Форма КС-3

Заказчик - Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Центральная районная больница Зыряновского района" управления здравоохранения Восточно-Казахстанского областного акимата

Реквизиты: Восточно-Казахстанская область, Зыряновский район, г.Зыряновск, СОВЕТСКАЯ, 16

БИН 130440013041 БИК TSESKZKA ИИК KZ26998LTB0000294744 АО "Цеснабанк"

Подрядчик: ТОО "DK Proekt"

Реквизиты: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г. А., г. Усть-Каменогорск,Заводская,110

БИН 970340000010 ИИК KZ808560000000004470 АО Банк ЦентрКредит, БИК KCJBKZKX

Договор №БД-2019-369 от 29.04.2019 года

Наименование объекта: Капитальный ремонт родильного дома расположенного по адресу ул.Панфилова,15 г. Зыряновска, ВКО

СПРАВКА № 3 от 15.08.2019 г.

о стоимости выполненных работ и затрат за август 2019 года

№№ п/п	Наименование объектов этапов, затрат	Стоимость работ по договору	Выполнено				Остаток средств по договору	Итого к оплате
			С начала работ		За отчетный период			
			Всего	В том числе оборудование	Всего	В том числе оборудование		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**Капитальный ремонт родильного дома расположенного по адресу ул.Панфилова,15 г. Зыряновска, ВКО**	**341 859 575,23**	**174 726 099,08**	5 615 985,31	**58 156 516,66**	5 615 985,31	**167 133 476,15**	**50 014 604,33**
	Погашение аванса за отчётный месяц		**24 461 653,87**		**8 141 912,33**			
	ИТОГО:		**150 264 445,21**	5 615 985,31	**50 014 604,33**	5 615 985,31		

Заказчик:
Заместитель главного врача по ОМКиКК

_____ Е. К. Абдуллина

Подрядчик:
Директор ТОО "DK Proekt"

_____ М. А. Шакиров

Технический надзор:
Директор
ТОО "Облжилкомхозстрой"

_____ Каребаева Ж. А.

Приложение № 3

Форма №2 В

Заказчик - Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Центральная районная больница Зыряновского района" управления здравоохранения Восточно-Казахстанского областного акимата

Реквизиты: Восточно-Казахстанская область, Зыряновский район, г.Зыряновск, СОВЕТСКАЯ, 16

БИН 130440013041 БИК TSESKZKA ИИК KZ26998LTB0000294744 АО "Цеснабанк"

Подрядчик: ТОО "DK Proekt"

Реквизиты: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г. А., г. Усть-Каменогорск,Заводская,110

БИН 970340000010 ИИК KZ808560000000004470 АО Банк ЦентрКредит, БИК KCJBKZKX

Договор №БД-2019-369 от 29.04.2019 года

Наименование объекта: Капитальный ремонт родильного дома расположенного по адресу ул.Панфилова,15 г. Зыряновска, ВКО

Акт приёмки выполненных работ № 3 за август 2019 года (от 15.08.2019г.)

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ 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 НР и СП, тенге
					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
	Раздел 1 Кровля.										
1	1208-0101-0202	Кровли из листовой стали. Разборка покрытий НР = 72 %	м2 кровли	594	89,02	0,07	52878	42	–	38046	98198
					88,96	–	52842,24	–	–	7274	
		Итого по разделу 1					**98 198**				
		в том числе					52 842				
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					42				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					38 046				
		Накладные расходы, тенге					7 274				
		Сметная прибыль (8 %), тенге									
	Раздел 2 Крыша.										
2	1208-0101-0101	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из досок толщиной 20 мм НР = 72 %	м2 кровли	388	152,13	18,57	59026	7205	–	38867	105724

				133,56	5,57	51821	2161	–	7831	
3	1208-0101-0104	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: кобылки / брус 50 х 100 мм / НР = 72 %	м2 кровли	12,8	70,21	10,9	899	140	–	577	1594
					59,3	3,27	759	42	–	118	

Итого по разделу 2	**107 318**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	52 580
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 345
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 203
Накладные расходы, тенге	39 444
Сметная прибыль (8 %), тенге	7 949
Итого по смете	**205 516**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	105 422
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 387
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 203
- материалы, изделия и конструкции, тенге	0
- перевозка грузов, тенге	0
Накладные расходы, тенге	77 490
Сметная прибыль (8 %), тенге	15 223

Локальная смета № 2-1-2

Общестроительные работы.

Раздел 1 Кровля.

1.3 покрытие кровли здания

11	1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	534	2744,4	118,97	1465510	63530	316166	912938	2568724
					2033,36	31,4	1085814	16768	–	190276	
13	2110-0102-0103	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	86	628		54008		54008	–	58329
					–		–		–	4321	

14	2110-0102-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	76,5	1615		123548		123548	–	133432
					–		–		–	9884	
15	2110-0102-0101	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	15,5	1575		24413		24413	–	26366
					–		–		–	1953	
16	2110-0102-0104	Планка торцевая (фронтонная) для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 / прим /	м	6	953		5718		5718	–	6175
					–		–		–	457	
17	1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %	поверхности	556,796	354,52	3,1	197395	1726	176098	16462	230966
					35,15	1,35	19571	752	–	17109	
19	1110-0104-0201	Лобовая и ветровая доска. Подшивка досками / прим / НР = 90 %	м2 потолков	59,5	2774,61	25,53	165089	1519	126355	30674	211424
					625,46	10,99	37215	654	–	15661	
20	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	конструкции	31,3	10190,57	66,89	318965	2094	287840	24250	370672
					927,5	28,97	29031	907	–	27457	
		1.4 устройство слуховых окн									
21	1110-0106-0101	Окна слуховые. Устройство НР = 90 % К=4,000;	ıуховое окно	4	14684,25	975,5	58737	3902	26475	24282	89661
					7090	404,5	28360	1618	–	6642	
22	1112-0101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей НР = 92 % К=4,000;	м2 кровли	14,344	3879,95	119	55654	1707	28703	21275	83083
					1759,9	31,44	25244	451	–	6154	
23	2109-0101-9901	Блоки оконные одно-, двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92 К=4,000;	м2	6,16	9793		60325		60325	–	65151

				–		–		–	4826	
	Итого по разделу 1					**3 843 983**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 225 235				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					74 478				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					21 150				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 229 649				
	Накладные расходы, тенге					1 029 881				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					284 740				

Раздел 11 Разные работы.

