Заказчик:Государственное учреждение "Отдел строительства города Темиртау" Карагандинская область, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КазТемирСтрой" Карагандинская область, г.Темиртау, ул. Қарағанды 1/8

Наименование объекта и его адрес : Строительство многоэтажного жилого дома в 9 микрорайоне города Темиртау. Жилой дом №1. Карагандинской область, г.Темиртау, 9 микрорайон, дом №1.

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

СПРАВКА №5

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за февраль 2024г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		36	22.02.2023				
		Дополнительное соглашение					
		36/1	23.05.2023				
		36/2	19.12.2023				
		36/3	06.02.2024				

БИН 031140001217

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)								НДС	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце	из графы 1							
		за февраль 2024 года без НДС	строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в смете 2022 года	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобре-тение матери-алов	другие дополни-тельные расходы		
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство многоэтажного жилого дома в 9 микрорайоне города Темиртау. Жилой дом №1	**545 360 200**	**89 285 714**	**84 728 755**	**84 728 755**		**15 271 245,00**			**10 714 286**	**100 000 000**
удержание аванса 30%										**30 000 000**
удержание резерва 5%										**5 000 000**
Итого к оплате										**65 000 000**

Заказчик: Руководитель Государственное учреждение "Отдел строительства города Темиртау" Жәкітай Н.М. **БИН** 230340044138

Подрядчик: Директор ТОО "КазТемирСтрой" Сулейменов Б.Ж **БИН** 031140001217

Технический надзор: Эксперт технического надзора ТОО "АДС САПА" Оспанов А.М **БИН** 120940002382

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства города Темиртау" Карагандинская область, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КазТемирСтрой" Карагандинская область, г.Темиртау, ул. Караганды 1/8

Наименование объекта и его адрес : Строительство многоэтажного жилого дома в 9 микрорайоне города Темиртау. Жилой дом №1. Карагандинской область, г.Темиртау, 9 микрорайон, дом №1.

Договор №46 от 22.02.2023 г. доп.согл. №36/1 от 23.05.2023г.,доп.согл. №36/2 от 19.12.2023г.,доп.согл. №36/3 от 06.02.2024г.

АКТ №5

Выполненных работ за февраль 2024г.

№ п.п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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.СТРОИТЕЛЬНУЮ ЧАСТЬ ЗДАНИЯ ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,000 ПО ЧЕРТЕЖАМ КЖ,АР												
РАЗДЕЛ 1.КАРКАС												
Подраздел 1.ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ/АР-14/												
1	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	10		2741,45 1909,21	93,34 19,36	27415 19092	934 194	7389	22757 4014	54186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,033	0,33	22391,00				7389		
2	222-203-0101 РСНБ РК 2022	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4	шт.	10		2160,00 --	-- --	21600 --	-- --	21600	-- 1728	23328
3	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,7888		114178,90 92778,56	10410,06 2077,63	204243 165962	18621 3716	19660	200221 32357	436821
4	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	1,356		463375,00 --	-- --	628337 --	-- --	628337	-- 50267	678604
5	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,4328		441684,00 --	-- --	191161 --	-- --	191161	-- 15293	206454
6	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	52,00816		191,30 74,73	4,71 0,76	9949 3887	245 40	5817	2709 1013	13671
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,009361	539649,00				5052		

		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				188941				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					19800			
		в том числе Зарплата машинистов	Тенге					3950			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						873964		
		Накладные расходы	Тенге							225687	
		Сметная прибыль	Тенге							104672	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1	Тенге								1413064
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1082705**	**19800**	**873964**	**225687**	**1413064**
							188941	**3950**	--	**104672**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1082705**				
		Материалы	Тенге				**32866**				
		Всего заработная плата	Тенге					**192891**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**841098**				
		Накладные расходы	Тенге				**225687**				
		Сметная прибыль	Тенге				**104672**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1413064**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**102**
		Сметная заработная плата	Тенге					**192891**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1413064**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**102**
		Сметная заработная плата	Тенге					**192891**			
		РАЗДЕЛ 2.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ									
		Подраздел 1.ВЕНТШАХТЫ/АР-6,22,23/									
7	**234-101-0204 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**м³**	**20,2148**	**41869,00**	--	**846373**	--	**846373**	--	**914083**
					--	--	--	--		**67710**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						**846373**		
		Сметная прибыль	Тенге							**67710**	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1	Тенге								**914083**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**846373**	--	**846373**	--	**914083**
							--	--	--	**67710**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**846373**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**846373**				
		Сметная прибыль	Тенге				**67710**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**914083**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**914083**				
		РАЗДЕЛ 3.ПОКРЫТИЯ И ПЕРЕКРЫТИЯ									
8	**1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Покрытия. Утепление керамзитом/пространство между ребер монолитных участков засыпать керамзитовым гравием/**	**м³ утеплителя**	**75,4**	**6655,10**	**2827,71**	**501795**	**213210**	--	**313072**	**880056**

