54369	
		Состав работ: 1. Очистка поверхности труб 2. Установка изделий на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту 3. Промазка швов клеевым составом 4. Проклеивание швов самоклеящейся лентой									
257	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	75	1200,51	1,47	90039	110	10769	63370	165682
		НР - 80%; СП - 8%			1055,46	0,71	79160	53		12273	
		Теплоснабжение установок П1,П2									
258	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	4	1071,48	2,76	4286	11	1319	2900	7761
		НР - 98%; СП - 8%			738,95	0,81	2956	3		575	
		Состав работ: 1. Демонтаж трубной вставки 2. Очистка мест присоединения клапана 3. Установка балансировочного клапана 4. Крепление трубы к стене с помощью хомута									
259	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	4	2945,19	151,10	11781	604	1215	9907	23423
		НР - 98%; СП - 8%			2490,42	36,86	9962	147		1735	
		Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках									
260	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	4	2904,40	110,31	11618	442	1214	9835	23169
		НР - 98%; СП - 8%			2490,42	18,43	9962	74		1716	
		Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках									
261	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	фильтр	4	21859,58	194,32	87438	778	81306	5473	100344
		НР - 98%; СП - 8%			1338,48	57,66	5354	231		7433	
		Состав работ: 1. Установка фильтров на готовое основание 2. Приварка патрубков фильтра к трубопроводу									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
262	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Воздухоотводчики. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сверление отверстий для креплений, установка и заделка креплений 2. Установка воздухоотводчиков 3. Присоединение воздухосборников к трубопроводам на резьбе или сварке 4. Насадка и соединение фланцев на патрубки и концы труб	шт.	5	8309,35 2758,50	416,42 181,67	41547 13792	2082 908	25673	14407 4476	60430
263	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка контрольно-измерительных приборов	комплект	2	5080,88 553,24	-- --	10162 1106	-- --	9056	1084 900	12146
264	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Манометры с трехходовым краном. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка контрольно-измерительных приборов	комплект	2	3310,72 421,22	-- --	6621 842	-- --	5779	826 596	8042
265	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	22	2711,89 547,33	26,63 9,77	59662 12041	586 215	47035	12011 5734	77407
266	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	10	2537,04 547,33	26,63 9,77	25370 5473	267 98	19630	5460 2466	33296
267	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	2	2153,12 547,33	26,63 9,77	4306 1095	54 20	3157	1092 432	5830
268	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ:	м трубопровода	34	118,82 116,86	1,31 --	4040 3973	45 --	22	3894 635	8569