11.1 ограждение кровли КО

201	1112-0101-1201 Кровли. Ограждение перилами НР = 92 %	ограждения	209,7	107,05	27,22	22449	5707	1475	13895	39252
				72,8	7,22	15267	1514	–	2908	
202	2105-0301-3002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,8388	217429		182379		182379	–	196969
				–		–		–	14590	
203	2105-0101-0403 Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,517	245176		126756		126756	–	136896
				–		–		–	10140	
204	1113-0301-0406 Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	44,46	91,75	2,74	4079	122	1883	1297	5806
				46,65	0,31	2074	14	–	430	
205	1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	88,92	85,82	1,97	7631	175	5031	1522	9885
				27,27	0,29	2425	26	–	732	

11.4 лестница ЛП1 -1 шт

221	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,16035	77524,17	29703,77	12431	4763	1417	4831	18643
					38983,47	9529,15	6251	1528	–	1381	
222	2106-0510-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,16035	629585		100954		100954	–	109030
					–		–		–	8076	
223	1113-0301-1704	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска антикоррозийная НР = 69 %	м2	6,76	235,06	3,55	1589	24	1443	78	1800
					18,05	0,59	122	4	–	133	

11.7 ограждения ОГ-1, ОГ-2, ОГ-3, ОГ-4, ОГ-4н

232	1107-0519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка НР = 118 %	ограждения	19,89	717,5	91,25	14271	1815	1321	12634	29057
					559,83	38,26	11135	761	–	2152	
233	2301-0301-0123	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	66,6	1347		89710		89710	–	96887
					–		–		–	7177	
234	1113-0601-0209	Поверхности металлические. Обеспыливание НР = 69 %	м2	10,4562	95,83	14,15	1002	148	–	530	1655
					81,67	–	854	–	–	123	
235	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	10,4562	91,81	2,77	960	29	443	306	1367
					46,67	0,38	488	4	–	101	
236	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	20,9124	83,59	1,96	1748	41	1137	358	2274
					27,26	0,29	570	6	–	168	

11.9 ограждения ОГ-1, ОГ-2, ОГ-3, ОГ-4, ОГ-5, ОГ-6, ОГ-7, ОГ-8, ОГ-9, ОГ-10

244	1107-0519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка НР = 118 %	ограждения	25,12	717,52	91,24	18024	2292	1669	15955	36697
					559,83	38,26	14063	961	–	2718	
245	2301-0301-0123	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	84,74	1347		114145		114145	–	123277
					–		–		–	9132	
246	1113-0601-0209	Поверхности металлические. Обеспыливание НР = 69 %	м2	13,304	95,76	14,13	1274	188	–	674	2104
					81,63	–	1086	–	–	156	
247	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	13,304	91,7	2,71	1220	36	563	388	1737
					46,68	0,3	621	4	–	129	
248	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	26,608	83,62	1,99	2225	53	1446	456	2895
					27,29	0,3	726	8	–	214	
		11.11 ограждения ОГ-1, ОГ-2, ОГ-3, ОГ-4, ОГ-4н									
256	1107-0519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка НР = 118 %	ограждения	20,01	717,44	91,2	14356	1825	1329	12709	29230
					559,82	38,23	11202	765	–	2165	
257	2301-0301-0123	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	69,6	1347		93751		93751	–	101251
					–		–		–	7500	
258	1113-0601-0209	Поверхности металлические. Обеспыливание НР = 69 %	м2	10,927	95,73	14,09	1046	154	–	554	1728
					81,63	–	892	–	–	128	
259	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	10,927	91,88	2,84	1004	31	463	319	1429
					46,67	0,37	510	4	–	106	

260	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	21,854	83,6	1,97	1827	43	1188	374	2377
					27,27	0,27	596	6	–	176	

11.12 Крыльцо Рампы

271	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	13,08	215893		2823880		2823880	–	3049790
					–		–		–	225910	
273	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00013	334210		43		43	–	46
					–		–		–	3	
274	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0006	215893		130		130	–	140
					–		–		–	10	
277	2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,37252	338921		126255		126255	–	136355
					–		–		–	10100	
278	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,17173	238080		40885		40885	–	44156
					–		–		–	3271	
279	2105-0205-0101	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката толщиной до 3,9 мм	т	0,2821	256632		72396		72396	–	78188
					–		–		–	5792	

280	2105-0205-0101	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката толщиной до 3,9 мм	т	0,13517	250860	33909	33909	–
					–	–	–	2713
281	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00064	348207	223	223	–
					–	–	–	18
282	2105-0110-0202	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77	т	0,37662	253949	95642	95642	–
					–	–	–	7651
283	2105-0110-0202	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77	т	0,04416	259721	11469	11469	–
					–	–	–	918
284	2105-0308-0105	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	47,33	516	24422	24422	–
					–	–	–	1954
285	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	435	870	870	–
					–	–	–	70

Итого по разделу 11	**4 440 780**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	68 882
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 446
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 605
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 958 627
Накладные расходы, тенге	66 880
Сметная прибыль (8 %), тенге	328 945
Итого по смете	**8 490 279**
в том числе	

- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 399 539
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	99 311
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	28 958
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 188 276
Накладные расходы, тенге	1 174 251
Сметная прибыль (8 %), тенге	628 908

Локальная смета № 2-1-3

Водопровод, канализация.

Раздел 1 Водопровод хозяйственно-питьевой В1.

1.1 водомерный узел

1	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР = 98 %	узел	1	22518 9461	421 107	22518 9461	421 107	12636 –	9377 2552	34447
2	2303-0301-0211	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25	шт.	1	15350 –		15350 –		15350 –	– 1228	16578
3	2305-1208-0104	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 / прим /	шт.	1	18121 –		18121 –		18121 –	– 1450	19571
4	2304-0102-1002	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	2	72889 –		145778 –		145778 –	– 11662	157440
5	2301-0201-0146	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	1372 –		5488 –		5488 –	– 439	5927
6	2304-0905-0206	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	1	666		666		666	–	719

					–		–		–	53	
7	2302-0101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	391 / –		782 / –		782 / –	– / 63	845
8	2304-1012-0102	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	2	9527 / –		19054 / –		19054 / –	– / 1524	20578
9	5101-0102-2702	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с электроприводом AUMA, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	1	802065 / –		802065 / –		802065 / –	– / 64165	866230
		1.2 установка запорной арматуры									
10	2304-0902-1615	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	40	7697 / –		307880 / –		307880 / –	– / 24630	332510
11	2304-0902-1517	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	9839 / –		9839 / –		9839 / –	– / 787	10626
12	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	17	1066 / –		18122 / –		18122 / –	– / 1450	19572

13	2304-1012-0102	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	1	9527 –		9527 –		9527 –	– 762	10289
14	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт.	70	887,34 847,7	0,1 –	62114 59339	7 –	2768 –	58152 9621	129887
15	2303-0102-1231	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	9	7628 –		68652 –		68652 –	– 5492	74144
16	2303-0102-1234	Смеситель для моек двухрукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	1	7627 –		7627 –		7627 –	– 610	8237
17	2303-0102-1221	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	32	4056 –		129792 –		129792 –	– 10383	140175
18	2303-0102-1222	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	15	2270 –		34050 –		34050 –	– 2724	36774
19	2303-0102-1220	Смеситель для биде центральный, набортный ГОСТ 25809-96	шт.	13	4956 –		64428 –		64428 –	– 5154	69582
20	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %	м подводок	10	714,4 313,4	– –	7144 3134	– –	4010 –	3071 817	11032
21	1116-1401-0102	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или внише НР = 98 % К=5,000;	шт.	3	1698,8	27	5096	81	69	4878	10772