		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	1111-0102-0202 РСНБ РК 2022	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм				3827,39	685,82	288585	51711		65189	
			м³	77,662		19109,09	--	1484050	--	1484050	--	1602774
						--	--	--	--		118724	
		ОГРАЖДЕНИЕ БАЛКОНА										
10	1107 0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	125		23847,00	125,08	2980875	15635	2863914	127086	3356599
						810,61	50,99	101326	6374		248638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0227	2,8375	1004968,00				2851597		
11	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/восстановление слоя грунтовки после монтажа-10%/	м²	10,2		114,90	3,23	1172	33	487	453	1755
						63,92	0,38	652	4		130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000918	467116,00				429		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					4967892	228878	4348451	440611	5841184
								390563	58089	--	432681	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					4967892				
		Материалы	Тенге					2864401				
		Всего заработная плата	Тенге						448652			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1484050				
		Накладные расходы	Тенге					440611				
		Сметная прибыль	Тенге					432681				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					5841184				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									320
		Сметная заработная плата	Тенге						448652			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					5841184				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									320
		Сметная заработная плата	Тенге						448652			
		РАЗДЕЛ 4.КРОВЛЯ										
12	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м³ древесины в конструкции	16,51		195112,54	1674,61	3221308	27648	2588304	555610	4079072
						36666,00	726,16	605356	11989		302153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,93	15,3543	136835,00				2101006		
13	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стропила. Установка	м³ древесины в конструкции	12,64		203190,12	1179,81	2568323	14912	2096913	415874	3222933
						36115,36	441,80	456498	5584		238736	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	215 207 0502	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м³**	**0,16**	**2,0224**	**136835,00**				**276735**		
14	215 204 0501	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1**	**м³**	**0,83**	**10,4912**	**140678,00**				**1475881**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**5789631**	**42560**	**4685217**	**971484**	**7302005**
								1061854	**17573**	**--**	**540889**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5789631**				
	Материалы		Тенге					**4685217**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1079427**			
		Накладные расходы	Тенге					**971484**				
		Сметная прибыль	Тенге					**540889**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7302004**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**739**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1079427**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**7302004**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**739**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1079427**			
		РАЗДЕЛ 5.ЛЕСТНИЦА										
14	**1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	**м ограждения**		**99,084**	**22038,06**	**125,08**	**2183619**	**12393**	**2090908**	**100738**	**2467105**
						810,61	**50,99**	**80318**	**5052**		**182749**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	**222-503-0201**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,0209**	**2,070856**	**1004968,00**				**2081144**		
15	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/восстановление слоя грунтовки после монтажа-10%/**	**м²**		**2,86212**	**114,90**	**3,23**	**329**	**9**	**137**	**127**	**492**
						63,92	**0,38**	**183**	**1**		**36**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	**236-101-0107**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,000258**	**467116,00**				**120**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**2183948**	**12402**	**2091045**	**100865**	**2467597**
								80501	**5053**	**--**	**182785**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2183948**				
	Материалы		Тенге					**2091044**				
	Всего заработная плата		Тенге						**85554**			
		Накладные расходы	Тенге					**100865**				
		Сметная прибыль	Тенге					**182785**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2467598**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**49**
		Сметная заработная плата	Тенге						**85554**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**2467598**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**49**
		Сметная заработная плата	Тенге						**85554**			

РАЗДЕЛ 6.Дополнительные работы

Подраздел 1.ВЕНТШАХТЫ/АР-6,22,23/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки (кладка вентиляционных шахт) неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м² перегородок (за вычетом проемов)	335,65	3489,18	415,55	1171143	139479	145394	854645	2187850
					2640,46	97,43	886270	32702		162062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1	212-401-0203	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	м³	0,0207 6,947955	20922,00				145365		
17	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки (облицовка вентиляционных шахт) неармированные толщиной в 1/2 кирпича.Облицовка из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м² перегородок (за вычетом проемов)	309,16	3489,18	415,55	1078715	128471	133919	787196	2015182
					2640,46	97,43	816325	30121		149272	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1	212-401-0203	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	м³	0,0207 6,399612	20922,00				133893		
18	1126-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо	м²	260,5	1114,22	16,96	290254	4418	--	218195	549126
					1097,26	4,84	285836	1261		40677	
19	213-101-0602 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм марки М125	1000 шт.	20,39115	86702,00	--	1767953	--	1767953	--	1909389
					--	--	--	--		141436	
20	213-101-0703 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм марки М150	1000 шт.	4,75644	107256,00	--	510157	--	510157	--	550970
					--	--	--	--		40813	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1988431				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					272368			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					64084			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						2557423		
	Накладные расходы		Тенге							1860036	
	Сметная прибыль		Тенге							534260	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								7212518
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				4818222	272368	2557423	1860036	7212517
							1988431	64084	--	534260	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4818222				
	Материалы		Тенге				279313				
	Всего заработная плата		Тенге					2052515			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2278110				
		Накладные расходы	Тенге				1860036				
		Сметная прибыль	Тенге				534260				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7212518				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1273
		Сметная заработная плата	Тенге					2052515			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				7212518				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1273
		Сметная заработная плата	Тенге					2052515			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				19688771	576008	15402473	3598683	25150450
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3710290	148749	--	1862997	
		Материалы	Тенге				19688771				
		Всего заработная плата	Тенге				9952841				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3859039			
		Накладные расходы	Тенге				5449631				
		Сметная прибыль	Тенге				3598683				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1862997				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				25150451				
		Сметная заработная плата	Тенге					3859039			2483
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				25150451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2483
		Сметная заработная плата	Тенге					3859039			

ОТДЕЛ 2.АРХИТЕКТУРНАЯ ЧАСТЬ ЗДАНИЯ

РАЗДЕЛ 7.НАРУЖНЫЕ ПРОЕМЫ

Подраздел 1.ДВЕРИ ВХОДНЫЕ

21	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м². Установка в кирпичных стенах/поз.1/**	м²	14,745	3873,28	73,24	57112	1080	7629	33726	98105
					3282,64	32,30	48403	476		7267	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,18 2,6541	1957,00				5194		
21.2	217-101-0401	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	0,3901 5,752025	308,00				1772		
22	223-207-0102 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный/поз.1/**	м²	14,745	72945,00	--	1075574	--	1075574	--	1161620
					--	--	--	--		86046	
23	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м². Установка в кирпичных стенах/поз.13,14/**	м²	3,6	4241,12	69,35	15268	249	2316	8840	26037
					3528,54	30,33	12703	109		1929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24 0,864	1957,00				1691		
23.2	217-101-0401	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	0,4207 1,51452	308,00				466		
24	223-207-0103 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный/поз.13,14/**	м²	3,6	27378,00	--	98561	--	98561	--	106446
					--	--	--	--		7885	

