Генпродрядчик: ТОО "ГрадСтройСервис"
Субподрядчик: ТОО "Инвест Строй Group"
Объект: "Реконструкция аллеи рыбаков по ул. М.Макатаева 4Б в г. Аральск Кызылординской области"

Приложение 2
к приказу И.О.Министра индустрии
и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 05 августа 2021 года №420

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных работ за сентябрь месяц 2023г.

	Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименование	код		наименование	код
			№174-49	**от 23.01.2023г**					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
"Реконструкция аллеи рыбаков по ул. М.Макатаева 4Б в г. Аральск Кызылординской области"	**148 000 980,00**	**62 824 073,59**						**7 538 888,83**	**70 362 962,42**
	70 362 962,42 (Семьдесят миллионов триста шестьдесят две тысячи девятьсот шестьдесят два тенге 42 тиын) в т.ч. НДС								

ГЕНПОДРЯДЧИК:
ТОО "ГрадСтройСервис"

Директор _____ Жуматаев Б.С.

СУБПОДРЯДЧИК:
ТОО "Инвест Строй Group"

Директор _____ Іздіков Е.

Генподрядчик: **ТОО "ГрадСтройСервис"**
Субподрядчик: **ТОО "Инвест Строй Group"**
Объект: **"Реконструкция аллеи рыбаков по ул. М.Макатаева 4Б в г. Аральск Кызылординской области"**
Договор: **№174-49 от 23.01.2023г.**

АКТ №2
выполненных работ за сентябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. МАЯК (02-01)										
		ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ Зд-4-6+12=18шт /АС. Лист 5,6/										
1	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0954		1078883,54	1908,98	102925	182	93008	8929	120802
		НР - 91%, СП - 8%				102040,56	812,07	9735	77		8948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								93009		
1.1	222-509-1004	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0954	974934,00						
		МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЛЕСТНИЦА /АС. Лист 7/										
2	1109-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,091		261731,26	27080,78	23818	2464	456	15010	41935
		НР - 69%, СП - 8%				229651,20	9405,50	20898	856		3106	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								422		
2.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,001456	289955,00						
3	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,091		103836,46	34447,81	9449	3134	1441	4119	14654
		НР - 69%, СП - 8%				53559,79	12047,22	4874	1096		1085	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								992		
3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,001219	813201,00						
3.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000364	289955,00				106		
3.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000177	504496,00				89		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,08632		458447,00	--	39573	--	39573	--	42739
		СП - 8%				--	--	--	--		3166	
5	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00832		408502,00	--	3399	--	3399	--	3671
		СП - 8%				--	--	--	--		272	
6	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0212		1078883,54	1908,98	22872	40	20669	1984	26845
		НР - 91%; СП - 8%				102040,56	812,07	2163	17		1989	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	222-509-1004	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций**	т	1	0,0212	974934,00				20669		
7	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,639		112,47	3,00	297	8	126	113	443
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	163	1		33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	236-101-0107	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009	0,000238	467116,00				111		
8	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,639		94,18	2,16	249	6	148	66	341
		НР - 69%; СП - 8%				36,09	0,37	95	1		25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	236-203-0109	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	т	0,00009	0,000238	539649,00				128		
		ЛЮК-1шт /АС. Лист 7/										
9	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	0,36		4558,68	780,12	1641	281	664	689	2516
		НР - 90%; СП - 8%				1934,15	191,71	696	69		186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	235-101-0901	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	м2	1,42	0,5112	289,00				148		
9.2	261-201-0607	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77**	кг	1,73	0,6228	758,00				472		
10	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,36		43654,00	--	15715	--	15715	--	16972
		СП - 8%				--	--	--	--		1257	
11	223-502-0901 РСНБ РК 2022	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	1		4001,00	--	4001	--	4001	--	4321
		СП - 8%				--	--	--	--		320	
		ОКНА О-1-6шт /АС. Лист 7/										
12	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	(ОК-1) Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	13,1652		3334,20	240,40	43895	3165	18292	21613	70748
		НР - 90%; СП - 8%				1704,33	119,73	22438	1576		5241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	9,347292	1957,00				18293		
13	223-102-0303 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	13,1652		28566,00	–	376077	–	376077	–	406163
		СП - 8%				–	–	–	–		30086	
		ДВЕРИ Д-1-1шт /АС. Лист 7/										
14	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	1,89		4064,17	65,37	7681	123	1226	4407	13055
		НР - 69%, СП - 8%				3350,38	28,78	6332	54		967	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,4536	1957,00				888		
14.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	0,795123	308,00				245		
15	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	1,89		27378,00	–	51744	–	51744	–	55884
		СП - 8%				–	–	–	–		4140	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАРКАСЫ КУПОЛА /АС. Лист 10/										
16	1109-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 20 м с мостовыми и подвесными кранами грузоподъемностью до 15 т. Монтаж	т конструкций	4		75618,64	22804,04	302475	91216	65048	120766	457100
		НР - 69%, СП - 8%				36552,82	7203,04	146211	28812		33859	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,004	0,016	965674,00				15451		
16.2	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,037	0,148	138287,00				20466		
16.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	0,016	813201,00				13011		
16.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00776	504496,00				3915		
17	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,104		435218,00	–	45263	–	45263	–	48884
		СП - 8%				–	–	–	–		3621	
18	214-202-0102 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б	т	0,104		511898,00	–	53237	–	53237	–	57496
		СП - 8%				–	–	–	–		4259	
19	214-203-0401 РСНБ РК 2022	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	1,04		524066,00	–	545029	–	545029	–	588631
		СП - 8%				–	–	–	–		43602	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм СП - 8%	т	0,624	456814,00 –	– –	285052 –	– –	285052	– 22804	307856
21	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм СП - 8%	т	0,312	507569,00 –	– –	158362 –	– –	158362	– 12669	171031
22	222-504-0101 РСНБ РК 2022	/Трубы стальные/ Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	т	0,208	1012960,00 –	– –	210696 –	– –	210696	– 16856	227552
23	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%	т	0,936	439438,00 –	– –	411314 –	– –	411314	– 32905	444219
24	ССЦ РК 8.04-08-2020 Табл.6 п.2	Доплата на изменение марки стали С245 СП - 8%	т	3,5	7420,00 –	– –	25970 –	– –	25970	– 2078	28048
25	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	116	112,47 61,72	3,00 0,37	13047 7160	348 43	5539	4970 1441	19458
25.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,01044	467116,00				4877		
26	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	116	94,18 36,09	2,16 0,37	10925 4186	251 43	6488	2918 1107	14951
26.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009 0,01044	539649,00				5634		
		ОБЛИЦОВКА ГРАНИТОМ /АС. Лист 11/									
27	1115-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка гранитными плитами НР - 80%, СП - 8%	м2 поверхности облицовки	400	13672,93 12904,84	767,90 344,20	5469172 5161936	307160 137680	76	4239693 776709	10485574
28	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%, СП - 8%	т стальных элементов	0,8385	107772,00 88035,44	8746,28 1971,17	90367 73818	7334 1653	9215	89055 14354	193776
29	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,663	389901,00 –	– –	258504 –	– –	258504	– 20680	279184
30	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,1755	408502,00 –	– –	71692 –	– –	71692	– 5735	77427
31	232-301-0202 РСНБ РК 2022	Клей	кг	80	970,00	–	77600	–	77600	–	83808

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				–	–	–	–		6208	
		КРЫЛЬЦО №1 /АС. Лист 12/										
32	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,7		13980,37	1386,49	37747	3744	22576	12144	53883
		НР - 94%, СП - 8%				4232,17	552,86	11427	1493		3991	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								22568		
32.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,12	3,024	7463,00						
33	1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	3,66		18498,57	3182,09	67705	11647	19974	35188	111125
		НР - 91%, СП - 8%				9858,93	706,19	36084	2585		8231	
34	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,7149		31904,00	–	118520	–	118520	–	128002
		СП - 8%				–	–	–	–		9482	
35	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0267		456152,00	–	12179	–	12179	–	13153
		СП - 8%				–	–	–	–		974	
36	1111-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	3,32		3425,87	126,73	11374	420	2281	8276	21223
		НР - 94%; СП - 8%				2612,48	39,56	8673	131		1572	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								1812		
36.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	0,067728	26754,00						
36.2	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,0306	0,101592	4459,00				453		
37	1111-0101-1704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия мозаичные (терраццо). Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины сверх 20 мм к нормам 1111-0101-1702, 1111-0101-1703	м2 покрытия	3,32		394,04	3,00	1308	10	453	797	2273
		НР - 94%, СП - 8%				254,59	0,77	845	3		168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								453		
37.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0051	0,016932	26754,00						
38	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	3,3		21986,10	115,41	72554	381	69635	3183	81796
		НР - 118%; СП - 8%				769,11	48,38	2538	160		6059	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								69313		
38.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,06897	1004968,00						
39	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,1		112,47	3,00	236	7	99	90	352
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	130	1		26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								88		
39.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000189	467116,00						
40	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,1		94,18	2,16	198	5	117	53	271
		НР - 69%; СП - 8%				36,09	0,37	76	1		20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000189	539649,00				102		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9053862	431926	3101458	4574063	14718162
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					5520478	176352	–	1090231	
		Материалы	Тенге					8710439				
		Всего заработная плата	Тенге					269364				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						5487697			
		Накладные расходы	Тенге					2763927				
		Сметная прибыль	Тенге					4429761				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1051214				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					14191414				2899
		Сметная заработная плата	Тенге						5487697			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					343423				
		Материалы	Тенге					68168				
		Всего заработная плата	Тенге						209133			
		Накладные расходы	Тенге					144302				
		Сметная прибыль	Тенге					39017				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					526742				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									114
		Сметная заработная плата	Тенге						209133			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					14718156				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3013
		Сметная заработная плата	Тенге						5696830			
		РАЗДЕЛ 2.Насосная станция. Общестроительные работы (02-04-01)										
		КРОВЛЯ /АС. Лист 6/										
41	1112-0101-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	11,55		442,58	15,03	5112	174	3149	1667	7321
		НР - 92%; СП - 8%				154,88	1,97	1789	23		542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								2042		
41.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	9,24	221,00				506		
41.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,00693	73026,00						
42	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	11,55		1372,99	74,87	15858	864	6222	8257	26044
		НР - 92%; СП - 8%				759,50	17,53	8772	202		1929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								5131		
42.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	23,2155	221,00						
43	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	2,61723		49780,00	–	130286	–	130286	–	140709
		СП - 8%				–	–	–	–		10423	
44	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	11,55		998,62	142,17	11534	1642	6130	3855	16620
		НР - 92%; СП - 8%				325,68	37,13	3762	429		1231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								2638		
44.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,35343	7463,00						