				1648,6	10,6	4946	32	–	798		
22	2308-0307-0105	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ К=5,000;	шт.	3	18552		55656		55656	–	60108
					–		–		–	4452	
23	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	кран	2	569	–	1138		1138	–	1229
					363,33	–	–		–	91	
24	2304-0501-0201	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	926		1852		1852	–	2000
					–		–		–	148	
25	2303-0103-0601	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79 К=3,000;	м	20	1016		20320		20320	–	21946
					–		–		–	1626	
26	1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР = 98 %	кран	3	22404,4	112	67213	336	63607	3311	76166
					1090	36,4	3270	109	–	5642	
27	2304-0702-0603	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005 К=5,000;	шт.	3	6896		20688		20688	–	22343
					–		–		–	1655	
28	2308-0305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 К=5,000;	шт.	6	14298		85788		85788	–	92651
					–		–		–	6863	
	1.3 прокладка трубопровода										
29	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	убопровода	122	1285,2	12,81	156794	1563	694	151457	332911
					1266,7	0,09	154537	11	–	24660	
30	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 / прим / К=0,990;	м	120	140		16800		16800	–	18144

					–		–		–	1344	
31	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	убопровода	188	1386,77	15,33	260713	2882	771	251944	553670
					1367,34	0,14	257060	26	–	41013	
32	2301-0601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x1,9 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 / прим / К=0,990;	м	186	217		40362		40362	–	43591
					–		–		–	3229	
33	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	убопровода	47	1513,21	18,06	71121	849	150	68730	151039
					1491,96	0,24	70122	11	–	11188	
34	2301-0601-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x2,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 / прим / К=0,990;	м	45	397		17865		17865	–	19294
					–		–		–	1429	
37	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	62	5		310		310	–	335
					–		–		–	25	
38	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	95	5		475		475	–	513
					–		–		–	38	
39	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	7		168		168	–	181
					–		–		–	13	
	1.4 теплоизоляционные работы										
40	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	убопровода	88	587,08	64,65	51663	5689	22615	25503	83339

				265,44	30,27	23359	2664	–	6173
41	2111-0403-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	11	323		3553	3553	–	3837
					–		–	–	284
42	2111-0403-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	44	377		16588	16588	–	17915
					–		–	–	1327
43	2111-0403-0315	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	44	639		28116	28116	–	30365
					–		–	–	2249
		Итого по разделу 1					**3 507 512**		
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					585 228		
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					11 828		
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 960		
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 074 220		
		Накладные расходы, тенге					576 423		
		Сметная прибыль (8 %), тенге					259 813		

2.3 установка запорной арматуры

58	2304-0902-1615	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	58	7697 – –		446426 – –		446426 – –	– 35714	482140
59	2304-0902-1517	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	9839 – –		9839 – –		9839 – –	– 787	10626
60	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1066 – –		2132 – –		2132 – –	– 171 –	2303
61	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР = 98 %	шт.	1	2164 1813,33 –	271 119,33 –	2164 1813 –	271 119 –	80 – –	1893 325 –	4382
62	2304-1010-2705	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170 °С, типа Watts	шт.	1	4268 – –		4268 – –		4268 – –	– 341 –	4609
		2.4 прокладка трубопроводов									
63	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	убопровода	113	1285,2 1266,71 –	12,81 0,09 –	145228 143138 –	1448 10 –	642 – –	140285 22841 –	308354
64	2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 / прим / К=0,990;	м	112	140 – –		15680 – –		15680 – –	– 1254 –	16934
65	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	убопровода	333	1386,77	15,33	461794	5105	1365	446267	980706

					1367,34	0,15	455324	50	–	72645	
66	2301-0601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x1,9 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 / прим / К=0,990;	м	330	217		71610		71610	–	77339
					–		–		–	5729	
67	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	убопровода	58	1513,22	18,07	87767	1048	186	84815	186389
					1491,95	0,23	86533	13	–	13807	
68	2301-0601-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x2,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 / прим / К=0,990;	м	57	397		22629		22629	–	24439
					–		–		–	1810	
69	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	4	2207	19,5	8828	78	7117	1630	11295
					408,17	7,5	1633	30	–	837	
70	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	4	2497,83	19,5	9991	78	8280	1630	12551
					408,17	7,5	1633	30	–	930	
71	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	57	5		285		285	–	308
					–		–		–	23	
72	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	166	5		830		830	–	896
					–		–		–	66	
73	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	29	7		203		203	–	219
					–		–		–	16	

74	1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка НР = 98 %	шт.	8	7092,75	26	56742	208	50624	5887	67639
					738,75	12,08	5910	97	–	5010	
		2.5 теплоизоляционные работы									
75	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	убопровода	431	587,08	64,65	253031	27864	110762	96867	377890
					265,44	30,28	114405	13051	–	27992	
76	2111-0403-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	64	323		20672		20672	–	22326
					–		–		–	1654	
77	2111-0403-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	366	258		94428		94428	–	101982
					–		–		–	7554	
78	2111-0403-0304	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	44	260		11440		11440	–	12355
					–		–		–	915	
		Итого по разделу 2					**2 705 682**				
		в том числе									

- зарплата рабочих-строителей, тенге		810 389
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		36 100
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		13 400
- материалы, изделия и конструкции, тенге		879 498
- оборудование, тенге		0
Накладные расходы, тенге		779 274
Сметная прибыль (8 %), тенге		200 421

Раздел 3 Хозяйственно-бытовая канализация К1.

81	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	105	738,25	1,29	77516	135	241	75639	165407
					734,67	0,41	77140	43	–	12252	
82	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	142	2095,93	3,17	297622	450	197136	98168	427453
					704,48	0,95	100036	135	–	31663	
83	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	6	630		3780		3780	–	4082
					–		–		–	302	
84	2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	7	155		1085		1085	–	1172
					–		–		–	87	
85	1117-0101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка НР = 98 %	комплект	4	14901,67	68,78	59607	275	55505	3880	68566
					956,67	33,11	3827	132	–	5079	
86	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 / прочистка / прим	шт.	12	630		7560		7560	–	8165
					–		–		–	605	
87	2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50 / прочистка / прим	шт.	15	155		2325		2325	–	2511

					–		–		–	186	
88	2302-0601-1203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	70	251		17570		17570	–	18976
					–		–		–	1406	
89	2302-0601-1201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	53	73		3869		3869	–	4179
					–		–		–	310	
90	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка / выпуск / НР = 98 %	убопровода	25	712,7	3,16	17818	79	127	17283	37909
					704,48	0,95	17612	24	–	2808	
91	2301-0506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014 / выпуск /	м	25	1127		28175		28175	–	30429
					–		–		–	2254	
94	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 98 %	комплект	32	2671,73	82,71	85495	2647	7281	75305	173664
					2361,46	39,83	75567	1275	–	12864	
95	2303-0102-0909	Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 450 мм до 500 мм, длиной от 600 мм до 650 мм ГОСТ 30493-96	шт.	32	8220		263040		263040	–	284083
					–		–		–	21043	
96	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	32	966		30912		30912	–	33385
					–		–		–	2473	
97	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР = 98 %	комплект	10	3358,4	164,07	33584	1641	5458	26736	65146
					2648,47	79,67	26485	797	–	4826	
98	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	10	14070		140700		140700	–	151956

