Форма 2В

Подрядчик: Производственный кооператив "Стэка", БИН 941240000629
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик: ТОО "КазТемирСтрой", БИН 031140001217
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ПЕРИНАТАЛЬНОГО ЦЕНТРА №1 КГП "ОБЛАСТНАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА" ПО АДРЕСУ: г.КАРАГАНДА, РАЙОН ИМ.КАЗЫБЕК БИ, ПР. СЕЙФУЛЛИНА, 21/2
(наименование, адрес)

Объект: ЗДАНИЕ ПЕРИНАТАЛЬНОГО ЦЕНТРА №1
(наименование)

Акт выполненных работ №2

за август 2025 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		При ремонте норма накладных расходов 72% для сборников на строительные работы (см. приложение 2 приказа №110-НК от 30.07.2020г)										
		Курс валют Нацбанка РК на 15.02.2023г: 1 доллар США-451,17тенге, 1евро-485,41тенге, 1росс.рубль-6,11тенге										
		ОТДЕЛ 1. Общестроительные работы по Локальной смете С02-01-01										
		Подраздел 1. ПОЛЫ (лист 26)										
		ПОДВАЛ										
		ТИП 2										
1	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	$м^2$ изолируемой поверхности	408		3871,78	123,51	1579686	50392	1035075	362271	2097316
		НР - 72%; СП - 8%				1211,32	21,90	494219	8935		155358	
		ТИП 3										
2	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	$м^2$ изолируемой поверхности	15,7		3871,78	123,51	60787	1939	39830	13940	80706
		НР - 72%; СП - 8%				1211,32	21,90	19018	344		5978	
3	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя/в 2 слоя/**	$м^2$ изолируемой поверхности	15,7		2372,18	61,62	37243	967	24801	8403	49297
		НР - 72%; СП - 8%				730,87	12,48	11475	196		3652	
		1ЭТАЖ										
		ТИП 6										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами /гидроизолом/ на битумной мастике. Устройство первого слоя/см.примеч.п.3/	м² изолируемой поверхности	63,3	3871,78	123,51	245084	7818	160589	56205	325393
		НР - 72%; СП - 8%			1211,32	21,90	76677	1386		24103	
5	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя/в 2 слоя/	м² изолируемой поверхности	63,3	2372,18	61,62	150159	3901	99994	33879	198761
		НР - 72%; СП - 8%			730,87	12,48	46264	790		14723	
		2ЭТАЖ									
		ТИП 9									
6	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя/см.примеч.п.3/	м² изолируемой поверхности	71,6	3871,78	123,51	277219	8843	181645	63575	368058
		НР - 72%; СП - 8%			1211,32	21,90	86731	1568		27264	
7	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м² изолируемой поверхности	71,6	2372,18	61,62	169848	4412	113106	38321	224822
		НР - 72%; СП - 8%			730,87	12,48	52330	894		16653	
		3 ЭТАЖ									
		ТИП 13									
8	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м² изолируемой поверхности	87,2	3871,78	123,51	337619	10770	221222	77427	448250
		НР - 72%; СП - 8%			1211,32	21,90	105627	1910		33204	
9	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м² изолируемой поверхности	87,2	2372,18	61,62	206854	5373	137749	46670	273806
		НР - 72%; СП - 8%			730,87	12,48	63732	1088		20282	
		ТИП 14									
10	1111-0101-3504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из плит древесностружечных. Устройство	м² покрытия	332,8	983,57	60,07	327332	19991	14813	218150	589122
		НР - 72%; СП - 8%			878,99	31,43	292528	10460		43640	
		4ЭТАЖ									
		ТИП 17									
11	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м² изолируемой поверхности	50	3871,78	123,51	193589	6176	126847	44396	257024
		НР - 72%; СП - 8%			1211,32	21,90	60566	1095		19039	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	м² изолируемой поверхности	50	2372,18	61,62	118609	3081	78984	26761	156999
		НР - 72%; СП - 8%			730,87	12,48	36544	624		11630	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				1345711				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					123663			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					29290			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						2234658		
	Накладные расходы		тенге							989998	
	Сметная прибыль		тенге							375526	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								5069553
		Подраздел 2. ПРОЕМЫ (лист 19)									
		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ									
13	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Проемы дверные площадью до 3 м² во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м²	28,98	3388,57	143,15	98201	4149	31975	46056	155798
		НР - 72%; СП - 8%			2142,07	65,21	62077	1890		11540	
14	223-201-0302 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой на основе CPL-технологии СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П/Д-7,8/**	м²	9,87	24272,00	--	239565	--	239565	--	258730
		СП - 8%			--	--	--	--		19165	
15	223-502-0201 РСНБ РК 2022	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	шт.	14	508,00	--	7112	--	7112	--	7681
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ									
16	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах**	м²	5,67	6151,22	81,71	34877	463	9361	18193	57316
		НР - 72%; СП - 8%			4418,56	37,96	25053	215		4246	
17	223-207-0103 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный/Д-22/**	м²	5,67	34539,00	--	195836	--	195836	--	211503
		СП - 8%			--	--	--	--		15667	
18	1110-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	**Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол**	м² перегородок (за вычетом проемов)	17,585	1580,01	30,80	27784	542	--	19739	51325
		НР - 72%; СП - 8%			1549,21	9,77	27243	172		3802	
19	1110-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	**Проемы дверные внутренние однопольные площадью более 2 м². Установка блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101**	м²	14,415	1444,71	54,42	20825	785	--	14621	38282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1390,29	18,43	20041	266		2836	
		ОТКОСЫ (см.примеч.п.4,л.27)									
20	1115-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	м² оштукатуриваемой поверхности	115,6872	5251,67	68,46	607551	7920	128574	342593	1026155
		НР - 72%; СП - 8%			4071,82	41,20	471057	4766		76011	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				605471				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					13859			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					7309			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						612423		
	Накладные расходы		тенге							441202	
	Сметная прибыль		тенге							133836	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								1806789
		Подраздел 3.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ НАРУЖНЫЕ (лист 22,лист 1)									
21	1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Подпорные стенки. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке/на р-ре М75/**	м² поверхности облицовки	115	15236,60	112,69	1752209	12959	556650	855033	2815821
		НР - 72%; СП - 8%			10283,48	43,01	1182600	4946		208579	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				1182600				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					12959			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					4946			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						556649		
	Накладные расходы		тенге							855033	
	Сметная прибыль		тенге							208579	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								2815821
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**тенге**				6687989	150481	3403728	2286233	9692165
							3133782	41545	--	717941	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				6653112				
	Материалы		тенге				2951856				
	Всего заработная плата		тенге					3150059			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				442513				
		Накладные расходы	тенге				2268040				
		Сметная прибыль	тенге				713695				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				9634847				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1393
		Сметная заработная плата	тенге					3150059			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				34877				
	Материалы		тенге				9361				
	Всего заработная плата		тенге					25268			
		Накладные расходы	тенге				18193				
		Сметная прибыль	тенге				4246				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				57316				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	тенге					25268			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	тенге				9692163				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1406
		Сметная заработная плата	тенге					3175327			
		ОТДЕЛ 2.Дополнительные работы по локальной смете С02-01-01									
		РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы									
		Кровля									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	1208-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами	м² кровли	35	308,45	37,45	10796	1311	--	7114	19343
		НР - 72%; СП - 8%			271,00	11,30	9485	396		1433	
23	1208-0101-1404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю . Устройство	м²	35	1833,27	6,77	64164	237	53359	7700	77613
		НР - 72%; СП - 8%			301,93	3,61	10568	126		5749	
24	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	1030	173,67	21,25	178880	21887	--	117369	319949
		НР - 72%; СП - 8%			152,42	5,84	156993	6015		23700	
25	231-103-0101 РСНБ РК 2022	Мембрана фасадная, негорючая, ветрозащитная	м²	1030	463,00	--	476890	--	476890	--	515041
		СП - 8%			--	--	--	--		38151	
		Демонтажные работы									
26	1205-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Перегородки кирпичные. Разборка на отдельные кирпичи	м² перегородок	801,26	3245,65	341,41	2600610	273558	--	1770720	4721040
		НР - 72%; СП - 8%			2904,24	165,10	2327051	132288		349710	
27	1207-0101-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Полы из древесностружечных плит в один слой. Разборка покрытия	м²	645,9	283,43	5,13	183067	3314	--	130859	339039
		НР - 72%; СП - 8%			278,30	3,09	179754	1996		25113	
28	1207-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Полы цементные. Разборка покрытия	м²	517,7	3324,15	1036,96	1720912	536834	--	1042166	2984126
		НР - 72%; СП - 8%			2287,19	508,74	1184078	263375		221048	
29	1206-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Доски подоконные в зданиях каменных. Снятие	м²	123,2	1728,74	--	212981	--	--	153346	395632
		НР - 72%; СП - 8%			1728,74	--	212981	--		29306	
30	1219-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	253	3688,68	--	933236	--	--	671930	1733579
		НР - 72%; СП - 8%			3688,68	--	933236	--		128413	
		Отделочные работы									
31	1211-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27	Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м²	3598,6	3514,09	52,91	12645804	190402	3903365	6271532	20430727
		НР - 72%; СП - 8%			2376,49	44,02	8552037	158410		1513391	
32	1115-0203-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 25	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м² оштукатуриваемой поверхности	115,6872	3083,81	32,32	356757	3739	143455	151895	549344
		НР - 72%; СП - 8%			1811,46	12,12	209563	1402		40692	
33	1110-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) свыше 0,50 м	м	176	431,41	16,97	75928	2987	--	53601	139892
		НР - 72%; СП - 8%			414,44	8,55	72941	1505		10363	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	223-501-0111 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 700 мм и более**	м	176	3727,00	--	655952	--	655952	--	708428
		СП - 8%			--	--	--	--		52476	
35	1211-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м^2. Толщина слоя до 20 мм (цоколь)**	м^2	235,4	4289,37	0,28	1009718	66	134145	630366	1771291
		НР - 72%; СП - 8%			3719,23	--	875507	--		131207	
		ТИП 7,10,11,14,18,19									
36	215-304-0109 РСНБ РК 2022	**Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм**	м^2	332,8	1945,00	--	647296	--	647296	--	699080
		СП - 8%			--	--	--	--		51784	
37	217-105-0103 РСНБ РК 2022	**Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем**	кг	12,7488	1099,00	--	14011	--	14011	--	15132