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44.2	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0153	0,176715	18944,00				3348		
45	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	11,55		339,61	31,63	3923	365	3348	284	4544
		НР - 92%, СП - 8%				18,14	8,61	210	99		337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0153	0,176715	18944,00				3348		
46	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стропил	м3	0,514		201240,86	1107,70	103438	570	85238	16061	129059
		НР - 90%, СП - 8%				34298,95	419,36	17630	216		9560	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,16	0,08224	138287,00				11373		
46.2	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,83	0,42662	140764,00				60053		
47	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,613		11757,53	84,81	7207	52	6374	723	8565
		НР - 90%, СП - 8%				1274,55	36,64	781	22		634	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,004107	1512552,00				6212		
48	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	м2	17		3310,54	31,23	56279	531	28422	25236	88036
		НР - 92%, СП - 8%				1607,41	6,15	27326	105		6521	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0054	0,0918	138287,00				12695		
48.2	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,005	0,085	140764,00				11965		
49	224-101-0501 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	18,802		5136,00	–	96567	–	96567	–	104292
		СП - 8%				–	–	–	–		7725	
50	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	м2	17		409,89	3,94	6968	67	6080	765	8352
		НР - 90%, СП - 8%				48,30	1,70	821	29		619	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,00391	1512552,00				5914		
		ОКНА /АС. Лист 4/										
51	1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2	0,5		4640,89	239,94	2320	120	1115	1029	3617
		НР - 90%, СП - 8%				2169,97	116,69	1085	58		268	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.1	261-105-0654	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1,14	0,57	1957,00				1115		
52	223-102-0102 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный *СП - 8%*	м2	0,5		39837,00 –	– –	19918 –	– –	19918	– 1593	21511
		ДВЕРИ /АС. Лист 4/										
53	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,89		4064,17 3350,38	65,37 28,78	7681 6332	123 54	1226	4407 967	13055
53.1	261-105-0654	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	0,4536	1957,00				888		
53.2	217-101-0401	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	0,4207	0,795123	308,00				245		
54	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный *СП - 8%*	м2	1,89		27378,00 –	– –	51744 –	– –	51744	– 4140	55884
		ПОЛЫ /АС. Лист 4/										
55	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	9,1		553,14 101,49	43,09 16,22	5034 924	393 148	3717	1007 483	6524
55.1	211-201-0607	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	м3	0,051	0,4641	8010,00				3717		
56	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,728		42381,41 5180,51	9,98 –	30854 3771	7 –	27076	3545 2752	37151
56.1	212-101-0301	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,02	0,74256	31904,00				23691		
57	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	9,1		1895,02 483,94	125,63 49,84	17245 4404	1144 454	11697	4566 1745	23556
57.1	212-101-0601	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,0306	0,27846	34521,00				9613		
58	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	9,1		-389,81 -27,89	-9,81 -5,86	-3547 -254	-89 -53	-3204	-289 -307	-4143
58.1	212-101-0601	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,0102	0,09282	-34521,00				-3204		
59	1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	9,737		230,57	1,63	2245	16	363	1761	4326

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%, СП - 8%				191,66	0,74	1866	7		320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0016	0,015579	23301,00				363		
		ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА /АС. Лист 4/										
60	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	41,72		139,41	1,07	5816	45	338	4364	10994
		НР - 80%, СП - 8%				130,22	0,52	5433	22		814	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	0,007092	26042,00				185		
60.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	0,66752	116,00				77		
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /АС. Лист 5/										
61	1115-0402-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая	м2 окрашиваемой поверхности	46,62		947,33	4,96	44164	231	33136	8720	57114
		НР - 80%, СП - 8%				231,59	2,21	10797	103		4231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00015	0,006993	1017469,00				7115		
61.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,59	27,5058	605,00				16641		
61.3	261-201-0341	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	0,12	5,5944	1232,00				6892		
62	1115-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены с прорезными рустами (под природный камень). Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,54		6542,96	45,74	23162	162	3038	16074	42375
		НР - 80%, СП - 8%				5638,96	37,02	19962	131		3139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	212-402-0101	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:1	м3	0,01	0,0354	28275,00				1001		
62.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,022	0,07788	25496,00				1986		
		КРЫЛЬЦА										
		КРЫЛЬЦО №2-2ШТ /АС. Лист 7/										
63	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,728		13980,37	1386,49	24158	2396	14449	7772	34485
		НР - 94%, СП - 8%				4232,17	552,86	7313	955		2554	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,12	1,93536	7463,00				14444		
64	1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1,22		18498,57	3182,09	22568	3883	6657	11729	37041
		НР - 91%, СП - 8%				9858,93	706,19	12028	862		2744	
65	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,2383		34521,00	–	42747	–	42747	–	46167
		СП - 8%				–	–	–	–		3420	
66	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0104		456152,00	–	4744	–	4744	–	5124

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				–	–	–	–		380	
67	1111-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	2,8		3425,87	126,73	9592	355	1922	6980	17898
		НР - 94%, СП - 8%				2612,48	39,56	7315	111		1326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	0,05712	26754,00				1528		
67.2	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,0306	0,08568	4459,00				382		
68	1111-0101-1704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия мозаичные (терраццо). Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины сверх 20 мм к нормам 1111-0101-1702, 1111-0101-1703	м2 покрытия	2,8		394,04	3,00	1103	8	382	672	1917
		НР - 94%; СП - 8%				254,59	0,77	713	2		142	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0051	0,01428	26754,00				382		
69	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,76		1184,12	27,97	3268	78	2087	1035	4648
		НР - 93%, СП - 8%				399,54	3,83	1103	11		344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	6,624	295,00				1954		
70	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	2,4		21986,10	115,41	52767	277	50644	2315	59489
		НР - 118%; СП - 8%				769,11	48,38	1846	116		4407	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,05016	1004968,00				50409		
71	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,44		112,47	3,00	162	5	68	62	242
		НР - 69%, СП - 8%				61,72	0,37	89	1		18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00013	467116,00				61		
72	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,44		94,18	2,16	136	4	80	36	186
		НР - 69%; СП - 8%				36,09	0,37	52	1		14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,00013	539649,00				70		
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС /АС. Лист 8/										
		ФУНДАМЕНТ Ф-2-2ШТ										
73	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,077		13505,88	2553,08	1040	197	747	166	1302
		НР - 93%, СП - 8%				1249,40	1063,32	96	82		96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,08855	8435,00				747		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,22		45802,24	854,56	10076	188	8487	1341	12331
		НР - 91%, СП - 8%				6368,54	331,20	1401	73		913	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,015	0,2233	34521,00				7709		
75	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,01552		394084,00	–	6116	–	6116	–	6605
		СП - 8%				–	–	–	–		489	
		ФУНДАМЕНТ Ф-3-1ШТ										
76	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,044		13505,88	2553,08	594	113	426	95	744
		НР - 93%, СП - 8%				1249,40	1063,32	55	47		55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	211-201-0606	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	м3	1,15	0,0506	8435,00				427		
77	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,13		45802,24	854,56	5954	111	5015	793	7286
		НР - 91%, СП - 8%				6368,54	331,20	828	43		540	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,015	0,13195	34521,00				4555		
78	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00776		394084,00	–	3058	–	3058	–	3303
		СП - 8%				–	–	–	–		245	
		ФУНДАМЕНТ Ф-4-1ШТ										
79	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,049		13505,88	2553,08	662	125	476	105	829
		НР - 93%, СП - 8%				1249,40	1063,32	61	52		61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	211-201-0606	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	м3	1,15	0,05635	8435,00				475		
80	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,15		45802,24	854,56	6870	129	5786	915	8407
		НР - 91%, СП - 8%				6368,54	331,20	955	50		623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,015	0,15225	34521,00				5256		
81	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00776		394084,00	–	3058	–	3058	–	3303
		СП - 8%				–	–	–	–		245	
		ОТМОСТКА										
82	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты из ГПС. Устройство	м3 основания	2,04		13247,13	2553,08	27024	5208	19267	4388	33925
		НР - 93%, СП - 8%				1249,40	1063,32	2549	2169		2513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
82.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,15	2,346	8210,00				19261		
83	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,952		35006,28	1737,84	33326	1654	30193	1683	37810
		НР - 91%; СП - 8%				1553,59	389,64	1479	371		2801	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,97104	30565,00				29680		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					902831	21148	728389	142119	1128548
								153294	6995	–	83596	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					895150				
		Материалы	Тенге					368934				
		Всего заработная плата	Тенге						153903			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					358238				
		Накладные расходы	Тенге					137712				
		Сметная прибыль	Тенге					82629				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1115491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									98
		Сметная заработная плата	Тенге						153903			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					7681				
		Материалы	Тенге					1226				
		Всего заработная плата	Тенге						6386			
		Накладные расходы	Тенге					4407				
		Сметная прибыль	Тенге					967				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					13055				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						6386			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1128546				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									103
		Сметная заработная плата	Тенге						160289			
		РАЗДЕЛ 3. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Водопровод и канализация (02-04-02)										
84	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2		52257,03	1179,37	104514	2359	3931	60084	177765
		НР - 61%; СП - 8%				49111,92	136,87	98224	274		13168	
85	ПРАЙС ЛИСТ	Насос центробежный Pedrollo 65/200A n=2900об/мин, 120м3/час	шт	2		1051069,43	–	2102139	–		–	2102139
						–	–	–	–	2102139	–	
86	1312-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	11		4372,77	2062,30	48100	22685	415	19122	72600
		НР - 61%; СП - 8%				2272,77	577,01	25000	6347		5378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	241-102-0212 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 152х4,0 мм СП - 8%	м	11	6229,00 --	--	68519 --	--	68519	-- 5482	74001
88	1312-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	5	3556,63 1842,63	1701,83 486,54	17783 9213	8509 2433	61	7104 1991	26878
89	241-102-0155 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм СП - 8%	м	5	3473,00 --	--	17365 --	--	17365	-- 1389	18754
90	1312-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	0,5	3222,33 1713,02	1454,28 421,92	1611 857	727 211	27	651 181	2443
91	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм СП - 8%	м	0,5	1810,00 --	--	905 --	--	905	-- 72	977
92	1312-1101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	19414,23 11063,30	7320,94 2858,35	38828 22127	14642 5717	2059	16984 4465	60277
93	242-106-0107 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 150 СП - 8%	шт.	2	36573,00 --	--	73146 --	--	73146	-- 5852	78998
94	1312-1101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	6	12986,77 8189,48	4433,86 1728,44	77921 49137	26604 10371	2180	36300 9138	123358
95	242-106-0104 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 80 СП - 8%	шт.	4	17308,00 --	--	69232 --	--	69232	-- 5539	74771