				–		–		–	11256		
99	1117-0501-0104	Раковины. Установка НР = 98 %	комплект	25	1397,92	50,21	34948	1255	9170	24622	64336
					980,92	24,05	24523	601	–	4766	
100	2303-0102-1801	Раковины РСВ-1 стальные эмалированные с отъемной спинкой с креплениями, с сифоном СБПунВсУМ и краном водоразборным КВ-15Д, размер 500х400х410 мм	шт.	6	7210		43260		43260	–	46721
					–		–		–	3461	
101	2303-0102-1103	Мойка чугунная эмалированная с двумя чашами, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 18297-96 / прим / раковина двухсекционная	шт.	15	23284		349260		349260	–	377201
					–		–		–	27941	
102	2303-0102-1302	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников и моек с двумя чашами СБУ-2 ГОСТ 23289-94	шт.	15	966		14490		14490	–	15649
					–		–		–	1159	
103	2303-0102-1106	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94 / прим / раковина с широкой чашей	шт.	5	6825		34125		34125	–	36855
					–		–		–	2730	
104	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	5	966		4830		4830	–	5216
					–		–		–	386	
105	1117-0501-0103	Мойки для мытья уборочного инвентаря. Установка НР = 98 %	комплект	1	2349	133	2349	133	169	2070	4773
					2046,5	65	2047	65	–	354	

106	2303-0102-1105	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94	шт.	1	4436		4436		4436	–	4791
					–		–		–	355	
107	2303-0102-1303	Сифон трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	966		966		966	–	1043
					–		–		–	77	
108	1117-0101-0108	Биде. Установка НР = 98 %	комплект	2	3772,5	111	7545	222	662	6633	15312
					3330,25	53,25	6661	107	–	1134	
109	2303-0102-0701	Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, с переливом ГОСТ 30493-96	шт.	2	11123		22246		22246	–	24026
					–		–		–	1780	
110	2303-0102-1303	Сифон трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ ГОСТ 23289-94	шт.	2	966		1932		1932	–	2087
					–		–		–	155	
111	1117-0101-0109	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка НР = 98 %	комплект	8	2355,08	207,15	18841	1657	2167	15475	37061
					1877,08	96,77	15017	774	–	2745	
112	2303-0102-0204	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96	шт.	8	27775		222200		222200	–	239976
					–		–		–	17776	
113	2303-0102-1305	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	8	966		7728		7728	–	8346
					–		–		–	618	
114	1116-0801-0102	Воронки сливные диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	воронка	1	792	–	792	–	137	642	1549

				654,5	–	655	–	–	115	
115	2302-1199-9910	Воронка сливная для разрыва струю диам.50	т	0,002	343444		687		687	–	742
					–		–		–	55	
116	1110-0404-0101	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов /кожух/ НР = 90 %	ом проемов)	102	1931,89	13,19	197053	1345	106080	81124	300431
					878,71	5	89628	510	–	22254	

Итого по разделу 3	**2 663 198**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	439 198
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 839
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 463
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 589 309
Накладные расходы, тенге	427 577
Сметная прибыль (8 %), тенге	197 275

Итого по смете	**8 876 392**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 834 815
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	57 767
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	20 823
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 543 027
- оборудование, тенге	0
Накладные расходы, тенге	1 783 274
Сметная прибыль (8 %), тенге	657 509

Локальная смета № 2-1-4

Отопление.

Раздел 1 Система отопления 1-3.

1	1118-0301-0102	Радиаторы стальные панельные. Установка НР = 98 %	кВт	144	980,07	75,84	141130	10921	37191	96241	256361
					645,96	36,02	93018	5187	–	18990	
7	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	195	2012,98	76,26	392531	14871	58619	314974	764105

				1636,11	12,11	319041	2361	–	56600	
17	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	206	838,08	17,16	172644	3535	95017	73907	266275
					359,67	6,42	74092	1323	–	19724	
18	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	56	854,5	17,15	47852	960	26751	20091	73378
					359,66	6,42	20141	360	–	5435	
19	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	160	1222,29	17,16	195566	2746	135273	57403	273207
					359,67	6,42	57547	1027	–	20238	
21	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	убопровода	640	78,23	0,93	50067	595	320	48169	106095
					76,8	–	49152	–	–	7859	
22	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	убопровода	73	587,08	64,65	42857	4719	18761	21155	69133
					265,44	30,27	19377	2210	–	5121	
23	2111-0403-1206	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	73	2736		199728		199728	–	215706
					–		–		–	15978	

24	2111-0403-1207 Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	73	2998		218854		218854	–	236362
				–		–		–	17508	
	Итого по разделу 1					**2 260 622**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					632 368				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					38 347				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					12 468				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					790 514				
	Накладные расходы, тенге					631 940				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					167 453				
	Раздел 2 Система теплоснабжения установок П1-П3, К1-К3.									
26	1116-0601-0102 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	8	2038,83	102,17	16311	817	2405	13017	31674
				1636,08	24,25	13089	194	–	2346	
27	2304-0902-1518 Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	11286		22572		22572	–	24378
				–		–		–	1806	
28	2304-0902-1519 Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	8987		8987		8987	–	9706
				–		–		–	719	
29	2304-0902-1520 Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11328		11328		11328	–	12234

										–	906
30	2304-1001-3003 Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	1	30595			30595		30595	–	33043
				–			–		–	2448	
31	2304-1001-3004 Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 80 °С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	1	36872			36872		36872	–	39822
				–			–		–	2950	
32	2304-1001-3005 Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80 °С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	1	48679			48679		48679	–	52573
				–			–		–	3894	
33	1116-0601-0102 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	8	2038,83	102,17		16311	817	2405	13017	31674
				1636,08	24,25		13089	194	–	2346	
34	2304-1009-0804 Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	36732			73464		73464	–	79341
				–			–		–	5877	
35	2304-1009-0805 Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	46365			92730		92730	–	100148
				–			–		–	7418	
36	2304-1009-0806 Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	58054			116108		116108	–	125397

				–		–		–	9289		
37	2304-1009-0807 Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	80102		80102		80102	–	86510
				–		–		–	6408		
38	1118-0501-0101 Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 98 %	насос	4	19005,17	377,17	76021	1509	14556	59238	146080
				14989	122,83	59956	491	–	10821		
39	5102-0602-0165 Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO / прим /	шт.	4	160487		641948		–	–	641948
				–		–		641948	–		
40	1116-0601-0101 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	14	2012,95	76,24	28181	1067	4209	22613	54858
				1636,1	12,1	22905	169	–	4064		
41	2304-0902-3109 Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	5	3115		15575		15575	–	16821
				–		–		–	1246		
42	2304-1010-2705 Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170 °С, типа Watts	шт.	8	4268		34144		34144	–	36876
				–		–		–	2732		
43	1118-1101-0104 Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 98 %	комплект	8	424,75	–	3398	–	489	2851	6749
				363,67	–	2909	–	–	500		
44	2305-1501-0301 Термометры прямые в оправе	шт.	8	1698		13584		13584	–	14671
				–		–		–	1087		
45	1118-1101-0102 Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	8	2497,33	–	19979	–	17765	2170	23921
				276,75	–	2214	–	–	1772		
57	1126-0101-1701 Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	убопровода	8	587,08	64,65	4697	517	2056	1798	7015