		СП - 8%			--	--	--	--		1121	
		ПРОЕМЫ									
38	1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	м^2	105,25	2176,99	310,25	229128	32653	--	153432	413165
		НР - 72%; СП - 8%			1866,74	157,97	196474	16626		30605	
39	223-203-0101 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный**	м^2	105,25	61821,00	--	6506660	--	6506660	--	7027193
		СП - 8%			--	--	--	--		520533	
40	223-201-0301 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой на основе CPL-технологии СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13**	м^2	19,11	25594,00	--	489101	--	489101	--	528229
		СП - 8%			--	--	--	--		39128	
41	ТПРАЙС лист	**Витраж внутренний из алюминиевых профилей с дверным блоком остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом**	м^2	11,76	110799,00	--	1302996	--	--	--	1302996
					--	--	--	--		--	
42	ТПРАЙС лист	**Витраж наружный из алюминиевых профилей с дверным блоком остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом**	м^2	20,24	116799,00	--	2364012	--	--	--	2364012
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				32678899	1066988	16427962	13448263	56747016
							14920668	582139	--	3931864	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				29011891				
	Материалы		тенге				4234326				
	Всего заработная плата		тенге					15502807			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				8789910				
		Накладные расходы	тенге				11162030				
		Сметная прибыль	тенге				3213923				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				43387844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7264
		Сметная заработная плата	тенге					15502807			
	Стоимость прочих работ		тенге				3667008				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				3667008				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		тенге				3667008				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				47054852				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7264
		Сметная заработная плата	тенге					15502807			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**тенге**				**32678899**	**1066988**	**13024234**	**11162030**	**47054851**
							14920668	**582139**	**--**	**3213923**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				29011891				
	Материалы		тенге				4234326				
	Всего заработная плата		тенге					15502807			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				8789910				
		Накладные расходы	тенге				11162030				
		Сметная прибыль	тенге				3213923				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				43387844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7264
		Сметная заработная плата	тенге					15502807			
	Стоимость прочих работ		тенге				3667008				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				3667008				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		тенге				3667008				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	тенге				47054852				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7264
		Сметная заработная плата	тенге					15502807			
		ОТДЕЛ 3. Отопление и вентиляция по Локальной смете С02-01-03									
		РАЗДЕЛ 2. ОТОПЛЕНИЕ									
		Подраздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
43	**1215-0102-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	**м трубопровода**	**1435**	**777,49**	**--**	**1115698**	**--**	**--**	**803299**	**2072513**
		НР - 72%; СП - 8%			**777,49**	**--**	**1115698**	**--**		**153516**	
44	**1215-0102-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	**м трубопровода**	**112**	**1125,09**	**--**	**126010**	**--**	**--**	**90727**	**234075**
		НР - 72%; СП - 8%			**1125,09**	**--**	**126010**	**--**		**17339**	
45	**1215-0102-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 100 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	**м трубопровода**	**245**	**1384,42**	**13,05**	**339183**	**3197**	**6924**	**236925**	**622197**
		НР - 72%; СП - 8%			**1343,11**	**--**	**329062**	**--**		**46089**	
46	**1215-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие**	**шт. арматуры**	**4**	**1968,70**	**8,54**	**7875**	**35**	**--**	**5660**	**14618**
		НР - 72%; СП - 8%			**1960,16**	**5,14**	**7841**	**21**		**1083**	
47	**1215-0102-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	**шт.**	**241**	**2005,73**	**76,54**	**483381**	**18446**	**--**	**342748**	**892218**
		НР - 72%; СП - 8%			**1929,19**	**46,07**	**464935**	**11103**		**66089**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1215-0102-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Грязевики. Демонтаж**	шт.	2	3270,36	--	6541	--	--	4709	12150
		НР - 72%; СП - 8%			3270,36	--	6541	--		900	
49	414-104-0501 РСНБ РК 2022	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	15,286706	204,00	--	3118	--		--	3367
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
50	412-102-0115 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	229,30059	58,00	--	13299	--		--	14363
		СП - 8%			--	--	--	--		1064	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				2050087				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					21678			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					11124			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						6924		
		Перевозка грузов	тенге				16417				
	Накладные расходы		тенге							1484068	
	Сметная прибыль		тенге							286329	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								3865502
		Подраздел 2. ОТОПЛЕНИЕ									
51	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	31	2049,95	31,92	63548	989	40561	16121	86043
		НР - 72%; СП - 8%			709,61	12,66	21998	392		6374	
52	1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	30	2142,03	31,92	64261	958	42015	15601	86251
		НР - 72%; СП - 8%			709,61	12,66	21288	380		6389	
53	1116-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	142	2712,26	59,08	385141	8390	250541	93388	516811
		НР - 72%; СП - 8%			888,80	24,61	126210	3495		38282	
54	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	230	4454,84	94,46	1024613	21726	635361	269661	1397816
		НР - 72%; СП - 8%			1597,94	30,45	367526	7004		103541	
55	242-204-0502 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 X1666**	шт.	6	9482,00	--	56892	--	56892	--	61443
		СП - 8%			--	--	--	--		4551	
56	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	шт.	183	829,44	0,98	151788	180	4573	105928	278333
		НР - 72%; СП - 8%			803,47	0,48	147035	88		20617	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	245-510-0203 РСНБ РК 2022	**Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°C, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15 RTR-G-15**									
			шт.	**183**	**6921,00**	**--**	**1266543**	**--**	**1266543**	**--**	**1367866**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**101323**	
58	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**									
			кВт	**230,122**	**1246,15**	**24,82**	**286767**	**5711**	**--**	**204017**	**530047**
		НР - 72%; СП - 8%			**1221,33**	**10,00**	**281055**	**2301**		**39263**	
59	245-103-0109 РСНБ РК 2022	**Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт**									
			секция	**1841**	**5950,00**	**--**	**10953950**	**--**	**10953950**	**--**	**11830266**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**876316**	
60	245-103-0105 РСНБ РК 2022	**Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 350 мм, теплоотдачей до 110 Вт**									
			секция	**60**	**3267,00**	**--**	**196020**	**--**	**196020**	**--**	**211702**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15682**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				**965112**				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**37954**			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					**13660**			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						**13446457**		
	Накладные расходы		тенге							**704716**	
	Сметная прибыль		тенге							**1212338**	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								**16366577**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**16544628**	**59632**	**13453380**	**2188784**	**20232079**
							3015199	**24784**	**--**	**1498667**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**14568510**				
	Материалы		тенге				**6924**				
	Всего заработная плата		тенге					**2061211**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**12473405**				
	Транспортные расходы		тенге				**16417**				
		Накладные расходы	тенге				**1484068**				
		Сметная прибыль	тенге				**1284201**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**17336779**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1134**
		Сметная заработная плата	тенге					**2061211**			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				**1976118**				
	Материалы		тенге				**973052**				
	Всего заработная плата		тенге					**978772**			
	Сдача и испытание		тенге				**8351**				
		Накладные расходы	тенге				**704716**				
		Сметная прибыль	тенге				**214466**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				**2895300**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**425**
		Сметная заработная плата	тенге					**978772**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**20232079**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1559**
		Сметная заработная плата	тенге					**3039983**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ (лист 15)									
61	1311-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	1	27894,63	6069,92	27895	6070	773	17076	48568
		НР - 72%; СП - 8%			21052,26	2663,94	21052	2664		3598	
62	245-707-0108 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой, диаметром 20 мм, длина 110 мм, максимальный расход от 1,5 до 2,5 $м^3$/ч, в комплекте со встроенным радиомодулем, t от +5 до 55 С. ВКТ-7	шт.	1	125300,00	--	125300	--	125300	--	135324
		СП - 8%			--	--	--	--		10024	
63	1311-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	2	7380,35	554,90	14761	1110	826	9623	26335
		НР - 72%; СП - 8%			6412,47	270,25	12825	541		1951	
64	245-706-0110 РСНБ РК 2022	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 15 $м^3$/ч, расход Gмакс 30 $м^3$/ч, монтажная длина 270 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50 ПРЭМ	шт.	2	235828,00	--	471656	--	471656	--	509388
		СП - 8%			--	--	--	--		37732	
65	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	2711,53	--	5423	--	167	3785	9944
		НР - 72%; СП - 8%			2628,24	--	5256	--		737	
66	Коммерческое предложение №122-023-2 от 23.02.2023г ТОО"СК Будущее"	Термопреобразователь сопротивления Pt500	шт	2	28140,30	--	56281	--		--	56281
					--	--	--	--	56281	--	
67	1311-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	1	27894,63	6069,92	27895	6070	773	17076	48568
		НР - 72%; СП - 8%			21052,26	2663,94	21052	2664		3598	
68	245-601-0202 РСНБ РК 2022	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	210110,00	--	210110	--	210110	--	226919
		СП - 8%			--	--	--	--		16809	
69	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	2711,53	--	2712	--	84	1892	4973
		НР - 72%; СП - 8%			2628,24	--	2628	--		368	
70	245-601-0701 РСНБ РК 2022	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	24926,00	--	24926	--	24926	--	26920
		СП - 8%			--	--	--	--		1994	
71	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	3	876,39	--	2629	--	412	1596	4563
		НР - 72%; СП - 8%			738,85	--	2217	--		338	
72	245-601-0705 РСНБ РК 2022	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь)	шт.	3	40889,00	--	122667	--	122667	--	132480
		СП - 8%			--	--	--	--		9813	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	1312-1101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	11256,73	151,34	11257	152	295	7836	20621
