Форма № КС-3

Заказчик :**Коммунальное государственное учреждение "Семиозерное учреждение лесного хозяйства" Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области. Республика Казахстан, Костанайская область, Аулиекольский район, с. Лесное, улица 1, 23.**
БИН 000440001884, телефон 871453-25060, sem_les@mail.ru

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: **ТОО "СК ЛИРА", Республика Казахстан, Кызылординская области, г .Кызылорда ул. Ораз Исаев 62, БИН/ИИН 180140000424 ИИК KZ46601A201000501371 БИК HSBKKZKX АО «Народный Банк Казахстана», Email: @mail.ru, телефон +77475504790**

организация, адрес, телефон, факс

Наименование строительства :**Строительство здания конторы Новонежинского лесничества по адресу: Костанайская обалсть, Аманкарагайский сельский округ, с. Озерное. Рабочий проект/Заказ 28-11**

наименование объекта, Наименование марки чертежей

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу) от 22 января 2024г.
за январь месяц 2023 года

	Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименование	код		наименование	код
			№ 104	**18.09.2023 г.**					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительство здания конторы Новонежинского лесничества по адресу: Костанайская обалсть, Аманкарагайский сельский округ, с. Озерное. Рабочий проект/Заказ 28-11	**53 125 189,07**	**26 833 204,5**						**3 219 985**	**30 053 189,07**
	30 053 189,07 (тридцать миллионов пятьдесят три тысячи сто восемьдесят девять тенге 07 тиын) в т.ч. НДС								

МП
Заказчик: БИН 000440001884 КГП "Семиозерное учреждение лесного хозяйства" Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области
Руководитель: Баймагамбетов Е.Е.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

МП
Технический надзор: БИН 140640011222 ТОО "СтройСити LTD"
Эксперт технического надзора: Тлеубай Б.Т.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

МП
Авторский Надзор: ИИН 970509350321 ИП "TASKALIYEV"
Руководитель: Таскалиев Ж.А.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

МП
Подрядчик: БИН 180140000424 ТОО "СК ЛИРА"
Директор: Шенгельбаев М. Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

Форма по приложению 3-1
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Семиозерное учреждение лесного хозяйства" Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "СК ЛИРА", Республика Казахстан, Кызылординская области, г .Кызылорда ул. Ораз Исаев 62, БИН/ИИН 180140000424 ИИК KZ46601A201000501371 БИК HSBKKZKX**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **28-11 Строительство здания конторы Новонежинского лесничества по адресу: Костанайская область, Ауйлиекольский район, Аманкарагайский сельский округ, с. Озерное**
(наименование, адрес)

Объект : **2-01 Административное здание**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 104 от 18.09.2023 г.**

Акт выполненных работ № 3 от 22 январь 2024г.