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	242-306-0404 РСНБ РК 2022	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с17нж ГОСТ 33423-2015 DN 80 СП - 8%	шт.	2	92292,00 --	- --	184584 --	- --	184584	-- 14767	199351
97	241-112-0138 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм СП - 8%	шт.	4	982,00 --	- --	3928 --	- --	3928	-- 314	4242
98	241-112-0212 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм СП - 8%	шт.	2	3997,00 --	- --	7994 --	- --	7994	-- 640	8634
99	241-113-0124 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм СП - 8%	шт.	4	5922,00 --	- --	23688 --	- --	23688	-- 1895	25583
100	241-116-0112 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм СП - 8%	шт.	26	3657,00 --	- --	95082 --	- --	95082	-- 7607	102689
101	241-116-0109 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм СП - 8%	шт.	12	2031,00 --	- --	24372 --	- --	24372	-- 1950	26322
102	241-117-0106 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 150 мм СП - 8%	шт.	2	5701,00 --	- --	11402 --	- --	11402	-- 912	12314
103	1311-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении НР - 75%; СП - 8%	шт.	4	7243,40 4390,79	2444,03 1003,69	28974 17563	9776 4015	1635	16183 3613	48770
104	245-701-0101 РСНБ РК 2022	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь СП - 8%	комплект	4	3974,00 --	- --	15896 --	- --	15896	-- 1272	17168
105	1312-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	5715,05 5634,96	- --	22860 22540	- --	320	13749 2929	39538
106	242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	4	1797,00 --	- --	7188 --	- --	7188	-- 575	7763

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	241-101-0402 РСНБ РК 2022	/Резьба/ Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,4	860,00	–	344	–	344	–	372
		СП - 8%			–	–	–	–		28	
108	1312-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	5715,05	–	17145	–	240	10312	29654
		НР - 61%; СП - 8%			5634,96	–	16905	–		2197	
109	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	1051,00	–	3153	–	3153	–	3405
		СП - 8%			–	–	–	–		252	
110	241-101-0402 РСНБ РК 2022	/Резьба/ Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,2	860,00	–	172	–	172	–	186
		СП - 8%			–	–	–	–		14	
111	1116-0401-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	/Футляр/ Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 400 мм. Прокладка	м трубопровода	2	43965,60	583,82	87931	1168	76201	10666	106485
		НР - 98%; СП - 8%			5281,07	160,97	10562	322		7888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							69325		
111.1	**241-102-0251**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм**	**м**	**0,95 / 1,9**	**36487,00**						
112	1108-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка	5,024	620,75	0,13	3119	–	1840	1190	4654
		НР - 93%; СП - 8%			254,66	0,06	1279	–		345	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							1839		
112.1	**261-105-0654**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,187 / 0,939488**	**1957,00**						
113	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	5,13	1200,51	1,47	6159	8	736	4335	11333
		НР - 80%; СП - 8%			1055,46	0,71	5415	4		839	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							598		
113.1	**236-202-1014**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246 / 1,26198**	**474,00**						
		ОЧИСТНЫЕ ОБОРУДОВАНИЯ С ТРУБОПРОВОДАМИ									
114	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	1	52257,03	1179,37	52257	1179	1966	30042	88883
		НР - 61%; СП - 8%			49111,92	136,87	49112	137		6584	
115	ПРАЙС ЛИСТ	Насос с предфильтром SW-033-M с фильтром 2л, мощность 0,24 кВт Q=6,0 м3/ч, H=11,0 м вод. ст.	шт.	1	153120,12	–	153120	–		–	153120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	153120	–	
116	1118-1001-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр. Установка НР - 98%, СП - 8%	фильтр	1	9960,16 8491,68	1337,78 426,80	9960 8492	1338 427	130	8740 1496	20196
117	ПРАЙС ЛИСТ	Фильтр песочный 6м3/ч Emaux Opus (V400), скорость фильтраций 50м3/ч СП - 8%	шт.	1	64343,41 –	– –	64343 –	– –	64343	– 5147	69490
118	1312-0108-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод из полипропиленовых труб, диаметр труб наружный 32-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей НР - 61%, СП - 8%	м трубопровода	15	1927,61 1878,32	31,93 9,12	28914 28175	479 137	260	17270 3695	49879
119	241-205-1106 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм СП - 8%	м	15	1712,00 –	– –	25680 –	– –	25680	– 2054	27734
120	1312-1101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	3	9130,28 6555,34	2389,58 931,32	27391 19666	7169 2794	556	13701 3287	44379
121	242-303-0906 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 50 СП - 8%	шт.	3	36596,00 –	– –	109788 –	– –	109788	– 8783	118571
122	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%, СП - 8%	шт.	12	1970,35 728,36	1241,99 362,97	23644 8740	14904 4356	–	12965 2929	39538
123	241-208-2505 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	11	261,00 –	– –	2871 –	– –	2871	– 230	3101
124	241-210-0607 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50x32 мм СП - 8%	шт.	1	3929,00 –	– –	3929 –	– –	3929	– 314	4243
125	1122-0801-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР - 99%, СП - 8%	шт.	1	2904,10 1074,95	1829,15 534,66	2904 1075	1829 535	–	1594 360	4857
126	241-209-1905 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	1	416,00 –	– –	416 –	– –	416	– 33	449
127	1116-0401-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	/Футляр/ Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка	м трубопровода	3	24060,48	304,34	72181	913	60488	10800	89620