		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				61106				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1329			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					585			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1184080		
		Накладные расходы	Тенге							42566	
		Сметная прибыль	Тенге							103127	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1	Тенге								1392208
		Подраздел 2.БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ									
25	1110-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы балконные площадью до 3 м². Установка дверных блоков из ПВХ профилей/ОК-4,5/**	м²	21,88	5275,23	263,29	115422	5760	60249	47006	175422
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2258,35	128,72	49413	2816		12994	
25.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1,235 27,0218	1957,00				52882		
26	223-204-0207 РСНБ РК 2022	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 24-7/ОК-4,5/**	м²	21,88	44294,00	--	969153	--	969153	--	1046685
					--	--	--	--		77532	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				49413				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5760			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2816			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1029402		
		Накладные расходы	Тенге							47006	
		Сметная прибыль	Тенге							90526	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2	Тенге								1222107
		Подраздел 3.ОКНА									
27	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых/ОК-1,4,5/**	м²	81,6	3283,25	252,17	267913	20577	130478	114328	412821
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1432,08	124,67	116858	10173		30580	
27.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,69 56,304	1957,00				110187		
28	223-102-0209 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками/ОК-1,4,5/**	м²	81,6	41125,00	--	3355800	--	3355800	--	3624264
					--	--	--	--		268464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0801-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Ком=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых/ОК-2,3,6/**									
			м²	25,56	5167,58	254,98	132083	6517	67152	55402	202483
					2285,36	122,98	58414	3143		14999	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1,14 29,1384	1957,00				57024		
30	223-102-0105 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный/ОК-2,3,6/**									
			м²	25,56	40016,00	--	1022809	--	1022809	--	1104634
					--	--	--	--		81825	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				175272				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					27094			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					13316			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						4576239		
	Накладные расходы		Тенге							169730	
	Сметная прибыль		Тенге							395868	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге								5344203
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				7109695	34183	6789721	259302	7958517
							285791	16717	--	589521	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7037315				
	Материалы		Тенге				257879				
	Всего заработная плата		Тенге					240817			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6521897				
		Накладные расходы	Тенге				216736				
		Сметная прибыль	Тенге				580325				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7834376				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154
		Сметная заработная плата	Тенге					240817			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				72380				
	Материалы		Тенге				9945				
	Всего заработная плата		Тенге					61691			
		Накладные расходы	Тенге				42566				
		Сметная прибыль	Тенге				9196				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				124142				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					61691			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				7958518				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								193
		Сметная заработная плата	Тенге					302508			

РАЗДЕЛ 8.ВНУТРЕННИЕ ПРОЕМЫ

Подраздел 1.ДВЕРИ

	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	1109 0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м². Установка в кирпичных стенах/поз.3,4,5,15,16/**	м²	5,52		4241,12	69,35	23411	382	3551	13555	39923
						3528,54	30,33	19478	167		2957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	1,3248	1957,00				2593		
31.2	217-101-0401	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	0,4207	2,322264	308,00				715		
32	223-207-0103 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный/поз.3,4,5,15,16/**	м²	5,52		27378,00	--	151127	--	151127	--	163217
						--	--	--	--		12090	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					19478				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						382			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						167			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							154678		
	Накладные расходы		Тенге								13555	
	Сметная прибыль		Тенге								15047	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге									203140
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					174538	382	154678	13555	203140
								19478	167	--	15047	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					151127				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					151127				
		Сметная прибыль	Тенге					12090				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					163217				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					23411				
	Материалы		Тенге					3551				
	Всего заработная плата		Тенге						19645			
		Накладные расходы	Тенге					13555				
		Сметная прибыль	Тенге					2957				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					39923				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						19645			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					203140				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						19645			

РАЗДЕЛ 9.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА СТЕН/АР21/

Подраздел 1.ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,000

33	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	м² оштукатуриваемой поверхности	3903,1116		2216,81	103,30	8652457	403191	3798548	3825908	13476625
						1140,30	84,98	4450718	331686		998260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м³	0,0151	58,936985	25832,00				1522460		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	714-402-0102	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм**		**м²**	**0,0277 108,116191**	**20995,00**				**2269899**		
33	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кстр и Ксм 1,06	**Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**м² поверхности облицовки**		**385,7254**	**5900,12**	**24,69**	**2275826**	**9524**	**889231**	**1105944**	**3652310**
						3570,08	**13,89**	**1377071**	**5358**		**270540**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	232-201-0101	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**		**м²**	**1 385,7254**	**1901,00**				**733264**		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей		Тенге				**5827789**				
		Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					**412715**			
		- в том числе: Зарплата машинистов		Тенге					**337044**			
		Материалы, изделия и конструкции		Тенге						**4687779**		
	Накладные расходы			Тенге							**4931852**	
	Сметная прибыль			Тенге							**1268800**	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1			Тенге								**17128935**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		**Тенге**				**10928283**	**412715**	**4687779**	**4931852**	**17128935**
								5827789	**337044**	**--**	**1268800**	
	Стоимость общестроительных работ			Тенге				**10928283**				
	Материалы			Тенге				**4687779**				
	Всего заработная плата			Тенге					**6164833**			
		Накладные расходы		Тенге				**4931852**				
		Сметная прибыль		Тенге				**1268800**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**17128935**				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								**3731**
		Сметная заработная плата		Тенге					**6164833**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				**17128935**				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								**3731**
		Сметная заработная плата		Тенге					**6164833**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2		**Тенге**				**18212516**	**447280**	**11632178**	**5204709**	**25290592**
								6133058	**353928**	**--**	**1873368**	
	Стоимость общестроительных работ			Тенге				**18116725**				
	Материалы			Тенге				**4945658**				
	Всего заработная плата			Тенге					**6405650**			
	Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**6673024**				
		Накладные расходы		Тенге				**5148588**				
		Сметная прибыль		Тенге				**1861215**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**25126528**				
		Нормативная трудоемкость		чел.-ч								**3885**
		Сметная заработная плата		Тенге					**6405650**			
	Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**95791**				
	Материалы			Тенге				**13496**				
	Всего заработная плата			Тенге					**81336**			
		Накладные расходы		Тенге				**56121**				
		Сметная прибыль		Тенге				**12153**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**164065**				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
	Сметная заработная плата	Тенге					81336			
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				25249031				3925
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
	Сметная заработная плата	Тенге					6471254			

ОТДЕЛ 3.ВНУТРЕННЕЕ ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

РАЗДЕЛ 10. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ ДО 1000 В

ВРУ1

35	1308-0304-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу	шт.	1	42914,89 8153,20	4889,95 1954,29	42915 8153	4890 1954	29872	7277 4015	54208
36	515-301-0301 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x250 А +/прим. Вводно-распределительное устройство ВРУ-1Д-250-111	шт.	1	1748084,00 --	-- --	1748084 --	-- --	1748084	-- --	1748084