Составлен(а) в текущих ценах 2023 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
		РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы (2-1-1)										
		Стены, перегородки										
1	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	$м^3$ древесины в конструкции	17,27		215310,37	1942,66	3718410	33550	2879297	739358	4814389
		НР - 90%; СП - 8%				46645,20	923,33	805563	15946		356621	
		Кровля										
2	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	$м^2$ изолируемой поверхности	207,9		657,13	21,80	136617	4532	99896	30750	180756
		НР - 92%; СП - 8%				154,83	5,94	32189	1235		13389	
3	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**	$м^3$ древесины в конструкции	1,75		188330,73	2375,55	329579	4157	263482	57460	418002
		НР - 90%; СП - 8%				35394,24	1088,14	61940	1904		30963	
4	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	$м^3$ древесины в конструкции	1,2308		13175,88	105,16	16217	129	13987	1945	19615
		НР - 90%; СП - 8%				1707,01	49,10	2101	60		1453	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	249,4	6458,40	37,55	1610725	9365	1064240	496042	2275309
		НР - 92%; СП - 8%			2153,65	8,24	537120	2055		168542	
6	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	26,124	460,49	4,88	12030	128	10212	1575	14693
		НР - 90%; СП - 8%			64,70	2,28	1690	60		1088	
				Крыльцо Кр-1							
7	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,3	13086,44	3133,07	3926	939	2485	865	5174
		НР - 93%; СП - 8%			1673,62	1424,95	502	427		383	
8	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	$м^3$	1	46125,78	2423,86	46126	2424	37530	6148	56456
		НР - 91%; СП - 8%			6171,51	584,19	6172	584		4182	
9	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	1	59997,09	5005,31	59997	5006	42627	12777	78596
		НР - 93%; СП - 8%			12363,88	1374,73	12364	1375		5822	
10	1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	$м^2$ покрытия	3,8	3938,78	322,30	14967	1225	3917	9562	26491
		НР - 94%; СП - 8%			2585,40	91,51	9825	348		1962	
11	255-102-0603 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 30 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	3,876	2820,00	--	10930	--	10930	--	11804
		СП - 8%			--	--	--	--		874	
12	1109-0606-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы, площадки, ограждения, панели и дверки с теплоизоляционной обшивкой. Монтаж	т конструкций	0,0457	106118,65	12729,55	4850	582	154	2925	8397
		НР - 69%; СП - 8%			90024,48	2740,46	4114	125		622	
13	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0457	1074856,00	--	49121	--	49121	--	53051
		СП - 8%			--	--	--	--		3930	
14	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	$м^2$	1,3253	281,26	5,62	373	7	227	97	507
		НР - 69%; СП - 8%			104,52	1,07	139	1		38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Отделка							
				Фасад							
15	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	60	2033,84	56,10	122030	3366	29676	73530	211205
		НР - 80%; СП - 8%			1483,14	48,74	88988	2924		15645	
16	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	204,5	336,10	2,54	68732	519	26628	33466	110374
		НР - 80%; СП - 8%			203,35	1,21	41585	247		8176	
				Потолки							
17	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	$м^2$ окрашиваемой поверхности	209,84	843,60	5,27	177021	1106	56375	96073	294943
		НР - 80%; СП - 8%			569,67	2,63	119540	552		21849	
				Стены							
18	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	$м^2$ окрашиваемой поверхности	486,2	759,98	5,27	369502	2563	120859	197888	612782
		НР - 80%; СП - 8%			506,13	2,63	246080	1279		45392	
19	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	81,8	2418,93	138,09	197868	11296	44321	121164	344554
		НР - 80%; СП - 8%			1739,01	112,52	142251	9204		25522	
20	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 25	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	81,8	2342,39	28,58	191608	2338	88958	80952	294364
		НР - 80%; СП - 8%			1226,31	10,73	100312	878		21805	
21	1115-0206-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	81,8	992,43	7,30	81181	597	34397	37131	127778
		НР - 80%; СП - 8%			564,63	2,78	46187	227		9465	
22	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	81,8	1164,51	8,07	95257	660	24699	56184	163556
		НР - 80%; СП - 8%			854,50	4,05	69898	331		12115	
				Полы							
		Тип I (S=185,48 $м^2$)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	185,48	544,17	55,84	100933	10357	65794	27019	138189
		НР - 94%; СП - 8%			133,61	21,36	24782	3962		10237	
24	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	185,48	1269,32	45,22	235433	8388	110436	114109	377505
		НР - 94%; СП - 8%			628,69	25,79	116609	4784		27963	
25	1111-0101-3603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из линолеума из готовых ковров на комнату. Устройство насухо	$м^2$ покрытия	185,48	4619,37	35,10	856801	6511	789150	60708	990909
		НР - 94%; СП - 8%			329,63	18,56	61140	3443		73400	
		Тип 2 (S=8,26 $м^2$)									
26	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	8,26	544,17	55,84	4495	461	2930	1203	6154
		НР - 94%; СП - 8%			133,61	21,36	1104	176		456	
27	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	8,26	1269,32	45,22	10485	373	4919	5082	16812
		НР - 94%; СП - 8%			628,69	25,79	5193	213		1245	
28	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	$м^2$ покрытия	8,26	5464,13	120,68	45134	997	25649	17862	68035
		НР - 94%; СП - 8%			2238,21	62,25	18488	514		5040	
				Заполнение проемов							
				Окна							
29	1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	$м^2$	2,18	7983,22	306,93	17403	669	10397	6010	25287
		НР - 90%; СП - 8%			2907,05	156,37	6337	341		1873	
30	223-102-0106 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	$м^2$	2,18	65829,00	--	143507	--	143507	--	154988
		СП - 8%			--	--	--	--		11481	
31	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	$м^2$	21,56	6655,96	308,52	143502	6652	83357	51220	210300
		НР - 90%; СП - 8%			2481,14	158,52	53493	3418		15578	
32	223-102-0208 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	$м^2$	21,56	54905,00	--	1183752	--	1183752	--	1278452
		СП - 8%			--	--	--	--		94700	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м²	1,95	7249,16	299,12	14136	583	7540	5686	21408
		НР - 90%; СП - 8%			3083,74	156,37	6013	305		1586	
34	223-102-0104 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м²	1,95	36335,00	--	70853	--	70853	--	76521
		СП - 8%			--	--	--	--		5668	
				Двери							
35	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах	м²	5,04	5641,24	88,04	28432	444	6943	14664	46544
		НР - 69%; СП - 8%			4175,62	41,08	21045	207		3448	
36	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м²	5,04	70933,00	--	357502	--	357502	--	386102
		СП - 8%			--	--	--	--		28600	
37	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	2,121	6222,58	83,29	13198	177	3501	6625	21409
		НР - 69%; СП - 8%			4488,41	38,56	9520	82		1586	
38	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м²	2,121	55871,00	--	118502	--	118502	--	127982
		СП - 8%			--	--	--	--		9480	
39	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	3	4844,00	--	14532	--	14532	--	15695
		СП - 8%			--	--	--	--		1163	
40	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	21,252	3423,45	144,30	72755	3067	23445	42886	124892
		НР - 90%; СП - 8%			2175,94	66,25	46243	1408		9251	
41	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м²	15,288	11755,00	--	179710	--	179710	--	194087
		СП - 8%			--	--	--	--		14377	
42	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м²	5,964	14911,00	--	88929	--	88929	--	96043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		7114	
43	223-502-0306 РСНБ РК 2022	**Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками 3В9**	шт.	12	4826,00	--	57912	--	57912	--	62545
		СП - 8%			--	--	--	--		4633	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**11074973**	**123168**	**8253278**	**2408966**	**14562655**
							2698527	**58615**	--	**1078717**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**11028493**				
	Материалы		тенге				**5967433**				
	Всего заработная плата		тенге					**2722049**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**2275250**				
		Накладные расходы	тенге				**2384752**				
		Сметная прибыль	тенге				**1073061**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**14486306**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1391**
		Сметная заработная плата	тенге					**2722049**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				**46480**				
	Материалы		тенге				**10599**				
	Всего заработная плата		тенге					**35093**			
		Накладные расходы	тенге				**24214**				
		Сметная прибыль	тенге				**5656**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				**76350**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**18**
		Сметная заработная плата	тенге					**35093**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**14562656**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1409**
		Сметная заработная плата	тенге					**2757142**			
		РАЗДЕЛ 2.Внутренние инженерные слаботочные системы. Пожарная сигнализация (2-1-2)									
		Подраздел 1.Оборудование									
44	1310-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	1	61182,14	2,96	61182	3	459	37039	106079
		НР - 61%; СП - 8%			60719,54	--	60720	--		7858	
45	248-303-0104 РСНБ РК 2022	**Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 4 П**	шт.	1	42131,00	--	42131	--	42131	--	45501
		СП - 8%			--	--	--	--		3370	
46	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	5340,34	--	5340	--	348	3594	9649
		НР - 72%; СП - 8%			4992,20	--	4992	--		715	
47	217-701-0106 РСНБ РК 2022	**Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79**	т	0,00011	505727,00	--	56	--	56	--	60
		СП - 8%			--	--	--	--		4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 +/SF-1245/	шт.	1	18030,00	--	18030	--	18030	--	19472
		СП - 8%			--	--	--	--		1442	
49	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	18	5088,75	2,96	91598	53	1685	54814	158125
		НР - 61%; СП - 8%			4992,20	--	89860	--		11713	
50	248-302-0202 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	20	5809,00	--	116180	--	116180	--	125474
		СП - 8%			--	--	--	--		9294	
51	1310-0104-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Корзина коническая для пожарных извещателей. Монтаж оборудования	шт.	2	417,69	--	835	--	--	510	1452
		НР - 61%; СП - 8%			417,69	--	835	--		108	
52	248-302-0102 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	3	657,00	--	1971	--	1971	--	2129
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
53	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	2549,99	1,11	5100	2	106	3045	8797
		НР - 61%; СП - 8%			2496,10	--	4992	--		652	
54	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	3	2277,00	--	6831	--	6831	--	7377
		СП - 8%			--	--	--	--		546	
55	1310-0701-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по деревянному основанию. Монтаж оборудования	шт.	9	1252,24	5,99	11270	54	54	6823	19540
		НР - 61%; СП - 8%			1240,25	2,50	11162	23		1447	
56	248-304-0213 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	1	3196,00	--	3196	--	3196	--	3452
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
57	248-304-0307 РСНБ РК 2022	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	шт.	8	1744,00	--	13952	--	13952	--	15068
		СП - 8%			--	--	--	--		1116	
58	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Указатели световые настенные. Установка	шт.	2	1321,54	28,61	2643	57	12	1871	4875
		НР - 72%; СП - 8%			1286,87	12,46	2574	25		361	
59	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,006	3479,00	--	21	--	21	--	23
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
60	248-304-0101 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	2	1763,00	--	3526	--	3526	--	3808
		СП - 8%			--	--	--	--		282	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	248-306-0101 РСНБ РК 2022	**Разветвительная коробка типа УК-2П**	шт.	20	281,00	--	5620	--	5620	--	6070
		СП - 8%			--	--	--	--		450	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				175135				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					169			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					48			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						214179		
	Накладные расходы		тенге							107696	
	Сметная прибыль		тенге							39774	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								536952
		Подраздел 2.Провода и кабели									
62	1308-0206-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**	м кабеля	195	1476,35	42,41	287888	8270	72280	151410	474441
		НР - 72%; СП - 8%			1063,27	15,15	207338	2954		35143	
63	243-305-0301 СпрСЦ 01.2023	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСиг(А)-FRLS 1x2x0,5**	км	1,1845	105729,00	--	125236	--	125236	--	135255
		СП - 8%			--	--	--	--		10019	
64	243-305-0301 СпрСЦ 01.2023	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСиг(А)-FRLS 1x2x0,5**	км	0,0618	105729,00	--	6534	--	6534	--	7057
		СП - 8%			--	--	--	--		523	
65	243-305-0302 СпрСЦ 01.2023	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСиг(А)-FRLS 2x2x0,5**	км	0,0206	195945,00	--	4036	--	4036	--	4359
		СП - 8%			--	--	--	--		323	
66	1308-0202-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования**	км	0,05	84112,32	15202,52	4206	760	--	2750	7513
		НР - 72%; СП - 8%			68909,80	7485,67	3445	374		556	
67	214-209-0208 РСНБ РК 2022	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм**	кг	1,5	704,00	--	1056	--	1056	--	1140
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				210783				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					9030			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					3328			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						209143		
	Накладные расходы		тенге							154160	
	Сметная прибыль		тенге							46648	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								629764