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса									
269	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	5,5	112,47	3,00	619	16	264	236	923
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	339	2		68	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
270	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	5,5	188,36	4,32	1036	24	615	277	1418
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	397	4		105	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
271	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	34	908,02	105,89	30873	3601	13008	12077	46386
		НР - 76%; СП - 8%			419,53	47,84	14264	1627		3436	
		Состав работ: 1. Очистка поверхности труб 2. Установка изделий на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту 3. Промазка швов клеевым составом 4. Проклеивание швов самоклеящейся лентой									
272	Е11-160401-0401 1116-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	8	4532,72	128,19	36262	1025	20533	14555	54882
		НР - 98%; СП - 8%			1838,05	18,43	14704	147		4065	
		Состав работ: 1. Насадка и приварка фланцев на концы труб 2. Соединение фланцев на болтах и прокладках									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1393398	66929	882191	390854	1926990
							444278	29331	--	142740	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				611080				
	Материалы		Тенге				230493				
	Всего заработная плата		Тенге					347289			
		Накладные расходы	Тенге				267057				
		Сметная прибыль	Тенге				70251				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				948388				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					347289			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				782318				
	Материалы		Тенге				651696				
	Всего заработная плата		Тенге					126320			
		Накладные расходы	Тенге				123797				
		Сметная прибыль	Тенге				72489				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				978604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					126320			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1926992				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								264
		Сметная заработная плата	Тенге					473609			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**5230139**	**66929**	**2075173**	**390854**	**5859171**
							444278	**29331**	**2643759**	**238180**	
	Стоимость оборудования		Тенге				2643760				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2643760				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1354519				
	Материалы		Тенге				230493				
	Всего заработная плата		Тенге					347289			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				743439				
		Накладные расходы	Тенге				267057				
		Сметная прибыль	Тенге				129727				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1751303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
		Сметная заработная плата	Тенге					347289			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1231861				
	Материалы		Тенге				651696				
	Всего заработная плата		Тенге					126320			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				449543				
		Накладные расходы	Тенге				123797				
		Сметная прибыль	Тенге				108453				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1464111				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					126320			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				5859174				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								264
		Сметная заработная плата	Тенге					473609			
		ОТДЕЛ 3.Водопровод и канализация									
		РАЗДЕЛ 9. Водопровод хозяйственно-питевой									
		Водомерный узел									
273	**Е11-160901-0101 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**	**30000,46**	**617,69**	**30000**	**617**	**14983**	**14272**	**47814**
		НР - 98%; СП - 8%			**14400,36**	**163,24**	**14400**	**163**		**3542**	
		Состав работ: 1. Установка водомерных узлов с присоединением к магистральным трубопроводам на сварке 2. Установка креплений 3. Установка водомеров со снятием инвентарной катушки с присоединением к обвязке 4. Установка манометров 5. Промывка водомерных узлов водой питьевого качества									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
274	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка**	фильтр	1	18115,07	204,53	18115	204	16573	1377	21052
		НР - 98%; СП - 8%			1338,48	67,13	1338	67		1559	
		Состав работ: 1. Установка фильтров на готовое основание 2. Приварка патрубков фильтра к трубопроводу									
		Горячее водоснабжение									
275	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	69	1954,31	15,85	134847	1094	745	130357	286420
		НР - 98%; СП - 8%			1927,65	0,13	133008	9		21216	
		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
276	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	105	2111,64	19,17	221722	2013	1225	214137	470728
		НР - 98%; СП - 8%			2080,80	0,22	218484	23		34869	
		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
277	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	34	2306,15	22,77	78409	774	441	75663	166397
		НР - 98%; СП - 8%			2270,42	0,36	77194	12		12326	
		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
278	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	28	2555,96	27,05	71567	757	556	68864	151666
		НР - 98%; СП - 8%			2509,08	0,54	70254	15		11234	
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
279	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	206	908,02	105,89	187051	21813	78816	73171	281040
		НР - 76%; СП - 8%			419,53	47,84	86422	9855		20818	
		Состав работ: 1. Очистка поверхности труб 2. Установка изделий на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту 3. Промазка швов клеевым составом 4. Проклеивание швов самоклеящейся лентой									
		Водомерный узел №2									
280	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	30000,46	617,69	30000	617	14983	14272	47814
		НР - 98%; СП - 8%			14400,36	163,24	14400	163		3542	
		Состав работ: 1. Установка водомерных узлов с присоединением к магистральным трубопроводам на сварке 2. Установка креплений 3. Установка водомеров со снятием инвентарной катушки с присоединением к обвязке 4. Установка манометров 5. Промывка водомерных узлов водой питьевого качества									
281	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	1	18115,07	204,53	18115	204	16573	1377	21052
		НР - 98%; СП - 8%			1338,48	67,13	1338	67		1559	
		Состав работ: 1. Установка фильтров на готовое основание 2. Приварка патрубков фильтра к трубопроводу									
		Водомерный узел №3									
282	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	30000,46	617,69	30000	617	14983	14272	47814
		НР - 98%; СП - 8%			14400,36	163,24	14400	163		3542	
		Состав работ: 1. Установка водомерных узлов с присоединением к магистральным трубопроводам на сварке 2. Установка креплений 3. Установка водомеров со снятием инвентарной катушки с присоединением к обвязке 4. Установка манометров 5. Промывка водомерных узлов водой питьевого качества									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
283	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка**	фильтр	1	18115,07	204,53	18115	204	16573	1377	21052
		НР - 98%; СП - 8%			1338,48	67,13	1338	67		1559	
		Состав работ: 1. Установка фильтров на готовое основание 2. Приварка патрубков фильтра к трубопроводу									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				837941	28914	176451	609139	1562849
							632576	10604	--	115766	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				187051				
	Материалы		Тенге				78816				
	Всего заработная плата		Тенге					96277			
		Накладные расходы	Тенге				73171				
		Сметная прибыль	Тенге				20818				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				281040				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					96277			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				650890				
	Материалы		Тенге				97629				
	Всего заработная плата		Тенге					546903			
		Накладные расходы	Тенге				535968				
		Сметная прибыль	Тенге				94948				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1281806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								311
		Сметная заработная плата	Тенге					546903			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1562846				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								363
		Сметная заработная плата	Тенге					643180			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				837941	28914	176451	609139	1562849
							632576	10604	--	115766	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				187051				
	Материалы		Тенге				78816				
	Всего заработная плата		Тенге					96277			
		Накладные расходы	Тенге				73171				
		Сметная прибыль	Тенге				20818				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				281040				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					96277			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				650890				
	Материалы		Тенге				97629				
	Всего заработная плата		Тенге					546903			
		Накладные расходы	Тенге				535968				
		Сметная прибыль	Тенге				94948				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1281806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								311
		Сметная заработная плата	Тенге					546903			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				1562846				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								363
		Сметная заработная плата	Тенге					643180			
		ОТДЕЛ 4.электроосвещение и электрооборудование									
		РАЗДЕЛ 10.электроосвещение и электрооборудование									
		Кабельные изделие									
284	С1243-105-0301 243-105-0301 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66**	км	0,29	-208719,00	--	-60529	--	-60529	--	-65371