					265,44	30,28	2124	242	–	520
58 2111-0403-1205	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	4	2426	–		9704		9704	–	10480
									–	776
59 2111-0403-1207	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	99	2998	–		296802		296802	–	320546
									–	23744
60 2111-0403-1208	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 45 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	5	3476	–		17380		17380	–	18770
									–	1390
61 2111-0403-1211	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 57мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	58	4046	–		234668		234668	–	253441
									–	18773

62	2111-0403-1212	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	11	4820 –	53020 –	53020 –	– 4242	57262
63	2111-0403-1213	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	47	5234 –	245998 –	245998 –	– 19680	265678
64	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	147	542 –	79674 –	79674 –	– 6374	86048
65	2113-0816-2404	Рукав резинотканевый диаметром 16 мм ГОСТ 18698-79	м	6	344 –	2064 –	2064 –	– 165	2229
		Итого по разделу 2				**2 589 893**			
		в том числе				116 286			
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 727			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				1 290			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 567 935			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				641 948			
		- оборудование, тенге				114 704			
		Накладные расходы, тенге				144 293			
		Сметная прибыль (8 %), тенге							
		Раздел 3 Тепловой узел.							
66	5102-1302-0113	Шкаф управления ШУ ТП/3-1Н "AUHAL" /прим./	шт.	1	257243	257243	257243	–	277822

				–		–		–	20579		
67	1311-0203-0104	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях НР = 75 %	шт.	1	3532 3162	284 133	3532 3162	284 133	86 –	2471 480	6483
68	2305-1501-0906	Расходомер ультразвуковой SONO 1500 CT с наружной резьбой, расход Gном 10 м3/ч, расход Gмакс 20 м3/ч, монтажной длиной 300 мм, присоединительным диаметром G2B, Тмакс 150 °С, PN 25, DN 40, типа Danfoss	шт.	1	179574 –		179574 –		179574 –	– 14366	193940
69	1118-0701-0104	Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	18843,5 4127,5	343 58,5	37687 8255	686 117	28746 –	8205 3671	49563
70	2305-1205-0105	Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°C, DN 100	шт.	2	86973 –		173946 –		173946 –	– 13916	187862
71	1118-1001-0107	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	2	30380 1879,5	420,5 111,5	60760 3759	841 223	56160 –	3902 5173	69835
72	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	6	3665,83 2893,83	245,67 53,67	21995 17363	1474 322	3158 –	17331 3146	42472
73	2304-0902-0309	Краны шаровые стальные сварные регулирующие типа Naval, Т до +200 °С, PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	224869 –		1349214 –		1349214 –	– 107937	1457151
74	1311-0201-0101	Датчики температуры Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт.	5	1295,8 1295,8	– –	6479 6479	– –	– –	4859 907	12245

75	2305-1401-0705	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	2	43072		86144		86144	–	93036
					–		–		–	6892	
76	2305-1401-0901	Гильза длиной 100 мм из нержавеющей стали, типа Danfoss	шт.	2	33749		67498		67498	–	72898
					–		–		–	5400	
77	2305-1401-0703	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss	шт.	2	26294		52588		52588	–	56795
					–		–		–	4207	
78	2305-1401-0202	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	160911		160911		160911	–	173784
					–		–		–	12873	
79	2305-1401-0406	Ключ программирования A 266, типа Danfoss	шт.	1	79669		79669		79669	–	86043
					–		–		–	6374	
80	2305-1401-0701	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	26294		26294		26294	–	28398
					–		–		–	2104	
81	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2039	102	2039	102	301	1627	3959
					1636	24	1636	24	–	293	
82	2304-1010-0822	Регулятор перепада давления, диапазон настройки от 0,3 бар до 2 бар, фланцевый, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150 °C, PN 25, DN 50, типа Danfoss	шт.	1	794637		794637		794637	–	858208
					–		–		–	63571	
83	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 98 %	насос	1	19006	378	19006	378	3639	14810	36521
					14989	123	14989	123	–	2705	

84	5102-0604-0204	Насосы циркуляционные модели TPE 32-80/2, типа Grundfos /1 рабочий, 1 резервный/	шт.	2	134247 –		268494 –		– 268494	– –	268494
85	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	3	2038,67 1636	102 24,33	6116 4908	306 73	902 –	4881 880	11877
86	2304-1001-0104	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20 °С до 130 °С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	2	7790 –		15580 –		15580 –	– 1246	16826
87	1312-1101-0303	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	5658 5450	103 48	5658 5450	103 48	105 –	5388 884	11930
88	2304-1005-1512	Клапан регулирующий седельный проходной VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 150 °С, PN 25, DN 50, типа Danfoss	шт.	1	227496 –		227496 –		227496 –	– 18200	245696
89	2305-1207-2007	Привод электрический AMV 20, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	236613 –		236613 –		236613 –	– 18929	255542
90	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	3	2038,67 1636	102 24,33	6116 4908	306 73	902 –	4881 880	11877
91	2304-1009-0805	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	46365		92730		92730	–	100148

										–	7418
92 2304-1009-0806	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	58054		58054		58054	–	62698
				–		–		–	4644		
93 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2038,67	102	4077	204	601	3255	7919
				1636	24,33	3272	49	–	587		
94 2304-0902-2006	Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	6826		13652		13652	–	14744
				–		–		–	1092		
95 2304-0902-2007	Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	7963		7963		7963	–	8600
				–		–		–	637		
96 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	10	2013	76,3	20130	763	3006	16152	39185
				1636,1	12,1	16361	121	–	2903		
97 2304-0902-2005	Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	5973		59730		59730	–	64508
				–		–		–	4778		
98 1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	3666	246	3666	246	526	2888	7078

				2894	53	2894	53	–	524		
99	2304-0902-2002	Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	16389		16389		16389	–	17700
					–		–		–	1311	
100	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	3666	246	3666	246	526	2888	7078
					2894	53	2894	53	–	524	
101	2304-1009-0908	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130 °С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	214924		214924		214924	–	232118
					–		–		–	17194	
102	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	12	2497,22	–	29967	–	26646	3255	35880
					276,78	–	3321	–	–	2658	
103	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 98 %	комплект	6	424,6	–	2548	–	366	2138	5061
					363,6	–	2182	–	–	375	
104	2305-1501-0303	Термометр угловой технический жидкостный, Т от +0 °С до +100 °С	шт.	6	459		2754		2754	–	2974
					–		–		–	220	
105	1312-0901-0103	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 НР = 61 %	шт.	2	6144,67	245,67	12289	491	4532	4553	18189
					3633	99	7266	198	–	1347	
106	1312-0901-0101	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	4	1460,14	79,14	5841	317	2714	1715	8160
					702,43	0,14	2810	1	–	604	