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**818438**	**9199**	**423320**	**261856**	**1166716**
							385918	**3376**	**--**	**86422**	
	Стоимость монтажных работ		тенге				467419				
	Материалы		тенге				74934				
	Всего заработная плата		тенге					386695			
		Накладные расходы	тенге				259985				
		Сметная прибыль	тенге				58192				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				785596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								170
		Сметная заработная плата	тенге					386695			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				351019				
	Материалы		тенге				12				
	Всего заработная плата		тенге					2599			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				348376				
		Накладные расходы	тенге				1871				
		Сметная прибыль	тенге				28230				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				381120				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					2599			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1166716				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		Сметная заработная плата	тенге					389294			
		РАЗДЕЛ 3.Внутренние инженерные системы. Электроснабжения и электрооборудования (2-1-3)									
		Комплектные устройства с предохранителями и автоматами									
68	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1	7772,27	2306,29	7772	2306	282	4433	13182
		НР - 72%; СП - 8%			5184,04	973,45	5184	973		976	
69	247-201-0309 РСНБ РК 2022	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	20643,00	--	20643	--	20643	--	22294
		СП - 8%			--	--	--	--		1651	
70	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	1	2428,78	133,64	2429	134	40	1667	4424
		НР - 72%; СП - 8%			2255,06	60,61	2255	61		328	
71	247-301-0226 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P II RS Д G/PLC (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1**	шт.	1	122345,00	--	122345	--	122345	--	132133
		СП - 8%			--	--	--	--		9788	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	12	2700,35	--	32404	--	367	23067	59909
		НР - 72%; СП - 8%			2669,78	--	32037	--		4438	
73	247-204-1750 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "D" 3Р 25А 4,5 кА "D"	шт.	1	3702,00	--	3702	--	3702	--	3998
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
74	247-204-1708 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "D" 1Р 6А 4,5 кА "D"	шт.	4	1269,00	--	5076	--	5076	--	5482
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
75	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	7	3880,00	--	27160	--	27160	--	29333
		СП - 8%			--	--	--	--		2173	
76	1310-0411-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Колодка клеммная количество перьев 20. Монтаж на металлической конструкции	шт.	2	12676,58	--	25353	--	392	15226	43826
		НР - 61%; СП - 8%			12480,50	--	24961	--		3246	
77	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,032	3479,00	--	111	--	111	--	120
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
78	243-906-2202 РСНБ РК 2022	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2 +/ШНИ-6х9-8-Д-С/	шт.	2	2379,00	--	4758	--	4758	--	5139
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
		Оборудование светотехническое									
79	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	42	3373,37	1248,54	141682	52439	7594	88057	248118
		НР - 72%; СП - 8%			1944,02	967,93	81649	40653		18379	
80	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,1302	3479,00	--	453	--	453	--	489
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
81	247-102-0302 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа PROLED PL-8, мощность 10,5 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	6	22841,00	--	137046	--	137046	--	148010
		СП - 8%			--	--	--	--		10964	
82	247-102-0113 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-30Q, мощность 40 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	28	28916,00	--	809648	--	809648	--	874420
		СП - 8%			--	--	--	--		64772	
83	247-102-0112 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-20Q, мощность 36 Вт, СТ РК 2595-2014 +/PL-15Q/	шт.	7	23596,00	--	165172	--	165172	--	178386
		СП - 8%			--	--	--	--		13214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	247-102-0114 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-20S, мощность 36 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	1	23754,00	--	23754	--	23754	--	25654
		СП - 8%			--	--	--	--		1900	
85	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	13624,19	2,41	13624	2	177	8202	23572
		НР - 61%; СП - 8%			13445,15	--	13445	--		1746	
86	248-306-0312 СпрСЦ 01.2023	Блок питания Квант-50 +/CONVERSION KIT POWER LED 8-40W/	шт.	1	14770,00	--	14770	--	14770	--	15952
		СП - 8%			--	--	--	--		1182	
		Электроустановочные изделия, кабель, трубы									
87	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	33	490,06	0,57	16172	19	22	11621	30016
		НР - 72%; СП - 8%			488,81	0,28	16131	9		2224	
88	247-216-1101 РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0363	2773,00	--	101	--	101	--	109
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
89	247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	12	326,00	--	3912	--	3912	--	4225
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
90	247-212-0204 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	4	434,00	--	1736	--	1736	--	1875
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
91	247-214-0104 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	486,00	--	486	--	486	--	525
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
92	247-214-0107 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	16	557,00	--	8912	--	8912	--	9625
		СП - 8%			--	--	--	--		713	
93	247-202-0104 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	10	2078,00	--	20780	--	20780	--	22442
		СП - 8%			--	--	--	--		1662	
94	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	2887,89	272,11	2888	272	24	1954	5229
		НР - 72%; СП - 8%			2592,02	121,23	2592	121		387	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	15190,00	--	15190	--	15190	--	16405
		СП - 8%			--	--	--	--		1215	
96	247-102-0118 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-6-220Д, мощность 6 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014 +/РВО-36/	шт.	1	3301,00	--	3301	--	3301	--	3565
		СП - 8%			--	--	--	--		264	
		Подраздел 1.Кабельные изделия и трубы									
97	1121-0102-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка	м	408	540,34	6,29	220459	2566	8446	150952	401125
		НР - 72%; СП - 8%			513,35	0,51	209447	208		29715	
98	243-907-0106 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20 мм х 25 мм	м	420,24	156,00	--	65557	--	65557	--	70802
		СП - 8%			--	--	--	--		5245	
99	1121-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	408	168,10	2,00	68585	816	6912	43978	121568
		НР - 72%; СП - 8%			149,16	0,55	60857	224		9005	
100	247-216-1101 РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,6528	2773,00	--	1810	--	1810	--	1955
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
101	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,22248	309939,00	--	68955	--	68955	--	74471
		СП - 8%			--	--	--	--		5516	
102	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,19776	480684,00	--	95060	--	95060	--	102665
		СП - 8%			--	--	--	--		7605	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				270304				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3382			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					432			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						246740		
	Накладные расходы		тенге							194930	
	Сметная прибыль		тенге							57231	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								772587
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				2151806	58554	1644694	349157	2701043
							448558	42249	--	200080	
	Стоимость монтажных работ		тенге				226152				
	Материалы		тенге				8876				
	Всего заработная плата		тенге					203931			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	тенге				142606				
		Сметная прибыль	тенге				29500				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				398258				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	тенге					203931			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1925654				
	Материалы		тенге				15380				
	Всего заработная плата		тенге					286876			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1620438				
		Накладные расходы	тенге				206551				
		Сметная прибыль	тенге				170580				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				2302785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								140
		Сметная заработная плата	тенге					286876			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				2701043				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								228
		Сметная заработная плата	тенге					490807			
		РАЗДЕЛ 4.Внутренние инженерные системы водопровода и канализации (2-1-4)									
		Водопровод В1									
103	1116-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	10	2138,74	3,35	21387	34	147	20785	45546
		НР - 98%; СП - 8%			2120,57	0,35	21206	4		3374	
104	241-205-0206 РСНБ РК 2022	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм**	м	9,9	535,00	--	5297	--	5297	--	5721
		СП - 8%			--	--	--	--		424	
105	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	2863,92	36,91	17184	221	12055	4899	23849
		НР - 98%; СП - 8%			818,03	15,05	4908	90		1767	
106	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	1	5209,97	64,86	5210	65	4094	1056	6768
		НР - 98%; СП - 8%			1051,06	26,94	1051	27		501	
107	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.	1	5045,94	203,70	5046	204	1564	3260	8971
		НР - 98%; СП - 8%			3278,45	48,55	3278	49		665	
