Приложение 4-1

к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "ГИДРОПРОМ"**

Наменование строительства и его адрес: **Реконструкция здание стационара КГП «Областной детской клинической больницы» под жилой дом по адресу г.Караганда, улица Ержанова, 8/3»**

Договор №24 от 01.03.2023 г., Доп. соглашение №б/н от 07.04.2023 г., Доп. соглашение №б/н от 07.12.2023 г., Доп. соглашение №б/н от 12.02.2024 г.

Справка №6 от 20.02.2024 г.

о стоимости выполненных работ и затрат за февраль 2024 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		24	01.03.2023 г.				
		Д/с №б/н	07.04.2023 г.				
		Д/с №б/н	07.12.2023 г.				
		Д/с №б/н	12.02.2024 г.				

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость (НДС 12%)	Итого к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция здание стационара КГП «Областной детской клинической больницы» под жилой дом по адресу г.Караганда, улица Ержанова, 8/3»	875 328 415,25	781 543 227,90							93 785 187,35	
за месяц	155 328 415,25	138 686 085,04							16 642 330,21	155 328 415,25
Удержание 5%										43 766 420,76
Итого к оплате:										**111 561 994,49**
К оплате:	**Сто одиннадцать миллионов пятьсот шестьдесят одна тысяча девятьсот девяносто четыре тенге сорок девять тиын**									

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью

"ГИДРОПРОМ"

БИН 030240008552

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель проекта **Мубараков Е.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Актаустройэксперт"

БИН 021140003456

Эксперт **Оспанов Е.К.**

(аттестат №KZ61VJE00039257 от 29.06.2018 г.)

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

Государственное учреждение

"Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"

БИН 060140010813

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель руководителя **Смагулов А.Г.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИДРОПРОМ»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция здания стационара КГП "Областной детской клинической больницы" под жилой дом по адресу г.Караганда , улица Ержанова, 8, Карагандинской области**

(наименование, адрес)

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№24 от 01.03.2023 г., Доп. соглашение №б/н от 07.04.2023 г., Доп. соглашение №б/н от 07.12.2023 г., Доп. соглашение №б/н от 12.02.2024 г.**

Акт выполненных работ №6 от 20.02.2024 г.
за Февраль 2024 (месяц, год) на работы

Форма 4

Составлен(а) в текущих ценах 2022 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. Закладка проемов. Устройство перемычек										
			Устройство металлической перемычки (фрагмент 7)-8 шт/АС-72/										
1		С1214-203-0203 214-203-0203 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П**	т	0,5376		574520,00	--	308862	--	308862	--	333571
			СП - 8%				--	--	--	--		24709	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					308862	--	308862	--	333571
									--	--	--	24709	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					308862				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					308862				
			Сметная прибыль	Тенге					24709				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					333571				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					333571				
			РАЗДЕЛ 2. Полы /АС-55/										
					На отм.-3.100								
			Тип пола Б(Узел 747)										
2		Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Kzzp и Kзм=1.06	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	300		1005,45	35,52	301635	10656	142677	145125	482502
			НР - 94%; СП - 8%				494,34	20,29	148302	6087		35742	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Стяжки цементные толщиной 20 мм/40 мм/. Устройство	м2 стяжки	300	1005,45	35,52	301635	10656	142677	145125	482502
		НР - 94%; СП - 8%			494,34	20,29	148302	6087		35742	
4	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	300	523,43	24,36	157029	7308	142395	10671	181116
		НР - 94%; СП - 8%			24,42	13,42	7326	4026		13416	
				На отм. 0.000							
		Тип пола Л(по типу узла 471)									
5	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	494,65	1005,45	35,52	497346	17570	235251	239287	795566
		НР - 94%; СП - 8%			494,34	20,29	244525	10036		58933	
6	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	989,3	989,81	30,27	979219	29946	376033	552930	1654723
		НР - 94%; СП - 8%			579,44	15,14	573240	14978		122574	
7	С1233-101-0111 233-101-0111 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подосновe	м2	1009,086	2963,00	--	2989922	--	2989922	--	3229116
		СП - 8%			--	--	--	--		239194	
8	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	1011	383,90	1,27	388123	1284	210045	166724	599230
		НР - 94%; СП - [illegible]			174,87	0,57	176794	576		44383	
		Тип пола Кг(по типу узла 340)									
9	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Покрытия из плиток керамогранитных для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	237,1	2226,09	93,99	527806	22285	88329	403072	1005349
		НР - 94%; СП - [illegible]			1759,56	48,96	417192	11608		74471	
10	С1231-302-0103 231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2	241,842	3370,00	--	815008	--	815008	--	880209
		СП - [illegible]			--	--	--	--		65201	
11	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	272	2431,58	17,30	661390	4705	548924	102947	825482
		НР - 94%; СП - [illegible]			396,18	6,46	107761	1757		61146	
		Тип пола К (по типу узла 346)									
12	Е11-110101-0403 1111-0101-0403 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	43,6	2993,91	21,88	130534	954	103520	24905	167874
		НР - 94%; СП - [illegible]			597,71	9,97	26060	435		12435	
13	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	43,6	1005,45	35,52	43838	1549	20736	21092	70124
		НР - 94%; СП - [illegible]			494,34	20,29	21553	885		5195	
14	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	86,6	2226,09	93,99	192779	8140	32261	147221	367200

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 94% СП - 8%			1759,56	48,96	152378	4240		27200	
15		С1233-202-0104 233-202-0104 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	88,332	2551,00	--	225335	--	225335	--	243362
			СП - 8%			--	--	--	--		18027	
					На отм.+2.800							
			Тип пола Л(по типу узла 471)									
16		Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.06	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	494,65	989,81	30,27	489610	14973	188017	276465	827362
			НР - 94% СП - 8%			579,44	15,14	286620	7489		61287	
17		С1233-101-0111 233-101-0111 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	504,543	2963,00	--	1494961	--	1494961	--	1614558
			СП - 8%			--	--	--	--		119597	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10196170	130026	7756091	2235564	13426275
								2310053	68204	--	994543	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				10196170				
		Материалы		Тенге				2230864				
		Всего заработная плата		Тенге					2378257			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5525226				
			Накладные расходы	Тенге				2235564				
			Сметная прибыль	Тенге				994543				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13426277				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1618
			Сметная заработная плата	Тенге					2378257			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13426277				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1618
			Сметная заработная плата	Тенге					2378257			
			РАЗДЕЛ 3. Проемы /АС-57/									
			Двери внутренние									
18		Е11-100107-0107 1110-0107-0107 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.12	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	10,08	2122,61	170,42	21396	1718	4979	13911	38132
			НР - 90% СП - 8%			1458,23	75,17	14699	758		2825	
19		С1223-201-0106 223-201-0106 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 24-15П/Д-1/	м2	10,08	9065,00	--	91375	--	91375	--	98685
			СП - 8%			--	--	--	--		7310	
20		С1223-502-0902 223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	3,2	3246,00	--	10387	--	10387	--	11218
			СП - 8%			--	--	--	--		831	
21		Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.12	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях/Д-2,Д-3/	м2	126,924	2471,26	123,76	313662	15708	80838	201356	556220
			НР - 90% СП - 8%			1710,60	52,10	217116	6613		41202	
22		С1223-201-0103 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/Д-2/	м2	71,064	7373,00	--	523955	--	523955	--	565871
			СП - 8%			--	--	--	--		41916	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23		С1223-201-0102 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/Д-3/	м2	55,86	9366,00	--	523185	--	523185	--	565040
			СП - 8%			--	--	--	--		41855	
24		С1223-502-0902 223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	76	3246,00	--	246696	--	246696	--	266432
			СП - 8%			--	--	--	--		19736	
			Двери наружные									
25		Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	64,9	4241,12	69,35	275249	4500	41747	159370	469388
			НР - 67%, СП - 8%			3528,54	30,33	229002	1968		34770	
26		С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	64,9	55181,00	--	3581247	--	3581247	--	3867747
			СП - 8%			--	--	--	--		286500	
27		С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	38	5075,00	--	192850	--	192850	--	208278
			СП - 8%			--	--	--	--		15428	
28		С1223-502-0902 223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	38	3246,00	--	123348	--	123348	--	133216
			СП - 8%			--	--	--	--		9868	
29		Е11-100501-0202 1110-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	50,4	2202,68	260,75	111015	13142	32149	65082	190185
			НР - 90%, СП - 8%			1304,04	130,75	65724	6590		14088	
30		С1223-203-0605 223-203-0605 РСНБ РК 2022	Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 24-15, двупольный	м2	50,4	70959,00	--	3576334	--	3576334	--	3862441
			СП - 8%			--	--	--	--		286107	
			Оконные блоки									
31		Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	52,75	1529,12	7,81	80661	412	61383	17155	105641
			НР - 90%, СП - 8%			357,65	3,70	18866	195		7825	
32		С1223-501-0117 223-501-0117 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 400 мм	м	52,75	2672,00	--	140948	--	140948	--	152224
			СП - 8%			--	--	--	--		11276	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9812308	35480	9231421	456874	11090718
								545407	16124	--	821537	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				9537059				
		Материалы		Тенге				179350				
		Всего заработная плата		Тенге					330561			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9010325				
			Накладные расходы	Тенге				297504				
			Сметная прибыль	Тенге				786767				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10621330				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					330561			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				275249				
	Материалы		Тенге				41746				
	Всего заработная плата		Тенге					230970			
		Накладные расходы	Тенге				159370				
		Сметная прибыль	Тенге				34770				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				469389				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					230970			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				11090719				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								359
		Сметная заработная плата	Тенге					561531			
		РАЗДЕЛ 4. Внутренняя отделка /АС 56/									
				Лестничная клетка,Коридор(1-4 эт.)							
		Потолок									
33	**Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе/Алинекс/**	**м2 отделываемой поверхности**	75,98	1451,11	9,79	110255	743	33188	61269	185246
		НР - 80%, СП - 8%			1004,53	3,44	76324	261		13722	
34	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	759,8	1134,02	7,29	861628	5539	214795	515084	1486852
		НР - 80%, СП - 8%			844,03	3,37	641294	2561		110141	
		Стены									
35	**Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 25**	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм/Алинекс 4мм/**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	526,96	1321,98	24,57	696631	12948	175651	409985	1195146
		НР - 80%, СП - 8%			964,08	8,44	508032	4448		88529	
36	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	2634,8	937,87	6,87	2471100	18101	682993	1422713	4205325
		НР - 80%, СП - 8%			671,78	3,18	1770006	8379		311512	
				1 этаж							
		Стены									
37	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	2574,5	937,87	6,87	2414546	17687	667361	1390153	4109082
		НР - 80%, СП - 8%			671,78	3,18	1729498	8187		304383	
38	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2 поверхности облицовки**	43,78	5006,06	21,71	219165	951	103635	92008	336066
		НР - 80%, СП - 8%			2617,15	9,84	114579	431		24894	
				2 этаж							
		Стены									
39	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	2506,5	937,87	6,87	2350771	17220	649734	1353435	4000549
		НР - 80%, СП - 8%			671,78	3,18	1683817	7971		296343	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	43,18	5006,06	21,71	216162	938	102215	90747	331461
		НР - 80%, СП - 5%			2617,15	9,84	113009	425		24553	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				9340258	74127	2629572	5335394	15849727
							6636559	32663	--	1174077	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9340258				
	Материалы		Тенге				2629576				
	Всего заработная плата		Тенге					6669222			
		Накладные расходы	Тенге				5335394				
		Сметная прибыль	Тенге				1174077				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15849729				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4103
		Сметная заработная плата	Тенге					6669222			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				15849729				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4103
		Сметная заработная плата	Тенге					6669222			
		РАЗДЕЛ 5. Наружная отделка(АС-35)									
		Стены и цоколь									
41	Е11-150108-1807 1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм/толщиной 50мм/**	м2	772,77264	959,00	4,29	741089	3315	441022	238308	1057748
		НР - 80%, СП - 5%			384,01	1,47	296752	1136		78351	
42	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	м2	255,795	1039,36	3,63	265863	929	117000	118648	415273
		НР - 80%, СП - 5%			578,33	1,47	147934	376		30762	
43	Е11-150109-0503 1115-0109-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов**	м	290,5	4601,11	14,28	1336622	4148	721741	489126	1971809
		НР - 50%, СП - 8%			2102,35	2,32	610733	674		146060	
44	Перечень	**Панели из оцинкованной стали тошлщиной 1 мм,размерностью 540х700 мм, окрашенные полимерно-порошковой краской**	м2	255,795	24218,62	--	6195002	--	6195002	--	6690602
		СП - 8%			--	--	--	--		495600	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				8538576	8392	7474765	846082	10135432
							1055419	2186	--	750773	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8538576				
	Материалы		Тенге				1279763				
	Всего заработная плата		Тенге					1057605			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6195002				
		Накладные расходы	Тенге				846082				
		Сметная прибыль	Тенге				750773				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10135431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								656
		Сметная заработная плата	Тенге					1057605			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				10135431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								656
		Сметная заработная плата	Тенге					1057605			
		РАЗДЕЛ 6. Разные работы									
		Водосточная система/АС-81/									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45		Е11-120101-0901 1112-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Желоба настенные. Устройство НР - 92%, СП - 8%	м желобов	52,2	6673,35 1265,88	233,16 71,00	348349 66079	12171 3706	270099	64202 33004	445555
46		С1224-106-0101 224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм СП - 8%	м	52,2	2557,00 --	-- --	133475 --	-- --	133475	-- 10678	144153
47		С1224-106-0110 224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм СП - 8%	шт.	16,2	2195,00 --	-- --	35559 --	-- --	35559	-- 2845	38404
48		С1224-106-0105 224-106-0105 РСНБ РК 2022	Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм СП - 8%	шт.	1,4	5986,00 --	-- --	8380 --	-- --	8380	-- 670	9050
49		С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм СП - 8%	шт.	104,4	1717,00 --	-- --	179255 --	-- --	179255	-- 14340	193595
50		С1224-106-0104 224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	3	3680,00 --	-- --	11040 --	-- --	11040	-- 883	11923
51		С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	м	22,4	3310,00 --	-- --	74144 --	-- --	74144	-- 5932	80076
52		С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба/соединительная/ водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	м	4,8	3310,00 --	-- --	15888 --	-- --	15888	-- 1271	17159
53		С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	20	1426,00 --	-- --	28520 --	-- --	28520	-- 2282	30802
54		С1224-106-0103 224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	2,4	3330,00 --	-- --	7992 --	-- --	7992	-- 639	8631
55		С1224-106-0111 224-106-0111 РСНБ РК 2022	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	2,4	3667,00 --	-- --	8801 --	-- --	8801	-- 704	9505
			Ограждение внутренних лестниц ОГ-1,ОГ-2									
56		Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 110%, СП - 8%	м ограждения	17,8	1034,23 810,61	125,08 50,99	18409 14429	2227 908	1753	18097 2920	39427
57		С1222-503-0302 222-503-0302 РСНБ РК 2022	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм СП - 8%	м	17,8	19699,00 --	-- --	350642 --	-- --	350642	-- 28051	378693
			Крыльцо Кр-1(4 шт)/АС-78/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство/В10/ НР - 91%, СП - 8%	м3	4,08	30790,66 6713,28	896,69 348,99	125626 27390	3659 1424	94577	26221 12148	163995
59	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%, СП - 8%	м2 покрытия	31,64	7965,06 1519,88	195,48 85,71	252014 48089	6185 2712	197740	47753 23981	323748
		Навес Нв-1(4 шт)									
				Стойка Ст-1							
60	Е11-460302-0401 1146-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2 НР - 84%, СП - 8%	отверстие	64	463,10 259,74	203,36 87,74	29638 16623	13015 5615	--	18680 3866	52184
61	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%, СП - 8%	т	0,06336	828849,98 516593,28	3426,70 1466,49	52516 32731	217 93	19568	29870 6591	88977
62	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/МН-1/ НР - 118%, СП - 8%	т стальных элементов	0,05024	1143808,90 92778,56	10410,06 2077,63	57465 4661	523 104	52281	5623 5047	68135
63	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т(стойки Ст-1). Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,44744	36509,79 17634,85	15908,38 4865,00	16336 7891	7118 2177	1327	6946 1863	25145
64	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,44744	973588,00 --	-- --	435622 --	-- --	435622	-- 34850	470472
65	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%, СП - 8%	м2	12,97576	191,10 74,73	4,51 0,76	2480 970	59 10	1451	676 253	3408
				Каркас козырька							
66	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,41488	44325,41 24730,27	14051,08 4488,57	18390 10260	5829 1862	2301	8364 2140	28895
67	С1222-525-0302 222-525-0302 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т СП - 8%	т	0,39792	990060,00 --	-- --	393965 --	-- --	393965	-- 31517	425482
68	С1222-526-0106 222-526-0106 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке СП - 8%	т	0,01696	1026713,00 --	-- --	17413 --	-- --	17413	-- 1393	18806