ВРУ2

37	1308-0304-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу	шт.	1	42914,89 8153,20	4889,95 1954,29	42915 8153	4890 1954	29872	7277 4015	54208
38	515-301-0312 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5x100+5x100 А +/прим. Вводно-распределительное устройство ВРУ-1Д-400-225	шт.	1	696687,00 --	-- --	696687 --	-- --	696687	-- --	696687

ЩЭ1...ЩЭ5, ЩЭ11...ЩЭ15

39	1121-0502-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	10	7791,37 6145,80	552,87 232,15	77914 61458	5529 2322	10927	45921 9907	133742
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1 10	657,00				6570		
39.2	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58 5,8	461,00				2674		
40	247-201-1203 РСНБ РК 2022	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	10	64023,00 --	-- --	640230 --	-- --	640230	-- 51218	691448

ЩЭ6...ЩЭ10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1121-0502-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	5	7791,37 6145,80	552,87 232,15	38957 30729	2765 1161	5463	22961 4953	66871
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	5 657,00						
41.2	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	2,9 461,00				3285 1337		
42	247-201-1201 РСНБ РК 2022	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 2-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	5	62160,00 --	-- --	310800 --	-- --	310800 --	-- 24864	335664
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
43	1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	118	628,41 294,46	276,65 96,67	74152 34746	32645 11407	6761	33230 8590	115972
44	243-112-0926 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 4х35+1х16 (ок)-1	км	0,02856	2046674,00 --	-- --	58453 --	-- --	58453 --	-- 4676	63129
45	243-112-0931 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 4х70+1х35 (ок)-1	км	0,0918	3661490,00 --	-- --	336125 --	-- --	336125 --	-- 26890	363015
46	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3808,42	447,95 196,31	194,34 67,87	1705982 747631	740128 258477	218223	724400 194420	2624801
47	1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	334,56	923,55 274,83	504,28 206,69	308983 91947	168712 69150	48324	115989 33998	458970
48	243-107-0301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,33456	291521,00 --	-- --	97531 --	-- --	97531 --	-- 7803	105334
49	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,8	427277,00 --	-- --	341822 --	-- --	341822 --	-- 27346	369168

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66									
			км	1,6	625686,00	--	1001098	--	1001098	--	1081186
					--	--	--	--		80088	
51	243-107-0504 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66									
			км	0,6324	1462322,00	--	924772	--	924772	--	998754
					--	--	--	--		73982	
52	243-107-0505 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66									
			км	0,5712	2365417,00	--	1351126	--	1351126	--	1459216
					--	--	--	--		108090	
53	243-107-0901 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66									
			км	0,0408	687961,00	--	28069	--	28069	--	30315
					--	--	--	--		2246	
54	243-107-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66									
			км	0,0357	1646069,00	--	58765	--	58765	--	63466
					--	--	--	--		4701	
55	243-107-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66									
			км	0,12852	2377734,00	--	305586	--	305586	--	330033
					--	--	--	--		24447	
		ТРУБЫ									
56	1308-0206-2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола									
			м	330	305,38	12,54	100775	4138	8814	64479	178474
					266,13	5,24	87823	1729		13220	
57	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами									
			м	3412,12	503,87	19,56	1719265	66742	225540	1040287	2980316
					418,21	5,24	1426983	17880		220764	
58	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами									
			м	42,3	662,31	44,31	28016	1874	2823	17269	48908

					551,28	15,73	23319	665		3623		
59	1308-0206-1903 РСНБ РК 2022 Ктр=1 и Ком 1,09 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 75 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	24	752,00	56,69	18048	1360	1632	11202	31590
					627,32	20,97	15056	503		2340	
60	241-207-1001 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая гибкая, легкая (L) с протяжкой ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 20, 25, 32 +/прим.	м	3884,5884	346,00	--	1344068	--	1344068	--	1451593
					--	--	--	--		107525	
61	241-207-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F0, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 23 +/прим.	м	29,58	1336,00	--	39519	--	39519	--	42681
					--	--	--	--		3162	
62	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	12,24	314,00	--	3843	--	3843	--	4150
					--	--	--	--		307	
63	241-203-0103 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 75х3 мм	м	24,48	680,00	--	16646	--	16646	--	17978
					--	--	--	--		1332	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				13461146	1033673	7446704	2090292	16599961
	Стоимость оборудования		Тенге				2535998	367202	2444771	1048522	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2444771				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2444771				
	Материалы		Тенге				4041051				
	Всего заработная плата		Тенге				571860				
		Накладные расходы	Тенге					2807530			
		Сметная прибыль	Тенге				2021410				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				484985				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6547446				
		Сметная заработная плата	Тенге								1594
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2807530			
	Материалы		Тенге				6975324				
	Всего заработная плата		Тенге				16391				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					95670			
		Накладные расходы	Тенге				6858453				
		Сметная прибыль	Тенге				68882				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				563537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7607743				
		Сметная заработная плата	Тенге								55
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					95670			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				16599960				
		Сметная заработная плата	Тенге								1649
								2903200			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				**13461146**	**1033673**	**7446704**	**2090292**	**16599961**
		Стоимость оборудования	Тенге				**2535998**	**367202**	**2444771**	**1048522**	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**2444771**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**2444771**				
		Материалы	Тенге				**4041051**				
		Всего заработная плата	Тенге				**571860**				
		Накладные расходы	Тенге					**2807530**			
		Сметная прибыль	Тенге				**2021410**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**484985**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**6547446**				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**2807530**			**1594**
		Материалы	Тенге				**6975324**				
		Всего заработная плата	Тенге				**16391**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**95670**			
		Накладные расходы	Тенге				**6858453**				
		Сметная прибыль	Тенге				**68882**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**563537**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**7607743**				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге					**95670**			**33**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**16599960**				
		Сметная заработная плата	Тенге								
								2903200			**1649**