107	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	6	3733,2	65,5	22399	393	16634	5394	30016
					895,4	22	5372	132	–	2223	
108	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	5	2951,38	65,63	14757	328	9952	4495	20792
					895,38	22	4477	110	–	1540	
109	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	4	1483,5	37,5	5934	150	3052	2729	9356
					683	13,17	2732	53	–	693	
110	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	6	1278,7	37,4	7672	224	3350	4093	12706
					683	13,2	4098	79	–	941	
111	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	убопровода	12	78,22	0,94	939	11	7	903	1989
					76,78	–	921	–	–	147	
112	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	убопровода	10	78,25	0,94	783	9	6	753	1659
					76,81	–	768	–	–	123	
113	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	убопровода	22	587,06	64,65	12915	1422	5653	4945	19289
					265,44	30,26	5840	666	–	1429	

114	2111-0403-1214	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	7	6580		46060		46060	–	49745
					–		–		–	3685	
115	2111-0403-1213	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	5	5234		26170		26170	–	28264
					–		–		–	2094	
116	2111-0403-1208	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 45 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	4	3476		13904		13904	–	15016
					–		–		–	1112	
117	2111-0403-1207	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	7	2998		20986		20986	–	22665
					–		–		–	1679	
118	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	2	1957,5	17	3915	34	3162	556	4829

					359,5	6	719	12	–	358	
119	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	33	542		17886		17886	–	19317
					–		–		–	1431	
120	1118-0601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса до 108 мм. Установка / прим / НР = 98 %	шт.	2	8606	186,5	17212	373	224	12716	32322
					8307,5	58,5	16615	117	–	2394	
121	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 / гребенка распределительная -2 шт по 1,5 м /	м	2	1411		2822		2822	–	3048
					–		–		–	226	

Итого по разделу 3	**5 432 310**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	153 451
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 691
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 780
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 476 387
- оборудование, тенге	268 494
Накладные расходы, тенге	141 783
Сметная прибыль (8 %), тенге	382 504

Раздел 4 Холодоснабжение.

122	1312-0104-0101	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный до 18 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	убопровода	40	1085,05	84,93	43402	3397	1253	30534	79851
					968,8	35,6	38752	1424	–	5915	
123	2900-0001-0001	Труба медная по ГОСТ 617-2006 д.16х2	м	20	5062		101240		101240	–	109339
					–		–		–	8099	
124	2900-0001-0002	Труба медная по ГОСТ 617-2006 д.18х2,0	м	20	5548		110960		110960	–	119837

					–		–		–	8877	
125	1312-0104-0102	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 28 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	убопровода	10	1322,13	34,47	13221	345	766	9322	24346
					1211	15,6	12110	156	–	1803	
126	2900-0001-0003	Труба медная по ГОСТ 617-2006 д.22х2,0	м	10	7860		78600		78600	–	84888
					–		–		–	6288	
127	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	23	1222,26	17,14	28112	394	19446	6398	37271
					359,66	6,4	8272	147	–	2761	
128	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	убопровода	50	587,09	64,65	29355	3233	12850	11237	43839
					265,44	30,28	13272	1514	–	3247	
129	2111-0403-1102	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 20мм, диаметром 16 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	22	1253		27566		27566	–	29771
					–		–		–	2205	
130	2111-0403-1103	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 20 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	22	1293		28446		28446	–	30722
					–		–		–	2276	

131	2111-0403-1104	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	11	1474		16214		16214	–	17511
					–		–		–	1297

Итого по разделу 4	**577 375**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	72 406
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 369
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 241
- материалы, изделия и конструкции, тенге	397 341
Накладные расходы, тенге	57 491
Сметная прибыль (8 %), тенге	42 768

Итого по смете	**10 860 200**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	974 511
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	60 134
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 779
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 232 177
- оборудование, тенге	910 442
Накладные расходы, тенге	945 918
Сметная прибыль (8 %), тенге	737 018

Локальная смета № 2-1-6

Кондиционирование.

Раздел 4 Система П1.

68	1120-2501-0101	Кондиционеры типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка / прим / НР = 98 %	камера	1	52403	2727	52403	2727	4243	45290	105508
					45433	781	45433	781	–	7815	
69	5800-0001-0010	Кондиционер ВЕРОСА-500-019-02-61-У3, производительностью 1580 м3/ч	шт	1	1090447		1090447		–	–	1090447

					–		–		1090447	–	
70	5800-0001-0011	Комплект автоматики по блаеку заказа 17.10.37712-АСТ	шт	1	632550		632550		–	–	632550
					–		–		632550	–	
71	1120-0301-0102	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка НР = 98 %	решетка	8	1895,13	91,63	15161	733	2274	12141	29486
					1519,25	29,38	12154	235	–	2184	
72	2305-0301-1401	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х150 мм	м2	0,015	48522		728		728	–	786
					–		–		–	58	
73	2305-0301-1402	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 200х100 мм К=2,000;	м2	0,04	38492		1540		1540	–	1663
					–		–		–	123	
74	2305-0301-1402	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 250х100 мм К=2,000;	м2	0,05	38492		1925		1925	–	2079
					–		–		–	154	
75	2305-0301-1403	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм К=3,000;	м2	0,12	30631		3676		3676	–	3970
					–		–		–	294	
76	1120-1101-0107	Люки для замера воздуха. Установка / прим / НР = 98 %	люк	10	2700,2	185,5	27002	1855	8704	16588	47077
					1644,3	48,4	16443	484	–	3487	
77	2900-0001-0003	Лючки питометражные для замера параметров воздуха ЛП	шт	10	714		7140		7140	–	7711
					–		–		–	571	
78	1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 98 %	решетка	1	1338	46	1338	46	122	1158	2696
					1170	12	1170	12	–	200	
79	2900-0001-0002	Решетка воздухозаборная нерегулируемая ДАР 500х400	шт	1	6260		6260		6260	–	6761
					–		–		–	501	
80	1120-0101-0402	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 %	оздуховодов	3,5	4520,29	46,57	15821	163	9977	5630	23167

				1623,14	18,29	5681	64	–	1716	
81	1120-0101-0410	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 98 %	оздуховодов	8,4	4387,5	34,29	36855	288	25766	10696	51355
					1285,83	13,45	10801	113	–	3804	
82	1120-0101-0409	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР = 98 %	оздуховодов	31	4997,55	36,74	154924	1139	107715	45589	216554
					1486,13	14,48	46070	449	–	16041	
83	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	542		21680		21680	–	23414
					–		–		–	1734	
84	1126-0101-1102	Поверхности фасонные. Изоляция матами минераловатными прошивными в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР = 76 % К=0,050;	м3 изоляции	0,5	26518	1324	13259	662	1183	8909	23941
					22828	618	11414	309	–	1773	
85	2111-0203-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95 К=0,050;	м3	0,5	11245		5623		5623	–	6073
					–		–		–	450	

Итого по разделу 4	**2 275 238**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	149 166
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 613
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 447
- материалы, изделия и конструкции, тенге	208 556
- оборудование, тенге	1 722 997
Накладные расходы, тенге	146 001
Сметная прибыль (8 %), тенге	40 905

Раздел 6 Система ПЗ.