		НР - 72%; СП - 8%			10810,18	73,71	10810	74		1527	
74	245-504-0126 РСНБ РК 2022	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 25,0 м^3/ч, DN 40 VB2	шт.	1	142992,00	--	142992	--	142992	--	154431
		СП - 8%			--	--	--	--		11439	
75	245-405-2524 РСНБ РК 2022	Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 7 BA	шт.	1	362557,00	--	362557	--	362557	--	391562
		СП - 8%			--	--	--	--		29005	
76	1312-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования/Расширитель N8/	шт.	2	2479,05	167,60	4958	336	1772	2052	7571
		НР - 72%; СП - 8%			1424,98	0,25	2850	1		561	
77	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	9308,47	465,82	9308	466	3132	4188	14575
		НР - 72%; СП - 8%			5710,43	105,81	5710	106		1080	
78	261-302-0269 РСНБ РК 2022	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=100 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	36632,00	--	36632	--	36632	--	39563
		СП - 8%			--	--	--	--		2931	
79	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4899,00	--	39192	--	39192	--	42327
		СП - 8%			--	--	--	--		3135	
80	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	40182,35	712,17	80365	1424	18023	44220	134552
		НР - 72%; СП - 8%			30459,04	249,61	60918	499		9967	
81	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2	5595,17	44,85	11190	90	5997	3674	16054
		НР - 72%; СП - 8%			2551,69	--	5103	--		1189	
82	511-401-0117 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный DN 30, PN 16, H 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт с прибором управления 2-мя насосами	шт.	2	330290,00	--	660580	--		--	660580
					--	--	--	--	660580	--	
83	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	829,44	0,98	829	1	25	579	1521
		НР - 72%; СП - 8%			803,47	0,48	803	--		113	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	245-503-0101 РСНБ РК 2022	Терморегуляторы автоматические отопительных приборов систем водяного отопления зданий ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°C, PN 25, DN 15/20, dPmin 12 кПа, Qmax 0,8 м³/ч AVT	шт.	1	222741,00	--	222741	--	222741	--	240560
		СП - 8%			--	--	--	--		17819	
85	1116-0602-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1353,24	3,45	1353	3	147	867	2397
		НР - 72%; СП - 8%			1202,92	1,05	1203	1		178	
86	242-401-2606 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления, на подающий трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°C, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 50 пропускной способностью 20 м³/ч AFP/VFG2	шт.	1	1136481,00	--	1136481	--	1136481	--	1227399
		СП - 8%			--	--	--	--		90918	
87	242-401-2404 РСНБ РК 2022	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°C, на PN 16 DN 50 AF	шт.	2	56451,00	--	112902	--	112902	--	121934
		СП - 8%			--	--	--	--		9032	
88	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	1055,16	3,45	3165	10	280	2072	5656
		НР - 72%; СП - 8%			958,31	1,05	2875	3		419	
89	242-312-0902 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 MSV-BD	шт.	2	90123,00	--	180246	--	180246	--	194666
		СП - 8%			--	--	--	--		14420	
90	242-312-0901 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15 MSV-BD	шт.	1	82062,00	--	82062	--	82062	--	88627
		СП - 8%			--	--	--	--		6565	
91	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	9308,47	465,82	27925	1397	9397	12563	43727
		НР - 72%; СП - 8%			5710,43	105,81	17131	317		3239	
92	242-304-0804 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из ВЧШГ, для воды и пара, Т до +120°C, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 80 FAF2250	шт.	3	118160,00	--	354480	--	354480	--	382838
		СП - 8%			--	--	--	--		28358	
93	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	7010,82	465,82	28043	1863	3338	16751	48377
		НР - 72%; СП - 8%			5710,43	105,81	22842	423		3584	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	242-202-0110 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100 FAF1270	шт.	4	284873,00	--	1139492	--	1139492	--	1230651
		СП - 8%			--	--	--	--		91159	
95	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	4966,48	152,94	4966	153	1584	2342	7892
		НР - 72%; СП - 8%			3228,59	23,89	3229	24		585	
96	242-202-0104 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 FAF1270	шт.	1	30620,00	--	30620	--	30620	--	33070
		СП - 8%			--	--	--	--		2450	
97	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	3784,64	201,99	11354	606	1062	7077	19905
		НР - 72%; СП - 8%			3228,59	47,78	9686	143		1474	
98	242-202-0107 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50 FAF1270	шт.	3	87909,00	--	263727	--	263727	--	284825
		СП - 8%			--	--	--	--		21098	
99	1118-0701-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка	шт.	2	99156,95	689,69	198314	1379	180159	12251	227410
		НР - 72%; СП - 8%			8387,95	119,53	16776	239		16845	
100	242-207-0601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 КЕ-231	шт.	4	2805,00	--	11220	--	11220	--	12118
		СП - 8%			--	--	--	--		898	
101	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	7010,82	465,82	14022	932	1669	8375	24189
		НР - 72%; СП - 8%			5710,43	105,81	11421	212		1792	
102	242-202-0108 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	106282,00	--	212564	--	212564	--	229569
		СП - 8%			--	--	--	--		17005	
103	242-207-0603 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25 КЕ-231	шт.	10	5588,00	--	55880	--	55880	--	60350
		СП - 8%			--	--	--	--		4470	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	242-207-0605 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40 КЕ-231	шт.	4	16165,00	--	64660	--	64660	--	69833
		СП - 8%			--	--	--	--		5173	
105	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1228,88	3,45	1229	3	147	777	2167
		НР - 72%; СП - 8%			1078,56	1,05	1079	1		161	
106	242-312-0905 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40 MSV-BD	шт.	1	130675,00	--	130675	--	130675	--	141129
		СП - 8%			--	--	--	--		10454	
107	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	13	587,29	--	7635	--	325	5263	13930
		НР - 72%; СП - 8%			562,30	--	7310	--		1032	
108	245-701-0202 РСНБ РК 2022	Манометр избыточного давления ГОСТ 2405-88 диаметром 160 мм	шт.	7	3874,00	--	27118	--	27118	--	29287
		СП - 8%			--	--	--	--		2169	
109	242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки 11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	13	1797,00	--	23361	--	23361	--	25230
		СП - 8%			--	--	--	--		1869	
110	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	876,39	--	5258	--	825	3192	9126
		НР - 72%; СП - 8%			738,85	--	4433	--		676	
111	245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	6	5655,00	--	33930	--	33930	--	36644
		СП - 8%			--	--	--	--		2714	
112	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	9308,47	465,82	9308	466	3132	4188	14575
		НР - 72%; СП - 8%			5710,43	105,81	5710	106		1080	
113	261-302-0268 РСНБ РК 2022	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=80 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	27930,00	--	27930	--	27930	--	30164
		СП - 8%			--	--	--	--		2234	
114	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	7	9287,31	465,82	65011	3261	21777	29314	101871
		НР - 72%; СП - 8%			5710,43	105,81	39973	741		7546	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	242-202-0108 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65 FAF1270**	шт.	1	106282,00	--	106282	--	106282	--	114785
		СП - 8%			--	--	--	--		8503	
116	242-202-0109 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80 FAF1270**	шт.	6	135280,00	--	811680	--	811680	--	876614
		СП - 8%			--	--	--	--		64934	
117	1116-0401-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	2	1313,82	75,77	2628	152	26	1812	4795
		НР - 72%; СП - 8%			1225,24	32,97	2450	66		355	
118	241-102-0151 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	м	2	2302,00	--	4604	--	4604	--	4972
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
119	1116-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	6278,21	113,61	37669	681	26377	7857	49168
		НР - 72%; СП - 8%			1768,45	50,24	10611	301		3642	
120	1116-0401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	7401,86	145,44	44411	873	32606	8133	56747
		НР - 72%; СП - 8%			1822,03	60,52	10932	363		4203	
121	1116-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	2	2712,26	59,08	5425	118	3529	1315	7280
		НР - 72%; СП - 8%			888,80	24,61	1778	49		539	
122	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	2	157,14	1,75	314	4	7	218	575
		НР - 72%; СП - 8%			151,52	--	303	--		43	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				7952800	27620	6887353	237964	8788672
							320966	9538	716861	597912	
	Стоимость оборудования		тенге				716193				
	Заготов.складские расходы		тенге				667				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				716860				
	Стоимость монтажных работ		тенге				106091				
	Материалы		тенге				10685				
	Всего заработная плата		тенге					87520			
		Накладные расходы	тенге				63014				
		Сметная прибыль	тенге				13529				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				182634				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	тенге					87520			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		тенге				6568687				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				6568687				
		Сметная прибыль	тенге				525492				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				7094179				
	Стоимость сантехнических работ		тенге				561161				
	Материалы		тенге				307981				
	Всего заработная плата		тенге					242984			
	Сдача и испытание		тенге				2752				
		Накладные расходы	тенге				174950				
		Сметная прибыль	тенге				58891				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				795002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	тенге					242984			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				8788675				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								152
		Сметная заработная плата	тенге					330504			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**тенге**				**24497428**	**87252**	**20340733**	**2426748**	**29020751**
							3336165	**34322**	**716861**	**2096579**	
	Стоимость оборудования		тенге				716193				
	Заготов.складские расходы		тенге				667				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				716860				
	Стоимость монтажных работ		тенге				106091				
	Материалы		тенге				10685				
	Всего заработная плата		тенге					87520			
		Накладные расходы	тенге				63014				
		Сметная прибыль	тенге				13529				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				182634				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	тенге					87520			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				21137197				
	Материалы		тенге				6924				
	Всего заработная плата		тенге					2061211			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				19042092				
	Транспортные расходы		тенге				16417				
		Накладные расходы	тенге				1484068				
		Сметная прибыль	тенге				1809693				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				24430958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1134
		Сметная заработная плата	тенге					2061211			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				2537279				
	Материалы		тенге				1281033				
	Всего заработная плата		тенге					1221756			
	Сдача и испытание		тенге				11103				
		Накладные расходы	тенге				879666				
		Сметная прибыль	тенге				273357				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				3690302				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								537
		Сметная заработная плата	тенге					1221756			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	тенге				29020754				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1711
		Сметная заработная плата	тенге					3370487			