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%, СП - 8%				3593,30	80,22	10780	241		6639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	0,93	2,79	19542,00				54522		
128	1108-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка	4,71		620,75	0,13	2924	–	1725	1116	4363
		НР - 98%, СП - 8%				254,66	0,06	1199	–		323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,187	0,88077	1957,00				1724		
		ОБОРУДОВАНИЯ ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ ЧАШИ ФОНТАНА										
129	1117-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сливы больничные. Установка	Фонтанная насадка. Установка	7		9071,45	437,66	63500	3063	6701	54084	126990
		НР - 98%, СП - 8%				7676,60	207,32	53736	1451		9407	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,06	0,42	8176,00				3434		
129.2	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,4	2,8	472,00				1322		
130	ПРАЙС ЛИСТ	Фонтанная насадка Spray LINE SL-630, с длиной 3,5м с телескопическими стойками и креплениями подсветок	шт.	7		378242,23	–	2647696	–		–	2647696
						–	–	–	–	2647696	–	
131	1117-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слив донный. Установка	комплект	14		9071,45	437,66	127000	6127	13401	108167	253981
		НР - 98%, СП - 8%				7676,60	207,32	107472	2902		18813	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,06	0,84	8176,00				6868		
131.2	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,4	5,6	472,00				2643		
132	ПРАЙС ЛИСТ	Слив донный из ABS пластика с накладкой из нержавеющей стали AISI-316 с пропускной способностью 120м3/ч	шт.	14		622353,71	–	8712952	–		–	8712952
						–	–	–	–	8712952	–	
133	1117-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слив донный. Установка	комплект	1		9071,45	437,66	9071	437	957	7726	18141
		НР - 98%, СП - 8%				7676,60	207,32	7677	207		1344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,06	0,06	8176,00				491		
133.2	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,4	0,4	472,00				189		
134	ПРАЙС ЛИСТ	Слив донный квадратный 50мм СД 50-1	шт.	1		28738,99	–	28739	–		–	28739
						–	–	–	–	28739	–	
135	1117-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Форсунка возврата воды. Установка	комплект	1		9071,45	437,66	9071	437	957	7726	18141
		НР - 98%, СП - 8%				7676,60	207,32	7677	207		1344	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
135.1	**214-209-1001**	**Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше**	**кг**	**0,06**	**0,06**	**8176,00**				**491**		
135.2	**261-105-0618**	**Замазка защитная**	**кг**	**0,4**	**0,4**	**472,00**				**189**		
136	ПРАЙС ЛИСТ	Форсунка возврата воды (универсал.наружная резьба) M.FD.P 50мм	шт.	1		4171,79	–	4172	–		–	4172
						–	–	–	–	4172	–	
137	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,03289		1419873,53	679862,91	46700	22361	813	30287	83146
		НР - 99%; СП - 8%				715282,49	214887,23	23526	7068		6159	
138	241-113-0220 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 80х80х40мм	шт.	14		1898,00	–	26572	–	26572	–	28698
		СП - 8%				–	–	–	–		2126	
139	241-508-0203 РСНБ РК 2022	Крестовина чугунная косая ГОСТ 6942-98 под углом 45° диаметром 100х80 мм	шт.	1		3722,00	–	3722	–	3722	–	4020
		СП - 8%				–	–	–	–		298	
140	241-114-0124 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 100х80мм	шт.	1		1171,00	–	1171	–	1171	–	1265
		СП - 8%				–	–	–	–		94	
141	241-114-0117 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 80х50 мм	шт.	1		770,00	–	770	–	770	–	832
		СП - 8%				–	–	–	–		62	
142	1312-0101-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 45 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	57		3137,80	1451,23	178854	82720	2024	72053	270980
		НР - 61%; СП - 8%				1651,05	421,24	94110	24011		20073	
143	241-102-0133 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	57		1480,00	–	84360	–	84360	–	91109
		СП - 8%				–	–	–	–		6749	
144	1312-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	30		3556,63	1701,83	106699	51055	365	42624	161269
		НР - 61%; СП - 8%				1842,63	486,54	55279	14596		11946	
145	241-102-0164 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм	м	30		5465,00	–	163950	–	163950	–	177066