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69		Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 92%, СП - 8%	м2	12,03152	191,10 74,73	4,51 0,76	2299 899	54 9	1346	627 234	3160
70		Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство/ФАРТУК/ НР - 92%, СП - 8%	м2 покрытия	23,96	5291,51 1640,58	22,57 5,45	126785 39308	541 131	86936	36284 13046	176114
71		Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%, СП - 8%	м2 кровли	48	1144,30 1030,67	31,05 12,01	54926 49472	1490 576	3964	46045 8078	109049
72		С1224-103-1013 224-103-1013 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2	55,2	4903,00 --	-- --	270646 --	-- --	270646	-- 21652	292298
					Каркас парапета							
73		Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов.Монтаж парапета НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,65694	131930,57 99096,48	29653,12 8768,67	86670 65100	19480 5760	2090	48894 10845	146409
74		С1222-525-0302 222-525-0302 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т СП - 8%	т	0,64884	990060,00 --	-- --	642391 --	-- --	642391	-- 51391	693782
75		С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	0,0081	521841,00 --	-- --	4227 --	-- --	4227	-- 338	4565
76		Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%, СП - 8%	м2	19,05126	191,10 74,73	4,51 0,76	3641 1424	85 14	2132	992 371	5004
77		Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями НР - 80%, СП - 8%	м2	16,8	1039,36 578,33	3,63 1,47	17461 9716	61 25	7684	7793 2020	27274
78		С1222-528-0101 222-528-0101 РСНБ РК 2022	прим.Панели фасадные алюминиевые/Линеарные панели/ СП - 8%	м2	16,8	7629,00 --	-- --	128167 --	-- --	128167	-- 10253	138420
					Водосточный лоток Л-1							
79		Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Желоба подвесные. Устройство НР - 92%, СП - 8%	м желобов	16	3279,50 469,22	18,26 5,47	52472 7508	293 88	44671	6987 4757	64216
80		Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей НР - 92%, СП - 8%	м труб	18	2204,34 1996,87	142,74 37,75	39678 35944	2570 680	1164	33693 5870	79241

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	С1214-204-0110 214-204-0110 РСНБ РК 2022	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	14,4	4228,00	--	60883	--	60883	--	65754
		СП - 8%			--	--	--	--		4871	
82	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/Хм-1,Хм-2/	т стальных элементов	0,09848	1143808,90	10410,06	112642	1026	102479	11023	133558
		НР - 118%, СП - 8%			92778,56	2077,63	9137	205		9893	
		Приямки/АС-55/									
83	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Укладка деревянной крышки	м2	58,24	504,33	190,39	29372	11088	--	20728	54108
		НР - 90%, СП - 8%			313,94	81,51	18284	4747		4008	
84	Е11-100110-0101 1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Каркас из брусьев. Установка	м3	2,24	237291,08	2004,41	531532	4490	347500	163255	750370
		НР - 90%, СП - 8%			80152,80	826,88	179542	1852		55583	
85	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	58,24	1144,30	31,05	66644	1808	4810	55868	132313
		НР - 92%, СП - 8%			1030,67	12,01	60026	699		9801	
86	С1224-103-1110 224-103-1110 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	66,976	5182,00	--	347070	--	347070	--	374836
		СП - 8%			--	--	--	--		27766	
87	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство/Фартук/	м2 покрытия	18,2	5291,51	22,57	96305	411	66035	27561	133776
		НР - 92%, СП - 8%			1640,58	5,45	29859	99		9909	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				5295730	94400	4465988	686182	6460467
							735342	33496	--	478554	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5174334				
	Материалы		Тенге				1306193				
	Всего заработная плата		Тенге					675788			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3154080				
		Накладные расходы	Тенге				621978				
		Сметная прибыль	Тенге				463706				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6260018				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								412
		Сметная заработная плата	Тенге					675788			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				121396				
	Материалы		Тенге				5717				
	Всего заработная плата		Тенге					93050			
		Накладные расходы	Тенге				64204				
		Сметная прибыль	Тенге				14848				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				200448				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					93050			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				6460466				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								471
		Сметная заработная плата	Тенге					768838			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 7. Водопровод									
			Трубопроводы холодной воды (В1,В2)									
88		Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 95%, СП - 5%	м трубопровода	402,5	2027,67 1996,88	19,98 0,14	816137 803744	8042 56	4351	787725 128309	1732171
89		С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм** СП - 8%	м	398,475	157,00 --	-- --	62561 --	-- --	62561	-- 5005	67566
90		Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	14	2191,41 2155,52	24,22 0,23	30680 30177	339 3	164	29577 4820	65077
91		С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм** СП - 8%	м	13,86	259,00 --	-- --	3590 --	-- --	3590	-- 287	3877
92		Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	96	2393,68 2351,96	28,76 0,37	229793 225788	2761 36	1244	221307 36088	487188
93		С1241-205-1303 241-205-1303 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм** СП - 8%	м	95,04	360,00 --	-- --	34214 --	-- --	34214	-- 2737	36951
94		Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80/75/ мм. Прокладка** НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	21,5	1114,73 990,70	75,15 27,93	23967 21300	1615 600	1052	21463 3634	49064
95		С1241-101-0409 241-101-0409 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 76х3,5/75,5х3,2/ мм** СП - 8%	м	21,5	4322,00 --	-- --	92923 --	-- --	92923	-- 7434	100357
96		Е11-160301-0209 1116-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 90/88,5/ мм. Прокладка** НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	10	1413,82 1231,68	119,11 42,52	14138 12317	1191 425	630	12487 2130	28755
97		С1241-101-0411 241-101-0411 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 89х3,5/88,5х3,5/ мм** СП - 8%	м	10	5327,00 --	-- --	53270 --	-- --	53270	-- 4262	57532
98		Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	579	123,38 121,03	1,64 --	71437 70076	950 --	411	68675 11209	151322
99		Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое** НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	61,5	124,13 121,03	1,64 --	7634 7443	101 --	90	7295 1194	16123
100		Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,609	90617,72	--	55186	--	2249	52407	116201

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99% СП - 8%			86923,76	--	52937	--		8607	
101		Е11-220701-0102 1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0215	95221,52	--	2047	--	178	1850	4209
			НР - 99% СП - 8%			86923,76	--	1869	--		312	
102		Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,01	101636,99	--	1016	--	147	861	2027
			НР - 99% СП - 8%			86923,76	--	869	--		150	
			Изоляция									
103		Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	247,5	936,24	111,72	231719	27650	94694	92612	350276
			НР - 76% СП - 8%			441,92	50,43	109375	12481		25945	
104		С1234-303-0210 234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	24,75	291,00	--	7202	--	7202	--	7778
			СП - 8%			--	--	--	--		576	
105		С1234-303-0212 234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35/33/ мм	м	143	343,00	--	49049	--	49049	--	52973
			СП - 8%			--	--	--	--		3924	
106		С1234-303-0214 234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	35,75	383,00	--	13692	--	13692	--	14787
			СП - 8%			--	--	--	--		1095	
107		С1234-303-0219 234-303-0219 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм	м	33	686,00	--	22638	--	22638	--	24449
			СП - 8%			--	--	--	--		1811	
108		С1234-303-0320 234-303-0320 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 80 мм	м	35,75	1129,00	--	40362	--	40362	--	43591
			СП - 8%			--	--	--	--		3229	
109		Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Упор бетонный БМВ 7,5. Устройство	м3	0,0135	24717,86	1769,34	334	24	284	28	391
			НР - 91% СП - 8%			1906,63	365,70	26	5		29	
110		Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	27,8	801,60	1,53	22284	42	4888	13900	39079
			НР - 80% СП - 8%			624,26	0,73	17354	20		2895	
111		С1241-201-0618 241-201-0618 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм/Гильза/	м	0,25	8037,00	--	2009	--	2009	--	2170
			СП - 8%			--	--	--	--		161	
			Фитинги									
112		С1241-211-1101 241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	25	18,00	--	450	--	450	--	486
			СП - 8%			--	--	--	--		36	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113		С1241-211-1103 241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	23	55,00	--	1265	--	1265	--	1366
			СП - 5%			--	--	--	--		101	
114		С1241-210-1003 241-210-1003 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	2	46,00	--	92	--	92	--	99
			СП - 8%			--	--	--	--		7	
115		С1241-210-1006 241-210-1006 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	10	69,00	--	690	--	690	--	745
			СП - 8%			--	--	--	--		55	
116		С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	188	37,00	--	6956	--	6956	--	7512
			СП - 8%			--	--	--	--		556	
117		С1241-209-2008 241-209-2008 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм	шт.	3	111,00	--	333	--	333	--	360
			СП - 8%			--	--	--	--		27	
118		С1241-209-2005 241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	35	98,00	--	3430	--	3430	--	3704
			СП - 8%			--	--	--	--		274	
119		С1241-209-2002 241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	2	65,00	--	130	--	130	--	140
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
120		С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	141	23,00	--	3243	--	3243	--	3502
			СП - 8%			--	--	--	--		259	
121		С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	3	42,00	--	126	--	126	--	136
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
122		С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	19	65,00	--	1235	--	1235	--	1334
			СП - 8%			--	--	--	--		99	
			Арматура для трубопроводов									
123		С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	282	2029,00	--	572178	--	572178	--	617952
			СП - 8%			--	--	--	--		45774	
124		С1242-303-0103 242-303-0103 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	3810,00	--	7620	--	7620	--	8230
			СП - 8%			--	--	--	--		610	
125		С1242-303-0104 242-303-0104 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	12	5054,00	--	60648	--	60648	--	65500
			СП - 8%			--	--	--	--		4852	
126		С1242-303-0106 242-303-0106 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4,5	10886,00	--	48987	--	48987	--	52906
			СП - 8%			--	--	--	--		3919	
127		Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Смесители. Установка	шт.	47	1372,15	0,17	64491	8	1675	61552	136126