ОТДЕЛ 4.Дополнительные работы по локальной смете С02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Узел управления									
123	241-113-0104 РСНБ РК 2022	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 40х3,0 мм**	шт.	4	1362,00	--	5448	--	5448	--	5884
		СП - 8%			--	--	--	--		436	
124	241-114-0102 РСНБ РК 2022	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	шт.	6	283,00	--	1698	--	1698	--	1834
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
125	241-114-0104 РСНБ РК 2022	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм**	шт.	6	331,00	--	1986	--	1986	--	2145
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
126	241-114-0107 РСНБ РК 2022	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм**	шт.	12	477,00	--	5724	--	5724	--	6182
		СП - 8%			--	--	--	--		458	
127	241-112-0124 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	шт.	30	405,00	--	12150	--	12150	--	13122
		СП - 8%			--	--	--	--		972	
128	241-113-0106 РСНБ РК 2022	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм**	шт.	9	931,00	--	8379	--	8379	--	9049
		СП - 8%			--	--	--	--		670	
129	241-116-0108 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**	шт.	2	2182,00	--	4364	--	4364	--	4713
		СП - 8%			--	--	--	--		349	
130	241-116-0107 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	8	1847,00	--	14776	--	14776	--	15958
		СП - 8%			--	--	--	--		1182	
131	241-112-0130 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм**	шт.	43	753,00	--	32379	--	32379	--	34969
		СП - 8%			--	--	--	--		2590	
132	241-112-0146 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х3,5 мм**	шт.	4	2506,00	--	10024	--	10024	--	10826
		СП - 8%			--	--	--	--		802	
		Теплоснабжение установок П1-П6									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	241-115-0103 РСНБ РК 2022	**Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм**	шт.	16	275,00	--	4400	--	4400	--	4752
		СП - 8%			--	--	--	--		352	
134	241-115-0104 РСНБ РК 2022	**Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 32 мм**	шт.	4	391,00	--	1564	--	1564	--	1689
		СП - 8%			--	--	--	--		125	
135	241-119-0103 РСНБ РК 2022	**Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 25 мм**	шт.	16	118,00	--	1888	--	1888	--	2039
		СП - 8%			--	--	--	--		151	
136	241-119-0104 РСНБ РК 2022	**Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 32 мм**	шт.	4	150,00	--	600	--	600	--	648
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
137	241-112-0107 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,0 мм**	шт.	30	131,00	--	3930	--	3930	--	4244
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
138	241-112-0110 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм**	шт.	8	850,00	--	6800	--	6800	--	7344
		СП - 8%			--	--	--	--		544	
		Отопление									
139	241-112-0138 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм**	шт.	6	982,00	--	5892	--	5892	--	6363
		СП - 8%			--	--	--	--		471	
140	241-112-0116 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм**	шт.	6	555,00	--	3330	--	3330	--	3596
		СП - 8%			--	--	--	--		266	
141	241-112-0110 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм**	шт.	6	850,00	--	5100	--	5100	--	5508
		СП - 8%			--	--	--	--		408	
142	241-112-0107 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,0 мм**	шт.	14	131,00	--	1834	--	1834	--	1981
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
143	241-112-0104 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм**	шт.	30	103,00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	241-112-0146 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х3,5 мм**	шт.	2	2506,00	--	5012	--	5012	--	5413
		СП - 8%			--	--	--	--		401	
145	241-112-0130 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм**	шт.	44	753,00	--	33132	--	33132	--	35783
		СП - 8%			--	--	--	--		2651	
146	241-112-0124 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	шт.	13	405,00	--	5265	--	5265	--	5686
		СП - 8%			--	--	--	--		421	
147	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	250	2077,32	17,63	519330	4408	3684	368133	958460
		НР - 72%; СП - 8%			2044,95	0,23	511238	58		70998	
148	241-205-0205 РСНБ РК 2022	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 размерами 20х2,0 мм**	м	247,5	485,00	--	120038	--	120038	--	129641
		СП - 8%			--	--	--	--		9603	
149	1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	1010	2215,21	21,02	2237362	21230	13908	1585811	4129031
		НР - 72%; СП - 8%			2180,42	0,29	2202224	293		305858	
150	241-205-0207 РСНБ РК 2022	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 размерами 25х2,5 мм**	м	999,9	811,00	--	810919	--	810919	--	875793
		СП - 8%			--	--	--	--		64874	
151	241-210-0801 РСНБ РК 2022	**Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 20х16 мм**	шт.	300	545,00	--	163500	--	163500	--	176580
		СП - 8%			--	--	--	--		13080	
152	241-210-0802 РСНБ РК 2022	**Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 25х20 мм**	шт.	50	1286,00	--	64300	--	64300	--	69444
		СП - 8%			--	--	--	--		5144	
153	241-211-1102 РСНБ РК 2022	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная**	шт.	50	28,00	--	1400	--	1400	--	1512
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
154	241-208-0301 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	шт.	150	1501,00	--	225150	--	225150	--	243162
		СП - 8%			--	--	--	--		18012	
155	241-208-0102 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм**	шт.	920	1246,00	--	1146320	--	1146320	--	1238026
		СП - 8%			--	--	--	--		91706	
156	241-208-0302 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм**	шт.	420	461,00	--	193620	--	193620	--	209110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		15490	
157	241-210-1001 РСНБ РК 2022	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм**									
			шт.	350	27,00	--	9450	--	9450	--	10206
		СП - 8%			--	--	--	--		756	
158	241-209-0802 РСНБ РК 2022	**Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 25х20х25 мм**									
			шт.	390	655,00	--	255450	--	255450	--	275886
		СП - 8%			--	--	--	--		20436	
159	Прайс лист	**Вентиль запорный диаметром 25мм**									
			шт.	50	3526,79	--	176340	--	--	--	176340
					--	--	--	--		--	
160	Прайс лист	**Вентиль запорный диаметром 25мм**									
			шт.	50	3026,79	--	151340	--	--	--	151340
					--	--	--	--		--	
161	1219-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Отверстия в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную**									
			отверстие	96	869,16	--	83439	--	--	60077	154997
		НР - 72%; СП - 8%			869,16	--	83439	--		11482	
162	1219-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**									
			отверстие	96	1947,46	1,71	186956	164	31474	111900	322765
		НР - 72%; СП - 8%			1617,90	1,03	155318	99		23909	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	тенге				6523679	25802	3217978	2125921	9315358
							2952219	450	--	665760	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				3439307				
	Материалы		тенге				31474				
	Всего заработная плата		тенге					238856			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				3168912				
		Накладные расходы	тенге				171977				
		Сметная прибыль	тенге				288904				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				3900188				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
		Сметная заработная плата	тенге					238856			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				2756692				
	Материалы		тенге				17593				
	Всего заработная плата		тенге					2713813			
		Накладные расходы	тенге				1953944				
		Сметная прибыль	тенге				376856				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				5087492				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1204
		Сметная заработная плата	тенге					2713813			
	Стоимость прочих работ		тенге				327680				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				327680				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		тенге				327680				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	тенге				9315360				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1339
		Сметная заработная плата	тенге					2952669			