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		13116	
146	1312-0108-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 110-140 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	70	1981,86	54,83	138730	3838	3410	80945	237249
		НР - 61%; СП - 8%			1878,32	17,34	131482	1214		17574	
147	241-201-0615 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140x8,3 мм	м	70	2629,00	--	184030	--	184030	--	198752
		СП - 8%			--	--	--	--		14722	
148	1312-1101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	23	9130,28	2389,58	209996	54960	4263	105038	340237
		НР - 61%; СП - 8%			6555,34	931,32	150773	21420		25203	
149	242-204-0306 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	23	18832,00	--	433136	--	433136	--	467787
		СП - 8%			--	--	--	--		34651	
150	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0043	1419873,53	679862,91	6105	2923	106	3960	10870
		НР - 99%; СП - 8%			715282,49	214887,23	3076	924		805	
151	241-112-0127 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57x5,0 мм	шт.	3	684,00	--	2052	--	2052	--	2216
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
152	241-112-0141 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89x5,0 мм	шт.	1	1571,00	--	1571	--	1571	--	1697
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
153	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	15	1970,35	1241,99	29555	18630	--	16206	49422
		НР - 99%; СП - 8%			728,36	362,97	10925	5445		3661	
154	241-210-0316 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160x140 мм	шт.	15	3643,00	--	54645	--	54645	--	59017
		СП - 8%			--	--	--	--		4372	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				17019194	360840	1957743	821724	18176290
							1051794	117766	13648817	335375	
	Стоимость оборудования		Тенге				13648818				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				13648818				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1100577				
	Материалы		Тенге				23715				
	Всего заработная плата		Тенге					883840			
		Накладные расходы	Тенге				542162				
		Сметная прибыль	Тенге				131422				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1774161				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								485
		Сметная заработная плата	Тенге					883840			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1891086				
	Материалы		Тенге				5219				
	Всего заработная плата		Тенге					73567			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1769976				
		Накладные расходы	Тенге				71653				
		Сметная прибыль	Тенге				157022				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2119761				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					73567			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				378714				
	Материалы		Тенге				158836				
	Всего заработная плата		Тенге					212153			
		Накладные расходы	Тенге				207909				
		Сметная прибыль	Тенге				46931				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				633554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								122
		Сметная заработная плата	Тенге					212153			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				18176294				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								647
		Сметная заработная плата	Тенге					1169560			
		РАЗДЕЛ 4. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Электроосвещение и электрооборудование (02-04-03)									
		СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
155	1308-0304-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200x600x500 мм. Установка**	шт.	1	7477,04	3409,34	7477	3409	165	3788	12166
		НР - 72%; СП - 8%			3902,92	1357,86	3903	1358		901	
156	247-201-0103 РСНБ РК 2022	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	8589,00	–	8589	–	8589	–	9276
		СП - 8%			–	–	–	–		687	
157	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	8	1967,72	–	15742	–	130	11240	29141
		НР - 72%; СП - 8%			1951,46	–	15612	–		2159	
158	247-204-1833 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-80 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"**	шт.	1	8883,00	–	8883	–	8883	–	9594
		СП - 8%			–	–	–	–		711	
159	247-204-1829 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-80 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"**	шт.	3	8985,00	–	26955	–	26955	–	29111
		СП - 8%			–	–	–	–		2156	
160	247-204-1802 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-80 - характеристика "С" 1Р 16А 10 кА "С"**	шт.	2	2996,00	–	5992	–	5992	–	6471
		СП - 8%			–	–	–	–		479	
161	247-204-2810 РСНБ РК 2022	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	шт.	2	4221,00	–	8442	–	8442	–	9117
		СП - 8%			–	–	–	–		675	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	1308-0304-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене	шт.	1		34172,30	3441,16	34172	3441	24877	5168	42487
		НР - 72%; СП - 8%				5854,38	1323,05	5854	1323		3147	
163	515-301-0268 РСНБ РК 2022	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа ЯОУ 9601-3474-УХЛ1	шт.	1		118989,00	--	118989	--		--	118989
						--	--	--	--	118989	--	
164	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор или аппарат. Установка	шт.	3		1967,72	--	5903	--	49	4215	10928
		НР - 72%; СП - 8%				1951,46	--	5854	--		809	
165	247-204-4333 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа АП50-3МТ, характеристика "D" 3Р 32А 10 кА	шт.	1		7591,00	--	7591	--	7591	--	8198
		СП - 8%				--	--	--	--		607	
166	247-204-4330 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа АП50-2МТ, характеристика "D" 3Р 16А 10 кА	шт.	1		7437,00	--	7437	--	7437	--	8032
		СП - 8%				--	--	--	--		595	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ										
167	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/Кабели/ Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	12		302,35	2,21	3628	27	599	2162	6253
		НР - 72%; СП - 8%				250,17	0,08	3002	1		463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1,01	12,12	26,00				315		
167.2	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	1,2	14,4	8,00				115		
167.3	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,048	2063,00				99		
168	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/Кабели/ Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	34		149,21	1,47	5073	50	506	3255	8995
		НР - 72%; СП - 8%				132,86	0,12	4517	4		666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,00012	0,00408	31388,00				128		
168.2	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,136	2063,00				281		
168.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,0714	626,00				45		
169	243-105-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3x1,5 (ок)-1	км	0,0153		336923,00	--	5155	--	5155	--	5567
		СП - 8%				--	--	--	--		412	
170	243-105-0602 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3x2,5 (ок)-1	км	0,0102		489263,00	--	4990	--	4990	--	5389
		СП - 8%				--	--	--	--		399	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
171	243-105-2204 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГз 5х6,0 (ок)-1	км	0,02142		2017126,00	–	43207	–	43207	–	46664
		СП - 8%				–	–	–	–		3457	
172	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	34		459,98	3,77	15639	128	482	10824	28580
		НР - 72%, СП - 8%				442,02	0,12	15029	4		2117	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	**241-221-0103**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм**	**шт.**	**0,97**	**32,98**	**12,00**				**396**		
172.2	**217-105-0102**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,004074**	**0,138516**	**626,00**				**87**		
173	241-207-0203 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	34,34		111,00	–	3812	–	3812	–	4117
		СП - 8%				–	–	–	–		305	
174	1308-0301-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Наконечник медный флажковый (фигурный) кабельный сечением до 360 мм2. Присоединение машины к электрической сети. Добавлять за каждое присоединение к соответствующей норме	шт.	52		1737,19	39,42	90334	2050	–	63718	166377
		НР - 72%; СП - 8%				1697,77	4,11	88284	214		12324	
175	243-902-1001 РСНБ РК 2022	Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки JG-6	100 шт.	0,52		6935,00	–	3606	–	3606	–	3894
		СП - 8%				–	–	–	–		288	
		СВЕТИЛЬНИКИ										
176	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	2		789,83	5,52	1580	11	186	999	2786
		НР - 72%; СП - 8%				691,73	2,32	1383	5		206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
176.1	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0204**	**0,0408**	**1381,00**				**56**		
176.2	**261-303-0101**	**Держатель светильника**	**10 шт.**	**0,102**	**0,204**	**607,00**				**124**		
177	247-102-0149 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD Пиксель LED-18-d250/B/M/4000, мощность 18 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	2		10785,00	–	21570	–	21570	–	23296
		СП - 8%				–	–	–	–		1726	
178	247-106-0102 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа Т8, 1200, мощность 18 Вт, IP 20	шт.	2		1107,00	–	2214	–	2214	–	2391
		СП - 8%				–	–	–	–		177	
		УСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ										
179	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1		486,04	0,47	486	–	121	263	809
		НР - 72%, СП - 8%				364,95	0,21	365	–		60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	**247-202-0603**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**1,02**	**1,02**	**117,00**				**119**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	412,00	--	412	--	412	--	445
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
181	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	1	333,21	0,41	333	--	13	231	609
		НР - 72%, СП - 8%			320,03	0,17	320	--		45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 0,0204	594,00				12		
182	247-214-0104 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	402,00	--	402	--	402	--	434
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
183	247-202-0422 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41255, IP44, крышка защелкивающаяся, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	2	356,00	--	712	--	712	--	769
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
184	247-202-0201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP56	шт.	1	1022,00	--	1022	--	1022	--	1104
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
		ДЕРЖАТЕЛЬ ШИН									
185	1308-0202-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шинодержатель. Монтаж оборудования	шт.	8	6397,70	3005,70	51182	24045	--	27560	85041
		НР - 72%, СП - 8%			3392,00	1392,67	27136	11141		6299	
186	247-215-0301 РСНБ РК 2022	Шина держатель К188У2	шт.	8	1818,00	--	14544	--	14544	--	15708
		СП - 8%			--	--	--	--		1164	
187	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	16	1044,95	34,46	16719	552	10928	3903	22272
		НР - 72%, СП - 8%			327,41	11,41	5239	183		1650	
188	1308-0208-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола	м	10	763,08	75,40	7631	754	4149	2145	10558
		НР - 72%, СП - 8%			272,84	25,09	2728	251		782	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				550423	34467	217740	139471	735568
							179226	14484	118989	45670	
	Стоимость оборудования		Тенге				118989				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				118989				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				229160				
	Материалы		Тенге				40298				
	Всего заработная плата		Тенге					169080			
		Накладные расходы	Тенге				121737				
		Сметная прибыль	Тенге				28071				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				378968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
		Сметная заработная плата	Тенге					169080			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				202274				
	Материалы		Тенге				1907				
	Всего заработная плата		Тенге					24630			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				175535				
		Накладные расходы	Тенге				17734				
		Сметная прибыль	Тенге				17599				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				237607				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					24630			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				735564				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					193710			
		РАЗДЕЛ 5. УБОРНАЯ(03-01)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
189	1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	38,024	223,82	223,82	8511	8510	–	1872	11214
		НР - 72%; СП - 8%			–	68,39	–	2600		831	
190	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,176	2860,04	–	3363	–	–	2422	6247
		НР - 72%; СП - 8%			2860,04	–	3363	–		463	
191	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,44	36,71	36,71	1007	1007	–	205	1309
		НР - 72%; СП - 8%			–	10,39	–	285		97	
192	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	1,176	1242,92	–	1462	–	–	1052	2716
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	–	1462	–		201	
193	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	27,44	235,38	114,19	6459	3134	–	3387	10633
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	3325	1379		788	
		ФУНДАМЕНТЫ /АС. Лист 6/									
		ПОДГОТОВКА									
194	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты из ГПС. Устройство	м3 основания	2,584	13247,13	2553,08	34231	6598	24405	5558	42972
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	3228	2748		3183	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1	**211-601-0101**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,15 2,9716**	**8210,00**				**24397**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
195	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,558		35756,84	1611,12	19952	899	18043	1095	22731
		НР - 91%, СП - 8%				1809,38	346,96	1010	194		1684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
195.1	**212-101-1501**	**Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**0,56916**	**29465,00**				**16770**		
		ФЛ										
196	1107-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована более 4 м	шт. сборных конструкций	8		3086,55	1686,79	24692	13494	–	19400	47619
		НР - 118%, СП - 8%				1399,76	655,30	11198	5242		3527	
197	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	3,1		52235,00	–	161928	–	161928	–	174882
		СП - 8%				–	–	–	–		12954	
198	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	0,072		47280,25	2860,01	3404	206	2758	439	4151
		НР - 91%, СП - 8%				6108,05	596,64	440	43		307	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**0,07308**	**34521,00**				**2523**		
199	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,000058		408502,00	–	24	–	24	–	26
		СП - 8%				–	–	–	–		2	
200	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,000078		456152,00	–	36	–	36	–	39
		СП - 8%				–	–	–	–		3	
		ФБС										
201	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	14		3165,16	1645,59	44312	23038	11939	17006	66224
		НР - 118%, СП - 8%				666,79	362,64	9335	5077		4905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,034**	**0,476**	**19495,00**				**9280**		
202	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	6		4051,76	2096,28	24311	12578	5644	10456	37548
		НР - 118%, СП - 8%				1014,85	461,95	6089	2772		2781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0418**	**0,2508**	**19495,00**				**4889**		
203	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	5,312		46499,00	–	247003	–	247003	–	266763
		СП - 8%				–	–	–	–		19760	
204	СН РК	Надбавка на сульфатастойкость	м3	5,312		270,00	–	1434	–	1434	–	1549
		СП - 8%				–	–	–	–		115	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
205	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	0,71		41236,84	1890,46	29278	1343	24317	3583	35490
		НР - 91%, СП - 8%				5096,00	450,24	3618	320		2629	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1	**212-101-1701**	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**0,7242**	**30565,00**				**22135**		
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ										
206	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0,33		43346,70	1965,32	14304	649	12134	1515	17084
		НР - 91%, СП - 8%				4607,99	435,90	1521	144		1266	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	**212-101-2004**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6**	**м3**	**1,015**	**0,33495**	**33590,00**				**11251**		
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ										
207	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	7,83		4475,63	10,13	35044	79	32519	2294	40325
		НР - 93%, СП - 8%				312,43	2,59	2446	20		2987	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
207.1	**212-401-0101**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**м3**	**0,025**	**0,19575**	**16163,00**				**3164**		
207.2	**235-102-0101**	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**	**м2**	**2,3**	**18,009**	**405,00**				**7294**		
207.3	**235-201-0204**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**3,09**	**24,1947**	**862,00**				**20856**		
208	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	50,4		1184,12	27,97	59679	1410	38132	18907	84872
		НР - 93%, СП - 8%				399,54	3,83	20137	193		6287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
208.1	**261-105-0504**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**120,96**	**295,00**				**35683**		
		СТЕНЫ /АС. Лист 1/										
209	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки	24		45611,29	4287,79	1094671	102907	770217	228934	1429494
		НР - 93%, СП - 8%				9231,13	1025,78	221547	24619		105888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	**212-401-0203**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,216**	**5,184**	**19860,00**				**102954**		
209.2	**213-101-0501**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,2926**	**7,0224**	**95016,00**				**667240**		
210	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	11		7000,24	394,71	77003	4342	45084	26592	111883
		НР - 93%, СП - 8%				2506,98	92,43	27577	1017		8288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	**212-401-0203**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,0207**	**0,2277**	**19860,00**				**4522**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
210.2	213-101-0501	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,038808	0,426888	95016,00				40561		
		ПЕРЕМЫЧКИ /АС. Лист 3/										
211	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемычки. Устройство	м3	1,44		82942,71	6252,30	119438	9003	79610	29743	161116
		НР - 91%, СП - 8%				21405,92	1291,88	30825	1860		11934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,4616	32829,00				47983		
211.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,12384	114336,00				14159		
211.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,036144	114336,00				4133		