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		-4842	
285	С1243-105-0501 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	0,335	-307513,00	--	-103017	--	-103017	--	-111258
		СП - 8%			--	--	--	--		-8241	
286	С1243-105-0503 243-105-0503 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66**	км	0,44	-460164,00	--	-202472	--	-202472	--	-218670
		СП - 8%			--	--	--	--		-16198	
287	С1243-105-0901 243-105-0901 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66**	км	0,16	-498165,00	--	-79706	--	-79706	--	-86083
		СП - 8%			--	--	--	--		-6377	
288	С1243-105-0903 243-105-0903 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66**	км	0,07	-1252713,00	--	-87690	--	-87690	--	-94705
		СП - 8%			--	--	--	--		-7015	
289	С1243-105-0905 243-105-0905 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-0,66**	км	0,01	-2996848,00	--	-29968	--	-29968	--	-32365
		СП - 8%			--	--	--	--		-2397	
290	С1243-105-0906 243-105-0906 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х16 (ок)-0,66**	км	0,05	-4738583,00	--	-236929	--	-236929	--	-255883
		СП - 8%			--	--	--	--		-18954	
291	С1243-201-0201 243-201-0201 РСНБ РК 2022	**Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 5х0,75-0,66**	км	0,37	-283922,00	--	-105051	--	-105051	--	-113455
		СП - 8%			--	--	--	--		-8404	
292	цена прайсТОО CHIPDIP	**Кабель контрольный, судоовй с медными жилами с резиновой изоляцией КНРЭ 3х1,5**	м	20	-4098,21	--	-81964	--	-81964	--	-88521
		СП - 8%			--	--	--	--		-6557	
293	С1243-142-0214 243-142-0214 РСНБ РК 2022	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ2 сечением 16 мм2**	км	0,15	-980885,00	--	-147133	--	-147133	--	-158904
		СП - 8%			--	--	--	--		-11771	
294	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	шт.	3	333,21	0,41	1000	2	38	692	1827
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Снятие крышек с приборов 2. Установка нижних частей (накладок) приборов 3. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением 4. Установка крышек на приборы 5. Опробование			320,03	0,17	960	1		135	
295	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	65	486,04	0,47	31593	31	7840	17090	52577
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка коробок монтажных 2. Снятие крышек с приборов 3. Установка и крепление приборов			364,95	0,21	23722	14		3895	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением 5. Установка крышек на приборы 6. Опробование									
296	Е11-210103-0102 1121-0103-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах**	м лотков	105	2684,63	4,98	281887	523	201795	57434	366467
		НР - 72%; СП - 8%			757,80	1,91	79569	201		27146	
		Состав работ: 1. Разметка трассы и разметка мест установки крепежных элементов для прокладки лотков 2. Заготовка крепежных элементов и лотков 3. Сверления отверстий 4. Установка крепежных элементов 5. Монтаж лотков 6. Соединение лотков с выверкой и закрепление болтами									
297	Е11-210101-0102 1121-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	25	657,66	7,81	16442	195	2317	10083	28647
		НР - 72%; СП - 8%			557,19	2,95	13930	74		2122	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб муфтами на резьбе 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки с закреплением заземляющими контргайками 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек 7. Наружное антикоррозийное покрытие труб									
298	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	715	459,98	3,77	328887	2696	10145	227615	601022
		НР - 72%; СП - 8%			442,02	0,12	316046	86		44520	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек									
299	С1247-214-0107 247-214-0107 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	шт.	3	-576,00	--	-1728	--	-1728	--	-1866
		СП - 8%			--	--	--	--		-138	
300	С1247-214-0103 247-214-0103 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	шт.	65	-423,00	--	-27495	--	-27495	--	-29695
		СП - 8%			--	--	--	--		-2200	
301	С1247-202-0701 247-202-0701 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная с клеммными колодками типа У197**	шт.	50	-642,00	--	-32100	--	-32100	--	-34668
		СП - 8%			--	--	--	--		-2568	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