ОТДЕЛ 5.Водопровод, горячее водоснабжение,канализация по локальной смете С02-01-02

РАЗДЕЛ 4. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (дефектная ведомость)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	1215-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	72	1232,52	11,28	88741	812	4081	60552	161236
		НР - 72%; СП - 8%			1164,55	3,50	83848	252		11943	
164	1215-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	м трубопроводов	327	716,50	6,58	234296	2152	10762	159880	425709
		НР - 72%; СП - 8%			677,01	2,06	221382	674		31533	
165	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,4	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	47	1089,21	10,13	51193	476	--	36520	94730
		НР - 72%; СП - 8%			1079,08	0,12	50717	6		7017	
166	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=0,4	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	35	1008,04	8,38	35281	293	--	25193	65312
		НР - 72%; СП - 8%			999,66	0,07	34988	2		4838	
167	1215-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие	шт. арматуры	2	1968,70	8,54	3937	17	--	2830	7308
		НР - 72%; СП - 8%			1960,16	5,14	3920	10		541	
168	1215-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Клапан фланцевый обратный диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	1	976,27	12,64	976	13	--	699	1809
		НР - 72%; СП - 8%			963,63	7,61	964	8		134	
169	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=0,4	Краны пожарные диаметром 50 мм. Демонтаж	кран	8	941,91	81,78	7535	654	--	5120	13667
		НР - 72%; СП - 8%			860,13	28,67	6881	229		1012	
170	1215-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	440	1732,87	10,93	762463	4809	--	547593	1414860
		НР - 72%; СП - 8%			1721,94	6,58	757654	2895		104804	
171	1215-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	243	1394,33	5,47	338822	1329	--	243571	628983
		НР - 72%; СП - 8%			1388,86	3,29	337493	799		46590	
172	1215-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Умывальники и раковины. Демонтаж	прибор	71	1064,03	8,88	75546	631	--	54213	140140
		НР - 72%; СП - 8%			1055,15	5,35	74916	380		10381	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=0,4	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Демонтаж**	комплект	51	1098,37	152,23	56017	7764	--	37594	101100
		НР - 72%; СП - 8%			946,14	77,66	48253	3961		7489	
174	1215-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Унитазы и писсуары. Демонтаж**	прибор	47	1322,99	9,91	62181	466	--	44636	115363
		НР - 72%; СП - 8%			1313,08	5,96	61715	280		8546	
175	1215-0101-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Мойка. Демонтаж**	прибор	3	2137,31	27,00	6412	81	--	4593	11886
		НР - 72%; СП - 8%			2110,31	16,25	6331	49		880	
176	414-104-0501 РСНБ РК 2022	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	11,662	204,00	--	2379	--		--	2569
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
177	412-102-0115 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	174,93	58,00	--	10146	--		--	10958
		СП - 8%			--	--	--	--		812	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				1735925	19497	3232821	3348915	12510988
							1689062	9545	--	902470	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1585899				
	Материалы		тенге				14844				
	Всего заработная плата		тенге					1553570			
	Транспортные расходы		тенге				12525				
		Накладные расходы	тенге				1118567				
		Сметная прибыль	тенге				216354				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				2920820				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								843
		Сметная заработная плата	тенге					1553570			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				150026				
	Всего заработная плата		тенге					145037			
		Накладные расходы	тенге				104427				
		Сметная прибыль	тенге				20356				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				274809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	тенге					145037			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				3195629				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								907
		Сметная заработная плата	тенге					1698607			
		РАЗДЕЛ 5. ВОДОСНАБЖЕНИЕ В1,В2									
178	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	270	2736,78	25,32	738931	6836	3719	524489	1364494
		НР - 72%; СП - 8%			2697,69	0,29	728376	78		101075	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	330	2535,08	20,96	836576	6917	4943	593835	1544845
		НР - 72%; СП - 8%			2499,14	0,17	824716	56		114434	
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ									
180	241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	14	3567,00	--	49938	--	49938	--	53933
		СП - 8%			--	--	--	--		3995	
181	241-101-0404 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	1	2305,00	--	2305	--	2305	--	2489
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
182	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	14	166,38	1,75	2329	25	183	1527	4165
		НР - 72%; СП - 8%			151,52	--	2121	--		309	
183	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	1	157,14	1,75	157	2	3	109	287
		НР - 72%; СП - 8%			151,52	--	152	--		21	
184	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 FAF6200	шт.	2	59213,00	--	118426	--	118426	--	127900
		СП - 8%			--	--	--	--		9474	
185	241-112-0130 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм(д=65мм)	шт.	2	753,00	--	1506	--	1506	--	1626
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
186	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	36922,39	786,20	36922	787	17466	13594	54557
		НР - 72%; СП - 8%			18668,72	211,62	18669	212		4041	
187	244-301-0703 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 32, Qn 6 $м^3$/ч, Tmax 50°	шт.	1	143852,00	--	143852	--	143852	--	155360
		СП - 8%			--	--	--	--		11508	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**									
			шт.	1	9308,47	465,82	9308	466	3132	4188	14575
		НР - 72%; СП - 8%			5710,43	105,81	5710	106		1080	
189	242-404-0107 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65**									
			шт.	1	42043,00	--	42043	--	42043	--	45406
		СП - 8%			--	--	--	--		3363	
190	242-204-0303 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 11с67п**									
			шт.	1	11061,00	--	11061	--	11061	--	11946
		СП - 8%			--	--	--	--		885	
191	1312-1101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования**									
			шт.	1	13882,81	252,23	13883	252	610	9464	25215
		НР - 72%; СП - 8%			13021,36	122,84	13021	123		1868	
192	519-101-1703 РСНБ РК 2022	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 FAF6200**									
			шт.	1	1591351,00	--	1591351	--		--	1591351
					--	--	--	--	1591351	--	
193	241-116-0208 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**									
			шт.	9	2907,00	--	26163	--	26163	--	28256
		СП - 8%			--	--	--	--		2093	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**3624751**	**15285**	**425350**	**1147206**	**5026405**
							1592765	**575**	**1591351**	**254450**	
	Стоимость оборудования		тенге				**1591351**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				**1591351**				
	Стоимость монтажных работ		тенге				**13883**				
	Материалы		тенге				**609**				
	Всего заработная плата		тенге					**13144**			
		Накладные расходы	тенге				**9464**				
		Сметная прибыль	тенге				**1868**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				**25215**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	тенге					**13144**			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**395294**				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**395294**				
		Сметная прибыль	тенге				**31622**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**426916**				
	Стоимость сантехнических работ		тенге				**1624223**				
	Материалы		тенге				**29448**				
	Всего заработная плата		тенге					**1580196**			
		Накладные расходы	тенге				**1137742**				
		Сметная прибыль	тенге				**220960**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				**2982925**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**702**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					1580196			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				5026407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								708
		Сметная заработная плата	тенге					1593340			
		РАЗДЕЛ 6. ВОДОСНАБЖЕНИЕ ТЗ									
194	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	130	2736,78	25,32	355781	3292	1789	252532	656978
		НР - 72%; СП - 8%			2697,69	0,29	350700	38		48666	
195	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	270	2535,08	20,96	684472	5659	4045	485865	1263965
		НР - 72%; СП - 8%			2499,14	0,17	674768	46		93628	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				1040253	8951	5834	738397	1920943
							1025468	84	--	142294	
	Стоимость сантехнических работ		тенге				1040253				
	Материалы		тенге				5835				
	Всего заработная плата		тенге					1025552			
		Накладные расходы	тенге				738397				
		Сметная прибыль	тенге				142294				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				1920944				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								455
		Сметная заработная плата	тенге					1025552			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				1920944				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								455
		Сметная заработная плата	тенге					1025552			
		РАЗДЕЛ 7. КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
196	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	217	1429,67	5,62	310238	1220	7470	217408	569857
		НР - 72%; СП - 8%			1389,62	1,88	301548	408		42211	
197	241-203-0306 РСНБ РК 2022	**Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110х2,7 мм**	м	216,566	1086,00	--	235191	--	235191	--	254006
		СП - 8%			--	--	--	--		18815	
198	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	117	1465,95	2,30	171516	269	1694	122147	317156
		НР - 72%; СП - 8%			1449,17	0,82	169553	96		23494	
199	241-203-0301 РСНБ РК 2022	**Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3,2 мм**	м	116,766	524,00	--	61185	--	61185	--	66080
		СП - 8%			--	--	--	--		4895	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	241-220-0103 РСНБ РК 2022	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм**	шт.	30	797,00	--	23910	--	23910	--	25823
		СП - 8%			--	--	--	--		1913	
201	241-220-0101 РСНБ РК 2022	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм**	шт.	6	341,00	--	2046	--	2046	--	2210
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
202	241-220-0103 РСНБ РК 2022	**Прочистка с заглушкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм**	шт.	20	797,00	--	15940	--	15940	--	17215
		СП - 8%			--	--	--	--		1275	
203	241-220-0101 РСНБ РК 2022	**Прочистка с заглушкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм**	шт.	6	341,00	--	2046	--	2046	--	2210
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
204	241-210-1102 РСНБ РК 2022	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм**	шт.	46	176,00	--	8096	--	8096	--	8744