212	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,05412		391464,00	–	21186	–	21186	–	22881
		СП - 8%				–	–	–	–		1695	
213	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02596		389901,00	–	10122	–	10122	–	10932
		СП - 8%				–	–	–	–		810	
214	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01934		408502,00	–	7900	–	7900	–	8532
		СП - 8%				–	–	–	–		632	
		ПЕРЕКРЫТИЕ /АС. Лист 4/										
215	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	5		5221,67	1308,50	26108	6542	13449	8811	37713
		НР - 118%, СП - 8%				1223,37	270,03	6117	1350		2794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	0,36075	19495,00				7033		
215.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,0053	1029630,00				5457		
216	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	31,2		30347,00	–	946826	–	946826	–	1022572
		СП - 8%				–	–	–	–		75746	
217	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00264		389901,00	–	1029	–	1029	–	1111
		СП - 8%				–	–	–	–		82	
218	1107-0516-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	м	42		582,34	4,24	24458	178	327	28359	57042
		НР - 118%; СП - 8%				570,30	1,91	23953	80		4225	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0004	0,0168	19495,00				328		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
219	1107-0512-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты балконов и козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях панельных	шт. сборных конструкций	2		10938,53	4902,72	21877	9806	2005	14366	39143
		НР - 118%; СП - 8%				5033,19	1054,29	10066	2109		2899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0215	0,043	19495,00				838		
219.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00054	0,00108	1029630,00				1112		
220	222-302-0201 РСНБ РК 2022	Плиты козырьков железобетонные КВ18-22 СТ РК 961-93	м3	1		164894,00	–	164894	–	164894	–	178086
		СП - 8%				–	–	–	–		13192	
221	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/Крепление козырька/ Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,05928		107772,00	8746,28	6389	519	651	6296	13700
		НР - 118%; СП - 8%				88035,44	1971,17	5219	117		1015	
222	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0464		435218,00	–	20194	–	20194	–	21810
		СП - 8%				–	–	–	–		1616	
223	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,01288		391464,00	–	5042	–	5042	–	5445
		СП - 8%				–	–	–	–		403	
				КРОВЛЯ /АС. Лист 5/								
224	1112-0101-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	18		442,58	15,03	7966	270	4908	2597	11409
		НР - 92%; СП - 8%				154,88	1,97	2788	35		845	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
224.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	14,4	221,00				3182		
224.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,0108	73026,00				789		
225	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	18		1372,99	74,87	24714	1348	9695	12868	40588
		НР - 92%; СП - 8%				759,50	17,53	13671	316		3007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
225.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	36,18	221,00				7996		
226	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	3,3372		41869,00	–	139725	–	139725	–	150903
		СП - 8%				–	–	–	–		11178	
227	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	18		1007,05	142,17	18127	2559	9706	6008	26066
		НР - 92%; СП - 8%				325,68	37,13	5862	668		1931	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
227.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,5508	7463,00				4111		
227.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0153	0,2754	19495,00				5369		
228	235-103-0212 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭММ-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	20,34		1142,00	–	23228	–	23228	–	25086
		СП - 8%				–	–	–	–		1858	
229	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	20,7		1194,00	–	24716	–	24716	–	26693
		СП - 8%				–	–	–	–		1977	
230	1112-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком	м примыканий	6		4242,71	73,52	25456	441	20503	4213	32043
		НР - 92%; СП - 8%				752,07	11,21	4512	67		2374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,89	11,34	324,00				3674		
230.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4,54	27,24	221,00				6020		
230.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,002	0,012	691811,00				8302		
		ОКНА /АС. Лист 1/										
231	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	4,5		3334,20	240,40	15004	1082	6253	7387	24183
		НР - 90%; СП - 8%				1704,33	119,73	7669	539		1791	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	3,195	1957,00				6253		
232	223-102-0303 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	4,5		28566,00	–	128547	–	128547	–	138831
		СП - 8%				–	–	–	–		10284	
233	1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2	0,72		4640,89	239,94	3341	173	1606	1482	5209
		НР - 90%; СП - 8%				2169,97	116,69	1562	84		386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,14	0,8208	1957,00				1606		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
234	223-102-0102 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	0,72		39837,00	--	28683	--	28683	--	30978
		СП - 8%				--	--	--	--		2295	
235	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	4,6		1510,44	7,39	6948	34	5353	1420	9037
		НР - 90%; СП - 8%				339,39	3,51	1561	16		669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
235.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,566	2,6036	1957,00				5095		
236	223-501-0107 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм	м	4,6		2917,00	--	13418	--	13418	--	14491
		СП - 8%				--	--	--	--		1073	
237	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	4,6		2183,00	5,43	10042	25	7122	2322	13353
		НР - 80%, СП - 8%				629,45	1,58	2895	7		989	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
237.1	222-529-0501	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм**	м	1,05	4,83	551,00				2661		
237.2	261-107-0815	**Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	м	1,05	4,83	865,00				4178		
		ДВЕРИ /АС. Лист 1/										
238	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	4,2		4064,17	65,37	17069	275	2722	9793	29011
		НР - 69%; СП - 8%				3350,38	28,78	14072	121		2149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
238.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	1,008	1957,00				1973		
238.2	217-101-0401	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	кг	0,4207	1,76694	308,00				544		
239	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	4,2		55181,00	--	231760	--	231760	--	250301
		СП - 8%				--	--	--	--		18541	
240	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	1,47		2377,00	116,02	3494	171	935	2214	6165
		НР - 90%; СП - 8%				1624,22	49,44	2388	73		457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
240.1	215-203-0202	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	0,001	0,00147	104757,00				154		
240.2	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	0,3528	1957,00				690		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
241	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	1,47		9366,00	--	13768	--	13768	--	14869
		СП - 8%				--	--	--	--		1101	
242	223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	1		3246,00	--	3246	--	3246	--	3506
		СП - 8%				--	--	--	--		260	
243	223-502-0402 РСНБ РК 2022	Защелка врезная с механизмом дополнительного запирания ЗЩД ГОСТ 5089-2011	шт.	1		2337,00	--	2337	--	2337	--	2524
		СП - 8%				--	--	--	--		187	
244	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2		527,00	--	1054	--	1054	--	1138
		СП - 8%				--	--	--	--		84	
						ПОЛЫ. ТИП 375-13,24 м2 /АС. Лист 1/						
245	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	13,24		553,14	43,09	7324	571	5409	1465	9492
		НР - 94%, СП - 8%				101,49	16,22	1344	215		703	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
245.1	**211-201-0607**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,051**	**0,67524**	**8010,00**				**5409**		
246	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,0592		42381,41	9,98	44890	11	39392	5158	54052
		НР - 94%, СП - 8%				5180,51	--	5487	--		4004	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
246.1	**212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**1,080384**	**31904,00**				**34469**		
247	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	13,24		4120,57	89,94	54556	1191	30858	21745	82405
		НР - 94%, СП - 8%				1699,90	47,27	22507	626		6104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
247.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,013**	**0,17212**	**19495,00**				**3355**		
247.2	**215-206-0401**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**0,405144**	**4459,00**				**1807**		
247.3	**233-202-0103**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м2**	**1,02**	**13,5048**	**1902,00**				**25686**		
248	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	14,1668		461,93	2,45	6544	35	441	5718	13243
		НР - 94%, СП - 8%				428,29	1,11	6068	16		981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
248.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0016**	**0,022667**	**19495,00**				**442**		
249	233-202-0103 РСНБ РК 2022	(Плинтус) Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	0,70834		1902,00	--	1347	--	1347	--	1455
		СП - 8%				--	--	--	--		108	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА /АС. Лист 1/										
250	1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности	13,24		528,51	2,74	6997	37	276	5365	13351
		НР - 80%; СП - 8%				504,86	1,70	6684	23		989	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0006	0,007944	25496,00				203		
58.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0074	0,097976	758,00				74		
251	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	м2	47,81		1909,72	102,23	91304	4888	23277	53780	156690
		НР - 80%; СП - 8%				1320,63	85,44	63139	4085		11607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
251.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	0,894047	25496,00				22795		
251.2	217-202-0501	Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50	м2	0,0554	2,648674	145,00				384		
252	1115-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	м2	5,6		4295,81	51,35	24057	288	6182	14212	41330
		НР - 80%; СП - 8%				3140,52	31,77	17587	178		3061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
252.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,043	0,2408	25080,00				6039		
253	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	64,3		139,41	1,07	8964	68	523	6725	16944
		НР - 80%; СП - 8%				130,22	0,52	8373	33		1255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	0,010931	26042,00				285		
59.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	1,0288	116,00				119		
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /АС. Лист 2/										
254	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	80,19		1649,75	41,80	132293	3352	38647	74610	223455
		НР - 80%; СП - 8%				1126,00	37,02	90294	2969		16552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
254.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0189	1,515591	25496,00				38642		
255	1115-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	23		761,49	0,94	17514	22	3928	10851	30634
		НР - 80%; СП - 8%				589,72	–	13564	–		2269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
255.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0067	0,1541	25496,00				3929		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
256	1115-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая	м2 фасада	84,79		110,71	0,87	9387	73	1730	6093	16718
		НР - 80%, СП - 8%				89,45	0,37	7584	31		1238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0006	0,050874	25496,00				1297		
256.2	216-102-0301	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1**	т	0,00019	0,01611	26042,00				420		
257	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Цоколь. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	5,24		1649,75	41,80	8645	219	2526	4875	14602
		НР - 80%, СП - 8%				1126,00	37,02	5900	194		1082	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
257.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0189	0,099036	25496,00				2525		
258	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Расшивка швов	м2	5,24		419,12	–	2196	–	–	2042	4578
		НР - 93%, СП - 8%				419,12	–	2196	–		339	
		КРЫЛЬЦА /АС. Лист 4/										
259	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,22		10831,50	1472,54	13214	1797	10018	1964	16393
		НР - 93%, СП - 8%				1146,51	584,88	1399	714		1214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
259.1	211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	1,1	1,342	7463,00				10015		
260	1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1,68		49522,05	3182,09	83197	5346	61288	16152	107297
		НР - 91%; СП - 8%				9858,93	706,19	16563	1186		7948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
260.1	212-101-1701	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,015	1,7052	30565,00				52119		
261	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01982		456152,00	–	9041	–	9041	–	9764
		СП - 8%				–	–	–	–		723	
262	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	8		954,12	33,55	7633	269	3546	3736	12279
		НР - 94%; СП - 8%				477,24	19,59	3818	157		910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
262.1	212-401-0106	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	м3	0,0204	0,1632	21696,00				3541		
263	1111-0101-1508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	8		203,16	4,53	1625	36	137	1378	3243
		НР - 94%; СП - 8%				181,48	1,72	1452	14		240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
263.1	216-101-0101	**Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0**	т	0,0006	0,0048	28517,00				137		
		ОТМОСТКА /АС. Лист 6/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
264	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты из ГПС. Устройство	м3 основания	2,79		13247,13	2553,08	36959	7123	26350	6001	46397
		НР - 93%, СП - 8%				1249,40	1063,32	3486	2967		3437	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
264.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,15	3,2085	8210,00				26342		
265	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	1,3		35006,28	1737,84	45508	2260	41228	2299	51631
		НР - 91%, СП - 8%				1553,59	389,64	2020	507		3825	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265.1	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,326	30565,00				40529		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					4623409	240206	3654281	726765	5778191
								728921	68010	–	428014	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4606340				
	Материалы		Тенге					1443084				
	Всего заработная плата		Тенге						782738			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2207054				
	Местные материалы		Тенге					1434				
		Накладные расходы	Тенге					716972				
		Сметная прибыль	Тенге					425865				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5749177				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									480
		Сметная заработная плата	Тенге						782738			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					17069				
	Материалы		Тенге					2723				
	Всего заработная плата		Тенге						14193			
		Накладные расходы	Тенге					9793				
		Сметная прибыль	Тенге					2149				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					29011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9
		Сметная заработная плата	Тенге						14193			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					5778188				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									489
		Сметная заработная плата	Тенге						796931			
		РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ. ОБОРУДОВАНИЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1000В (04-01)										
		ОБОРУДОВАНИЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1000В										
266	1308-0304-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1		34172,30	3441,16	34172	3441	24877	5168	42487
		НР - 72%; СП - 8%				5854,38	1323,05	5854	1323		3147	
267	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	
268	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	1		1845,66	110,63	1846	111	37	1255	3349
		НР - 72%; СП - 8%				1697,77	45,62	1698	46		248	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
269	247-301-0223 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САЗУ-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3х100 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	1	21210,00	--	21210	--	21210	--	22907
		СП - 8%			--	--	--	--		1697	
270	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6930,42	162,05	6930	162	3069	2696	10397
		НР - 72%, СП - 8%			3699,40	45,62	3699	46		770	
271	247-204-3417 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа АЕ-2066 3Р 100А 35кА	шт.	1	20340,00	--	20340	--	20340	--	21967
		СП - 8%			--	--	--	--		1627	
272	1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	5264,84	534,05	15795	1602	2923	8576	26321
		НР - 72%, СП - 8%			3756,64	213,93	11270	642		1950	
273	247-302-0418 РСНБ РК 2022	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 200/5А 5ВА	шт.	3	7335,00	--	22005	--	22005	--	23765
		СП - 8%			--	--	--	--		1760	
274	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	1	1845,66	110,63	1846	111	37	1255	3349
		НР - 72%, СП - 8%			1697,77	45,62	1698	46		248	
275	247-301-0334 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-03 L1, 3х230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	шт.	1	36894,00	--	36894	--	36894	--	39846
		СП - 8%			--	--	--	--		2952	
		КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ									
276	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	820	450,07	191,21	369053	156792	42837	162375	573942
		НР - 72%, СП - 8%			206,62	68,41	169424	56096		42514	
277	243-113-1105 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х16 (ок)-1	км	0,65	1159604,00	--	753743	--	753743	--	814042
		СП - 8%			--	--	--	--		60299	
278	243-113-1103 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1	км	0,17	668373,00	--	113623	--	113623	--	122713
		СП - 8%			--	--	--	--		9090	
279	1308-0301-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Наконечник медный флажковый (фигурный) кабельный сечением до 360 мм2. Присоединение машины к электрической сети. Добавлять за каждое присоединение к соответствующей норме	шт.	20	1737,19	39,42	34744	788	--	24507	63991
		НР - 72%, СП - 8%			1697,77	4,11	33955	82		4740	
280	243-902-0802 РСНБ РК 2022	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-16	100 шт.	0,1	7172,00	--	717	--	717	--	774