302	С1247-202-0401 247-202-0401 РСНБ РК 2022	**Коробка монтажная для открытой установки**	шт.	65	-241,00	--	-15665	--	-15665	--	-16918
		СП - 8%			--	--	--	--		-1253	
303	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	85	1062,66	61,33	90326	5213	40276	32897	133081
		НР - 72%; СП - 8%			527,50	10,04	44837	853		9858	
		Состав работ: 1. Изготовление конструкций 2. Установка конструкций 3. Прокладка металлорукавов 4. Установка коробок 5. Затягивание проволоки									
304	С1243-904-0106 243-904-0106 РСНБ РК 2022	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25**	м	85	-338,00	--	-28730	--	-28730	--	-31028
		СП - 8%			--	--	--	--		-2298	
305	С1243-907-1005 243-907-1005 РСНБ РК 2022	**Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм**	м	105	-3005,00	--	-315525	--	-315525	--	-340767
		СП - 8%			--	--	--	--		-25242	
306	С1243-907-3402 243-907-3402 РСНБ РК 2022	**Консоль настенный длиной 267 мм, толщиной 2 мм**	шт.	70	-858,00	--	-60060	--	-60060	--	-64865
		СП - 8%			--	--	--	--		-4805	
307	С1243-907-5202 243-907-5202 РСНБ РК 2022	**Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8х65**	1000 шт.	0,14	-68235,00	--	-9553	--	-9553	--	-10317
		СП - 8%			--	--	--	--		-764	
308	С1243-907-5904 243-907-5904 РСНБ РК 2022	**Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 20х10**	шт.	40	-47,00	--	-1880	--	-1880	--	-2030
		СП - 8%			--	--	--	--		-150	
309	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм**	м	25	-655,00	--	-16375	--	-16375	--	-17685
		СП - 8%			--	--	--	--		-1310	
310	С1241-207-0202 241-207-0202 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	710	-88,00	--	-62480	--	-62480	--	-67478
		СП - 8%			--	--	--	--		-4998	
311	С1241-207-0203 241-207-0203 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	м	5	-111,00	--	-555	--	-555	--	-599
		СП - 8%			--	--	--	--		-44	
312	С1243-902-1003 243-902-1003 РСНБ РК 2022	**Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки JG-16**	100 шт.	0,08	-10312,00	--	-825	--	-825	--	-891
		СП - 8%			--	--	--	--		-66	
313	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	50	-708,00	--	-35400	--	-35400	--	-38232
		СП - 8%			--	--	--	--		-2832	
		Электроосвещение									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
314	Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	1,06	596,89	257,84	633	273	61	286	992
		НР - 72%; СП - 8%			281,75	92,51	299	98		73	
		Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка									
315	С1243-105-0501 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	1,06	-307513,00	--	-325964	--	-325964	--	-352041
		СП - 8%			--	--	--	--		-26077	
316	Е11-210401-0502 1121-0401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 4. Установка**	шт.	93	3885,23	33,10	361327	3078	163604	141078	542597
		НР - 72%; СП - 8%			2092,95	13,94	194645	1296		40192	
		Состав работ: 1. Установка штырей 2. Установка светильников 3. Ввертывание ламп 4. Присоединение 5. Опробование на зажигание									
317	Е11-210401-0501 1121-0401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка**	шт.	85	3283,39	22,06	279088	1875	149530	92501	401316
		НР - 72%; СП - 8%			1502,15	9,30	127683	790		29727	
		Состав работ: 1. Установка штырей 2. Установка светильников 3. Ввертывание ламп 4. Присоединение 5. Опробование на зажигание									
318	С1247-101-0106 247-101-0106 РСНБ РК 2022	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-2х36-002 "Норд" IP65 ЭмПРА/012 ЭПРА**	шт.	23	-5799,00	--	-133377	--	-133377	--	-144047
		СП - 8%			--	--	--	--		-10670	
319	С1247-101-0120 247-101-0120 РСНБ РК 2022	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-4х18-701/702 Norma**	шт.	93	-9328,00	--	-867504	--	-867504	--	-936904
		СП - 8%			--	--	--	--		-69400	
320	С1247-101-0103 247-101-0103 РСНБ РК 2022	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-1х18-002 "Норд" IP65 ЭмПРА**	шт.	47	-3849,00	--	-180903	--	-180903	--	-195375
		СП - 8%			--	--	--	--		-14472	
321	С1247-101-0123 247-101-0123 РСНБ РК 2022	**Светильник аварийного освещения для люминесцентных ламп EFS**	шт.	5	-8087,00	--	-40435	--	-40435	--	-43670
		СП - 8%			--	--	--	--		-3235	
322	С1247-216-0801 247-216-0801 РСНБ РК 2022	**Люминесцентная лампа с цоколем G13,мощностью 18 Вт,220В.T8L18W/765**	шт.	390	-504,00	--	-196560	--	-196560	--	-212285