ОТДЕЛ 4.ВНУТРЕННЕЕ ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

РАЗДЕЛ 11.ОТОПЛЕНИЕ

64	1116-0501-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**200**		**1432,17**	**2,52**	**286434**	**504**	**2358**	**277982**	**609570**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				**1417,86**	**0,42**	**283572**	**84**		**45154**	
64.1	241-221-0103	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм**	**шт.**	**0,774**	**154,8**	**12,00**				**1858**		
64.2	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,004**	**0,8**	**626,00**				**501**		
65	1116-0501-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**465**		**1434,01**	**2,95**	**666815**	**1372**	**5431**	**646941**	**1418855**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				**1419,38**	**0,28**	**660012**	**130**		**105099**	
65.1	241-221-0102	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**шт.**	**0,99**	**460,35**	**8,00**				**3683**		
65.2	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,006**	**2,79**	**626,00**				**1747**		
66	241-205-0207 РСНБ РК 2022	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2,5 мм**	**м**	**198**		**811,00**	**--**	**160578**	**--**	**160578**	**--**	**173424**
						--	**--**	**--**	**--**		**12846**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	241-205-0206 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	460,35	535,00	--	246287	--	246287	--	265990
					--	--	--	--		19703	
68	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	181,54	996,24	20,97	180857	3807	--	174930	384251
					975,27	7,99	177051	1451		28464	
69	245-102-0113 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт	секция	1254	3091,00	--	3876114	--	3876114	--	4186203
					--	--	--	--		310089	
70	261-301-0217 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,4	7701,00	--	10781	--	10781	--	11644
					--	--	--	--		863	
71	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	140	397,62	0,85	55667	119	1365	53151	117523
					387,02	0,38	54183	53		8705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,005	0,7	579,00			405		
71.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	1,4	474,00			664		
72	245-405-1301 РСНБ РК 2022	Клапан перепускной для поддержания перепада давления ГОСТ 5761-2005, Т 120°С, PN 10 проходной, DN 15	шт.	140	8278,00	--	1158920	--	1158920	--	1251634
					--	--	--	--		92714	
73	245-405-2101 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	140	5593,00	--	783020	--	783020	--	845662
					--	--	--	--		62642	
74	242-207-0801 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	140	1735,00	--	242900	--	242900	--	262332
					--	--	--	--		19432	
75	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	34	3057,60	175,11	103958	5954	10324	87198	206449
					2578,82	38,18	87680	1298		15293	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,068	41747,00			2839		
75.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0374	165506,00			6190		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	242-202-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15									
			шт.	16	5507,00	--	88112	--	88112	--	95161
					--	--	--	--		7049	
77	242-202-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25									
			шт.	34	5996,00	--	203864	--	203864	--	220173
					--	--	--	--		16309	
		ПРИБОР УЧЕТА ТЕПЛА(ПОКВАРТИРНЫЙ)									
78	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое									
			м трубопровода	1050	126,04	1,64	132342	1722	3538	124541	277431
					121,03	--	127082	--		20549	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002 0,21	579,00				122		
78.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005 0,525	474,00				249		
79	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое									
			м трубопровода	57	134,24	1,64	7652	93	660	6761	15566
					121,03	--	6899	--		1153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002 0,0114	579,00				7		
79.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005 0,0285	474,00				14		
80	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз									
			м²	51,66	114,90	3,23	5936	167	2467	2292	8886
					63,92	0,38	3302	20		658	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,004649	467116,00				2172		
81	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115									
			м²	51,66	191,30	4,71	9883	243	5779	2691	13580
					74,73	0,76	3861	39		1006	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018 0,009299	539649,00				5018		
82	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука									
			м трубопровода	376	936,24	111,72	352026	42007	143857	140695	532138
					441,92	50,43	166162	18962		39416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143 5,3768	5983,00				32169		
82.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15 56,4	1938,00				109303		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	234-303-0109 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 25 мм**	м	24	193,00	--	4632	--	4632	--	5003
					--	--	--	--		371	
84	234-303-0114 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 42 мм**	м	30	341,00	--	10230	--	10230	--	11048
					--	--	--	--		818	
85	234-303-0217 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 57 мм**	м	170	586,00	--	99620	--	99620	--	107590
					--	--	--	--		7970	
86	234-303-0221 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм**	м	95	799,00	--	75905	--	75905	--	81977
					--	--	--	--		6072	
87	234-303-0223 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм**	м	57	984,00	--	56088	--	56088	--	60575
					--	--	--	--		4487	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**8818621**	**55988**	**7192830**	**1517182**	**11162665**
							1569804	**22037**	--	**826862**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**7384896**				
		Материалы	Тенге				**152104**				
		Всего заработная плата	Тенге					**192346**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7017051**				
		Накладные расходы	Тенге				**145678**				
		Сметная прибыль	Тенге				**602445**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**8133019**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**104**
		Сметная заработная плата	Тенге					**192346**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1433725**				
		Материалы	Тенге				**23677**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1399495**			
		Сдача и испытание	Тенге				**5268**				
		Накладные расходы	Тенге				**1371504**				
		Сметная прибыль	Тенге				**224417**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**3029646**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**767**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1399495**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**11162665**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**871**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1591841			