108	241-703-0502 РСНБ РК 2022	**Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 - 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм**	1000 шт.	0,002	10580,00	--	21	--	21	--	23
		СП - 8%			--	--	--	--		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	242-101-1001 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 50	шт.	1	48114,00	--	48114	--	48114	--	51963
		СП - 8%			--	--	--	--		3849	
110	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2612,00	--	5224	--	5224	--	5642
		СП - 8%			--	--	--	--		418	
111	241-118-0101 РСНБ РК 2022	Втулка с внутренним антикоррозионным покрытием размерами 57х4,0-8,0 мм	шт.	1	14530,00	--	14530	--	14530	--	15692
		СП - 8%			--	--	--	--		1162	
112	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2709,00	--	2709	--	2709	--	2926
		СП - 8%			--	--	--	--		217	
113	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	1765,00	--	5295	--	5295	--	5719
		СП - 8%			--	--	--	--		424	
114	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	1081,00	--	2162	--	2162	--	2335
		СП - 8%			--	--	--	--		173	
115	241-102-0123 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	0,4	1155,00	--	462	--	462	--	499
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
116	1113-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	$м^2$	0,1	242,29	3,94	24	--	18	4	31
		НР - 69%; СП - 8%			62,12	0,73	6	--		2	
117	1113-0301-1418 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 +/за 2 раза/	$м^2$	0,1	360,45	5,11	36	--	26	7	46
		НР - 69%; СП - 8%			95,02	0,97	10	--		3	
118	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	17	159,21	1,76	2707	30	61	2564	5693
		НР - 98%; СП - 8%			153,90	--	2616	--		422	
119	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,017	114238,38	--	1942	--	63	1860	4106
		НР - 99%; СП - 8%			110514,88	--	1879	--		304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,63	147,05	3,45	93	2	40	36	139
		НР - 69%; СП - 8%			81,30	0,49	51	--		10	
121	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 +/ПФ-133 за 2 раза/	$м^2$	0,63	117,29	5,11	74	4	10	42	125
		НР - 69%; СП - 8%			95,02	0,97	60	1		9	
122	236-203-0110 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-133	т	0,0001134	918818,00	--	104	--	104	--	112
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
123	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	1	1152,00	--	1152	--	524	615	1909
		НР - 98%; СП - 8%			628,00	--	628	--		141	
124	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	1037,85	49,35	1038	49	25	968	2166
		НР - 98%; СП - 8%			963,51	24,27	964	24		160	
125	244-301-0401 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 30°С	шт.	1	25097,00	--	25097	--	25097	--	27105
		СП - 8%			--	--	--	--		2008	
126	248-305-0104 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 5	шт.	2	7801,00	--	15602	--	15602	--	16850
		СП - 8%			--	--	--	--		1248	
127	1126-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы. Изоляция плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,02	54932,58	2892,09	1099	58	309	578	1811
		НР - 76%; СП - 8%			36597,12	1410,64	732	28		134	
128	234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,0226	24294,00	--	549	--	549	--	593
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
		Горячее водоснабжение ТЗ									
129	1116-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	10	2138,74	3,35	21387	34	147	20785	45546
		НР - 98%; СП - 8%			2120,57	0,35	21206	4		3374	
130	241-205-0206 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	9,9	535,00	--	5297	--	5297	--	5721
		СП - 8%			--	--	--	--		424	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	7	750,87	6,76	5256	47	17	5093	11177
		НР - 98%; СП - 8%			741,66	0,73	5192	5		828	
132	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,147	1117,00	--	164	--	164	--	177
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
133	235-202-0120 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,00378	32020,00	--	121	--	121	--	131
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
134	242-303-0201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	4301,00	--	12903	--	12903	--	13935
		СП - 8%			--	--	--	--		1032	
135	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	1329,00	--	2658	--	2658	--	2871
		СП - 8%			--	--	--	--		213	
136	242-304-0602 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	2	5857,00	--	11714	--	11714	--	12651
		СП - 8%			--	--	--	--		937	
137	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	10	159,21	1,76	1592	18	35	1508	3348
		НР - 98%; СП - 8%			153,90	--	1539	--		248	
138	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,01	114238,38	--	1142	--	37	1094	2415
		НР - 99%; СП - 8%			110514,88	--	1105	--		179	
				Канализация К1							
139	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	3	1488,77	2,33	4466	7	43	4330	9500
		НР - 98%; СП - 8%			1472,08	0,83	4416	2		704	
140	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	2,994	339,00	--	1015	--	1015	--	1096
		СП - 8%			--	--	--	--		81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	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	17	1451,20	5,69	24670	96	577	23549	52076
		НР - 98%; СП - 8%			1411,58	1,91	23997	32		3857	
142	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	16,966	1934,00	--	32812	--	32812	--	35437
		СП - 8%			--	--	--	--		2625	
143	241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	596,00	--	1788	--	1788	--	1931
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
144	241-209-2504 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	483,00	--	1449	--	1449	--	1565
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
145	241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	166,00	--	166	--	166	--	179
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
146	241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	107,00	--	321	--	321	--	347
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
147	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	428,00	--	428	--	428	--	462
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
148	241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	355,00	--	710	--	710	--	767
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
149	241-213-0704 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	164,00	--	164	--	164	--	177
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
150	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	3	797,00	--	2391	--	2391	--	2582
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
151	241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	4	179,00	--	716	--	716	--	773
		СП - 8%			--	--	--	--		57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,6	6541,00	--	3925	--	3925	--	4239
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
153	1113-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	$м^2$	0,3	242,29	3,94	73	1	53	13	93
		НР - 69%; СП - 8%			62,12	0,73	19	--		7	
154	1113-0301-1418 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 +/за 2 раза/	$м^2$	0,1	360,45	5,11	36	--	26	7	46
		НР - 69%; СП - 8%			95,02	0,97	10	--		3	
155	1126-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы. Изоляция плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,06	54932,58	2892,09	3296	174	926	1733	5431
		НР - 76%; СП - 8%			36597,12	1410,64	2196	85		402	
156	234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,0678	24294,00	--	1647	--	1647	--	1779
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
				Оборудование							
157	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Унитазы напольные. Установка	комплект	1	4390,92	98,97	4391	99	564	3701	8740
		НР - 98%; СП - 8%			3727,85	49,11	3728	49		647	
158	244-101-0302 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	1	61791,00	--	61791	--	61791	--	66734
		СП - 8%			--	--	--	--		4943	
159	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	14807,00	--	14807	--	14807	--	15992
		СП - 8%			--	--	--	--		1185	
160	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	2773,00	--	2773	--	2773	--	2995
		СП - 8%			--	--	--	--		222	
161	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	5336,12	152,57	5336	153	450	4717	10857
		НР - 98%; СП - 8%			4733,43	79,81	4733	80		804	
162	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	1	9998,00	--	9998	--	9998	--	10798
		СП - 8%			--	--	--	--		800	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	1	7891,00	--	7891	--	7891	--	8522
		СП - 8%			--	--	--	--		631	
164	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	1556,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
165	244-104-0408 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	5424,00	--	5424	--	5424	--	5858
		СП - 8%			--	--	--	--		434	
166	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	1	1152,00	--	1152	--	524	615	1909
		НР - 98%; СП - 8%			628,00	--	628	--		141	
167	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	1	2770,58	30,87	2771	31	564	2147	5311
		НР - 98%; СП - 8%			2175,61	14,82	2176	15		393	
168	235-202-0120 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	32020,00	--	10	--	10	--	11
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
169	244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450x505x160 мм	шт.	1	7331,00	--	7331	--	7331	--	7917
		СП - 8%			--	--	--	--		586	
170	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	1556,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
171	244-104-0407 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	7770,00	--	7770	--	7770	--	8392
		СП - 8%			--	--	--	--		622	
172	1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	2	7596,13	74,42	15192	149	--	14806	32398
		НР - 98%; СП - 8%			7521,71	32,25	15043	65		2400	
173	513-106-0105 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект	2	78391,00	--	156782	--		--	156782