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			1336,54	--	62808	--		10083	
128	С1244-104-0405 244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	47	6577,00	--	309119	--	309119	--	333849
		СП - 8%			--	--	--	--		24730	
129	С1244-104-0507 244-104-0507 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	47	9224,00	--	433528	--	433528	--	468210
		СП - 8%			--	--	--	--		34682	
130	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	47	2021,78	26,13	95024	1229	13405	79319	188290
		НР - 98%, СП - 8%			1710,43	11,65	80390	548		13947	
131	С1244-102-0401 244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	47	6467,00	--	303949	--	303949	--	328265
		СП - 8%			--	--	--	--		24316	
132	С1244-104-0401 244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	47	4235,00	--	199045	--	199045	--	214969
		СП - 8%			--	--	--	--		15924	
133	С1244-104-0601 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.	47	922,00	--	43334	--	43334	--	46801
		СП - 8%			--	--	--	--		3467	
134	С1241-228-0101 241-228-0101 РСНБ РК 2022	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой	шт.	47	1570,00	--	73790	--	73790	--	79693
		СП - 8%			--	--	--	--		5903	
135	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Краны поливочные диаметром до 25/20/ мм. Установка/Наружный поливочный кран/	кран	1	32244,22	--	32244	--	31671	561	35430
		НР - 98%, СП - 8%			572,72	--	573	--		2624	
136	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	47	819,73	42,29	38527	1987	917	35790	80263
		НР - 98%, СП - 8%			757,94	19,09	35623	897		5946	
137	С1244-301-0406 244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	47	-4100,00	--	-192700	--	-192700	--	-208116
		СП - 8%			--	--	--	--		-15416	
138	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	47	1632,18	226,64	76712	10652	895	67064	155279
		НР - 98%, СП - 8%			1386,48	69,54	65165	3268		11502	
139	С1242-404-0601 242-404-0601 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	47	1384,00	--	65048	--	65048	--	70252
		СП - 8%			--	--	--	--		5204	
140	С1241-211-1802 241-211-1802 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	94	374,00	--	35156	--	35156	--	37968
		СП - 8%			--	--	--	--		2812	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Трубопроводы горячей воды (ТЗ)									
141		Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	822	2027,67	19,98	1666745	16423	8887	1608720	3537502
			НР - 98%, СП - 8%			1996,88	0,14	1641435	115		262037	
142		С1241-205-0205 241-205-0205 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	813,78	485,00	--	394683	--	394683	--	426258
			СП - 8%			--	--	--	--		31575	
143		Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25/26/ мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	175	2191,41	24,22	383497	4238	2043	369710	813463
			НР - 98%, СП - 8%			2155,52	0,23	377216	40		60256	
144		С1241-205-0208 241-205-0208 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	173,25	1499,00	--	259702	--	259702	--	280478
			СП - 8%			--	--	--	--		20776	
145		Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	50	2393,68	28,76	119684	1439	647	115264	253744
			НР - 98%, СП - 8%			2351,96	0,37	117598	19		18796	
146		С1241-205-0209 241-205-0209 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 32х3,0 мм	м	49,5	860,00	--	42570	--	42570	--	45976
			СП - 8%			--	--	--	--		3406	
147		Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50/48/ мм. Прокладка	м трубопровода	16	905,91	56,15	14495	898	371	13294	30012
			НР - 98%, СП - 8%			826,62	21,19	13226	339		2223	
148		С1241-101-0306 241-101-0306 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0/48х3,0/ мм	м	16	2322,00	--	37152	--	37152	--	40124
			СП - 8%			--	--	--	--		2972	
149		Е11-160301-0207 1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 /60/мм. Прокладка	м трубопровода	15	1107,72	75,15	16616	1127	628	14974	34117
			НР - 98%, СП - 8%			990,70	27,93	14861	419		2527	
150		С1241-101-0307 241-101-0307 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 65х3,5/60х3,0/ мм	м	15	2846,00	--	42690	--	42690	--	46105
			СП - 8%			--	--	--	--		3415	
151		Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1069,5	123,38	1,64	131955	1754	759	126853	279514
			НР - 98%, СП - 8%			121,03	--	129442	--		20706	
152		Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	15	124,13	1,64	1862	25	22	1779	3932
			НР - 98%, СП - 8%			121,03	--	1815	--		291	
153		Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,0845	90617,72	--	98275	--	4006	93326	206929
			НР - 98%, СП - 8%			86923,76	--	94269	--		15328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	9,75	708,00 --	-- --	6903 --	-- --	6903	-- 552	7455
		Изоляция									
155	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.12	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%, СП - 8%	м трубопровода	375	936,24 441,92	111,72 50,43	351090 165720	41895 18911	143475	140321 39311	530723
156	С1234-303-0207 234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм СП - 8%	м	165	225,00 --	-- --	37125 --	-- --	37125	-- 2970	40095
157	С1234-303-0209 234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25/26/ мм СП - 8%	м	192,5	289,00 --	-- --	55633 --	-- --	55633	-- 4451	60084
158	С1234-303-0212 234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм СП - 8%	м	55	343,00 --	-- --	18865 --	-- --	18865	-- 1509	20374
159	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	12,85	801,60 624,26	1,53 0,73	10301 8022	19 9	2260	6425 1338	18064
		Фитинги									
160	С1241-601-0503 241-601-0503 РСНБ РК 2022	Муфта обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2" СП - 8%	шт.	235	1407,00 --	-- --	330645 --	-- --	330645	-- 26452	357097
161	С1241-609-1102 241-609-1102 РСНБ РК 2022	Угольник обжимной с латунным корпусом для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм СП - 8%	шт.	84	1088,00 --	-- --	91392 --	-- --	91392	-- 7311	98703
162	С1241-609-1103 241-609-1103 РСНБ РК 2022	Угольник обжимной с латунным корпусом для напорных труб из термопластов диаметром 26 мм СП - 8%	шт.	55	1444,00 --	-- --	79420 --	-- --	79420	-- 6354	85774
163	С1241-609-1104 241-609-1104 РСНБ РК 2022	Угольник обжимной с латунным корпусом для напорных труб из термопластов диаметром 32 мм СП - 8%	шт.	5	4938,00 --	-- --	24690 --	-- --	24690	-- 1975	26665
164	С1241-602-0304 241-602-0304 РСНБ РК 2022	Тройник обжимной с латунным корпусом переходной для напорных труб из термопластов размерами 20х20х16/20х20х20/ мм СП - 8%	шт.	94	2292,00 --	-- --	215448 --	-- --	215448	-- 17236	232684
165	С1241-602-0310 241-602-0310 РСНБ РК 2022	Тройник обжимной с латунным корпусом переходной для напорных труб из термопластов размерами 26х20х26 мм СП - 8%	шт.	40	3347,00 --	-- --	133880 --	-- --	133880	-- 10710	144590
166	С1241-602-0313 241-602-0313 РСНБ РК 2022	Тройник обжимной с латунным корпусом переходной для напорных труб из термопластов размерами 32х20х32 мм СП - 8%	шт.	20	6448,00 --	-- --	128960 --	-- --	128960	-- 10317	139277
		Арматура для трубопроводов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 1563р, ГОСТ 5761-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	163	2029,00 --	-- --	330727 --	-- --	330727	-- 26458	357185
168	С1242-303-0103 242-303-0103 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 1563р, ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	18	3810,00 --	-- --	68580 --	-- --	68580	-- 5486	74066
169	С1242-303-0104 242-303-0104 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 1563р, ГОСТ 5761-2005 DN 32 СП - 8%	шт.	8	5054,00 --	-- --	40432 --	-- --	40432	-- 3235	43667
170	С1242-303-0106 242-303-0106 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 1563р, ГОСТ 5761-2005 DN 50 СП - 8%	шт.	4	10886,00 --	-- --	43544 --	-- --	43544	-- 3484	47028
171	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%, СП - 8%	шт.	1	3015,31 2578,82	132,82 19,09	3015 2579	133 19	303	2546 445	6006
172	С1241-223-0102 241-223-0102 РСНБ РК 2022	Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой диаметром 25 мм СП - 8%	шт.	1	508,00 --	-- --	508 --	-- --	508	-- 41	549
173	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.06	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР - 98%, СП - 8%	счетчик (водомер)	47	819,73 757,94	42,29 19,09	38527 35623	1987 897	917	35790 5946	80263
174	С1244-301-0102 244-301-0102 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды одноструйный DN 20, Qnom 2,5 м3/ч, Tmax 90°С СП - 8%	шт.	47	-10400,00 --	-- --	-488800 --	-- --	-488800	-- -39104	-527904
175	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР - 98%, СП - 8%	фильтр	47	1632,18 1386,48	226,64 69,54	76712 65165	10652 3268	895	67064 11502	155279
176	С1242-404-0601 242-404-0601 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15 СП - 8%	шт.	47	1384,00 --	-- --	65048 --	-- --	65048	-- 5204	70252
177	Е11-170201-0102 1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.06	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка НР - 98%, СП - 8%	шт.	47	13139,36 4734,47	42,97 19,09	617550 222520	2019 897	393011	218949 66920	903419
		Водомерный узел №1									
178	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.06	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР - 98%, СП - 8%	узел	1	31008,02 14911,55	686,63 169,07	31008 14912	687 169	15409	14779 3663	49450
179	С1244-301-0505 244-301-0505 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32 СП - 8%	шт.	1	36778,00 --	-- --	36778 --	-- --	36778	-- 2942	39720
180	С1241-101-0304 241-101-0304 РСНБ РК 2022	Труба/Патрубок/ стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	0,3	1510,00	--	453	--	453	--	489