РАЗДЕЛ 12.УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ

88	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	10	5710,50	122,23	57105	1222	41781	14159	76965
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1410,20	34,61	14102	346		5701	
88.1	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	1 10	4106,00				41060		
89	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	19,266	4637,72	84,36	89350	1626	63141	24551	123013
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1275,99	24,33	24583	469		9112	
89.1	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1 19,266	3230,00				62229		
90	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	4	2559,06	27,90	10236	111	7857	2262	13498
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			566,99	10,12	2268	40		1000	
90.1	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1 4	1952,00				7808		
91	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	2149,47	--	2149	--	50	1575	4022
					2099,45	--	2099	--		298	
92	245-710-0202 РСНБ РК 2022	Тепловычислитель модели ТСРВ-026М/+тепловычислитель ВКТ-7-02/	шт.	1	105859,00	--	105859	--	105859	--	114328
					--	--	--	--		8469	
93	245-706-0109 РСНБ РК 2022	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 10 м³/ч, расход Gмакс 20 м³/ч, монтажная длина 300 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40/+ПРЭМ 50мм-2шт/	шт.	2	201624,00	--	403248	--	403248	--	435508
					--	--	--	--		32260	
94	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	3	2149,47	--	6448	--	150	4724	12066
					2099,45	--	6298	--		894	
95	245-601-0202 РСНБ РК 2022	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	138833,00	--	138833	--	138833	--	149940
					--	--	--	--		11107	
96	245-601-0404 РСНБ РК 2022	Ключ программирования А 231	шт.	1	55242,00	--	55242	--	55242	--	59661
					--	--	--	--		4419	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	245-601-0701 РСНБ РК 2022	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	16951,00	--	16951	--	16951	-	18807
					--	--	--	--		1356	
98	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1000,33	2,97	1000	3	136	845	1994
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			861,43	0,84	861	1		148	
98.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,14 0,14	708,00				99		
98.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03 0,03	474,00				14		
99	245-501-0519 РСНБ РК 2022	Седельный регулятор перепада давления прямого действия приварной ГОСТ 30815-2002 фланцевый, диапазоном перепада давления от 40 кПа до 220 кПа, Kvs 15,0 м³/ч, DN 32/+VB2/	шт.	1	283419,00	--	283419	--	283419	-	306094
					--	--	--	--		22674	
100	245-405-2532 РСНБ РК 2022	Привод электрический редукторный с возвратной пружиной, напряжение питания 24 В, скорость привода 3 s/mm, P 14 BA, ход штока 10 мм	шт.	1	318534,00	--	318534	--	318534	-	344017
					--	--	--	--		25483	
101	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1000,33	2,97	1000	3	136	845	1994
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			861,43	0,84	861	1		148	
101.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,14 0,14	708,00				99		
101.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03 0,03	474,00				14		
102	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	854,13	2,97	854	3	86	751	1711
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			765,39	0,84	765	1		128	
102.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09 0,09	708,00				64		
102.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02 0,02	474,00				9		
103	245-506-0101 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 1,8 м³/ч, DN 15/+MSV-BD/	шт.	1	13815,00	--	13815	--	13815	-	14920
					--	--	--	--		1105	
104	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	31445,51	614,93	62891	1230	13006	48073	119841
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			24327,49	199,40	48655	399		8877	
104.1	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022 0,0044	308830,00				1359		
104.2	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1 2	2650,00				5300		
104.3	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1 2	2226,00				4452		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	Сборка материалов п.2	**Насос циркуляционный**	шт.	2	368657,14	--	737314	--		--	737314
105.1		*Отпускная цена -*			--	--	--	--	737314	--	
					364285,71				*728571,42*		
105.2		*Заготов.-складские расходы -* %		*1,2%*	*4371,43*				*8742,86*		
106	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Ксм=1,06	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	8	3057,60	175,11	24461	1400	2430	20517	48577
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2578,82	38,18	20631	305		3598	
106.1	261-301-0303	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,002	41747,00				668		
106.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	т	0,0011	165506,00				1456		
107	242-202-0306 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50/+FAF 1270/**	шт.	6	8828,00	--	52968	--	52968	--	57205
108	242-202-0303 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25/+FAF 1270/**			--	--	--	--		4237	
109	242-304-0202 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 40/+FAF 2250/**	шт.	1	5996,00	--	5996	--	5996	--	6476
					--	--	--	--		480	
110	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Ксм=1,06	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	17078,00	--	34156	--	34156	--	36888
					--	--	--	--		2732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	15	5483,81	406,68	82257	6100	7739	68292	162593
					4561,18	84,54	68418	1268		12044	
110.1	261-107-0571	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,00033	0,00495	272284,00			1348		
110.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	т	0,00207	0,03105	165506,00			5139		
111	242-304-0205 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 80/+FAF 2250/**	шт.	2	43856,00	--	87712	--	87712	--	94729
112	242-202-0307 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65/+FAF 1270/**			--	--	--	--		7017	
			шт.	4	13569,00	--	54276	--	54276	--	58618
					--	--	--	--		4342	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		4342	
113	1118-1001-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	8		2562,06	454,92	20496	3639	239	17452	40984
						2077,19	148,87	16618	1191		3036	
114	242-404-0307 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	8		39238,00	--	313904	--	313904	--	339016
						--	--	--	--		25112	
115	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	16		3935,00	--	62960	--	62960	--	67997
						--	--	--	--		5037	
116	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	12		3289,00	--	39468	--	39468	--	42625
						--	--	--	--		3157	
117	1118-0801-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте	теплообменник	1		3377,13	242,11	3377	242	--	3121	7017
						3135,02	49,16	3135	49		520	
118	245-301-0117 РСНБ РК 2022	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 250 кВт-275 кВт, количество пластин 35, DN 50/+A1S-P16-24/	шт.	1		445892,00	--	445892	--	445892	--	481563
						--	--	--	--		35671	
119	1118-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1		1674,79	224,94	1675	225	22	1460	3386
						1428,07	61,51	1428	62		251	
120	242-404-0304 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1		24061,00	--	24061	--	24061	--	25986
						--	--	--	--		1925	
121	241-116-0305 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2		1635,00	--	3270	--	3270	--	3532
						--	--	--	--		262	
122	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	28		3057,60	175,11	85613	4903	8503	71810	170017
						2578,82	38,18	72207	1069		12594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,056	41747,00				2338		
122.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0308	165506,00				5098		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1108	
124	242-202-0305 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40/+FAF 1270/									
			шт.	2	8084,00	--	16168	--	16168	--	17461
					--	--	--	--		1293	
125	242-202-0304 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32/+FAF 1270/									
			шт.	7	6242,00	--	43694	--	43694	--	47190
					--	--	--	--		3496	
126	242-207-0801 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15									
			шт.	5	1735,00	--	8675	--	8675	--	9369
					--	--	--	--		694	
127	242-207-0803 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25									
			шт.	13	4295,00	--	55835	--	55835	--	60302
					--	--	--	--		4467	
128	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка									
			насос	1	31445,51	614,93	31446	615	6504	24036	59921
					24327,49	199,40	24327	199		4439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0022	308830,00			679		
128.2	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	1	2650,00			2650		
128.3	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1	2226,00			2226		
129	Сводка материалов п.3	Насос подпиточный									
			шт.	1	241253,57	--	241254	--		--	241254
					--	--	--	--	241254	--	
129.1		*Отпускная цена -*			*238392,86*				*238392,86*		
129.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2860,71*				*2860,71*		
130	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка									
			комплект	19	3813,57	--	72458	--	60658	11564	90744
					621,07	--	11800	--		6722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	19	3173,00			60287		
131	245-713-0102 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 угловой в оправе с бобышкой									
			шт.	19	2375,00	--	45125	--	45125	--	48735
					--	--	--	--		3610	
132	1312-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования									
			шт.	15	2171,11	146,05	32567	2191	13297	10420	46426