103	1120-2501-0101	Кондиционеры типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка / прим / НР = 98 %	камера	1	52403	2727	52403	2727	4243	45290	105508
					45433	781	45433	781	–	7815	
104	5800-0014-0001	Кондиционер ВЕРОСА-300-058-02-61-У3, производительностью 4420 м3/ч	шт	1	2166027		2166027		–	–	2166027
					–		–		2166027	–	
105	5800-0001-0015	Комплект автоматики по блаеку заказа 17.10.37714-АСТ	шт	1	722636		722636		–	–	722636
					–		–		722636	–	
106	1120-0301-0102	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка НР = 98 %	решетка	14	1895,14	91,57	26532	1282	3980	21248	51602
					1519,29	29,43	21270	412	–	3822	
107	2305-0301-1401	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х150 мм	м2	0,015	48522		728		728	–	786
					–		–		–	58	
108	2305-0301-1402	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х250 мм	м2	0,025	38492		962		962	–	1039
					–		–		–	77	
109	2305-0301-1403	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм К=6,000;	м2	0,24	30631		7351		7351	–	7939
					–		–		–	588	
110	2305-0301-1403	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х250 мм К=6,000;	м2	0,3	30631		9189		9189	–	9924
					–		–		–	735	
111	1120-1101-0107	Люки для замера воздуха. Установка / прим / НР = 98 %	люк	16	2700,25	185,5	43204	2968	13927	26542	75326
					1644,31	48,44	26309	775	–	5580	
112	2900-0001-0003	Лючки питометражные для замера параметров воздуха ЛП	шт	16	714		11424		11424	–	12338
					–		–		–	914	
113	1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 98 %	решетка	1	1338	46	1338	46	122	1158	2696

					1170	12	1170	12	–	200	
114	2900-0001-0001	Решетка воздухозаборная нерегулируемая ДАР 1000х600	шт	1	14469		14469		14469	–	15627
					–		–		–	1158	
115	1120-0101-0402	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 %	оздуховодов	15,6	4519,94	46,35	70511	723	44467	25096	103256
					1623,14	18,4	25321	287	–	7649	
116	1120-0101-0403	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1300 мм. Прокладка НР = 98 %	оздуховодов	15,3	4674,64	36,73	71522	562	48222	22501	101545
					1486,14	14,51	22738	222	–	7522	
117	1120-0101-0409	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР = 98 %	оздуховодов	21,6	4997,59	36,76	107948	794	75053	31766	150891
					1486,16	14,49	32101	313	–	11177	
118	1120-0101-0410	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 98 %	оздуховодов	60,8	4387,5	34,26	266760	2083	186495	77422	371717
					1285,89	13,49	78182	820	–	27535	
119	1120-0101-0411	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка НР = 98 %	оздуховодов	10,2	4239,41	30,69	43242	313	33060	9772	57255
					967,55	10	9869	102	–	4241	
120	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	75	542		40650		40650	–	43902
					–		–		–	3252	

121	1126-0101-1102 Поверхности фасонные. Изоляция матами минераловатными прошивными в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР = 76 % К=0,050;	м3 изоляции	2,8	26520,36	1325,71	74257	3712	6628	49891	134080
				22827,5	617,5	63917	1729	–	9932	
122	2111-0203-0106 Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95 К=0,050;	м3	2,8	11245		31486		31486	–	34005
				–		–		–	2519	
123	2205-0104-0701 Сухая смесь штукатурная на основе вспученного вермикулита для огнезащиты стальных и железобетонных несущих конструкций внутри и снаружи при Т от -50 °С до + 60 °С и относительной влажности не более 90 %, обработка при Т не ниже +5 °С, предел огнестойкости от 45 до 240 минут ГОСТ Р 53295-2009	кг	86	700		60200		60200	–	65016
				–		–		–	4816	

Итого по разделу 6	**4 233 115**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	326 310
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	15 210
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 453
- материалы, изделия и конструкции, тенге	592 656
- оборудование, тенге	2 888 663
Накладные расходы, тенге	310 686
Сметная прибыль (8 %), тенге	99 590
Итого по смете	**6 508 353**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	475 476
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	22 823
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 900
- материалы, изделия и конструкции, тенге	801 212

- оборудование, тенге	4 611 660
Накладные расходы, тенге	456 687
Сметная прибыль (8 %), тенге	140 495

Локальная смета № 2-1-8

Электромонтажные работы.

Раздел 1 Распределительная сеть.

1.1 электрооборудование

1	1310-0408-0503	Щит распределительный. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	43903,75	–	87807,5	–	2816	51845	150825
					42496	–	84992	–	–	11172	
2	2307-0201-0104	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	17535		35070		35070	–	37876
					–		–		–	2806	
3	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	14	2540,82	19,11	35571	268	18601	12025	51404
					1193	–	16702	–	–	3808	
4	2307-0204-1611	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	14	3903		54642		54642	–	59013
					–		–		–	4371	
5	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	4481,75	106,5	8964	213	3979	3478	13437
					2386	29,25	4772	59	–	995	
6	2307-0204-0928	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	6908		13816		13816	–	14921
					–		–		–	1105	
7	1308-0306-0308	Ящик АВР. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	71319	91	71319	91	24682	33513	113219
					46546	–	46546	–	–	8387	
8	5808-0300-0308	Ящик АВР-40-1	шт.	1	49312		49312		–	–	49312
					–		–		49312	–	

1.2 электроустановочные изделия

9	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	180	452,81	3,32	81506	598	3918	55433	147894
					427,72	1,18	76990	212	–	10955	
10	2307-0220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	180	564		101520		101520	–	109642
					–		–		–	8122	
11	1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	800	281	–	224800	–	27368	120434	372853
					246,79	–	197432	–	–	27619	
12	2307-0202-0601	Коробки монтажные распаячные для полых стен модели КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	700	105		73500		73500	–	79380
					–		–		–	5880	
13	2307-0202-0604	Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм, типа ИЭК	шт.	235	51		11985		11985	–	12944
					–		–		–	959	
14	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	47	1777,51	704,66	83543	33119	6079	47831	141884
					943,51	469,94	44345	22087	–	10510	
15	2900-0001-0020	Светильник с опаловым рассеивателем из ПММА CD LED -18	шт	47	14249		669703		669703	–	723279
					–		–		–	53576	
16	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	47	381,09	3,32	17911	156	608	12386	32721
					364,83	1,19	17147	56	–	2424	

17	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	47	306		14382		14382	–	15533
					–		–		–	1151	
	1.3 кабельно-проводниковая продукция										
18	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	2000	107,57	3,32	215140	6640	44280	119938	361884
					82,11	1,18	164220	2360	–	26806	
19	2306-0144-0602	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,36666667	264290		361196		361196	–	390092
					–		–		–	28896	
20	1308-0206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	2000	494,22	32,43	988440	64860	243240	503827	1611648
					340,17	9,71	680340	19420	–	119381	
21	2301-0504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	1366,66667	69		94300		94300	–	101844
					–		–		–	7544	
	Итого по разделу 1						**4 591 605**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						1 333 486				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						105 945				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						44 194				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						1 805 685				
	- оборудование, тенге						49 312				
	Накладные расходы, тенге						960 710				
	Сметная прибыль (8 %), тенге						336 467				

Раздел 2 Распределительная сеть вентиляции и питающие сети.