		СП - 8%			--	--	--	--		648	
205	241-208-4503 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм**	шт.	28	435,00	--	12180	--	12180	--	13154
		СП - 8%			--	--	--	--		974	
206	241-208-4501 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм**	шт.	80	119,00	--	9520	--	9520	--	10282
		СП - 8%			--	--	--	--		762	
207	241-209-3503 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм**	шт.	10	792,00	--	7920	--	7920	--	8554
		СП - 8%			--	--	--	--		634	
208	241-209-3501 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм**	шт.	30	239,00	--	7170	--	7170	--	7744
		СП - 8%			--	--	--	--		574	
209	241-209-3702 РСНБ РК 2022	**Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 размерами 110х50 мм**	шт.	25	645,00	--	16125	--	16125	--	17415
		СП - 8%			--	--	--	--		1290	
210	241-209-3603 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм**	шт.	53	684,00	--	36252	--	36252	--	39152
		СП - 8%			--	--	--	--		2900	
211	241-209-3601 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм**	шт.	36	193,00	--	6948	--	6948	--	7504
		СП - 8%			--	--	--	--		556	
212	241-209-3801 РСНБ РК 2022	**Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 110х50 мм**	шт.	27	480,00	--	12960	--	12960	--	13997
		СП - 8%			--	--	--	--		1037	
213	241-212-0803 РСНБ РК 2022	**Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45° ГОСТ 32414-2013 размерами 110х110х110 мм**	шт.	25	1212,00	--	30300	--	30300	--	32724
		СП - 8%			--	--	--	--		2424	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Унитазы напольные. Установка**									
			комплект	**16**	**19133,59**	**98,34**	**306137**	**1573**	**245826**	**42848**	**376904**
		НР - 72%; СП - 8%			**3671,15**	**48,34**	**58738**	**773**		**27919**	
215	244-101-0301 РСНБ РК 2022	**Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм**	**комплект**	**16**	**52145,00**	**--**	**834320**	**--**	**834320**	**--**	**901066**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**66746**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**				**2110000**	**3062**	**1577099**	**382403**	**2691797**
							529839	**1277**	**--**	**199395**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**1322109**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**1322109**				
		Сметная прибыль	тенге				**105771**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**1427880**				
		Стоимость сантехнических работ	тенге				**787891**				
		Материалы	тенге				**254991**				
		Всего заработная плата	тенге					**531116**			
		Накладные расходы	тенге				**382403**				
		Сметная прибыль	тенге				**93624**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				**1263918**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**229**
		Сметная заработная плата	тенге					**531116**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				**2691798**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**229**
		Сметная заработная плата	тенге					**531116**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	**тенге**				**8510929**	**46795**	**2023126**	**3491000**	**12834775**
							4837134	**11481**	**1591351**	**832849**	
		Стоимость оборудования	тенге				**1591351**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				**1591351**				
		Стоимость монтажных работ	тенге				**13883**				
		Материалы	тенге				**609**				
		Всего заработная плата	тенге					**13144**			
		Накладные расходы	тенге				**9464**				
		Сметная прибыль	тенге				**1868**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				**25215**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	тенге					**13144**			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**3303302**				
		Материалы	тенге				**14844**				
		Всего заработная плата	тенге					**1553570**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**1717403**				
		Транспортные расходы	тенге				**12525**				
		Накладные расходы	тенге				**1118567**				
		Сметная прибыль	тенге				**353747**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**4775616**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**843**
		Сметная заработная плата	тенге					**1553570**			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				**3602393**				
		Материалы	тенге				**290274**				
		Всего заработная плата	тенге					**3281901**			
		Накладные расходы	тенге				**2362969**				
		Сметная прибыль	тенге				**477234**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				**6442596**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1450
		Сметная заработная плата	тенге					3281901			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	тенге				12834778				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2299
		Сметная заработная плата	тенге					4848615			
		ОТДЕЛ 6.Дополнительные работы по локальной смете С02-01-02									
216	1219-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**	отверстие	92	1947,46	1,71	179166	158	30161	107238	309317
		НР - 72%; СП - 8%			1617,90	1,03	148847	95		22913	
217	1146-0302-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2**	отверстие	92	742,12	302,78	68275	27856	--	38801	115642
		НР - 72%; СП - 8%			439,34	146,42	40419	13471		8566	
218	ТПРАЙС лист Теплосервис	**Вентиль шаровый запорный полуоборотный PPR диаметром 20мм**	шт	256	1100,00	--	281600	--	--	--	281600
					--	--	--	--		--	
219	ТПРАЙС лист Теплосервис	**Адаптер с наружной резьбой PPR 20 х 1/2**	шт	256	318,00	--	81408	--	--	--	81408
					--	--	--	--		--	
220	241-205-0205 РСНБ РК 2022	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 размерами 20х2,0 мм**	м	594	485,00	--	288090	--	288090	--	311137
		СП - 8%			--	--	--	--		23047	
221	241-205-0207 РСНБ РК 2022	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 размерами 25х2,5 мм**	м	396	811,00	--	321156	--	321156	--	346848
		СП - 8%			--	--	--	--		25692	
222	241-205-0209 РСНБ РК 2022	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 размерами 32х3,0 мм**	м	59,4	860,00	--	51084	--	51084	--	55171
		СП - 8%			--	--	--	--		4087	
223	241-210-0801 РСНБ РК 2022	**Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 20х16 мм**	шт.	76	545,00	--	41420	--	41420	--	44734
		СП - 8%			--	--	--	--		3314	
224	241-210-1001 РСНБ РК 2022	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм**	шт.	16	27,00	--	432	--	432	--	467
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
225	241-210-1002 РСНБ РК 2022	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм**	шт.	4	52,00	--	208	--	208	--	225
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
226	241-210-1003 РСНБ РК 2022	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм**	шт.	4	52,00	--	208	--	208	--	225
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
227	241-209-0101 РСНБ РК 2022	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	шт.	160	1279,00	--	204640	--	204640	--	221011
		СП - 8%			--	--	--	--		16371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228	241-208-0101 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	150	1201,00	--	180150	--	180150	--	194562
		СП - 8%			--	--	--	--		14412	
229	241-208-0102 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм	шт.	161	1246,00	--	200606	--	200606	--	216654
		СП - 8%			--	--	--	--		16048	
230	241-208-0103 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	10	1246,00	--	12460	--	12460	--	13457
		СП - 8%			--	--	--	--		997	
231	241-208-0301 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	525	1501,00	--	788025	--	788025	--	851067
		СП - 8%			--	--	--	--		63042	
232	241-208-0302 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм	шт.	90	461,00	--	41490	--	41490	--	44809
		СП - 8%			--	--	--	--		3319	
233	241-208-0303 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	10	497,00	--	4970	--	4970	--	5368
		СП - 8%			--	--	--	--		398	
234	241-208-4401 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	111	114,00	--	12654	--	12654	--	13666
		СП - 8%			--	--	--	--		1012	
235	241-208-4403 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	71	354,00	--	25134	--	25134	--	27145
		СП - 8%			--	--	--	--		2011	
236	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	60	22,00	--	1320	--	1320	--	1426
		СП - 8%			--	--	--	--		106	
237	241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	70	28,00	--	1960	--	1960	--	2117
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
238	241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	10	63,00	--	630	--	630	--	680
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
239	241-211-1111 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм, ремонтная	шт.	10	182,00	--	1820	--	1820	--	1966
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
240	241-211-1112 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 110 мм, ремонтная	шт.	10	1113,00	--	11130	--	11130	--	12020
		СП - 8%			--	--	--	--		890	
241	241-209-0802 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 25x20x25 мм	шт.	120	655,00	--	78600	--	78600	--	84888
		СП - 8%			--	--	--	--		6288	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	241-209-0803 РСНБ РК 2022	**Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 32x20x32 мм**									
			шт.	15	701,00	--	10515	--	10515	--	11356
		СП - 8%			--	--	--	--		841	
243	241-209-0804 РСНБ РК 2022	**Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной, PN 10 размерами 32x25x32 мм**									
			шт.	15	701,00	--	10515	--	10515	--	11356
		СП - 8%			--	--	--	--		841	
244	242-202-0302 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**									
			шт.	20	5751,00	--	115020	--	115020	--	124222
		СП - 8%			--	--	--	--		9202	
245	242-202-0303 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый приварной, стандартнопроходной, для воды, пара Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**									
			шт.	4	5949,00	--	23796	--	23796	--	25700
		СП - 8%			--	--	--	--		1904	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	**тенге**				**3038482**	**28014**	**2458194**	**146039**	**3410244**
							189266	**13566**	--	**225723**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**2675474**				
	Материалы		тенге				**30162**				
	Всего заработная плата		тенге					**202832**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**2428033**				
		Накладные расходы	тенге				**146039**				
		Сметная прибыль	тенге				**225723**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**3047236**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**103**
		Сметная заработная плата	тенге					**202832**			
	Стоимость прочих работ		тенге				**363008**				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**363008**				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		тенге				**363008**				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	тенге				**3410244**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**103**
		Сметная заработная плата	тенге					**202832**			