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		-15725	
323	цена прайсТОО CHIPDIP	**Люминесцентная лампа с цоколем 2G11,мощностью 36 Вт,220В. Dulux L36W/840XT**	шт	10	-4280,36	--	-42804	--	-42804	--	-46228
		СП - 8%			--	--	--	--		-3424	
324	цена прайсТОО CHIPDIP	**Интегрированная компактная люминесцентная лампой с цоколем E27,18ВтDINT LL 18W/825**	шт	25	-2094,64	--	-52366	--	-52366	--	-56555
		СП - 8%			--	--	--	--		-4189	
325	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	82	486,04	0,47	39856	38	9892	21559	66328
		НР - 72%; СП - 8%			364,95	0,21	29926	17		4913	
		Состав работ: 1. Установка коробок монтажных 2. Снятие крышек с приборов 3. Установка и крепление приборов 4. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением 5. Установка крышек на приборы 6. Опробование									
326	С1247-212-0101 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.	40	-384,00	--	-15360	--	-15360	--	-16589
		СП - 8%			--	--	--	--		-1229	
327	С1247-212-0104 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.	42	-412,00	--	-17304	--	-17304	--	-18688
		СП - 8%			--	--	--	--		-1384	
328	С1247-202-0701 247-202-0701 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная с клеммными колодками типа У197**	шт.	80	-642,00	--	-51360	--	-51360	--	-55469
		СП - 8%			--	--	--	--		-4109	
329	С1247-202-0401 247-202-0401 РСНБ РК 2022	**Коробка монтажная для открытой установки**	шт.	150	-241,00	--	-36150	--	-36150	--	-39042
		СП - 8%			--	--	--	--		-2892	
330	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	600	459,98	3,77	275989	2262	8514	191006	504354
		НР - 72%; СП - 8%			442,02	0,12	265213	72		37360	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек									
331	С1241-207-0202 241-207-0202 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	600	-88,00	--	-52800	--	-52800	--	-57024
		СП - 8%			--	--	--	--		-4224	
332	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	50	-708,00	--	-35400	--	-35400	--	-38232
		СП - 8%			--	--	--	--		-2832	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				-2084089	16186	-3197105	792241	-1395195