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	245-713-0102 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 угловой в оправе с бобышкой	шт.	19	2375,00	--	45125	--	45125	--	48735
					--	--	--	--		3610	
132	1312-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования	шт.	15	2171,11	146,05	32567	2191	13297	10420	46426
					1138,59	0,20	17079	3		3439	
133	1312-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10 МПа для трубопроводов диаметром до 76 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	9917,90	326,35	49590	1632	18512	18451	73485
					5889,27	160,38	29446	802		5443	
134	1118-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	1	2056,11	328,68	2056	329	24	1770	4132
					1702,92	102,80	1703	103		306	
135	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1680,57	233,44	1681	234	19	1470	3403
					1428,07	71,63	1428	72		252	
136	242-404-0305 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	25840,00	--	25840	--	25840	--	27907
					--	--	--	--		2067	
137	242-404-0303 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	21381,00	--	21381	--	21381	--	23091
					--	--	--	--		1710	
138	241-116-0306 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	2005,00	--	4010	--	4010	--	4331
					--	--	--	--		321	
139	241-116-0304 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	1035,00	--	2070	--	2070	--	2236
					--	--	--	--		166	
140	1118-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м³. Установка	бак	1	48148,82	1215,84	48149	1216	31825	15227	68446
					15107,59	429,77	15108	430		5070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1	261-302-0219	**Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,5 м³**	шт.	1 1	31732,00				31732		
141	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	20	126,04	1,64	2521	33	67	2372	5285
					121,03	--	2421	--		391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
141.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,004	579,00				2		
141.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,01	474,00				5		
142	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	50		134,24	1,64	6712	82	578	5931	13654
						121,03	--	6052	--		1012	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,01	579,00				6		
142.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,025	474,00				12		
143	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	16,5		114,90	3,23	1896	53	788	732	2838
						63,92	0,38	1055	6		210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001485	467116,00				694		
144	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м²	16,5		317,93	8,35	5246	138	4182	652	6370
						56,14	1,15	926	19		472	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	2,97	1353,00				4018		
145	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м³ изоляции	1,6		45962,24	2660,58	73540	4257	23247	36435	118773
						28772,80	1190,10	46036	1904		8798	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
145.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	1,248	6088,00				7598		
145.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,0216	565637,00				12218		
146	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м² поверхности покрытия изоляции	39		646,38	22,13	25209	863	4205	15564	44035
						516,43	8,67	20141	338		3262	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,01833	175101,00				3210		
147	234-201-0305 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	м³	2,464		51061,00	--	125814	--	125814	--	135879
						--	--	--	--		10065	
148	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м²	0,04485		552642,00	--	24786	--	24786	--	26769
						--	--	--	--		1983	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					4628359	32350	3156990	425061	5379411
								460451	9077	978568	325990	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость оборудования	Тенге				966964				
		Заготов.складские расходы	Тенге				11604				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				978568				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				90754				
		Материалы	Тенге				32008				
		Всего заработная плата	Тенге					55727			
		Накладные расходы	Тенге				35170				
		Сметная прибыль	Тенге				10074				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				135998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					55727			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2953699				
		Материалы	Тенге				32421				
		Всего заработная плата	Тенге					70425			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2847808				
		Накладные расходы	Тенге				53383				
		Сметная прибыль	Тенге				240567				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3247649				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					70425			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				605338				
		Материалы	Тенге				244753				
		Всего заработная плата	Тенге					343376			
		Сдача и испытание	Тенге				3841				
		Накладные расходы	Тенге				336508				
		Сметная прибыль	Тенге				75349				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1017195				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								198
		Сметная заработная плата	Тенге					343376			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				5379410				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								268
		Сметная заработная плата	Тенге					469528			

РАЗДЕЛ 13.ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

149	1116-0501-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода		129,28	1408,38	12,24	182075	1582	2499	174516	385118
						1376,81	0,65	177994	84		28527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	241-221-0104	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	шт.	0,99	127,9872	17,00				2176		
149.2	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,004	0,51712	626,00				324		
149.3	261-301-0191	**Трубы полимерные**	м	0,99	127,9872	--				--		
150	241-205-0209 РСНБ РК 2022	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 32х3,0 мм**	м		127,9872	860,00	--	110069	--	110069	--	118875
						--	--	--	--		8806	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	4,04	2102,94 2055,49	27,62 0,56	8496 8304	111 2	81	8140 1331	17967
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513 2,07252	35,00				73		
151.2	261-301-0191	Трубы полимерные	м	0,99 3,9996	--				--		
152	241-205-0210 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 40х3,5 мм	м	3,9996	2701,00 --	-- --	10803 --	-- --	10803	-- 864	11667
153	241-210-0801 РСНБ РК 2022	Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 20х16 мм	шт.	84	588,00 --	-- --	49392 --	-- --	49392	-- 3951	53343
154	241-210-0903 РСНБ РК 2022	Переход (адаптер) полибутеновый РВ обжимной для напорных труб из термопластов размерами 32 мм	шт.	34	1726,00 --	-- --	58684 --	-- --	58684	-- 4695	63379
155	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные диаметром до 50 мм. Установка	шт.	34	2578,82 2578,82	-- --	87680 87680	-- --	--	85926 13888	187494
156	Прайс Лист ТОО Тепло Сервис"	Вентиль пластиковый SPK диаметром 25 мм	шт.	34	380,00 --	-- --	12920 --	-- --	--	-- --	12920
157	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	30	18,00 --	-- --	540 --	-- --	540	-- 43	583
158	241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	31	28,00 --	-- --	868 --	-- --	868	-- 69	937
159	241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	14	55,00 --	-- --	770 --	-- --	770	-- 62	832
160	241-208-2601 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 45° с внутренним/наружным сварным соединением диаметром 20 мм	шт.	625	66,00 --	-- --	41250 --	-- --	41250	-- 3300	44550
161	241-208-2602 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 45° с внутренним/наружным сварным соединением диаметром 25 мм	шт.	11	105,00 --	-- --	1155 --	-- --	1155	-- 92	1247