ОТДЕЛ 7.Слаботочные сети (пожарная сигнализация, оповещение, видеонаблюдение) по локальной смете С02-01-06

РАЗДЕЛ 8. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

246	1310-1001-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27 К=0,3	**Демонтаж шкафа с патч панелью**									
			шт.	2	3835,94	1,72	7672	3	--	5521	14249
		НР - 72%; СП - 8%			3834,22	--	7668	--		1055	
247	1310-1001-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27 К=0,3	**Демонтаж камеры видеонаблюдения**									
			шт.	29	1402,35	0,92	40668	27	--	29262	75524
		НР - 72%; СП - 8%			1401,43	--	40641	--		5594	
248	1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Кабель. Демонтаж сетевого кабеля**	м	1845	166,26	0,34	306750	627	--	220680	569626

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			165,92	0,21	306122	387		42195	
249	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Демонтаж оборудования**	шт.	2	2351,50	2,79	4703	5	--	3383	8733
		НР - 72%; СП - 8%			2348,71	0,66	4697	1		647	
250	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Демонтаж оборудования**	шт.	323	1475,01	0,89	476428	287	--	342823	884790
		НР - 72%; СП - 8%			1474,12	--	476141	--		65540	
251	1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Кабель. Демонтаж кабеля система пожарной безопасности**	м	3000	166,26	0,34	498780	1020	--	358830	926220
		НР - 72%; СП - 8%			165,92	0,21	497760	630		68610	
252	414-104-0501 РСНБ РК 2022	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	0,029	204,00	--	6	--		--	6
					--	--	--	--		--	
253	412-102-0115 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	0,435	58,00	--	25	--		--	27
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				1335032	1969	2458194	1106538	5889419
							1333029	1018	--	409366	
	Стоимость монтажных работ		тенге				529471				
	Всего заработная плата		тенге					529148			
		Накладные расходы	тенге				380989				
		Сметная прибыль	тенге				72836				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				983296				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								237
		Сметная заработная плата	тенге					529148			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				805561				
	Всего заработная плата		тенге					804899			
	Транспортные расходы		тенге				31				
		Накладные расходы	тенге				579510				
		Сметная прибыль	тенге				110807				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1495878				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								509
		Сметная заработная плата	тенге					804899			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				2479174				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								746
		Сметная заработная плата	тенге					1334047			

РАЗДЕЛ 9. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

254	1310-1001-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27	**Монтаж и расключение шкафа с патч панелью**	шт.	1	12786,45	5,72	12786	6	--	9202	23747
		НР - 72%; СП - 8%			12780,73	--	12781	--		1759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
255	Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	Шкаф для установки приборов системы Орион на DIN рейки с источником питания МИП-12, автоматом защиты, место установки одной или двух батарей 12В 17А/ч, 650х500х220мм, ШПС-12/7 исп.01	к-т	1	183200,86	--	183201	--		--	183201
					--	--	--	--	183201	--	
256	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	1	7910,77	9,29	7911	9	73	5638	14633
		НР - 72%; СП - 8%			7829,03	2,21	7829	2		1084	
257	Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М: 127 подключаемых блоков, порт RS-485, протокол Орион IP30	шт	1	80708,90	--	80709	--		--	80709
					--	--	--	--	80709	--	
258	1310-0701-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	1	8573,70	2,41	8574	2	151	6063	15808
		НР - 72%; СП - 8%			8420,58	--	8421	--		1171	
259	248-303-0801 РСНБ РК 2022	Информатор телефонный модели С2000-ИТ С2000-PGE	шт.	1	40236,00	--	40236	--	40236	--	43455
		СП - 8%			--	--	--	--		3219	
260	1310-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования	шт.	2	99534,54	2,96	199069	6	1490	142253	368628
		НР - 72%; СП - 8%			98786,70	--	197573	--		27306	
261	248-303-0221 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-20 П SMD	шт.	2	37999,00	--	75998	--	75998	--	82078
		СП - 8%			--	--	--	--		6080	
262	1310-0701-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования	шт.	1	29912,05	5,37	29912	5	268	21340	55352
		НР - 72%; СП - 8%			29639,28	--	29639	--		4100	
263	248-303-0701 РСНБ РК 2022	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	25656,00	--	25656	--	25656	--	27708
		СП - 8%			--	--	--	--		2052	
264	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	101	5010,27	2,96	506037	299	9452	357326	932432
		НР - 72%; СП - 8%			4913,72	--	496286	--		69069	
265	248-302-0205 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М	шт.	101	7881,00	--	795981	--	795981	--	859659
		СП - 8%			--	--	--	--		63678	
266	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	123	5010,27	2,96	616263	364	11511	435159	1135536
		НР - 72%; СП - 8%			4913,72	--	604388	--		84114	
267	248-302-0203 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	123	4087,00	--	502701	--	502701	--	542917
		СП - 8%			--	--	--	--		40216	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	11	5010,27	2,96	55113	33	1029	38917	101552
		НР - 72%; СП - 8%			4913,72	--	54051	--		7522	
269	248-302-0501 РСНБ РК 2022	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10**	шт.	11	2277,00	--	25047	--	25047	--	27051
		СП - 8%			--	--	--	--		2004	
270	1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования**	шт.	4	5139,17	--	20557	--	902	14152	37485
		НР - 72%; СП - 8%			4913,72	--	19655	--		2777	
271	Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	**Аккумуляторная батарея АБ 1217М 12В 17А/ч**	шт	4	24394,35	--	97577	--		--	97577
					--	--	--	--	97577	--	
272	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)**	м	2850	137,27	1,05	391220	2993	40042	250943	693548
		НР - 72%; СП - 8%			122,17	0,12	348185	342		51386	
273	243-305-0505 СпрСЦ 01.2023	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1х2х1,38**	км	2,9355	569474,00	--	1671691	--	1671691	--	1805426
		СП - 8%			--	--	--	--		133735	
274	1121-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	2850	484,46	5,02	1380711	14307	58995	941498	2507972
		НР - 72%; СП - 8%			458,74	0,08	1307409	228		185763	
275	243-907-0102 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм**	м	2935,5	67,00	--	196679	--	196679	--	212413
		СП - 8%			--	--	--	--		15734	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				6923629	18024	3457902	2222491	9848887
							3086217	572	361487	702769	
	Стоимость оборудования		тенге				357201				
	Заготов.складские расходы		тенге				4286				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				361487				
	Стоимость монтажных работ		тенге				1456222				
	Материалы		тенге				24876				
	Всего заработная плата		тенге					1430625			
		Накладные расходы	тенге				1030050				
		Сметная прибыль	тенге				198902				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				2685174				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								630
		Сметная заработная плата	тенге					1430625			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				5105920				
	Материалы		тенге				99038				
	Всего заработная плата		тенге					1656164			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				3333989				
		Накладные расходы	тенге				1192441				
		Сметная прибыль	тенге				503867				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				6802228				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								825
		Сметная заработная плата	тенге					1656164			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				9848889				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1455
		Сметная заработная плата	тенге					3086789			
		РАЗДЕЛ 10. РЕЧЕВОЕ ОПОВЕЩЕНИЕ О ПОЖАРЕ									
276	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	шт.	1	1396,79	7,10	1397	7	15	992	2580
		НР - 72%; СП - 8%			1374,74	2,46	1375	2		191	
277	248-303-0607 РСНБ РК 2022	**Прибор управления оповещением модели Рокот-4**	шт.	1	27237,00	--	27237	--	27237	--	29416
		СП - 8%			--	--	--	--		2179	
278	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	шт.	20	1396,79	7,10	27936	142	299	19832	51589
		НР - 72%; СП - 8%			1374,74	2,46	27495	49		3821	
279	248-202-0204 СпрСЦ 01.2023	**Динамик настенный ITC T-103E, мощность 1,5-3W, уровень шума 94dB**	шт.	20	6446,00	--	128920	--	128920	--	139234
		СП - 8%			--	--	--	--		10314	
280	1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования**	шт.	1	5139,17	--	5139	--	225	3538	9371
		НР - 72%; СП - 8%			4913,72	--	4914	--		694	
281	Прайс-лист ТОО"Gardo Company"г.Караганда 2023г	**Аккумуляторная батарея АКБ SF 12В 2,2А/ч**	шт	1	6343,07	--	6343	--		--	6343
					--	--	--	--	6343	--	
282	1311-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе**	шт.	1	7784,74	1614,25	7785	1614	--	5009	13817
		НР - 72%; СП - 8%			6170,49	786,20	6170	786		1023	
283	248-202-0402 СпрСЦ 01.2023	**Усилитель ITC T-240D, мощность 240W**	шт.	1	162897,00	--	162897	--	162897	--	175929
		СП - 8%			--	--	--	--		13032	
284	1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе**	шт.	1	2863,95	807,12	2864	807	--	1764	4998
		НР - 72%; СП - 8%			2056,83	393,10	2057	393		370	
285	522-101-0224 СпрСЦ 01.2023	**Микрофонно-телефонная гарнитура T-511D**	шт.	1	24116,00	--	24116	--		--	24116
					--	--	--	--	24116	--	
286	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Коробка оконечная. Монтаж оборудования**	шт.	15	544,80	--	8172	--	658	5410	14668
		НР - 72%; СП - 8%			500,90	--	7514	--		1087	
287	248-306-0101 РСНБ РК 2022	**Разветвительная коробка типа УК-2П**	шт.	15	281,00	--	4215	--	4215	--	4552

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		337	
288	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)**	м	810	137,27	1,05	111189	850	11381	71321	197114
		НР - 72%; СП - 8%			122,17	0,12	98958	97		14604	
289	243-305-0402 СпрСЦ 01.2023	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,80**	км	0,8343	355371,00	--	296486	--	296486	--	320205
		СП - 8%			--	--	--	--		23719	
290	1121-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	810	484,46	5,02	392413	4066	16768	267584	712792
		НР - 72%; СП - 8%			458,74	0,08	371579	65		52796	
291	243-907-0102 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм**	м	834,3	67,00	--	55898	--	55898	--	60370
		СП - 8%			--	--	--	--		4472	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				1263007	7486	704999	375450	1767094
							520062	1392	30459	128639	
	Стоимость оборудования		тенге				30384				
	Заготов.складские расходы		тенге				75				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				30459				
	Стоимость монтажных работ		тенге				53293				
	Материалы		тенге				1198				
	Всего заработная плата		тенге					50755			
		Накладные расходы	тенге				36545				
		Сметная прибыль	тенге				7186				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				97024				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	тенге					50755			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1179255				
	Материалы		тенге				28148				
	Всего заработная плата		тенге					470699			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				675653				
		Накладные расходы	тенге				338905				
		Сметная прибыль	тенге				121453				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1639613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								235
		Сметная заработная плата	тенге					470699			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				1767096				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259
		Сметная заработная плата	тенге					521454			