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - [illegible]			--	--	--	--		56	
181		С1241-101-0306 241-101-0306 РСНБ РК 2022	Труба/Патрубок/ стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	0,3	2322,00	--	697	--	697	--	753
			СП - [illegible]			--	--	--	--		56	
182		С1241-101-0301 241-101-0301 РСНБ РК 2022	Труба/Патрубок/ стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	0,3	643,00	--	193	--	193	--	208
			СП - [illegible]			--	--	--	--		15	
183		Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5483,81	406,68	10968	813	1033	9106	21679
			НР - [illegible] СП - [illegible]			4561,18	84,54	9122	169		1606	
184		С1242-101-0302 242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	25485,00	--	50970	--	50970	--	55048
			СП - 8%			--	--	--	--		4078	
185		С1241-117-0407 241-117-0407 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	516,00	--	1032	--	1032	--	1115
			СП - 8%			--	--	--	--		83	
186		Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	1626,65	218,39	1627	219	22	1417	3288
			НР - 98% СП - 8%			1386,48	59,72	1386	60		244	
187		С1242-404-0304 242-404-0304 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый У-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	24061,00	--	24061	--	24061	--	25986
			СП - 8%			--	--	--	--		1925	
188		С1242-301-1201 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.	1	1051,00	--	1051	--	1051	--	1135
			СП - 8%			--	--	--	--		84	
			Водомерный узел для ГВС(ТЗ)									
189		Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	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	31008,02	686,63	31008	687	15409	14779	49450
			НР - 98% СП - 8%			14911,55	169,07	14912	169		3663	
190		С1244-301-0505 244-301-0505 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32	шт.	1	36778,00	--	36778	--	36778	--	39720
			СП - 8%			--	--	--	--		2942	
191		С1241-101-0307 241-101-0307 РСНБ РК 2022	Труба/Патрубок/ стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 65х3,5/60х3,0/ мм	м	0,3	2846,00	--	854	--	854	--	922
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
192		С1241-101-0304 241-101-0304 РСНБ РК 2022	Труба/Патрубок/ стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	0,3	1510,00	--	453	--	453	--	489
			СП - 8%			--	--	--	--		36	
193		С1241-101-0301 241-101-0301 РСНБ РК 2022	Труба/Патрубок/ стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	0,3	643,00	--	193	--	193	--	208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 5%			--	--	--	--		15	
194	С1242-301-1206 242-301-1206 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 50	шт.	2	4895,00	--	9790	--	9790	--	10573
		СП - 8%			--	--	--	--		783	
195	С1241-117-0407 241-117-0407 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	516,00	--	1032	--	1032	--	1115
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
196	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.06	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	1626,65	218,39	1627	219	22	1417	3288
		НР - 48%, СП - 5%			1386,48	59,72	1386	60		244	
197	С1242-404-0304 242-404-0304 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	24061,00	--	24061	--	24061	--	25986
		СП - 8%			--	--	--	--		1925	
198	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2226,00	--	4452	--	4452	--	4808
		СП - 8%			--	--	--	--		356	
199	С1241-116-0205 241-116-0205 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1769,00	--	3538	--	3538	--	3821
		СП - 8%			--	--	--	--		283	
200	С1242-301-1201 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.	1	1051,00	--	1051	--	1051	--	1135
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**9936328**	**141825**	**5265460**	**4410986**	**15495100**
							4529043	**43899**	--	**1147781**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5288648**				
	Материалы		Тенге				**252181**				
	Всего заработная плата		Тенге					**481867**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4516396**				
		Накладные расходы	Тенге				**401730**				
		Сметная прибыль	Тенге				**455226**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6145604**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**281**
		Сметная заработная плата	Тенге					**481867**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4647680**				
	Материалы		Тенге				**496883**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4091075**			
		Накладные расходы	Тенге				**4009256**				
		Сметная прибыль	Тенге				**692555**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**9349491**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2254**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4091075**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**15495095**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2535**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4572942**			

РАЗДЕЛ 8. Канализация

Сети К1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201		Е11-160201-0102 1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях НР - 95% , СП - 95%	м трубопровода	25,13825	16289,87 1249,53	62,56 27,57	409499 31411	1573 693	376515	31462 35277	476238
202		Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 90%, СП - 80%	м трубопровода	310	1950,14 1110,03	4,95 1,50	604543 344109	1535 465	258899	337683 75380	1017606
203		Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 90%, СП - 80%	м трубопровода	152,5	1505,01 1157,60	2,01 0,65	229514 176534	306 99	52674	173101 32210	434825
			Фитинги									
204		С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой СП - 80%	шт.	27	319,00 --	-- --	8613 --	-- --	8613	-- 689	9302
205		С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой СП - 80%	шт.	60	94,00 --	-- --	5640 --	-- --	5640	-- 451	6091
206		С1241-208-3503 241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой СП - 80%	шт.	95	260,00 --	-- --	24700 --	-- --	24700	-- 1976	26676
207		С1241-208-3501 241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой СП - 80%	шт.	9	79,00 --	-- --	711 --	-- --	711	-- 57	768
208		С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой СП - 80%	шт.	47	488,00 --	-- --	22936 --	-- --	22936	-- 1835	24771
209		С1241-209-2401 241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой СП - 80%	шт.	95	147,00 --	-- --	13965 --	-- --	13965	-- 1117	15082
210		С1241-209-2506 241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой СП - 80%	шт.	48	583,00 --	-- --	27984 --	-- --	27984	-- 2239	30223
211		С1241-209-2501 241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой СП - 80%	шт.	2	162,00 --	-- --	324 --	-- --	324	-- 26	350
212		С1241-212-0402 241-212-0402 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм СП - 80%	шт.	6	797,00 --	-- --	4782 --	-- --	4782	-- 383	5165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022	Резинка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	162	846,00	--	137052	--	137052	--	148016
		СП - 8%			--	--	--	--		10964	
214	С1241-210-1102 241-210-1102 РСНБ РК 2022	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	47	176,00	--	8272	--	8272	--	8934
		СП - 8%			--	--	--	--		662	
215	С1241-211-3003 241-211-3003 РСНБ РК 2022	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	75	279,00	--	20925	--	20925	--	22599
		СП - 8%			--	--	--	--		1674	
216	С1241-211-3001 241-211-3001 РСНБ РК 2022	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	16	85,00	--	1360	--	1360	--	1469
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
217	С1241-216-0203 241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	215	212,00	--	45580	--	45580	--	49226
		СП - 8%			--	--	--	--		3646	
218	С1241-216-0201 241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	63	65,00	--	4095	--	4095	--	4423
		СП - 8%			--	--	--	--		328	
219	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Упор бетонный БМВ 7,5. Устройство	м3	0,0675	24717,86	1769,34	1668	120	1419	140	1952
		ПР - 91%; СП - 6%			1906,63	365,70	129	25		145	
220	С1241-201-0618 241-201-0618 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм/Гильза/	м	1,25	8037,00	--	10046	--	10046	--	10850
		СП - 8%			--	--	--	--		804	
		САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ									
221	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	47	4118,47	127,28	193568	5982	12621	174357	397360
		ПР - 95%; СП - 5%			3722,67	62,77	174965	2950		29434	
222	С1244-101-0101 244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	47	9912,00	--	465864	--	465864	--	503133
		СП - 8%			--	--	--	--		37269	
223	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	47	5326,00	--	250322	--	250322	--	270348
		СП - 8%			--	--	--	--		20026	
224	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	47	922,00	--	43334	--	43334	--	46801
		СП - 8%			--	--	--	--		3467	
225	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Унитазы напольные. Установка	комплект	47	3299,21	83,72	155063	3935	13309	136841	315256
		ПР - 98%; СП - 8%			2932,31	38,62	137819	1815		23352	
226	С1244-101-0301 244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	47	19691,00	--	925477	--	925477	--	999515

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--		--	--		74038	
227		С1244-101-0601 244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок эмалиной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	47	14807,00	--	695929	--	695929	--	751603
			СП - 8%			--	--	--	--		55674	
228		Е11-170101-0102 1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	94	4503,28	499,58	423308	46960	26417	364947	851315
			НР - 90%, СП - 8%			3722,67	238,97	349931	22463		63061	
229		С1244-102-0201 244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500x700x380 мм	шт.	33	37867,00	--	1249611	--	1249611	--	1349580
			СП - 8%			--	--	--	--		99969	
			Изоляция									
230		Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	315	936,24	111,72	294916	35191	120520	117870	445807
			НР - 70%, СП - 8%			441,92	50,43	139205	15885		33021	
231		С1234-303-0225 234-303-0225 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 108 мм	м	330	1594,00	--	526020	--	526020	--	568102
			СП - 8%			--	--	--	--		42082	
232		С1234-303-0217 234-303-0217 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 57 мм	м	16,5	586,00	--	9669	--	9669	--	10443
			СП - 8%			--	--	--	--		774	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**6815290**	**95602**	**5365585**	**1336401**	**8803829**
								1354103	**44395**	--	**652139**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4799795**				
		Материалы		Тенге				**121939**				
		Всего заработная плата		Тенге					**155244**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4503211**				
			Накладные расходы	Тенге				**118010**				
			Сметная прибыль	Тенге				**393425**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5311230**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83**
			Сметная заработная плата	Тенге					**155244**			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2015495**				
		Материалы		Тенге				**740435**				
		Всего заработная плата		Тенге					**1243254**			
			Накладные расходы	Тенге				**1218391**				
			Сметная прибыль	Тенге				**258714**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3492600**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**687**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1243254**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**8803830**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**770**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1398498**			
			РАЗДЕЛ 9. Отопление									
233		Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	192,6	2646,82	20,36	509778	3922	323491	180183	745158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					946,86	126	182365	1492		55197	
234	С1245-102-0113 245-102-0113 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт	секция	1281,6	3091,00	--	3961426	--	3961426	--	4278340
		СП - 8%			--	--	--	--		316914	
235	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06	Краны воздушные/типа Маевского. Установка	шт.	156	386,27	--	60258	--	21762	37725	105822
		ПР - 48%, СП - 5%			246,77	--	38496	--		7839	
		Узел управления									
236	Е11-260101-1002 1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,03	45551,38	1722,13	1367	52	359	744	2280
		ПР - 76%, СП - 8%			31870,50	766,51	956	23		169	
237	Е11-260301-0702 1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике/рубероид/	м2 поверхности покрытия изоляции	0,91	1582,48	21,48	1440	20	731	530	2128
		ПР - 76%, СП - 8%			757,43	9,48	689	9		158	
		Узел распределительный этажный 8 подключений									
238	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,0408	148126,62	7210,44	6044	295	95	3982	10828
		СП - 8%			138571,66	2884,01	5654	118		802	
239	С1245-509-0313 245-509-0313 РСНБ РК 2022	Аксессуары коллекторных групп Шкаф коллекторный, длина 400 мм, высота 460 мм, глубина 110 мм	шт.	8	23482,00	--	187856	--	187856	--	202884
		СП - 8%			--	--	--	--		15028	
		Узел распределительный этажный 6 подключений									
240	С1245-509-0313 245-509-0313 РСНБ РК 2022	Аксессуары коллекторных групп Шкаф коллекторный, длина 400 мм, высота 460 мм, глубина 110 мм	шт.	4	23482,00	--	93928	--	93928	--	101442
		СП - 8%			--	--	--	--		7514	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				4822097	4289	4589648	223164	5448882
							228160	1645	--	403621	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4246017				
	Материалы		Тенге				1090				
	Всего заработная плата		Тенге					1677			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4243210				
		Накладные расходы	Тенге				1274				
		Сметная прибыль	Тенге				339783				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4587074				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1677			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6044				
	Материалы		Тенге				96				
	Всего заработная плата		Тенге					5772			
		Накладные расходы	Тенге				3982				
		Сметная прибыль	Тенге				802				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10828				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5772			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				570036				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				345252				
	Всего заработная плата		Тенге					222356			
		Накладные расходы	Тенге				217908				
		Сметная прибыль	Тенге				63036				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				850980				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								133
		Сметная заработная плата	Тенге					222356			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				5448882				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					229805			
		РАЗДЕЛ 10. Монтажные работы									
		ЩК1-ЩК94									
241	**С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022**	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	**шт.**	**94**	**1645,00**	**--**	**154630**	**--**	**154630**	**--**	**167000**
		СП - 8%			--	--	--	--		12370	
242	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09**	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**564**	**2054,56**	**--**	**1158772**	**--**	**9171**	**827715**	**2145405**
		НР - 72% СП - 8%			**2038,30**	**--**	**1149601**	**--**		**158918**	
243	**С1247-204-0186 247-204-0186 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА**	**шт.**	**94**	**5136,00**	**--**	**482784**	**--**	**482784**	**--**	**521407**
		СП - 8%			--	--	--	--		38623	
244	**С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**94**	**700,00**	**--**	**65800**	**--**	**65800**	**--**	**71064**
		СП - 8%			--	--	--	--		5264	
245	**С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**376**	**594,00**	**--**	**223344**	**--**	**223344**	**--**	**241212**
		СП - 8%			--	--	--	--		17868	
				Освещение							
		ЩО-1									
246	**Е11-210502-0108 1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**4963,90**	**83,10**	**4964**	**83**	**1079**	**2761**	**8343**
		НР - 72% СП - 8%			**3801,67**	**33,30**	**3802**	**33**		**618**	
247	**С1247-201-0136 247-201-0136 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-12 IP41**	**шт.**	**1**	**2233,00**	**--**	**2233**	**--**	**2233**	**--**	**2412**
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
248	**С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022**	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	**шт.**	**1**	**1645,00**	**--**	**1645**	**--**	**1645**	**--**	**1777**
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
249	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09**	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**10**	**2054,56**	**--**	**20546**	**--**	**163**	**14676**	**38040**
		НР - 72% СП - 8%			**2038,30**	**--**	**20383**	**--**		**2818**	
250	**С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**1**	**1888,00**	**--**	**1888**	**--**	**1888**	**--**	**2039**
		СП - 8%			--	--	--	--		151	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
251	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	9	700,00 --	-- --	6300 --	-- --	6300	-- 504	6804
		ЩО-2									
252	Е11-210502-0108 1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР - 72%, СП - 8%	шкаф	1	4963,90 3801,67	83,10 33,30	4964 3802	83 33	1079	2761 618	8343
253	С1247-201-0136 247-201-0136 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-12 IP41 СП - 8%	шт.	1	2233,00 --	-- --	2233 --	-- --	2233	-- 179	2412
254	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм СП - 8%	шт.	1	1645,00 --	-- --	1645 --	-- --	1645	-- 132	1777
255	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%, СП - 8%	шт.	9	2054,56 2038,30	-- --	18491 18345	-- --	146	13208 2536	34235
256	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	1888,00 --	-- --	1888 --	-- --	1888	-- 151	2039
257	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	8	700,00 --	-- --	5600 --	-- --	5600	-- 448	6048
		ЩАО-1									
258	Е11-210502-0108 1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР - 72%, СП - 8%	шкаф	1	4963,90 3801,67	83,10 33,30	4964 3802	83 33	1079	2761 618	8343
259	С1247-201-0136 247-201-0136 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-12 IP41 СП - 8%	шт.	1	2233,00 --	-- --	2233 --	-- --	2233	-- 179	2412
260	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм СП - 8%	шт.	1	1645,00 --	-- --	1645 --	-- --	1645	-- 132	1777
261	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%, СП - 8%	шт.	8	2054,56 2038,30	-- --	16436 16306	-- --	130	11741 2254	30431
262	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	1888,00 --	-- --	1888 --	-- --	1888	-- 151	2039
263	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	7	700,00 --	-- --	4900 --	-- --	4900	-- 392	5292
		ЩАО-2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
264	Е11-210502-0108 1121-0502-0108 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.12	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	4963,90 3801,67	83,10 33,30	4964 3802	83 33	1079	2761 618	8343
265	С1247-201-0135 247-201-0135 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-8 IP41 СП - 8%	шт.	1	1623,00 --	-- --	1623 --	-- --	1623	-- 130	1753
266	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм СП - 8%	шт.	1	1645,00 --	-- --	1645 --	-- --	1645	-- 132	1777
267	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.09	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2054,56 2038,30	-- --	4109 4077	-- --	32	2935 564	7608
268	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	1888,00 --	-- --	1888 --	-- --	1888	-- 151	2039
269	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	700,00 --	-- --	700 --	-- --	700	-- 56	756
270	Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.12	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР - 72%; СП - 8%	шт.	273	826,88 728,59	5,78 2,45	225738 198905	1578 669	25255	143694 29555	398987
271	С1247-102-0312 247-102-0312 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017 СП - 8%	шт.	110	3874,00 --	-- --	426140 --	-- --	426140	-- 34091	460231
272	С1247-102-0311 247-102-0311 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 12-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 12 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017 СП - 8%	шт.	67	3597,00 --	-- --	240999 --	-- --	240999	-- 19280	260279
273	С1247-102-0308 247-102-0308 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-МДД-Ф-220В-D150 антивандальный, с микроволновым датчиком движения и фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017 СП - 8%	шт.	96	4427,00 --	-- --	424992 --	-- --	424992	-- 33999	458991
274	Е11-210401-0110 1121-0401-0110 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.12	Патроны подвесные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	188	564,71 533,02	15,03 6,37	106165 100208	2826 1198	3131	73012 14335	193512
275	С1243-906-2202 243-906-2202 РСНБ РК 2022	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2 СП - 8%	шт.	188	2397,00 --	-- --	450636 --	-- --	450636	-- 36051	486687
276	С1247-213-0102 247-213-0102 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый подвесной, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, IP20 СП - 8%	шт.	188	154,00 --	-- --	28952 --	-- --	28952	-- 2316	31268