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							1096830	3502	--	-103345	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				-86175				
	Материалы		Тенге				40337				
	Всего заработная плата		Тенге					46087			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-177134				
		Накладные расходы	Тенге				33183				
		Сметная прибыль	Тенге				-4239				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-57231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					46087			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				-1997914				
	Материалы		Тенге				553673				
	Всего заработная плата		Тенге					1054245			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-3613983				
		Накладные расходы	Тенге				759058				
		Сметная прибыль	Тенге				-99106				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-1337962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								656
		Сметная заработная плата	Тенге					1054245			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				-1395193				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								683
		Сметная заработная плата	Тенге					1100332			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	**Тенге**				**-2084089**	**16186**	**-3197105**	**792241**	**-1395195**
							1096830	**3502**	**--**	**-103345**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				-86175				
	Материалы		Тенге				40337				
	Всего заработная плата		Тенге					46087			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-177134				
		Накладные расходы	Тенге				33183				
		Сметная прибыль	Тенге				-4239				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-57231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					46087			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				-1997914				
	Материалы		Тенге				553673				
	Всего заработная плата		Тенге					1054245			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-3613983				
		Накладные расходы	Тенге				759058				
		Сметная прибыль	Тенге				-99106				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-1337962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								656
		Сметная заработная плата	Тенге					1054245			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				-1395193				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								683
		Сметная заработная плата	Тенге					1100332			
		ОТДЕЛ 5.Благоустройство									
		РАЗДЕЛ 11.Покрытие									
		Покрытие тип1-899м2									
333	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**343**	**3331,70**	**43,15**	**1142774**	**14800**	**751500**	**413057**	**1680297**
		НР - 108%; СП - 8%			**1097,59**	**17,45**	**376474**	**5985**		**124466**	
		Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов									
334	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	м3	15,435	59017,00	--	910927	--	910927	--	983801
		СП - 8%			--	--	--	--		72874	
		Покрытие тип1 за участком-258м2									
335	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	90	3331,70	43,15	299853	3883	197187	108382	440894
		НР - 108%; СП - 8% Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов			1097,59	17,45	98783	1570		32659	
336	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	м3	4,05	59017,00	--	239019	--	239019	--	258141
		СП - 8%			--	--	--	--		19122	
		ТИП 2-217м2									
337	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	10,85	9746,38	1331,83	105748	14450	89082	6266	120975
		НР - 108%; СП - 8% Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна с поливом водой 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой			204,20	330,53	2216	3586		8961	
338	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	21,7	11602,95	1381,08	251784	29970	217383	12859	285815
		НР - 108%; СП - 8% Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой			204,20	344,50	4431	7476		21171	
339	Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	м2 покрытия	217	1776,65	166,56	385533	36144	7078	332410	775379
		НР - 94%; СП - 8% Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Устройство покрытий с заполнением швов песком			1577,47	52,15	342311	11317		57436	
340	С1255-102-0201 255-102-0201 РСНБ РК 2022	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	м2	217	3138,00	--	680946	--	680946	--	735422
		СП - 8%			--	--	--	--		54476	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
341	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	134	3331,70	43,15	446448	5782	293589	161369	656442
		НР - 108%; СП - 8%			1097,59	17,45	147077	2338		48625	
		Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов									
342	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	м3	2,144	59017,00	--	126532	--	126532	--	136655
		СП - 8%			--	--	--	--		10123	
		Покрытия тип 3-92м2									
343	Е11-270403-0301 1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)**	м2 основания	92	2143,83	228,51	197233	21023	171748	11986	225957
		НР - 108%; СП - 8%			48,50	72,13	4462	6636		16737	
		Состав работ: 1. Россыпь и разравнивание щебня 2. Профилирование и планировка щебня 3. Укатка и поливка водой									
344	Е11-270403-0304 1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303**	м2 основания	92	-638,58	-62,26	-58749	-5728	-53021	-2092	-65708
		НР - 108%; СП - 8%			--	-21,05	--	-1937		-4867	
345	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Отмостка бетонная. Устройство**	м3	9,2	36579,12	1737,84	336528	15988	306247	16269	381020
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	14293	3585		28224	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
346	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	87	3331,70	43,15	289858	3754	190613	104769	426198
		НР - 108%; СП - 8%			1097,59	17,45	95491	1518		31570	
		Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов									
347	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	м3	1,392	59017,00	--	82152	--	82152	--	88724
		СП - 8%			--	--	--	--		6572	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**5436586**	**140066**	**4210982**	**1165275**	**7130012**
							1085538	**42074**	**--**	**528149**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5436586**				
	Материалы		Тенге				**2171405**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1127612**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2039576**				
		Накладные расходы	Тенге				**1165275**				
		Сметная прибыль	Тенге				**528149**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7130010**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**745**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1127612**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**7130010**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**745**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1127612**			
		РАЗДЕЛ 12.МАФы и ограждение									
348	**У86-010605-0601 8601-0605-0601 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Конструкции калиток из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов - аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м х 2,0 м**	**конструкция**	**3**	**172791,00**	**1251,00**	**518373**	**3753**	**420045**	**--**	**559843**
		СП - 8%			**31525,00**	**422,00**	**94575**	**1266**		**41470**	
		Состав работ: 1. Копание ям с обратной засыпкой и трамбованием 2. Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы 3. Отвозка лишнего грунта на расстояние 1 км 4. Работа на отвале 5. Доставка конструкции на площадку (учтено расстояние - 30 км) 6. Устройство щебеночной подготовки под фундамент с пропиткой битумом 7. Установка опорных стоек в углубления для фундаментов 8. Заливка бетонных фундаментов - столбов 9. Навеска створки калитки через 72 часа после заливки фундамента 10. Установка замка 11. Окраска конструкции									
349	**У86-010605-0103 8601-0605-0103 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками**	**конструкция**	**2**	**242560,00**	**1572,00**	**485120**	**3144**	**408018**	**--**	**523930**
		СП - 8%			**36979,00**	**561,00**	**73958**	**1122**		**38810**	
		Состав работ: 1. Копание ям с обратной засыпкой и трамбованием 2. Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы 3. Отвозка лишнего грунта на расстояние 1 км 4. Работа на отвале 5. Доставка конструкции на площадку (учтено расстояние - 30 км) 6. Устройство щебеночной подготовки под фундамент с пропиткой битумом 7. Установка опорных стоек в углубления для фундаментов 8. Заливка бетонных фундаментов - столбов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		9. Навеска створок ворот через 72 часа после заливки фундаме...									
		10. Установка замка									
		11. Окраска конструкции									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**1003493**	**6897**	**828063**	**--**	**1083773**
							168533	**2388**	**--**	**80280**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1003493**				
	Материалы		Тенге				**828063**				
	Всего заработная плата		Тенге					**170921**			
		Сметная прибыль	Тенге				**80280**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1083773**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**117**
		Сметная заработная плата	Тенге					**170921**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**1083773**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**117**
		Сметная заработная плата	Тенге					**170921**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	**Тенге**				**6440079**	**146963**	**5039045**	**1165275**	**8213785**
							1254071	**44462**	**--**	**608429**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6440079**				
	Материалы		Тенге				**2999468**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1298533**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2039576**				
		Накладные расходы	Тенге				**1165275**				
		Сметная прибыль	Тенге				**608429**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8213783**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**862**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1298533**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				**8213783**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**862**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1298533**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**53629289**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**7292128**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**830457**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**266080**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**32853245**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2643760**		
		- Накладные расходы	Тенге							**6232983**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3776711**	