РАЗДЕЛ 11. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

292	1310-0902-1205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Шкаф настенный, размер до 600х800 мм. Монтаж оборудования**	шт.	1	5950,64	118,40	5951	118	1316	3288	9978
		НР - 72%; СП - 8%			4516,96	49,14	4517	49		739	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
293	Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023г ТОО"КурылысПроект"г.Караганда	Шкаф настенный SE серия, 19" 18U размер 570x600x900, SHIP 5618.01.100 мм									
			шт.	1	83974,54	--	83975	--		--	83975
					--	--	--	--	83975	--	
294	Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023г ТОО"КурылысПроект"г.Караганда	Кабельный организатор, тип 5 пластиковых колец, 1U, черный код 701402120									
			шт.	2	2774,01	--	5548	--	5548	--	5992
		СП - 8%			--	--	--	--		444	
295	248-404-0401 СпрСЦ 01.2023	Сетевое оборудование патч-панель UTP, Категория 5е, 19" (1U), 24 Порта -24P19									
			шт.	2	13206,00	--	26412	--	26412	--	28525
		СП - 8%			--	--	--	--		2113	
296	Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023г ТОО"КурылысПроект"г.Караганда	Патч Корд, Cat.5e, UTP, LSZH, RJ-45, 0,5м, синий, пол. пакет S3025BL0050-P									
			шт.	48	482,36	--	23153	--	23153	--	25005
		СП - 8%			--	--	--	--		1852	
297	Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023г ТОО"КурылысПроект"г.Караганда	Шнур HDMI-HDMI, длина 5 м SH6016-5P									
			шт.	1	6840,74	--	6841	--	6841	--	7388
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
298	1310-0408-0623 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования									
			шт.	1	5957,41	84,49	5957	85	--	4246	11019
		НР - 72%; СП - 8%			5872,92	24,57	5873	25		816	
299	248-403-0216 СпрСЦ 01.2023	Видеорегистратор модели RVI RVi-IPN64/8-4K V.2, 64-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Tb + 4 eSATA до 10 Tb) NVR308-64E-B									
			шт.	1	320892,00	--	320892	--	320892	--	346563
		СП - 8%			--	--	--	--		25671	
300	1310-1001-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27	Монтаж и расключение пункта управления									
			шт.	1	5121,01	3,82	5121	4	--	3684	9510
		НР - 72%; СП - 8%			5117,19	--	5117	--		704	
301	518-102-0307 РСНБ РК 2022	Ethernet-коммутатор доступа MES2348B: 48 портов 10/100/1000 Base-T, 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 220V AC, 12V DC Wi-Tek WI-PS150GF									
			шт.	1	680012,00	--	680012	--		--	680012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	680012	--	
302	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	13417,10	2,41	13417	2	177	9531	24784
		НР - 72%; СП - 8%			13238,05	--	13238	--		1836	
303	Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023г ТОО"КурылысПроект"г.Караганда	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS SRT 3000 BA SMX3000RMHV2U	шт.	1	1282002,32	--	1282002	--		--	1282002
					--	--	--	--	1282002	--	
304	522-101-0245004 СпрСЦ 01.2023	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м на 8 розеток	шт.	1	5415,00	--	5415	--		--	5415
					--	--	--	--	5415	--	
305	248-401-0701 РСНБ РК 2022	Полка стационарная 700160100	шт.	1	9593,00	--	9593	--	9593	--	10360
		СП - 8%			--	--	--	--		767	
306	1310-1001-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27	Монтаж и расключение камеры видеонаблюдения	шт.	20	4674,48	3,05	93490	61	--	67269	173619
		НР - 72%; СП - 8%			4671,43	--	93429	--		12861	
307	248-402-0207 РСНБ РК 2022	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC324LE-DSF28K-G-C, объектив 4 мм, антивандальная 4 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	20	52024,00	--	1040480	--	1040480	--	1123718
		СП - 8%			--	--	--	--		83238	
308	1311-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	1	7784,74	1614,25	7785	1614	--	5009	13817
		НР - 72%; СП - 8%			6170,49	786,20	6170	786		1023	
309	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	20	544,80	--	10896	--	878	7213	19558
		НР - 72%; СП - 8%			500,90	--	10018	--		1449	
310	247-202-0107 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 190 мм х 140 мм х 70 мм, IP55 монтажная коробка TR-JB03-I-IN	шт.	20	5582,00	--	111640	--	111640	--	120571
		СП - 8%			--	--	--	--		8931	
311	1310-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Грозозащита для воздушных абонентских линий. Монтаж оборудования	комплект	78	9162,35	--	714663	--	139758	413932	1218882
		НР - 72%; СП - 8%			7370,58	--	574905	--		90287	
312	248-404-0411 СпрСЦ 01.2023	Сетевое оборудование RVi-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet	шт.	78	6284,00	--	490152	--	490152	--	529364
		СП - 8%			--	--	--	--		39212	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**									
			м	1845	408,79	2,87	754218	5295	140073	438520	1288161
		НР - 72%; СП - 8%			330,00	0,11	608850	203		95423	
314	243-304-0114 РСНБ РК 2022	**Кабель сетевой, Cat.5e, UTP, 4x2x1/0.51мм, PE, 305 м/б**									
			км	1,845	1078014,00	--	1988936	--	1988936	--	2148051
		СП - 8%			--	--	--	--		159115	
315	243-906-2203 РСНБ РК 2022	**Муфта сальник для кабелей PG16 коннектор RG45 категория 5e UTP S901A**									
			шт.	78	393,00	--	30654	--	30654	--	33106
		СП - 8%			--	--	--	--		2452	
316	252-108-0701 РСНБ РК 2022	**Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18) S902-BLUE**									
			шт.	78	62,00	--	4836	--	4836	--	5223
		СП - 8%			--	--	--	--		387	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**тенге**				**7722039**	**7179**	**4341339**	**952692**	**9204598**
							1322117	**1063**	**2051404**	**529867**	
		Стоимость оборудования	тенге				**2035207**				
		Заготов.складские расходы	тенге				**16198**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				**2051405**				
		Стоимость монтажных работ	тенге				**892822**				
		Материалы	тенге				**142128**				
		Всего заработная плата	тенге					**714127**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**35542**				
		Накладные расходы	тенге				**514172**				
		Сметная прибыль	тенге				**112558**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				**1519552**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**320**
		Сметная заработная плата	тенге					**714127**			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**4777813**				
		Материалы	тенге				**140072**				
		Всего заработная плата	тенге					**609053**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**4023595**				
		Накладные расходы	тенге				**438520**				
		Сметная прибыль	тенге				**417309**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**5633642**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**294**
		Сметная заработная плата	тенге					**609053**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				**9204599**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**614**
		Сметная заработная плата	тенге					**1323180**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	**тенге**				**17243707**	**34658**	**8504240**	**4511132**	**23299754**
							6261425	**4045**	**2443350**	**1544918**	
		Стоимость оборудования	тенге				**2422792**				
		Заготов.складские расходы	тенге				**20559**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				**2443351**				
		Стоимость монтажных работ	тенге				**2931808**				
		Материалы	тенге				**168202**				
		Всего заработная плата	тенге					**2724655**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**35542**				
		Накладные расходы	тенге				**1961756**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге				391482				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				5285046				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1211
		Сметная заработная плата	тенге					2724655			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				11868549				
	Материалы		тенге				267258				
	Всего заработная плата		тенге					3540815			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				8033237				
	Транспортные расходы		тенге				31				
		Накладные расходы	тенге				2549376				
		Сметная прибыль	тенге				1153436				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				15571361				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1863
		Сметная заработная плата	тенге					3540815			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	тенге				23299758				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3074
		Сметная заработная плата	тенге					6265470			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								134627909
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				35630659				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1439990			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					687548			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						57329939		
		- Перевозка грузов	тенге				28973				
		- Оборудование, инвентарь	тенге						4751562		
		- Накладные расходы	тенге							26149103	
		- Сметная прибыль	тенге							9297693	

Стоимость оборудования	4751562,00
Итого по акту без учета оборудования	129876347,00
Временные здания и сооружения 1,2%	1558516,16
Итого	131434863,16
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных	1708653,22
ИТОГО	133143516,39
Непредвиденные работы и затраты 2%	2662870,33
Итого	140557948,71
В том числе на 2023 год-50%	70278974,36
В том числе на 2024 год-50%	70278974,36
Итого в прогнозных ценах 2023г. к=1,079	75831013,33
Итого в прогнозных ценах 2024г. к=1,163	81734447,18
Итого	157565460,51
Демпинговая скидка согласно конкурсу	3151309,01
Итого с учетом скидки	154414151,49
НДС 12%	18529698,18
ИТОГО С УЧЕТОМ НДС	172943849,67

Подрядчик:

ПК "Стэка", БИН941240000629

(наименование организации, БИН)

Председатель ПК "Стэка" Свиридов М.В

(должность, подпись, расшифровка подписи) Место печати (при наличии)

Субподрядчик:

ТОО "КазТемирСтрой", БИН031140001217

(наименование организации, БИН)

Директор ТОО "КазТемирстрой" Сулейменов Б.Ж

(должность, подпись, расшифровка подписи) Место печати (при наличии)