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	156782	--	
174	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	комплект	2	3171,73	383,18	6343	766	771	5097	12355
		НР - 98%; СП - 8%			2403,13	197,21	4806	394		915	
175	244-102-0801 РСНБ РК 2022	**Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм**	шт.	2	24505,00	--	49010	--	49010	--	52931
		СП - 8%			--	--	--	--		3921	
176	244-104-0605 РСНБ РК 2022	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ**	шт.	2	1139,00	--	2278	--	2278	--	2460
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
177	261-302-0262 РСНБ РК 2022	**Электроды сравнения с датчиком потенциала**	шт.	2	745,00	--	1490	--	1490	--	1609
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
178	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	1	37250,91	728,34	37251	729	5580	30571	73248
		НР - 98%; СП - 8%			30941,61	253,57	30942	254		5426	
179	511-703-1801 СпрСЦ 01.2023	**Установка с двумя вертикальными насосами (1 рабочий+1 резервный) для водоснабжения и повышения давления серии HELIX FIRST V, прибор управления шкаф LC с интегрированным "частотником" для главного насоса, с частотным преобразователем COR-2 Helix FIRST V 202/LC-EB-TESCO Q 2 м^3/ч, Н 11 м вод. ст.**	шт.	1	2956120,00	--	2956120	--		--	2956120
					--	--	--	--	2956120	--	
180	1337-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Оборудование без механизмов массой 0,03 т. Монтаж на открытой площадке**	шт.	1	42078,62	1219,97	42079	1220	--	24969	72412
		НР - 61%; СП - 8%			40858,65	74,88	40859	75		5364	
181	244-204-0101 РСНБ РК 2022	**Емкость из полипропилена цилиндрическая V=1 м^3**	шт.	1	226026,00	--	226026	--	226026	--	244108
		СП - 8%			--	--	--	--		18082	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				3951593	4191	634516	181409	4214611
							199984	1283	3112902	81605	
	Стоимость оборудования		тенге				3112902				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				3112902				
	Стоимость монтажных работ		тенге				42079				
	Всего заработная плата		тенге					40934			
		Накладные расходы	тенге				24969				
		Сметная прибыль	тенге				5364				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				72412				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	тенге					40934			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				613081				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		тенге				1509				
	Всего заработная плата		тенге					6182			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				605266				
		Накладные расходы	тенге				5374				
		Сметная прибыль	тенге				49474				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				667929				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					6182			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				183531				
	Материалы		тенге				27744				
	Всего заработная плата		тенге					154151			
	Сдача и испытание		тенге				922				
		Накладные расходы	тенге				151066				
		Сметная прибыль	тенге				26767				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				361364				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	тенге					154151			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				4214607				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89
		Сметная заработная плата	тенге					201267			
		РАЗДЕЛ 5.Внутренние инженерные системы отопления и вентиляции (2-1-5)									
		Отопление									
182	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	кВт	33,6	1265,75	25,22	42529	847	--	41183	90409
		НР - 98%; СП - 8%			1240,53	10,16	41682	341		6697	
183	245-106-0101 РСНБ РК 2022	**Кронштейн штыревой для крепления радиаторов**	шт.	87,36	1069,00	--	93388	--	93388	--	100859
		СП - 8%			--	--	--	--		7471	
184	245-103-0110 РСНБ РК 2022	**Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт**	секция	174	3304,00	--	574896	--	574896	--	620888
		СП - 8%			--	--	--	--		45992	
185	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Краны воздушные. Установка**	шт.	22	348,20	--	7660	--	549	6969	15799
		НР - 98%; СП - 8%			323,21	--	7111	--		1170	
186	242-207-3801 РСНБ РК 2022	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	22	320,00	--	7040	--	7040	--	7603
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
187	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	2	2153,22	32,24	4306	65	2799	1438	6204
		НР - 98%; СП - 8%			720,94	12,86	1442	26		460	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	159	1497,03	32,24	238028	5126	118273	114340	380557
		НР - 98%; СП - 8%			720,94	12,86	114629	2045		28189	
189	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	5,6	1316,72	32,24	7374	181	3156	4027	12313
		НР - 98%; СП - 8%			720,94	12,86	4037	72		912	
190	242-202-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	5949,00	--	11898	--	11898	--	12850
		СП - 8%			--	--	--	--		952	
191	242-202-0302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	20	5751,00	--	115020	--	115020	--	124222
		СП - 8%			--	--	--	--		9202	
192	242-202-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	5464,00	--	21856	--	21856	--	23604
		СП - 8%			--	--	--	--		1748	
193	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	1081,00	--	3243	--	3243	--	3502
		СП - 8%			--	--	--	--		259	
194	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	166,6	159,21	1,76	26524	293	591	25127	55782
		НР - 98%; СП - 8%			153,90	--	25640	--		4132	
195	241-102-0134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	2	1261,00	--	2522	--	2522	--	2724
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
196	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	4	926,00	--	3704	--	3704	--	4000
		СП - 8%			--	--	--	--		296	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	21,6	992,29	1,82	21433	39	4252	13730	37976
		НР - 80%; СП - 8%			793,62	0,93	17142	20		2813	
198	218-103-0201 РСНБ РК 2022	**Ветошь**	кг	0,0648	1117,00	--	72	--	72	--	78
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
199	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем**	$м^3$ изоляции	6,3	55141,17	3100,68	347389	19534	97293	182472	572250
		НР - 76%; СП - 8%			36597,12	1513,23	230562	9533		42389	
200	234-201-0105 РСНБ РК 2022	**Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 100**	$м^3$	6,804	34936,00	--	237705	--	237705	--	256721
		СП - 8%			--	--	--	--		19016	
201	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	0,1	1138,32	25,51	114	2	46	51	178
		НР - 76%; СП - 8%			656,54	11,03	66	1		13	
202	261-201-0606 РСНБ РК 2022	**Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-13 ГОСТ 19170-2001**	$м^2$	0,115	426,00	--	49	--	49	--	53
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				1766750	26087	1298352	389337	2328572
							442311	12038	--	172486	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1440329				
	Материалы		тенге				101591				
	Всего заработная плата		тенге					257324			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1071393				
		Накладные расходы	тенге				196253				
		Сметная прибыль	тенге				130926				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1767508				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								111
		Сметная заработная плата	тенге					257324			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				326421				
	Материалы		тенге				125369				
	Всего заработная плата		тенге					197025			
	Сдача и испытание		тенге				1446				
		Накладные расходы	тенге				193084				
		Сметная прибыль	тенге				41560				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				561065				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		Сметная заработная плата	тенге					197025			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				2328573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					454349			
		РАЗДЕЛ 6.Технологические решения (2-1-6)									
		Подраздел 1.Топочная									
203	1118-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч). Установка**	котел	1	67553,52	2544,67	67554	2545	5483	59399	137109
		НР - 98%; СП - 8%			59525,70	1085,74	59526	1086		10156	
204	241-703-0502 РСНБ РК 2022	**Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 - 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм**	1000 шт.	0,002	10580,00	--	21	--	21	--	23
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
205	513-101-0202 РСНБ РК 2022	**Котел отопительный чугунный водогрейный на твердом топливе, модели КЧМ-5-К мощность 30 кВт +/Котел длительного горения 25кВт TeploStandart/**	шт.	1	581502,00	--	581502	--		--	581502
					--	--	--	--	581502	--	
206	521-108-0507003 СпрСЦ 01.2023	**Стеллаж металлический 1800x1000x500 мм**	шт.	2	35429,00	--	70858	--		--	70858
					--	--	--	--	70858	--	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				59526				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					2545			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1086			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						5504		
		Оборудование, инвентарь	тенге						652360		
	Накладные расходы		тенге							59399	
	Сметная прибыль		тенге							10158	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								789492
		Подраздел 2.Коридор									
207	521-402-0301015 СпрСЦ 01.2023	**Диван, модель Виктория "3". Длина: 2300 мм, ширина: 960 мм, высота: 640 мм, посадочных мест: 3, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон**	шт.	1	168612,00	--	168612	--		--	168612
					--	--	--	--	168612	--	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Оборудование, инвентарь	тенге						168612		
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								168612
		Подраздел 3.Тамбур-шлюз									
208	1308-0305-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Электрополотенце. Монтаж оборудования**	шт.	2	2642,84	138,46	5286	277	32	3670	9673