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
277		С1247-202-0701 247-202-0701 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20 СП - 8%	шт.	123	642,00 --	-- --	78966 --	-- --	78966	-- 6317	85283
278		Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	94	2054,56 2038,30	-- --	193129 191600	-- --	1529	137953 26486	357568
279		С1247-212-0213 247-212-0213 РСНБ РК 2022	прим.Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, 10 А, IP54/Звонок с кнопкой/ СП - 8%	шт.	94	1236,00 --	-- --	116184 --	-- --	116184	-- 9295	125479
280		Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	123	505,54 384,50	0,49 0,22	62181 47294	60 27	14827	34071 7700	103952
281		С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20/Потолочная розетка с крюком/ СП - 8%	шт.	123	532,00 --	-- --	65436 --	-- --	65436	-- 5235	70671
					Установочные изделия							
282		Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	54	350,26 337,06	0,43 0,18	18914 18201	24 10	689	13112 2562	34588
283		С1247-212-0204 247-212-0204 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44 СП - 8%	шт.	54	434,00 --	-- --	23436 --	-- --	23436	-- 1875	25311
284		Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1624	505,54 384,50	0,49 0,22	820997 624428	795 357	195774	449848 101662	1372507
285		С1247-212-0102 247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%	шт.	248	448,00 --	-- --	111104 --	-- --	111104	-- 8888	119992
286		С1247-212-0105 247-212-0105 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%	шт.	222	470,00 --	-- --	104340 --	-- --	104340	-- 8347	112687
287		С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%	шт.	778	532,00 --	-- --	413896 --	-- --	413896	-- 33112	447008
288		С1247-214-0120 247-214-0120 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%	шт.	188	699,00 --	-- --	131412 --	-- --	131412	-- 10513	141925
289		С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20/БРЫЗГОЗАЩИЩЕННАЯ/ СП - 8%	шт.	188	532,00 --	-- --	100016 --	-- --	100016	-- 8001	108017

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
290	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П/У-145/	шт.	444	149,00	--	66156	--	66156	--	71448
		СП - 8%			--	--	--	--		5292	
		Силовое электрооборудование									
	ПР										
291	Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	29023,08	978,93	29023	979	16222	8803	40852
		НР - 72% СП - 8%			11821,84	404,07	11822	404		3026	
292	515-301-0549 515-301-0549 РСНБ РК 2022	Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3085/ПР 11-3086/	шт.	1	395936,00	--	395936	--		--	395936
					--	--	--	--	395936	--	
293	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	1645,00	--	1645	--	1645	--	1777
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
294	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	Прибор или аппарат. Установка	шт.	11	2054,56	--	22600	--	179	16143	41843
		НР - 72% СП - 8%			2038,30	--	22421	--		3099	
295	С1247-204-3425 247-204-3425 РСНБ РК 2022	прим.Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 200А 35кА/ВА88 32 3Р 200А 25кА/	шт.	1	29279,00	--	29279	--	29279	--	31621
		СП - 8%			--	--	--	--		2342	
296	С1247-204-3404 247-204-3404 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА	шт.	4	15282,00	--	61128	--	61128	--	66018
		СП - 8%			--	--	--	--		4890	
297	С1247-204-3409 247-204-3409 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	6	15138,00	--	90828	--	90828	--	98094
		СП - 8%			--	--	--	--		7266	
		Кабельные изделия									
298	Прайс	Плитка электрическая VITEK VT-3704, механика,2,5кВт(1,5+1,0) диаметры конфорок -185 мм и 155 мм	шт	94	17981,07	--	1690221	--		--	1690221
					--	--	--	--	1690221	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				8735171	6594	4203621	1757955	11165680
							2438799	2797	2086157	672553	
	Стоимость оборудования		Тенге				2066115				
	Заготов.складские расходы		Тенге				20042				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2086157				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1434083				
	Материалы		Тенге				11350				
	Всего заработная плата		Тенге					1422733			
		Накладные расходы	Тенге				1024371				
		Сметная прибыль	Тенге				196675				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2655129				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								761
		Сметная заработная плата	Тенге					1422733			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5214931				
	Материалы		Тенге				260216				
	Всего заработная плата		Тенге					1018863			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3932057				
		Накладные расходы	Тенге				733584				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				475878				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6424393				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								632
		Сметная заработная плата	Тенге					1018863			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				11165679				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1393
		Сметная заработная плата	Тенге					2441596			
		РАЗДЕЛ 11. Электроснабжение 0,4 кВ									
299	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	шкаф	1	37259,96	9195,24	37260	9195	2545	21120	63050
		НР - 72%; СП - 8%			25520,17	3813,26	25520	3813		4670	
300	С1247-201-0504 247-201-0504 РСНБ РК 2022	**Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66**	шт.	1	15859,00	--	15859	--	15859	--	17128
		СП - 8%			--	--	--	--		1269	
301	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	1	1927,26	114,94	1927	115	39	1311	3497
		НР - 72%; СП - 8%			1773,32	47,67	1773	48		259	
302	С1247-301-0354 247-301-0354 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Отан САР4У-Э712 TX RS OP IP, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 0,5**	шт.	1	56700,00	--	56700	--	56700	--	61236
		СП - 8%			--	--	--	--		4536	
303	Ц13-080101-0601 1308-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	**Трансформатор тока напряжением 35 кВ. Монтаж оборудовании**	комплект (3 фазы)	3	60241,01	13965,71	180723	41897	44598	79890	281462
		НР - 72%; [illegible]			31409,44	5576,56	94228	16730		20849	
304	С1247-302-0118 247-302-0118 РСНБ РК 2022	**Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 300/5А 5ВА**	шт.	3	4254,00	--	12762	--	12762	--	13783
		СП - 8%			--	--	--	--		1021	
305	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	1	2054,56	--	2055	--	17	1468	3804
		[illegible]			2038,30	--	2038	--		282	
306	С1247-204-3429 247-204-3429 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА88 37 3Р 315А 35кА**	шт.	1	59540,00	--	59540	--	59540	--	64303
		СП - 8%			--	--	--	--		4763	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				366826	51207	192060	103789	508263
							123559	20591	--	37649	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				221965				
	Материалы		Тенге				47198				
	Всего заработная плата		Тенге					144150			
		Накладные расходы	Тенге				103789				
		Сметная прибыль	Тенге				26060				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				351814				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
		Сметная заработная плата	Тенге					144150			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				144861				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				144861				
		Сметная прибыль	Тенге				11589				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				156450				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				508264				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
			Сметная заработная плата	Тенге					144150			
			РАЗДЕЛ 12. СЕТИ КЛ-0,4кВ									
			Заземление									
307		**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**23**	**3924,72**	**228,47**	**90269**	**5255**	**54409**	**23141**	**122483**
			ЗП - 72% СП - 8%			**1330,67**	**66,73**	**30605**	**1535**		**9073**	
308		**Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**68**	**1015,24**	**33,61**	**69036**	**2285**	**48654**	**13544**	**89186**
			ЗП - 72% СП - 8%			**266,13**	**10,49**	**18097**	**713**		**6606**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**159305**	**7540**	**103063**	**36685**	**211669**
								48702	**2248**	**--**	**15679**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**159305**				
		Материалы		Тенге				**103062**				
		Всего заработная плата		Тенге					**50950**			
			Накладные расходы	Тенге				**36685**				
			Сметная прибыль	Тенге				**15679**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**211669**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
			Сметная заработная плата	Тенге					**50950**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**211669**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
			Сметная заработная плата	Тенге					**50950**			
			РАЗДЕЛ 13. Покрытия									
			Покрытие спортивное Тип-4(929,69м2)									
309		**Е11-270403-0104 1127-0403-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=5**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103**	м2 основания	929,69	296,00	68,82	275188	63981	211207	22257	321245
			[illegible]			--	22,17	--	20611		23800	
310		**Е11-271301-0101 1127-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание**	м2 покрытия	929,69	-14499,19	-35,88	-13479752	-33357	-12524849	-1007617	-15646357
			[illegible]			-991,24	-12,30	-921546	-11435		-1158989	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				-13204564	30624	-12313642	-985360	-15325112
								-921546	9176	--	-1135189	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-13204564				
		Материалы		Тенге				-12313642				
		Всего заработная плата		Тенге					-912370			
			Накладные расходы	Тенге				-985360				
			Сметная прибыль	Тенге				-1135189				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-15325113				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-620
			Сметная заработная плата	Тенге					-912370			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				-15325113				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-620