		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**50985529,00**	**2643760,00**	**--**	**53629289,00**

Глава 8. Временные здания и сооружения

2		Временные здания и сооружения 2,9%	1478580,34	--	--	1478580,34
		Всего по главе	**1478580,34**	**--**	**--**	**1478580,34**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**52464109,34**	**2643760,00**	**--**	**55107869,34**

Глава 9. Прочие работы и затраты

3		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,35%	708265,48	--	--	708265,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	--	--		5952268,79		5952268,79			
		Всего по главе	**708265,48**	--		**5952268,79**		**6660534,26**			
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**53172374,82**	**2643760,00**		**5952268,79**		**61768403,61**			
5		Непредвиденные работы и затраты-2%	1063447,50	--		--		1063447,50			
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**54235822,31**	**2643760,00**		**5952268,79**		**62831851,10**			
6,00		Итого с пониж коэф	51565412,48	2513589,16		5659196,86		59738198,50			
7,00		Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--		7168583,82		7168583,82			
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**51565412,48**	**2513589,16**		**12827780,68**		**66906782,32**			

Заказчик:
КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»

БИН: 0601 4000 1844
(бизнес-идентификационный номер)

_____
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Аман-Курылыс"
БИН: 040 340 003 246
(бизнес-идентификационный номер)

Директор_____ **Маштаев А.И.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора:
ТОО "ARTERIA"
Технадзор_____ **Халыкулы А.**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)
М.П.(при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "РЕМПРОЕКТ"
Авторский надзор_____ **Сарсенбаев К.А.**
М.П.(при наличий)