2.1 электрооборудование

22	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	11132 2516	940 294	11132 2516	940 294	7676 –	2023 1052	14207
27	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	10	2540,9 1193	19,1 –	25409 11930	191 –	13288 –	8590 2720	36719
28	2307-0204-0927	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6908 –		6908 –		6908 –	– 553	7461
29	2307-0204-0924	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 10А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	6908 –		62172 –		62172 –	– 4974	67146
30	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	4481 2386	106 29	4481 2386	106 29	1989 –	1739 498	6718
31	2307-0204-0932	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6908 –		6908 –		6908 –	– 553	7461
		2.2 электроустановочные изделия									
32	1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	150	281 246,79	– –	42150 37019	– –	5131 –	22582 5179	69911
33	2307-0202-0604	Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм, типа ИЭК	шт.	150	51 –		7650 –		7650 –	– 612	8262
		2.3 кабельно-проводниковая продукция									

34 1308-0206-2204	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	2000	150,16	6,63	300320	13260	52460	172296	510425
				117,3	2,35	234600	4700	–	37809	
35 1308-0201-0703	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	280	892,98	458,07	250034	128260	67521	69254	344831
				193,76	149,76	54253	41933	–	25543	
36 2306-0144-1002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,54	441185		679425		679425	–	733779
				–		–		–	54354	
37 2306-0144-1017	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,21	2310189		2795329		2795329	–	3018955
				–		–		–	223626	
38 1308-0206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	2000	494,22	32,43	988440	64860	243240	503827	1611648
				340,17	9,71	680340	19420	–	119381	
39 2301-0504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	2000	69		138000		138000	–	149040
				–		–		–	11040	
2.4 заземление										
40 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	193,3333	663,12	22,74	128203	4396	92058	23760	164120
				164,22	6,47	31749	1251	–	12157	
41 1308-0208-0102	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	12	5881	273,94	70572	3287	53209	10897	87987
				1173	88,22	14076	1059	–	6518	

	Итого по разделу 2					**6 838 670**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 068 869				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					215 300				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					68 686				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 232 964				
	- оборудование, тенге					0				
	Накладные расходы, тенге					814 968				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					506 569				
	Раздел 3 Электроосвещение.									
	3.1 электрооборудование									
42	1308-0305-0911 Щитки осветительные массой до 40 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	5	7640,8	594,8	38204	2974	3780	23386	66517
				6290	205,9	31450	1030	–	4927	
43	2307-0201-0703 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	5	16496		82480		82480	–	89078
				–		–		–	6598	
44	1308-0303-0602 Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	4481	106	4481	106	1989	1739	6718
				2386	29	2386	29	–	498	
45	2307-0204-0751 Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1692		1692		1692	–	1827
				–		–		–	135	
46	1308-0305-1301 Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1445	169	1445	169	18	948	2584
				1258	59	1258	59	–	191	
47	2307-0203-0605 Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11362		11362		11362	–	12271
				–		–		–	909	

3.2 светотехнические изделия

48	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	260	1777,49	704,67	462147	183214	33623	264594	784880
					943,5	469,93	245310	122182	–	58139	
49	2307-0106-1301	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20	шт.	125	32357		4044625		4044625	–	4368195
					–		–		–	323570	
50	2900-0001-0020	Светильник с опаловым рассеивателем из ПММА CD LED -18	шт	80	14249		1139920		1139920	–	1231114
					–		–		–	91194	

3.3 электроустановочные изделия

51	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	35	381,07	3,31	13337	116	453	9222	24364
					364,81	1,17	12768	41	–	1805	
52	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	35	306		10710		10710	–	11567
					–		–		–	857	
53	1308-0305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	34	381,09	3,32	12957	113	440	8960	23670
					364,82	1,18	12404	40	–	1753	
54	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	34	315		10710		10710	–	11567
					–		–		–	857	

55	1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	7	425,4	3,13	2978	22	50	2097	5481
					415,13	0,87	2906	6	–	406	
56	2307-0218-1801	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	7	808		5656		5656	–	6108
					–		–		–	452	
57	1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	400	281	–	112400	–	13684	60217	186426
					246,79	–	98716	–	–	13809	
58	2307-0202-0601	Коробки монтажные распаячные для полых стен модели КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	300	105		31500		31500	–	34020
					–		–		–	2520	
59	2307-0202-0604	Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм, типа ИЭК	шт.	70	51		3570		3570	–	3856
					–		–		–	286	
		3.4 кабельная продукция									
60	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	1450	393,04	13,83	569908	20054	175667	272797	910121
					258,06	3,24	374187	4698	–	67416	
61	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1056	24		25344		25344	–	27372
					–		–		–	2028	
62	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	1100	107,57	3,32	118327	3652	24354	65966	199036
					82,11	1,18	90321	1298	–	14743	

63	2306-0144-0601	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,8	166985	133588	133588	–	144275
					–	–	–	10687	
64	2306-0144-0401	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,081665	112989	9227	9227	–	9965
					–	–	–	738	
65	2306-0144-0803	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,04	232355	9294	9294	–	10038
					–	–	–	744	
		Итого по разделу 3				**8 171 050**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				871 706			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				210 420			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				129 383			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				5 773 736			
		Накладные расходы, тенге				709 926			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				605 262			
		Итого по смете				**19 601 325**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				3 274 061			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				531 665			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				242 263			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				11 812 385			
		- оборудование, тенге				49 312			
		Накладные расходы, тенге				2 485 604			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				1 448 298			
		Итого по смете				**54 542 065**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				8 063 824			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				779 087			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				321 926			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				29 577 077			
		- оборудование, тенге				5 571 414			

Накладные расходы, тенге	6 923 224
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 627 451
Итого по акту на подряд, тенге	**54 542 065**
Временные здания и сооружения 1,5% к=0,8	587 648
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	1 090 283
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска	461 989
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	1 012 972
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ с 26.03.2018 г.	57 694 957,00
Итого сумма с учетом договорной скидки в текущих ценах к= 0,9	51 925 461,30
НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	6 231 055,36
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %	**58 156 516,66**

Заказчик:

Заместитель главного врача по ОМКиКК

_____ Е. К. Абдуллина

Технический надзор:

ТОО "Облжилкомхозстрой"

_____ Каребаева Ж. А.

Подрядчик:

Директор ТОО "DK Proekt"

_____ М. А. Шакиров