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					-912370			
			РАЗДЕЛ 14. Мафы									
311		У86-010103-0201 8601-0103-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Прочие конструкции для лазания, поставляемые в готовом виде с подразделением по типам (видам): Лестница-лиана**	шт.	3	65747,00	226,00	197241	678	178602	16511	230852
			НР - 91%, СП - 8%			5987,00	61,00	17961	183		17100	
312		У86-010202-0101 8601-0202-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник разновысокий**	комплект	4	186458,00	352,00	745832	1408	716584	25687	833241
			НР - 91%, СП - 8%			6960,00	97,00	27840	388		61722	
313		У86-010203-0104 8601-0203-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход двухуровневый с турником**	комплект	2	936286,00	11403,00	1872572	22806	1777540	72816	2101019
			НР - 91%, СП - 8%			36113,00	3896,00	72226	7792		155631	
314		У86-010204-0202 8601-0204-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции шведских стенок с подразделением по типам (видам): Шведская стенка одинарная**	комплект	4	258700,00	2586,00	1034800	10344	992904	31930	1152068
			НР - 91%, СП - 8%			7888,00	884,00	31552	3536		85338	
315		У86-010201-0104 8601-0201-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс (для детей младших классов)**	комплект	2	429377,00	7305,00	858754	14610	790852	53028	984724
			НР - 91%, СП - 8%			26646,00	2490,00	53292	4980		72943	
316		У86-010213-0201 8601-0213-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульная конструкции брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,7 м**	комплект	2	118097,00	161,00	236194	322	232296	3338	258694
			НР - 91%, СП - 8%			1788,00	46,00	3576	92		19163	
317		У86-010106-0305 8601-0106-0305 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из ламинированной водостойкой фанеры**	шт.	6	336887,00	99,00	2021322	594	1977294	39689	2225892
			НР - 91%, СП - 8%			7239,00	30,00	43434	180		164881	
318		У86-010202-0102 8601-0202-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Двухсекционный турник с лестницей**	комплект	2	201341,00	352,00	402682	704	388058	12844	448768
			НР - 91%			6960,00	97,00	13920	194		33242	
319		У86-010216-0202 8601-0216-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции уличных тренажеров, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Упор для отжиманий**	шт.	1	31503,00	121,00	31503	121	28885	2301	36509
			НР - 91%			2497,00	32,00	2497	32		2704	
320		У86-010216-0109 8601-0216-0109 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"**	комплект	1	254866,00	2698,00	254866	2698	239208	12609	288873
			НР - 91%			12960,00	896,00	12960	896		21398	
321		У86-010216-0112 8601-0216-0112 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Наездник"**	комплект	1	166348,00	1326,00	166348	1326	155740	8833	189196
			НР - 91%			9282,00	425,00	9282	425		14015	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
322	У86-010213-0201 8601-0213-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,7 м**	комплект	1	118097,00	161,00	118097	161	116148	1669	129347
		НР - 91%; СП - 8%			1788,00	46,00	1788	46		9581	
323	У86-010204-0202 8601-0204-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции шведских стенок с подразделением по типам (видам): Шведская стенка одинарная**	комплект	1	258700,00	2586,00	258700	2586	248226	7983	288017
		НР - 91%; СП - 8%			7888,00	884,00	7888	884		21335	
324	У86-010216-0104 8601-0216-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"**	комплект	1	186372,00	2162,00	186372	2162	170864	12791	215096
		НР - 91%; СП - 8%			13346,00	710,00	13346	710		15933	
325	У86-010216-0105 8601-0216-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"**	комплект	1	238568,00	2608,00	238568	2608	222758	12802	271479
		НР - 91%; СП - 8%			13202,00	866,00	13202	866		20110	
326	У86-010307-0106 8601-0307-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 5 шт.**	шт.	1	501812,00	20292,00	501812	20292	438290	45674	591285
		НР - 91%; СП - 8%			43230,00	6961,00	43230	6961		43799	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				9125663	83420	8674249	360505	10245060
							367994	28165	--	758895	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9125663				
	Материалы		Тенге				8674249				
	Всего заработная плата		Тенге					396159			
		Накладные расходы	Тенге				360505				
		Сметная прибыль	Тенге				758895				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10245063				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								271
		Сметная заработная плата	Тенге					396159			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				10245063				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								271
		Сметная заработная плата	Тенге					396159			
		РАЗДЕЛ 15. Телефонизация									
327	Ц13-100902-0912 1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,09	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	20	5440,77	1044,72	108815	20894	9397	56042	178046
					3926,18	667,45	78524	13349		13189	
328	С1243-901-0122 243-901-0122 РСНБ РК 2022	**Бокс кроссовый с системой врезного контакта, устанавливается в абонентских кроссах и распределительных шкафах марки КС-К-200/200//КРЭ-16//**	шт.	8	22357,00	--	178856	--	178856	--	193164
					--	--	--	--		14308	
329	С1243-901-0213 243-901-0213 РСНБ РК 2022	**Бокс кабельный для установки в телефонные распределительные шкафы ШРД и ШРН, марки КС-БКТМ 200/200//KSK 175//**	шт.	12	25053,00	--	300636	--	300636	--	324687
					--	--	--	--		24051	
330	Ц13-100408-0507 1310-0408-0507 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,09	**Розетка. Монтаж оборудования**	шт.	96	1662,69	--	159618	--	1926	96192	276275
					1642,63	--	157692	--		20465	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
331	С1247-214-0202 247-214-0202 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная	шт.	96	482,00	--	46272	--	46272	--	49974
		СП - 8%			--	--	--	--		3702	
332	С1243-503-0105 243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013//Патчкорд SC/ARC-SC/ARC SM Simplex 2,0mm(9/125)-15м//	км	0,24	102878,00	--	24691	--	24691	--	26666
		СП - 8%			--	--	--	--		1975	
333	С1243-503-0105 243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013//Патчкорд SC/ARC-SC/ARC SM Simplex 2,0mm(9/125)-20м//	км	0,62	102878,00	--	63784	--	63784	--	68887
		СП - 8%			--	--	--	--		5103	
334	С1243-503-0105 243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013//Патчкорд SC/ARC-SC/ARC SM Simplex 2,0mm(9/125)-25м//	км	0,6	102878,00	--	61727	--	61727	--	66665
		СП - 8%			--	--	--	--		4938	
335	С1243-503-0105 243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013//Патчкорд SC/ARC-SC/ARC SM Simplex 2,0mm(9/125)-30м//	км	0,33	102878,00	--	33950	--	33950	--	36666
		СП - 8%			--	--	--	--		2716	
336	С1243-503-0105 243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013//Патчкорд SC/ARC-SC/ARC SM Simplex 2,0mm(9/125)-35м//	км	0,21	102878,00	--	21604	--	21604	--	23332
		СП - 8%			--	--	--	--		1728	
337	С1243-503-0105 243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013//Патчкорд SC/ARC-SC/ARC SM Simplex 2,0mm(9/125)-40м//	км	0,24	102878,00	--	24691	--	24691	--	26666
		СП - 8%			--	--	--	--		1975	
338	С1243-503-0105 243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013//Патчкорд SC/ARC-SC/ARC SM Simplex 2,0mm(9/125)-45м//	км	0,09	102878,00	--	9259	--	9259	--	10000
		СП			--	--	--	--		741	
339	Е11-210101-0202 1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1.12	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	48	569,76	4,70	27348	225	688	19043	50102
					550,73	0,28	26435	13		3711	
340	Е11-210101-0203 1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1.12	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	114	602,23	5,49	68654	626	4850	45530	123319
					554,19	0,52	63178	59		9135	
341	С1241-207-0304 241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	48,96	65,00	--	3182	--	3182	--	3437
					--	--	--	--		255	
342	С1241-207-0305 241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	116,28	99,00	--	11512	--	11512	--	12433
		СП			--	--	--	--		921	
343	Е11-210102-0101 1121-0102-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ксм=1.12	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	764	382,34	4,63	292108	3537	8611	201604	533211
					366,44	0,06	279960	46		39499	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
344	С1243-907-0102 243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	786,92	88,00	--	69249	--	69249	--	74789
		СП - 8%			--	--	--	--		5540	
345	Е11-210201-0201 1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.12	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	340	108,99	0,93	37057	316	3574	23905	65838
		НР - 72%; СП - 8%			97,55	0,10	33167	34		4876	
346	С1243-502-0105 243-502-0105 РСНБ РК 2022	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 8-G.652.D-CF-3,0-2201//ОКСЛ-М2П-А2-2,5//	км	0,34	264038,00	--	89773	--	89773	--	96955
		СП - 8%			--	--	--	--		7182	
347	Ц13-080303-2501 1308-0303-2501 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.09	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8879,35	67,19	8879	67	3109	4106	14024
		НР - 72%; СП - 8%			5702,88	--	5703	--		1039	
348	С1245-405-1702 245-405-1702 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 400 мм/ШРМ-04/	шт.	1	42011,00	--	42011	--	42011	--	45372
		СП - 8%			--	--	--	--		3361	
349	С1243-903-0125 243-903-0125 РСНБ РК 2022	Муфты кросс оптические	шт.	1	7445,00	--	7445	--	7445	--	8041
		СП - 8%			--	--	--	--		596	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1691121	25665	1020797	446422	2308549
							644659	13501	--	171006	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				277312				
	Материалы		Тенге				14432				
	Всего заработная плата		Тенге					255268			
		Накладные расходы	Тенге				156340				
		Сметная прибыль	Тенге				34693				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				468345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					255268			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1413809				
	Материалы		Тенге				17722				
	Всего заработная плата		Тенге					402892			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				988642				
		Накладные расходы	Тенге				290082				
		Сметная прибыль	Тенге				136313				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1840204				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								250
		Сметная заработная плата	Тенге					402892			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				2308549				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								409
		Сметная заработная плата	Тенге					658160			

РАЗДЕЛ 16. Домофон

		Шкаф домофона ШД в комплекте:									
350	Ц13-100202-0202 1310-0202-0202 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.09	Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и стативом, емкость до 10 номеров. Монтаж оборудовании	номер	12	9973,31	823,42	119680	9881	25355	53379	186904
		[illegible]			7037,04	255,20	84444	3062		13845	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
351		С1248-401-0101 248-401-0101 РСНБ РК 2022	Бокс монтажный VIZIT-MB1 для установки в нем БВД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм	шт.	4	9634,00	--	38536	--	38536	--	41619
			СП - 8%			--	--	--	--		3083	
352		С1248-401-0201 248-401-0201 РСНБ РК 2022	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	4	20897,00	--	83588	--	83588	--	90275
			СП - 8%			--	--	--	--		6687	
353		С1248-401-0608 248-401-0608 РСНБ РК 2022	Блок коммутации домофона БК-401, предназначен для совместной работы с БУД-420Р и БВД-432RCB/БВД-311R/	шт.	4	9696,00	--	38784	--	38784	--	41887
			СП - 8%			--	--	--	--		3103	
354		С1248-401-0701 248-401-0701 РСНБ РК 2022	Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311х, БВД-313х, БВД-342х, БВД-343х	шт.	8	6441,00	--	51528	--	51528	--	55650
			СП - 8%			--	--	--	--		4122	
355		Ц13-100411-0210 1310-0411-0210 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,09	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	4	1966,69	--	7867	--	651	4402	13250
			НР - 61%; СП - 8%			1803,95	--	7216	--		981	
356		С1248-401-0301 248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40	шт.	8	12485,00	--	99880	--	99880	--	107870
			СП - 8%			--	--	--	--		7990	
357		С1247-212-0213 247-212-0213 РСНБ РК 2022	прим.Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, 10 А, IP54//Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"//	шт.	4	1236,00	--	4944	--	4944	--	5340
			СП - 8%			--	--	--	--		396	
358		Ц13-110401-0401 1311-0401-0401 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,09	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	94	22618,36	5133,50	2126126	482549	63029	1335446	3738498
			НР - 74%; СП - 8%			16814,34	2128,15	1580548	200046		276926	
359		С1248-401-0501 248-401-0501 РСНБ РК 2022	Устройство квартирное переговорное УКП-7, с регулировкой громкости вызова	шт.	94	3228,00	--	303432	--	303432	--	327707
			СП - 8%			--	--	--	--		24275	
360		С1248-401-0401 248-401-0401 РСНБ РК 2022	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	94	249,00	--	23406	--	23406	--	25278
			СП - 8%			--	--	--	--		1872	
361		Ц13-100412-0111 1310-0412-0111 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,09	Шкаф коммутации микрофонных линий, количество линий до 10. Монтаж на стене	шт.	4	7574,63	--	30299	--	4466	15758	49742
			НР - 8[illegible]; СП - 8%			6458,25	--	25833	--		3685	
362		Е11-210201-0101 1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	28	137,00	1,60	3836	45	374	2461	6801
			НР - [illegible]; СП - 8%			122,02	0,08	3417	2		504	
363		С1243-303-0402 243-303-0402 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,4	км	0,1	48894,00	--	4889	--	4889	--	5280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		391	
364	С1243-303-0403 243-303-0403 РСНБ РК 2022	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 6х0,4**	км	0,028	73715,00	--	2064	--	2064	--	2229
		СП - 8%			--	--	--	--		165	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				2938859	492475	744926	1411446	4698330
							1701458	203110	--	348025	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2283972				
	Материалы		Тенге				93500				
	Всего заработная плата		Тенге					1901149			
		Накладные расходы	Тенге				1408985				
		Сметная прибыль	Тенге				295437				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3988394				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1072
		Сметная заработная плата	Тенге					1901149			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				654887				
	Материалы		Тенге				375				
	Всего заработная плата		Тенге					3419			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				651051				
		Накладные расходы	Тенге				2461				
		Сметная прибыль	Тенге				52588				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				709936				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3419			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				4698330				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1074
		Сметная заработная плата	Тенге					1904568			