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2488,34	60,61	4977	121		717	
209	246-409-0301 РСНБ РК 2022	**Вентилятор вытяжной с автоматическими жалюзи мощностью 12 Вт +/Электросушитель для рук/**	**шт.**	2	8857,00	--	17714	--	17714	--	19131
		СП - 8%			--	--	--	--		1417	
210	217-401-0301 РСНБ РК 2022	**Стекло закаленное эмалированное (стемалит) ГОСТ 33891-2016 толщиной 4 мм +/Зеркало/**	**$м^2$**	4	6613,00	--	26452	--	26452	--	28568
		СП - 8%			--	--	--	--		2116	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				4977				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					277			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					121			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						44198		
	Накладные расходы		тенге							3670	
	Сметная прибыль		тенге							4250	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								57372
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**тенге**				937999	2822	49702	63069	1015476
							64503	1207	820972	14408	
	Стоимость оборудования		тенге				820972				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				820972				
	Стоимость монтажных работ		тенге				5286				
	Материалы		тенге				32				
	Всего заработная плата		тенге					5098			
		Накладные расходы	тенге				3670				
		Сметная прибыль	тенге				717				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				9673				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	тенге					5098			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				44187				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				44187				
		Сметная прибыль	тенге				3535				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				47722				
	Стоимость сантехнических работ		тенге				67554				
	Материалы		тенге				5483				
	Всего заработная плата		тенге					60612			
	Сдача и испытание		тенге				1808				
		Накладные расходы	тенге				59399				
		Сметная прибыль	тенге				10156				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				137109				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	тенге					60612			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				1015476				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	тенге					65710			