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		57	
281	243-902-0801 РСНБ РК 2022	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-10	100 шт.	0,1	7102,00	–	710	–	710	–	767
		СП - 8%			–	–	–	–		57	
282	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,06	34616,93	22095,68	2077	1325	–	684	2981
		НР - 61%, СП - 8%			12521,25	6157,40	751	369		221	
283	249-101-0502 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	60	66,00	–	3960	–	3960	–	4277
		СП - 8%			–	–	–	–		317	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
284	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	983,92	30,68	19678	614	13971	3812	25369
		НР - 72%, СП - 8%			254,65	10,04	5093	201		1879	
285	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	5058,18	206,31	15175	619	10736	2888	19508
		НР - 72%, СП - 8%			1273,27	63,87	3820	192		1445	
		ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									
286	1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	25,4916	223,82	223,82	5706	5705	–	1255	7518
		НР - 72%, СП - 8%			–	68,39	–	1743		557	
287	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,7884	2383,37	–	1879	–	–	1353	3490
		НР - 72%, СП - 8%			2383,37	–	1879	–		259	
288	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	21,024	53,62	53,62	1127	1127	–	233	1469
		НР - 72%, СП - 8%			–	15,42	–	324		109	
289	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,256	1242,92	–	6533	–	–	4704	12136
		НР - 72%, СП - 8%			1242,92	–	6533	–		899	
290	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	21,024	235,38	114,19	4949	2400	–	2595	8147
		НР - 72%, СП - 8%			121,19	50,24	2548	1056		603	
291	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	91	320,15	207,45	29134	18878	–	13525	46072
		НР - 72%, СП - 8%			112,70	93,73	10256	8529		3413	
		НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЯ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
292	1308-0304-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1	34172,30	3441,16	34172	3441	24877	5168	42487
		НР - 72%; СП - 8%			5854,38	1323,05	5854	1323		3147	
293	515-301-0268 РСНБ РК 2022	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа ЯОУ 96010-3474-УХЛ1	шт.	1	118989,00	--	118989	--		--	118989
					--	--	--	--	118989	--	
294	1310-0902-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж	шт.	1	1604,65	4,75	1605	5	28	959	2769
		НР - 61%; СП - 8%			1571,98	--	1572	--		205	
295	247-202-0108 РСНБ РК 2022	Коробка протяжная У996 У2, IP55	шт.	1	5619,00	--	5619	--	5619	--	6069
		СП - 8%			--	--	--	--		450	
		ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ-26ШТ									
296	1308-0103-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	26	2259,19	267,02	58739	6943	2960	37164	103576
		НР - 72%; СП - 8%			1878,32	106,96	48836	2781		7672	
297	247-207-0603 РСНБ РК 2022	Предохранитель ножевой типа ПН-101 33, габарит 00, 6А	шт.	26	823,00	--	21398	--	21398	--	23110
		СП - 8%			--	--	--	--		1712	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1780227	204064	1142430	280172	2215712
							314740	74799	118989	155313	
	Стоимость оборудования		Тенге				118989				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				118989				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				624966				
	Материалы		Тенге				126352				
	Всего заработная плата		Тенге					375456			
		Накладные расходы	Тенге				270032				
		Сметная прибыль	Тенге				71599				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				966597				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата	Тенге					375456			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1036272				
	Всего заработная плата		Тенге					14083			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1016078				
		Накладные расходы	Тенге				10140				
		Сметная прибыль	Тенге				83714				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1130126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					14083			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2215712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
		Сметная заработная плата	Тенге					389539			