РАЗДЕЛ 17. Видеонаблюдение

365	Ц13-100408-0623 1310-0408-0623 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.09	**Монтаж видеоконтрольного устройства**	шт	1		4754,70	63,34	4755	64	--	2874	8239
		НР - 61 % СП - 8%				4691,36	19,63	4691	20		610	
365.1	20467 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	2,18	2152,00		4691				
365.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0109	0,0109							
365.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0109	0,0109		5811,00		63			
366	С1248-404-0305 248-404-0305 РСНБ РК 2022	**Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб**	шт.	1		83682,00	--	83682	--	83682	--	90377
		СП - 8%				--	--	--	--		6695	
367	Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1.09	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	камера	5		6159,54	7,17	30798	36	--	18765	53528
		НР - 61 % СП - 8%				6152,37	--	30762	--		3965	
367.1	20466 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,9103	14,5515	2114,00		30762				
367.2	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2507	1,2535		20,00		25			
367.3	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1199	0,5995		18,00		11			
368	С1248-306-0302 248-306-0302 РСНБ РК 2022	**Блок питания Скат 1200 А**	шт.	1		6113,00	--	6113	--	6113	--	6602
		СП - 8%				--	--	--	--		489	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге					125348	100	89795	21639	158746
								35453	20	--	11759	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге					35553				
	Всего заработная плата		Тенге						35473			
		Накладные расходы	Тенге					21639				
		Сметная прибыль	Тенге					4575				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					61767				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
		Сметная заработная плата	Тенге						35473			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					89795				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					89795				
		Сметная прибыль	Тенге					7184				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					96979				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге					158746				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
		Сметная заработная плата	Тенге						35473			
		РАЗДЕЛ 18. Телевидение										
369	**Ц13-100601-0102 1310-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09**	**Антенна Г-образная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**		**79873,30**	**--**	**319493**	**--**	**181863**	**83954**	**435723**
		НР - 61%; СП - 8%				**34407,38**	**--**	**137630**	**--**		**32276**	
369.1	20455 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	19,729	78,916	1744,00		137630				
369.2	128055 С	Проволока стальная оцинкованная перевязочная для воздушных линий связи диаметром 2 мм ГОСТ 1668-73	т	0,0001	0,0004	170879,00				68		
369.3	128074 С	Проволока биметаллическая сталемедная марки БСМ1 диаметром 4 мм ГОСТ 3822-79	кг	2,5	10	372,00				3720		
369.4	128843 С	Канат стальной одинарной свивки типа ТК конструкции 1х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1520 Н/мм2 и менее, диаметром 6,1 мм	10 м	2,2	8,8	3508,00				30870		
369.5	131599 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 соот 3	м3	0,02	0,08	102257,00				8181		
369.6	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00067	0,00268	813201,00				2179		
369.7	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,1	0,4	1648,00				659		
369.8	237240 С	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 10 мм2	км	0,045	0,18	579510,00				104312		
369.9	239978 С	Телефонный изолятор опорный штыревой фарфоровый ГОСТ 30531-97 типа ТФ20	шт.	1	4	379,00				1516		
369.10	241205 С	Изоляторы такелажные ИТО-20-VI ГОСТ 5862-79	шт.	6	24	301,00				7224		
369.11	241446 С	Скобы крепления троса КС-162 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	16	340,00				5440		
369.12	242611 С	Коуш для медных проводов КС-063 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	48	23,00				1104		
369.13	242659 С	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	12	484,00				5808		
369.14	242750 С	Траверсы деревянные, пропитанные, длина 550 мм ГОСТ Р 51177-	шт.	1	4	132,00				528		
369.15	242751 С	Траверсы одноштыревые, пропитанные, оснащенные, длина 1250+550 мм (сосновый брус сеч. 100х80 мм, пропитаны антисептиками, оснащены штырем и хомутом) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	521,00				2084		
369.16	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	59,00				236		
369.17	242903 С	Зажим плашечный для заземляющего провода КС-066-2 ГОСТ Р	шт.	2	8	161,00				1288		
369.18	242975 С	Ролик подвесной КС-030 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	1651,00				6604		
369.19	290063 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	0,04	1050,00				42		
370	**С1248-101-0103 248-101-0103 РСНБ РК 2022**	**Антенна эфирная марки DELTA 375**	**шт.**	**4**		**27670,00**	**--**	**110680**	**--**	**110680**	**--**	**119534**
		СП				**--**	**--**	**--**	**--**		**8854**	
371	**С1248-101-0201 248-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Мачта антенная марки M30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм**	**шт.**	**4**		**15900,00**	**--**	**63600**	**--**	**63600**	**--**	**68688**
		СП				**--**	**--**	**--**	**--**		**5088**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
372	С1247-214-0201 247-214-0201 РСНБ РК 2022	прим.Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телевизионная/Делитель телевизионный на 2 отвода S2WPE/	шт.	12	395,00	--	4740	--	4740	--	5119
		СТ1 - 8%			--	--	--	--		379	
373	С1247-214-0201 247-214-0201 РСНБ РК 2022	прим.Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телевизионная/Ответвитель телевизионный на 6 отвода T6WRF/	шт.	14	395,00	--	5530	--	5530	--	5972
		СТ1 - 8%			--	--	--	--		442	
374	С1247-214-0201 247-214-0201 РСНБ РК 2022	прим.Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телевизионная/Ответвитель телевизионный на 8 отвода T8WRF/	шт.	2	395,00	--	790	--	790	--	853
		СТ1 - 8%			--	--	--	--		63	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				504833	--	367203	83954	635889
							137630	--	--	47102	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				319493				
	Материалы		Тенге				181864				
	Всего заработная плата		Тенге					137630			
		Накладные расходы	Тенге				83954				
		Сметная прибыль	Тенге				32276				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				435723				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					137630			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				185340				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				185340				
		Сметная прибыль	Тенге				14826				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				200166				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				635889				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					137630			
		РАЗДЕЛ 19.ВКЛЮЧИТЬ									
375	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	424,1585	1005,45	35,52	426470	15066	201725	205187	682191
					494,34	20,29	209679	8606		50534	
375.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3774	160,077418	1310,00		209701			
375.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0135	5,7261						
375.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013462	5,710022		2460,00	14047			
375.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,096142	40,779447		25,00	1019			
375.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	8,652833	23267,00			201325		
375.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	14,845548	27,00			401		
376	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,06 K=10	Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	424,1585	1308,59	60,91	555050	25836	503315	37720	640191
					61,06	33,55	25899	14231		47421	
376.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0466	19,765786	1310,00		25893			
376.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0223	9,4587						
376.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,02226	9,441768		2460,00	23227			
376.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,24592	104,309058		25,00	2608			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
376.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,051**	**21,632084**	**23267,00**				**503314**		
		Наружная отделка(АС-35)										
		Стены и цоколь										
377	**Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**63**		**1276,27**	**66,14**	**80405**	**4167**	**29062**	**45623**	**136110**
		НР - 95%; СП - 8%				**748,83**	**29,85**	**47176**	**1881**		**10083**	
377.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4872	30,6936	1537,00		47176				
377.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0166	1,0458							
377.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,016576	1,044288		3990,00		4167			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016576	1,044288		1801,00		1881			
377.4	**130852 С**	**Стальные детали лесов**	**т**	**0,00035**	**0,02205**	**878606,00**				**19373**		
377.5	248379 С	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00009	0,00567	42738,00				242		
377.6	**268274 С**	**Щиты настила**	**м2**	**0,034**	**2,142**	**4410,00**				**9446**		
378	**Е11-150108-1807 1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм/толщиной 50мм/**	**м2**	**63**		**959,00**	**4,29**	**60417**	**271**	**35953**	**19428**	**86233**
		НР - 40%; СП - 8%				**384,01**	**1,47**	**24193**	**93**		**6388**	
378.1	20164 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2498	15,7374	1537,00		24188				
378.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0378							
378.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10	маш.-ч	0,000572	0,036061		6333,00		228			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000572	0,036061		2572,00		93			
378.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,037206	2,343978		18,00		42			
378.5	147202 С	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1,1	69,3	137,00				9494		
378.6	147713 С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	8,4	529,2	50,00				26460		
379	**С1234-101-0202 234-101-0202 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50**	**м3**	**6,615**		**19969,00**	**--**	**132095**	**--**	**132095**	**--**	**142663**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10568**	
380	**Е11-150108-1801 1115-0108-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Фасад здании из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля**	**м2**	**63**		**4222,21**	**18,36**	**265999**	**1156**	**134448**	**104538**	**400180**
		НР - 48%; СП - 8%				**2069,76**	**4,42**	**130395**	**278**		**29643**	
380.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2737	80,2431	1625,00		130395				
380.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,1071							
380.3	431 С	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,031058	1,956654		78,00		153			
380.4	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,06413	4,04019		16,00		65			
380.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10	маш.-ч	0,001717	0,108184		6333,00		685			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001717	0,108184		2572,00		278			
380.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0,032118	2,023434		87,00		176			
380.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0689	4,3407		18,00		78			
380.8	**131308 С**	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм**	**м**	**2,5**	**157,5**	**551,00**				**86783**		
380.9	**145203 С**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**2,54**	**160,02**	**122,00**				**19522**		
380.10	146059 С	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,5	157,5	96,00				15120		
380.11	286119 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,264	16,632	783,00				13023		
381	**Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	**м2**	**63**		**1039,36**	**3,63**	**65480**	**229**	**28816**	**29222**	**102278**
		НР - 50%; СП - 8%				**578,33**	**1,47**	**36435**	**93**		**7576**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
381.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3693	23,2659	1566,00		36434				
381.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0378							
381.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10	маш.-ч	0,000572	0,036061		6333,00		228			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000572	0,036061		2572,00		93			
381.4	**146057 С**	**Крепитель кассеты (икля)**	**шт.**	**2,6**	**163,8**	**79,00**				**12940**		
381.5	**147826 С**	**Салазка**	**шт.**	**1,4**	**88,2**	**180,00**				**15876**		
382	**Е11-150109-0503 1115-0109-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06**	**Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов**	**м**	**62,8**		**4601,11**	**14,28**	**288950**	**897**	**156025**	**105739**	**426264**
		НР - 50%; СП - 8%				**2102,35**	**2,32**	**132028**	**146**		**31575**	
382.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2703	79,77484	1655,00		132027				
382.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,0691							
382.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,371	23,2988		20,00		466			
382.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10	маш.-ч	0,00053	0,033284		6333,00		211			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00053	0,033284		2572,00		86			
382.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00053	0,033284		3990,00		133			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00053	0,033284		1801,00		60			
382.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,07738	4,859464		18,00		87			
382.7	131489 С	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	1,05	65,94	355,00				23409		
382.8	135878 С	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,05	3,14	1253,00				3934		
382.9	**147464 С**	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**м**	**1,05**	**65,94**	**954,00**				**62907**		
382.10	**147470 С**	**Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм**	**м**	**1,05**	**65,94**	**665,00**				**43850**		
382.11	**290060 С**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	**0,312**	**19,5936**	**1119,00**				**21925**		
383	**Перечень**	**Панели из оцинкованной стали толщиной 1 мм,размерностью 540х700 мм, окрашенные полимерно-порошковой краской**	**м2**	**63**		**24218,62**	--	**1525773**	--	**1525773**	--	**1647835**
		СП				--	--	--	--		**122062**	
		Электроснабжение										
		Земляные работы										
384	**Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**9**		**255,85**	**255,85**	**2303**	**2303**	--	**642**	**3180**
		НР - 50%; СП - 8%				--	**99,06**	--	**892**		**236**	
384.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,046	0,414							
384.2	2437 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,046032	0,414288		5558,00		2303			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]			
385	**Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. 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**	**0,27**		**3695,93**	--	**998**	--	--	**718**	**1854**
		НР - 50%; СП - 8%				**3695,93**	--	**998**	--		**137**	
385.1	20019 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,5402	0,685854	1455,00		998				
386	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Песком**	**м3 грунта**	**3**		**55,87**	**55,87**	**168**	**168**	--	**35**	**219**