РАЗДЕЛ 7.Наружные инженерные сети водопровода и канализации (6-1-1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Водопровод В1									
		Подраздел 1.Земляные работы									
211	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	67,41	322,55	322,55	21743	21743	--	4143	27957
		НР - 72%; СП - 8%			--	85,36	--	5754		2071	
212	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	2,09	3192,60	--	6673	--	--	4804	12395
		НР - 72%; СП - 8%			3192,60	--	6673	--		918	
213	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	1,5	7077,22	304,78	10616	458	7145	3116	14830
		НР - 99%; СП - 8%			2008,34	89,77	3013	135		1099	
214	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	65,96	61,85	61,85	4080	4079	--	981	5466
		НР - 72%; СП - 8%			--	20,67	--	1363		405	
215	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	2,04	1665,62	--	3398	--	--	2446	6312
		НР - 72%; СП - 8%			1665,62	--	3398	--		468	
216	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	65,96	302,30	139,97	19940	9232	--	10907	33315
		НР - 72%; СП - 8%			162,33	67,33	10707	4441		2468	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				23791				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					35512			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					11693			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						7146		
	Накладные расходы		тенге							26397	
	Сметная прибыль		тенге							7429	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								100276
		Подраздел 2.Монтажные работы									
217	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0179	676242,85	293917,80	12105	5262	--	8612	22375
		НР - 99%; СП - 8%			382325,05	103661,10	6844	1856		1657	
218	241-201-0604 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32x2,0 мм	м	18,079	239,00	--	4321	--	4321	--	4667
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
219	241-208-0401 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	шт.	2	264,00	--	528	--	528	--	570