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	241-208-2603 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 45° с внутренним/наружным сварным соединением диаметром 32 мм	шт.	15	179,00	--	2685	--	2685	--	2900
					--	--	--	--		215	
163	241-208-2702 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° с внутренним/наружным сварным соединением диаметром 25 мм	шт.	24	83,00	--	1992	--	1992	--	2151
					--	--	--	--		159	
164	241-208-2703 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° с внутренним/наружным сварным соединением диаметром 32 мм	шт.	53	141,00	--	7473	--	7473	--	8071
					--	--	--	--		598	
165	241-209-1902 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	12	55,00	--	660	--	660	--	713
					--	--	--	--		53	
166	241-212-0202 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением диаметром 25 мм	шт.	46	147,00	--	6762	--	6762	--	7303
					--	--	--	--		541	
167	241-212-0203 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением диаметром 32 мм	шт.	45	187,00	--	8415	--	8415	--	9088
					--	--	--	--		673	
168	241-211-1203 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 25x20 мм	шт.	127	35,00	--	4445	--	4445	--	4801
					--	--	--	--		356	
169	241-211-1204 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 32x20 мм	шт.	95	44,00	--	4180	--	4180	--	4514
					--	--	--	--		334	
170	241-211-1205 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 32x25 мм	шт.	41	49,00	--	2009	--	2009	--	2170
					--	--	--	--		161	
171	241-219-0101 РСНБ РК 2022	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 20 мм	шт.	10	53,00	--	530	--	530	--	572
					--	--	--	--		42	
172	241-219-0102 РСНБ РК 2022	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 25 мм	шт.	62	87,00	--	5394	--	5394	--	5826
					--	--	--	--		432	
173	241-219-0103 РСНБ РК 2022	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 32 мм	шт.	38	148,00	--	5624	--	5624	--	6074
					--	--	--	--		450	
174	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x25 мм	шт.	37	65,00	--	2405	--	2405	--	2597

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		192	
175	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x20x32 мм	шт.	2	98,00	--	196	--	196	--	212
					--	--	--	--		16	
176	241-209-2008 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x25x32 мм	шт.	28	111,00	--	3108	--	3108	--	3357
					--	--	--	--		249	
177	242-203-0101 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	9	18148,00	--	163332	--	163332	--	176399
					--	--	--	--		13067	
178	241-115-0101 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 15 мм	шт.	8	118,00	--	944	--	944	--	1020
					--	--	--	--		76	
179	241-115-0103 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм	шт.	34	245,00	--	8330	--	8330	--	8996
					--	--	--	--		666	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**793186**	**1693**	**504595**	**268582**	**1145676**
							273978	**86**	**--**	**83908**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**502015**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**502015**				
		Сметная прибыль	Тенге				**40162**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**542177**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**278251**				
		Материалы	Тенге				**2579**				
		Всего заработная плата	Тенге					**274064**			
		Накладные расходы	Тенге				**268582**				
		Сметная прибыль	Тенге				**43746**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**590579**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**274064**			**157**
		Сметная заработная плата	Тенге				**12920**				
		Стоимость прочих работ	Тенге				**12920**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**12920**				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге				**1145676**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге								**157**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**274064**			
		Сметная заработная плата	Тенге				**14240166**	**90031**	**10854415**	**2210825**	**17687752**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	**Тенге**				**2304233**	**31200**	**978568**	**1236760**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**966964**				
		Заготов.складские расходы	Тенге				**11604**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**978568**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**90754**				
		Материалы	Тенге				**32008**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					55727			
		Накладные расходы	Тенге				35170				
		Сметная прибыль	Тенге				10074				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				135998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					55727			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10840610				
	Материалы		Тенге				184525				
	Всего заработная плата		Тенге					262771			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10366874				
		Накладные расходы	Тенге				199061				
		Сметная прибыль	Тенге				883174				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11922845				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								145
		Сметная заработная плата	Тенге					262771			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2317314				
	Материалы		Тенге				271009				
	Всего заработная плата		Тенге					2016935			
	Сдача и испытание		Тенге				9109				
		Накладные расходы	Тенге				1976594				
		Сметная прибыль	Тенге				343512				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4637420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1122
		Сметная заработная плата	Тенге					2016935			
	Стоимость прочих работ		Тенге				12920				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12920				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге				12920				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				17687751				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1296
		Сметная заработная плата	Тенге					2335433			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								84728755
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				14683579				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2146992			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					901079			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						45348690		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3423339		
		- Накладные расходы	Тенге							13104509	
		- Сметная прибыль	Тенге							6021647	

Оборудование	**3423339**	
ИТОГО ПО АКТУ	81305416	тенге
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ 0,9%	731749	тенге
ИТОГО	82037165	тенге
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ (РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ) РАБОТ СВЯЗАННЫЕ С КЛИМАТИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ ТЕМПИРАТУРНОЙ ЗОНЫ СТРОЙКИ 1,02%	836779	тенге
ИТОГО	82873944	тенге
НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%	1657479	тенге
ИТОГО	87954762	тенге
В ТОМ ЧИСЛЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2023Г	93984962	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДЕМПИНГОВАЯ СКИДКА СОГЛАСНО КОНКУРСУ				4699248 тенге					
		ИТОГО С УЧЕТОМ СКИДКИ				89285714 тенге					
		НДС 12%				10714286 тенге					
		ИТОГО С УЧЕТОМ НДС				100000000 тенге					

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства города Темиртау" Жәкітай Нұржас Маратұлы

Технический надзор:
Эксперт технического надзора ТОО "АДС САПА" Оспанов А.М.

Авторский надзор:
ТОО «Институт Гражданпроект» Цой М.П.

Подрядчик:
Председатель ТОО "КазТемирСтрой" Сулейменов Б.Ж.