		НР - 50%; СП - 8%				--	**16,26**	--	**49**		**16**	
386.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,009	0,027							
386.2	3092 С	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,009027	0,027082		6189,00		168			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009027 0,027082		1891,00		49			
387		С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	3	2429,00	--	7287	--	7287	--	7870
			СП - 8%			--	--	--	--		583	
388		Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Ктр 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	6	55,87	55,87	335	336	--	70	438
			НР - 72%, СП - 8%			--	16,26	--	98		32	
389		Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 25	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	130	195,38	18,31	25399	2380	412	16322	45058
			НР - 72%, СП - 8%			173,90	0,48	22607	62		3337	
390		С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	130	2542,00	--	330460	--	330460	--	356897
			СП - 8%			--	--	--	--		26437	
391		Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.09	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	130	316,64	198,85	41163	25851	--	18743	64700
			НР - 72%, СП - 8%			117,79	82,46	15313	10720		4793	
392		С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,2	67241,00	--	13448	--	13448	--	14524
			СП - 8%			--	--	--	--		1076	
			Метод ГНБ (НВ.СО-2 поз.37)									
393		Е11-221401-1201 1122-1401-1201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Трубопроводы из стальных труб диаметром 325 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	130	25529,10	12028,18	3318783	1563663	1484417	538907	4166305
			НР - [illegible]			2082,33	2104,98	270703	273647		308615	
394		Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,15496	25808,24	1769,34	3999	275	3429	320	4665
			НР - [illegible]			1906,63	365,70	295	57		346	
			Монтаж кабеля									
395		Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	55	334,81	217,02	18415	11936	--	8544	29115
			НР - [illegible]			117,79	97,96	6478	5388		2157	
396		Ц13-080201-0202 1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	55	522,32	225,85	28728	12421	3351	12481	44505
			НР - [illegible]			235,57	79,59	12956	4377		3297	
397		Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	135	629,77	278,01	85019	37531	7736	38017	132879
			НР - [illegible]			294,46	96,67	39752	13050		9843	
398		Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	10	619,39	238,37	6194	2384	865	2700	9606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 72%, СП = 80%			294,46	80,58	2945	806		712	
399	С1243-101-0208 243-101-0208 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х120(ок)-6	км	0,012	5403112,00	--	64837	--	64837	--	70024
		СП - 8%			--	--	--	--		5187	
400	С1243-101-0209 243-101-0209 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х150(ок)-6	км	0,2	6025864,00	--	1205173	--	1205173	--	1301587
		СП - 8%			--	--	--	--		96414	
401	С1243-903-0802 243-903-0802 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	2	11835,00	--	23670	--	23670	--	25564
		СП - 8%			--	--	--	--		1894	
402	С1243-903-0809 243-903-0809 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-150/240-СЛ-М	шт.	2	28426,00	--	56852	--	56852	--	61400
		СП - 8%			--	--	--	--		4548	
403	Ц13-080303-0102 1308-0303-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 400 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	2572,47	28,08	2572	28	316	1604	4510
		НР = 72%, СП = 8%			2227,96	--	2228	--		334	
404	С1247-205-0103 247-205-0103 РСНБ РК 2022	Рубильник разрывной типа ВР-32 37 Ф-А30220-400А	шт.	1	10577,00	--	10577	--	10577	--	11423
		СП - 8%			--	--	--	--		846	
405	Ц13-080103-1001 1308-0103-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	3	3452,60	279,80	10358	839	3630	4482	16027
		НР = 72%, СП = 8%			1963,09	111,76	5889	335		1187	
405.1	20457-Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел. ч	1,09 3,27	1801,00		5889				
405.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0545 0,1635							
405.3	766-С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью	маш.-ч	0,0218 0,0654		6555,00		429			
		Н.Р. = затраты труда машинистов, занятых [illegible]	чел.-ч	0,0218 0,0654		257,[illegible]		[illegible]			
406	С1247-207-0624 247-207-0624 РСНБ РК 2022	Предохранитель ножевой типа ПН-101 37, габарит 2, 320А	шт.	3	2408,00	--	7224	--	7224	--	7802
		СП - 8%			--	--	--	--		578	
407	Ц13-080103-1701 1308-0103-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.09	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	1	1053,31	150,29	1053	150	39	710	1904
		НР = 72%, СП = 8%			863,76	122,19	864	122		141	
407.1	20457-Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел. ч	0,4796 0,4796	1801,00		864				
408	С1247-215-0110 247-215-0110 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 5 мм х 40 мм	шт.	3	2953,00	--	8859	--	8859	--	9568
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
409	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	**Шкаф домофона ШД в комплекте:** БК-100М блок коммутации домофона	шт	4	7750,00	--	31000	--	31000	--	33480
					--	--	--	--		2480	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Видеонаблюдение										
410		**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Видеорегистратор модели HiWatch DC-N308/2P(C) IP 8 каналов**	**шт.**	**1**		**63473,21**	**--**	**63473**	**--**	**63473**	**--**	**68551**
			СП - 8%				--	--	--	--		5078	
411		**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Видеокамера модели Hikvision DS-22CD1043G0-1(2.8mm)**	**шт.**	**5**		**23214,29**	**--**	**116071**	**--**	**116071**	**--**	**125357**
			СП - 8%				--	--	--	--		9286	
							Кабельные изделия						
412		**Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**11219**		**289,84**	**2,55**	**3251715**	**28609**	**266002**	**2129815**	**5812003**
			НР - 12%, СП - 8%				**263,58**	**0,09**	**2957104**	**1010**		**430473**	
412.1		20239 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,1593	1787,1867	1655,00		2957794				
412.2		2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04312	483,76328		20,00		9675			
412.3		2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10	маш.-ч	0,000027	0,301567		6333,00		1910			
			в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел.-ч	0,000027	0,301567		2572,00		776			
412.4		2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000011	0,125653		3990,00		501			
			в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел.-ч	0,000011	0,125653		1801,00		226			
412.5		2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,081648	916,008912		18,00		16488			
412.6		127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,000021	0,235599	541,00				127		
412.7		147167 С	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0.25-0.35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0016	17,9504	590,00				10591		
412.8		147838 С	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,048242	101238,00				4884		
412.9		**181696 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм**	**шт.**	**1,2**	**13462,8**	**8,00**				**107702**		
412.10		**286292 С**	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,004**	**44,876**	**2063,00**				**92579**		
412.11		287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00714	80,10366	626,00				50145		
413		**С1243-106-0501 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**	**4,389**		**303475,00**	**--**	**1331952**	**--**	**1331952**	**--**	**1438508**
			СП - 8%				--	--	--	--		106556	
414		**С1243-106-0502 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**	**5,5**		**472179,00**	**--**	**2596985**	**--**	**2596985**	**--**	**2804744**
			СП - 8%				--	--	--	--		207759	
415		**С1243-142-0109 243-142-0109 РСНБ РК 2022**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2**	**км**	**0,282**		**233619,00**	**--**	**65881**	**--**	**65881**	**--**	**71151**
			СП - 8%				--	--	--	--		5270	
416		**С1243-106-0503 243-106-0503 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66**	**км**	**0,5**		**772498,00**	**--**	**386249**	**--**	**386249**	**--**	**417149**
			СП - 8%				--	--	--	--		30900	
417		**С1243-106-0504 243-106-0504 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х6 (ок)-0,66**	**км**	**0,548**		**1085280,00**	**--**	**594733**	**--**	**594733**	**--**	**642312**
			СП - 8%				--	--	--	--		47579	
							Кабельные изделия						
418		**Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**234**		**289,84**	**2,55**	**67823**	**597**	**5548**	**44423**	**121224**
			НР - 12%, СП - 8%				**263,58**	**0,09**	**61678**	**21**		**8979**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
418.1	20239 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,1593	37,2762	1655,00		61692				
418.2	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04312	10,09008		20,00		202			
418.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10	маш.-ч	0,000027	0,00629		6333,00		40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел.-ч	0,000027	0,00629		2572,00		16			
418.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000011	0,002621		3990,00		10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел.-ч	0,000011	0,002621		1801,00		5			
418.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,081648	19,105632		18,00		344			
418.6	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,000021	0,004914	541,00				3		
418.7	147167 С	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0.25-0.35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0016	0,3744	590,00				221		
418.8	147838 С	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,001006	101238,00				102		
418.9	**181696 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм**	**шт.**	**1,2**	**280,8**	**8,00**				**2246**		
418.10	**286292 С**	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,004**	**0,936**	**2063,00**				**1931**		
418.11	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00714	1,67076	626,00				1046		
419	**С1243-106-0903 243-106-0903 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	**км**		**0,2**	**1214055,00**	**--**	**242811**	**--**	**242811**	**--**	**262236**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19425**	
420	**С1243-106-0908 243-106-0908 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х35 (ок)-0,66**	**км**		**0,034**	**10886055,00**	**--**	**370126**	**--**	**370126**	**--**	**399736**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**29610**	
		Благоустройство										
421	**У86-010703-0102 8601-0703-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)**	**м2**		**929,69**	**6818,00**	**494,00**	**6338626**	**459267**	**4801848**	**1150938**	**8088730**
		НР - 22% СП - 8%				**1159,00**	**158,00**	**1077511**	**146891**		**599167**	
421.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд	чел.-ч	0,8212	763,4614	1801,00		1077511				
421.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0863	80,2322							
422	**С1261-105-0650 261-105-0650 РСНБ РК 2022**	**Клей двухкомпонентный из полиуретана**	**кг**		**50**	**4441,00**	**--**	**222050**	**--**	**222050**	**--**	**239814**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17764**	
		Водопровод.Канализация										
		САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ										
423	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Ванна стальная ANTIKA с опорной подставкой 120х70х40**	**шт**		**61**	**35491,07**	**--**	**2164955**	**--**	**2164955**	**--**	**2338152**
						--	**--**	**--**	**--**		**173197**	
424	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Счетчик воды СГВЭ-15 с радиоканалом LPWAN 868 КАРАТ(с обратным клапаном и монтажным комплектом)**	**шт**		**188**	**22321,43**	**--**	**4196429**	**--**	**4196429**	**--**	**4532142**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**335713**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**					**30715392**	**2196360**	**23435907**	**4516928**	**38050858**
								5083126	**482853**	**--**	**2818541**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**218901**				
	Материалы		Тенге					**16348**				
	Всего заработная плата		Тенге						**143892**			
		Накладные расходы	Тенге					**103603**				
		Сметная прибыль	Тенге					**25801**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**348305**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**82**
		Сметная заработная плата	Тенге						**143892**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				23924563				
	Материалы		Тенге				7650592				
	Всего заработная плата		Тенге					5422087			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9197042				
		Накладные расходы	Тенге				4413325				
		Сметная прибыль	Тенге				2266986				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30604874				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								3362
		Сметная заработная плата	Тенге					5422087			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				6571928				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6571928				
		Сметная прибыль	Тенге				525754				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7097682				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				38050861				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								3444
		Сметная заработная плата	Тенге					5565979			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**139701937**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				27053920				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3478126			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1005073			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						73605380		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2086157		
		- Накладные расходы	Тенге							23284610	
		- Сметная прибыль	Тенге							10193754	
		ВСЕГО:						139 701 937,26			
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего						2086157			
		в том числе, оборудование поставки заказчика						2086157			
		в т.ч. Прочие						-			
		Всего строительно-монтажных работ						137 615 780			
		Временные здания и сооружения		1,20%		1 651 389,36					
		Итого с временными								139 267 169,62	
		Зимние удорожания		1,30%		1 810 473,21					
		Итого с зимними удорожаниями								141 077 642,83	
		Непредвиденные работы и затраты		2 %		2 821 552,86					
		Итого с непредвиденными работами и затратами								145 985 352,68	
		Итого с понижающим коэффициентом 0,95		0,950						138 686 085,05	
		НДС		12 %		16 642 330,21					
		Итого с НДС								155 328 415,25	

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области" БИН 060140010813
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

Заместитель руководителя _____ **Смагулов А.Г.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ГИДРОПРОМ" БИН 030240008552
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

Руководитель проекта _____ **Мубараков Е.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт технического надзора: ТОО "Актаустройэксперт" БИН 021140003456
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

Эксперт _____ **Оспанов Е.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт авторского надзора ТОО "Асад-ЛТД" БИН 020640013096
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)

ГИП _____ **Павлиди А.П.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)