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
220	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.	1	5045,94	203,70	5046	204	1564	3260	8971
		НР - 98%; СП - 8%			3278,45	48,55	3278	49		665	
221	241-703-0502 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 - 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,002	10580,00	--	21	--	21	--	23
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
222	242-301-0302 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	4571,00	--	4571	--	4571	--	4937
		СП - 8%			--	--	--	--		366	
223	241-116-0205 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1784,00	--	3568	--	3568	--	3853
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
224	241-214-0102 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	шт.	1	543,00	--	543	--	543	--	586
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
225	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	17,9	159,21	1,76	2850	32	63	2700	5994
		НР - 98%; СП - 8%			153,90	--	2755	--		444	
226	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0179	114238,38	--	2045	--	67	1958	4324
		НР - 99%; СП - 8%			110514,88	--	1978	--		320	
227	241-102-0221 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм /Футляр/	м	0,6	9488,00	--	5693	--	5693	--	6148
		СП - 8%			--	--	--	--		455	
228	1122-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0006	3602604,65	164939,87	2162	99	1860	223	2575
		НР - 99%; СП - 8%			337693,44	36994,27	203	22		191	
229	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,000186	7094,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
				Канализация К1							
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	тенге				15058				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					5597			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1927			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						22801		
	Накладные расходы		тенге							16753	
	Сметная прибыль		тенге							4816	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								65023
		Подраздел 3.Землянные работы									
230	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	12,65	322,55	322,55	4080	4080	--	777	5246
		НР - 72%; СП - 8%			--	85,36	--	1080		389	
231	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м³ грунта	0,4	3192,60	--	1277	--	--	919	2372
		НР - 72%; СП - 8%			3192,60	--	1277	--		176	
232	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	12,65	61,85	61,85	782	782	--	188	1048
		НР - 72%; СП - 8%			--	20,67	--	261		78	
233	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м³ грунта	0,4	1665,62	--	666	--	--	480	1237
		НР - 72%; СП - 8%			1665,62	--	666	--		92	
234	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м³ уплотненного грунта	12,65	302,30	139,97	3824	1771	--	2092	6389
		НР - 72%; СП - 8%			162,33	67,33	2053	852		473	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				3996				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					6633			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					2193			
	Накладные расходы		тенге							4456	
	Сметная прибыль		тенге							1208	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								16293
		Подраздел 4.Монтажные работы									
235	1123-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка**	м трубопровода	5	167,73	24,37	839	122	209	555	1506
		НР - 99%; СП - 8%			101,63	10,51	508	53		112	
236	218-103-0201 РСНБ РК 2022	**Ветошь**	кг	0,0315	1117,00	--	35	--	35	--	38
		СП - 8%			--	--	--	--		3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	241-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 105 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	5,1	2076,00	--	10588	--	10588	--	11435
		СП - 8%			--	--	--	--		847	
238	241-229-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 110	шт.	4	330,00	--	1320	--	1320	--	1426
		СП - 8%			--	--	--	--		106	
		Накопитель сточных вод V=5,0 м³									
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				508				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					122			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					53			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						12152		
	Накладные расходы		тенге							555	
	Сметная прибыль		тенге							1068	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		тенге								14405
		Подраздел 5.Замляные работы									
239	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	38,2	347,46	347,46	13273	13272	--	2529	17066
		НР - 72%; СП - 8%			--	91,95	--	3512		1264	
240	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	1,14	3831,13	--	4367	--	--	3145	8113
		НР - 72%; СП - 8%			3831,13	--	4367	--		601	
241	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	32,12	61,85	61,85	1987	1987	--	478	2662
		НР - 72%; СП - 8%			--	20,67	--	664		197	
242	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	0,36	1665,62	--	600	--	--	432	1114
		НР - 72%; СП - 8%			1665,62	--	600	--		83	
243	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	31,2	302,30	139,97	9432	4367	--	5159	15758
		НР - 72%; СП - 8%			162,33	67,33	5065	2101		1167	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				10032				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					19626			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					6277			
	Накладные расходы		тенге							11743	
	Сметная прибыль		тенге							3312	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		тенге								44714
		Подраздел 6.Монтажные работы									
244	1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие**	$м^3$ конструкций колодца	1,5	57385,02	12590,35	86078	18886	33064	42118	138452
		НР - 99%; СП - 8%			22751,81	5610,54	34128	8416		10256	
245	233-402-0104 РСНБ РК 2022	**Раствор асбоцементный**	$м^3$	0,018	25523,00	--	459	--	459	--	496
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
246	225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	2	5382,00	--	10764	--	10764	--	11625
		СП - 8%			--	--	--	--		861	
247	225-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	1	7537,00	--	7537	--	7537	--	8140
		СП - 8%			--	--	--	--		603	
248	225-101-0103 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	шт.	1	10187,00	--	10187	--	10187	--	11002
		СП - 8%			--	--	--	--		815	
249	225-101-0609 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	1	36391,00	--	36391	--	36391	--	39302
		СП - 8%			--	--	--	--		2911	
250	225-101-0109 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	2	23317,00	--	46634	--	46634	--	50365
		СП - 8%			--	--	--	--		3731	
251	225-101-0603 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	шт.	1	34235,00	--	34235	--	34235	--	36974
		СП - 8%			--	--	--	--		2739	
252	244-202-0101 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	комплект	1	19329,00	--	19329	--	19329	--	20875
		СП - 8%			--	--	--	--		1546	
253	261-601-0202 РСНБ РК 2022	**Щиты настила +/Крышка/**	$м^2$	0,1	4410,00	--	441	--	441	--	476
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
254	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	$м^2$ поверхности	18,2	5333,70	13,26	97073	241	80972	14809	120833
		НР - 93%; СП - 8%			871,45	3,47	15860	63		8951	
255	235-102-0101 РСНБ РК 2022	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**	$м^2$	41,86	441,00	--	18460	--	18460	--	19937
		СП - 8%			--	--	--	--		1477	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	1122-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов асбестоцементом	км трубопровода	0,00035	895827,79	28336,59	314	10	27	278	640
		НР - 99%; СП - 8%			791683,20	11328,13	277	4		47	
257	233-402-0104 РСНБ РК 2022	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,0000082	25523,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
258	241-502-0102 РСНБ РК 2022	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	0,35	26997,00	--	9449	--	9449	--	10205
		СП - 8%			--	--	--	--		756	
259	261-301-0225 РСНБ РК 2022	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0,0077	330957,00	--	2548	--	2548	--	2752
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
260	241-102-0174 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,06	3293,00	--	198	--	198	--	214
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
261	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00508	401487,00	--	2040	--	2040	--	2203
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
262	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00078	323426,00	--	252	--	252	--	272
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
263	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,3	147,05	3,45	44	1	19	17	66
		НР - 69%; СП - 8%			81,30	0,49	24	--		5	
264	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 +/ за 2 раза/	$м^2$	0,3	255,69	5,11	77	1	47	20	105
		НР - 69%; СП - 8%			95,02	0,97	29	--		8	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				50318				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					19139			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					8483			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						313054		
	Накладные расходы		тенге							57242	
	Сметная прибыль		тенге							35181	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		тенге								474934
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**				545485	86629	355151	117146	715644
							103703	30626	--	53014	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		тенге				537589				
	Материалы		тенге				123411				
	Всего заработная плата		тенге					128247			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				230113				
		Накладные расходы	тенге				111186				
		Сметная прибыль	тенге				51905				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				700680				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	тенге					128247			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				7896				
	Материалы		тенге				1628				
	Всего заработная плата		тенге					6082			
		Накладные расходы	тенге				5960				
		Сметная прибыль	тенге				1109				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				14965				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					6082			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				715645				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68
		Сметная заработная плата	тенге					134329			
		РАЗДЕЛ 8.Наружные инженерные сети электроснабжения. (4-1-1)									
		Строительство ВЛ-0,4 кВ									
265	1133-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1**	ответвление	1	3890,19	897,46	3890	898	--	2702	7119
		НР - 80%; СП - 8%			2992,73	384,72	2993	385		527	
266	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабеля	31,5	491,73	196,44	15489	6188	1438	7252	24561
		НР - 72%; СП - 8%			249,61	70,16	7863	2210		1819	
267	243-701-0716 РСНБ РК 2022	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0**	км	0,05253	506874,00	--	26626	--	26626	--	28756
		СП - 8%			--	--	--	--		2130	
268	241-207-1201 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 1250 Н, жесткая, тяжелая (S) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 40**	м	8	1374,00	--	10992	--	10992	--	11871
		СП - 8%			--	--	--	--		879	
269	252-207-0803 РСНБ РК 2022	**Скрепа для ленты типа СОТ36**	шт.	2	286,00	--	572	--	572	--	618
		СП - 8%			--	--	--	--		46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
270	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	2	1444,00	--	2888	--	2888	--	3119
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
271	252-207-0104 РСНБ РК 2022	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	5	88,00	--	440	--	440	--	475
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
272	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143 +/SH705R/	шт.	1	11523,00	--	11523	--	11523	--	12445
		СП - 8%			--	--	--	--		922	
273	252-207-1017 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.1	шт.	1	1751,00	--	1751	--	1751	--	1891
		СП - 8%			--	--	--	--		140	
274	252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	4	3467,00	--	13868	--	13868	--	14977
		СП - 8%			--	--	--	--		1109	
275	252-207-1103 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа PA 25x100 (СИП)	шт.	6	1114,00	--	6684	--	6684	--	7219
		СП - 8%			--	--	--	--		535	
276	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	1	5070,00	--	5070	--	5070	--	5476
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
277	252-207-0704 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа CA1500 анкерный +/CA600B/	шт.	2	3019,00	--	6038	--	6038	--	6521
		СП - 8%			--	--	--	--		483	
278	252-301-1729 РСНБ РК 2022	Держатель фасадный с резьбовым соединением L=20мм HZ	шт.	35	1860,00	--	65100	--	65100	--	70308
		СП - 8%			--	--	--	--		5208	
279	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,668	1150,00	--	768	--	768	--	829
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
280	252-207-0401 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа CPTAU 16D16 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)	шт.	4	1844,00	--	7376	--	7376	--	7966
		СП - 8%			--	--	--	--		590	
281	1308-0101-1510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	3	81371,65	30747,00	244115	92241	62014	96091	367423
		НР - 72%; СП - 8%			29953,20	14533,38	89860	43600		27216	
282	252-207-1712 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа SE46.328-10 с прокалывающим зажимом	шт.	3	30848,00	--	92544	--	92544	--	99948
		СП - 8%			--	--	--	--		7404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
283	1308-0303-2517 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Кожух металлический для защиты вводов и электрооборудования. Установка**	кг	1,37	3985,78	3,64	5461	5	2257	2303	8385
		НР - 72%; СП - 8%			2334,78	--	3199	--		621	
284	241-101-0206 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм**	м	0,5	1384,00	--	692	--	692	--	747
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
285	1308-0206-2105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм. Установка**	ввод	0,5	2008,27	--	1004	--	13	713	1855
		НР - 72%; СП - 8%			1981,55	--	991	--		137	
286	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	0,5	172,00	--	86	--	86	--	93
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**тенге**				522977	99332	318740	109061	682602
							104906	46195	--	50561	
	Стоимость монтажных работ		тенге				266069				
	Материалы		тенге				65723				
	Всего заработная плата		тенге					147723			
		Накладные расходы	тенге				106359				
		Сметная прибыль	тенге				29793				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				402221				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	тенге					147723			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				256908				
	Всего заработная плата		тенге					3378			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				253018				
		Накладные расходы	тенге				2702				
		Сметная прибыль	тенге				20768				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				280378				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					3378			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				682599				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	тенге					151101			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								27387315
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				4448410				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					409982			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					195589			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						12977766		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						3933874		
		- Накладные расходы	тенге							3880001	
		- Сметная прибыль	тенге							1737293	
		Итого по всем сметам	тенге							27387315	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в том числе оборудование	тенге								3933874	
		Временные здания и сооружения			0,90%		211081					
		Итого с временными									.27 598 395,97	
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройк			0,72%		170385					
		Итого с климатическими									27 768 780,53	
		Непредвиденные работы и затраты			2 %		476698					
		Итого с непредвиденными работами и затратами									28 245 478,66	
		Итого с учетом понижающего коэффициента к=0,95									26 833 204,53	
		НДС			12 %		3 219 984,54					
		Итого с НДС									30 053 189,07	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "СК ЛИРА" БИН 180140000424
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор: Шепгельбаев М. Ж.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора: БИН 140640011222
ТОО "СтройСити LTD"

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ИИН 970509350321 ИП "TASKALIYEV"

Принял (Заказчик)

КГП "Семиозерное учреждение лесного хозяйства"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель: Байматбостов Е.Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт
Тлеубай Б.Т
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Руководитель
Таскалиев Ж.А.