РАЗДЕЛ 7. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ (06-01)

ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
298	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,001		1160020,99	320526,75	1160	321	83	864	2186
		НР - 99%, СП - 8%				755827,20	116872,26	756	117		162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
298.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	40	0,04	962,00				38		
298.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,2	0,0002	114336,00				23		
298.3	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,00008	278998,00				22		
299	241-102-0213 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 152х4,5 мм	м	1,004		7084,00	--	7112	--	7112	--	7681
		СП - 8%				--	--	--	--		569	
300	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001		3087310,83	278977,61	3087	279	2334	524	3900
		НР - 99%, СП - 8%				474439,68	54622,73	474	55		289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
300.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4830	4,83	347,00				1676		
300.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	120	0,12	4844,00				581		
301	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0005		751291,13	152680,33	376	77	16	310	741
		НР - 99%, СП - 8%				566870,40	59487,07	283	30		55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
301.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00009	114336,00				10		
301.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00002	278998,00				6		
302	241-102-0171 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,5 мм	м	0,502		4696,00	--	2357	--	2357	--	2546
		СП - 8%				--	--	--	--		189	
303	1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005		2041842,90	54481,55	1021	27	804	188	1306
		НР - 99%, СП - 8%				379922,40	344,48	190	--		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
303.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3320	1,66	347,00				576		
303.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	82	0,041	4844,00				199		
		АДАПТЕРЫ, ЗАДВИЖКИ, ФЛАНЦЫ, ОТВОДЫ, ЗАГЛУШКИ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
304	1122-0801-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые: адаптеры. Установка	шт.	8		3934,79	2478,08	31478	19824	--	17268	52646
		НР - 99%; СП - 8%				1456,71	723,65	11654	5789		3900	
305	241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка /адаптер/ под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2		1456,00	--	2912	--	2912	--	3145
		СП - 8%				--	--	--	--		233	
306	241-214-0308 РСНБ РК 2022	Втулка /адаптер/ под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм	шт.	6		2428,00	--	14568	--	14568	--	15733
		СП - 8%				--	--	--	--		1165	
307	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	14		2329,02	147,56	32606	2066	1718	28799	66317
		НР - 99%; СП - 8%				2058,70	19,14	28822	268		4912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
307.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,00616	278998,00				1719		
308	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	14		5515,00	--	77210	--	77210	--	83387
		СП - 8%				--	--	--	--		6177	
309	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4		1527,63	74,26	6111	297	324	5435	12470
		НР - 99%; СП - 8%				1372,46	--	5490	--		924	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
309.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00116	278998,00				324		
310	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4		3291,00	--	13164	--	13164	--	14217
		СП - 8%				--	--	--	--		1053	
311	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0138		1419873,53	679862,91	19594	9382	341	12708	34886
		НР - 99%; СП - 8%				715282,49	214887,23	9871	2965		2584	
312	241-117-0206 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 150 мм	шт.	2		6458,00	--	12916	--	12916	--	13949
		СП - 8%				--	--	--	--		1033	
		КОЛОДЦЫ										
313	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,451		35297,72	13008,40	51217	18875	10932	28944	86574
		НР - 99%; СП - 8%				14755,09	5393,84	21410	7826		6413	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
313.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,226	0,327926	8435,00				2766		
313.2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	0,192983	31904,00				6157		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
313.3	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,005804	114336,00				664		
314	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1		38528,00	--	38528	--	38528	--	41610
		СП - 8%				--	--	--	--		3082	
315	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1		38223,00	--	38223	--	38223	--	41281
		СП - 8%				--	--	--	--		3058	
316	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2		31298,00	--	62596	--	62596	--	67604
		СП - 8%				--	--	--	--		5008	
317	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1		5741,00	--	5741	--	5741	--	6200
		СП - 8%				--	--	--	--		459	
318	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка металлическая	т	0,0161		1004968,00	--	16180	--	16180	--	17474
		СП - 8%				--	--	--	--		1294	
319	244-202-0105 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	1		46788,00	--	46788	--	46788	--	50531
		СП - 8%				--	--	--	--		3743	
320	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,21		1184,12	27,97	19195	453	12266	6081	27298
		НР - 93%; СП - 8%				399,54	3,83	6476	62		2022	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
320.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	38,904	295,00				11477		
		ПРОМЫВКА ТРУБ										
321	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,05		84302,22	--	4215	--	91	4083	8962
		НР - 99%; СП - 8%				82484,46	--	4124	--		664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
321.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,59	134,00				79		
322	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,038		89724,69	--	3410	--	276	3103	7034
		НР - 99%; СП - 8%				82484,46	--	3134	--		521	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
322.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	1,786	134,00				239		
323	1122-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,018		115618,49	--	2081	--	299	1764	4152
		НР - 99%; СП - 8%				98981,35	--	1782	--		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
323.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108	1,944	134,00				260		
		ПОЛИВ ЗЕЛЕНЫХ НАСАЖДЕНИЙ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
324	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0002		653245,48	95906,48	131	19	6	112	263
		НР - 99%, СП - 8%				531178,56	36035,58	106	7		19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
324.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,000036	114336,00				4		
324.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,000004	278998,00				1		
325	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,2008		585,00	–	117	–	117	–	126
		СП - 8%				–	–	–	–		9	
326	1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0002		1276022,89	51650,52	255	10	170	75	356
		НР - 99%; СП - 8%				376215,84	191,38	75	–		26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
326.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1730	0,346	347,00				120		
326.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	0,0086	4844,00				42		
327	261-301-0330 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	180		1577,00	–	283860	–	283860	–	306569
		СП - 8%				–	–	–	–		22709	
328	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1		2199,01	127,07	2199	127	156	1954	4485
		НР - 99%; СП - 8%				1915,98	57,41	1916	57		332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
328.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	165506,00				132		
329	242-303-0803 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1		18100,00	–	18100	–	18100	–	19548
		СП - 8%				–	–	–	–		1448	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					818508	51757	670188	112212	1005177
								96563	17176	–	74457	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					818508				
	Материалы		Тенге					29815				
	Всего заработная плата		Тенге						113739			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					640372				
		Накладные расходы	Тенге					112212				
		Сметная прибыль	Тенге					74457				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1005177				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									63
		Сметная заработная плата	Тенге						113739			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					1005177				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
												63
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						113739			
		РАЗДЕЛ 8. ПОКРЫТИЕ(07-01)										
		ПОКРЫТИЕ ТИП-2 - 1460м2										
330	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	35,6		9746,38	1331,83	346971	47413	292289	20559	396933
		НР - 108%; СП - 8%				204,20	330,53	7269	11767		29402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
330.1	211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	1,1	39,16	7463,00				292251		
330.2	217-603-0104	**Вода техническая**	м3	0,05	1,78	21,00				37		
331	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	356		2587,79	242,94	921253	86486	4290	760857	1816679
		НР - 88%; СП - 8%				2332,80	95,88	830477	34133		134569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
331.1	211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	0,0016	0,5696	7463,00				4251		
332	1127-0201-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 27 табл. 3 п.3.7 Кмр=0,8	Камни бортовые природные. Установка при цементно-бетонных покрытиях. Бортовые камни сечением 100х200 мм при цементобетонных покрытиях бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,8	м бортового камня	282,8		2796,15	43,15	790751	12203	348206	470099	1361719
		НР - 108%; СП - 8%				1521,72	17,45	430342	4935		100868	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
332.1	212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,0312	8,82336	34521,00				304591		
		ПОКРЫТИЕ ТИП-1 - 340м2										
333	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	68		11602,95	1381,08	789000	93913	681202	40296	895640
		НР - 108%; СП - 8%				204,20	344,50	13885	23426		66344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
333.1	211-601-0101	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м3	1,22	82,96	8210,00				681102		
333.2	217-603-0104	**Вода техническая**	м3	0,07	4,76	21,00				100		
334	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	340		2214,70	224,05	752997	76177	665863	24609	839814
		НР - 108%; СП - 8%				32,23	34,79	10957	11829		62208	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
334.1	212-501-0104	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	0,0968	32,912	20211,00				665184		
334.2	216-201-0402	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130**	т	0,000011	0,003672	183142,00				672		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
334.3	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,001**	**0,34**	**21,00**				**7**		
335	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	340		982,56	0,09	334070	31	330191	4156	365284
		НР - 108%; СП - 8%				11,32	--	3848	--		27058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
335.1	**212-501-0104**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**0,048**	**16,32**	**20211,00**				**329844**		
335.2	**216-201-0402**	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130**	**т**	**0,000006**	**0,001904**	**183142,00**				**349**		
336	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	340		2525,74	235,29	858751	79999	767795	24297	953691
		НР - 108%; СП - 8%				32,23	33,94	10957	11540		70644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
336.1	**212-501-0204**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**0,0976**	**33,184**	**23120,00**				**767214**		
336.2	**216-201-0202**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	**т**	**0,000011**	**0,003672**	**156320,00**				**574**		
336.3	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,001**	**0,34**	**21,00**				**7**		
337	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	50		3331,70	43,15	166585	2157	109548	60212	244941
		НР - 108%; СП - 8%				1097,59	17,45	54880	872		18144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,059**	**2,95**	**34521,00**				**101837**		
338	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	2,25		99449,00	--	223760	--	223760	--	241661
		СП - 8%				--	--	--	--		17901	
		ПОКРЫТИЕ ТИП-2 - 1690м2										
339	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	9		-2587,79	-242,94	-23290	-2187	-108	-19235	-45927
		НР - 88%; СП - 8%				-2332,80	-95,88	-20995	-863		-3402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
339.1	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0016**	**0,0144**	**-7463,00**				**-107**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					5160848	396192	3423036	1385850	7070435
								1341620	97639	--	523736	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5160848				
	Материалы		Тенге					3199275				
	Всего заработная плата		Тенге						1439259			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					223760				
		Накладные расходы	Тенге					1385850				
		Сметная прибыль	Тенге					523736				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7070434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									926
		Сметная заработная плата	Тенге						1439259			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					7070434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									926

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						1439259			
		РАЗДЕЛ 9. МАФ СПОРТ(07-02)										
		ВАГОНЧИК-3шт										
		Ст-1,2, Б-1,2,3										
340	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	2,982		47822,63	1587,02	142607	4732	34036	95304	256944
		НР - 90%; СП - 8%				34821,90	688,95	103839	2054		19033	
341	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,982		138287,00	--	412372	--	412372	--	445362
		СП - 8%				--	--	--	--		32990	
		ПОТОЛОК										
342	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	0,3		201240,86	1107,70	60372	333	49749	9374	75326
		НР - 90%; СП - 8%				34298,95	419,36	10290	126		5580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
342.1	**215-202-0502**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,16**	**0,048**	**138287,00**				**6638**		
342.2	**215-204-0501**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1**	**м3**	**0,83**	**0,249**	**140764,00**				**35050**		
343	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркас из брусьев. Установка	м3	0,33		234680,24	1910,93	77444	631	51696	22838	108305
		НР - 90%; СП - 8%				76110,84	784,73	25117	259		8023	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
343.1	**215-202-0102**	**Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,56**	**0,1848**	**138287,00**				**25555**		
343.2	**215-202-0202**	**Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,49**	**0,1617**	**138287,00**				**22361**		
344	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	63		1090,59	29,44	68707	1855	5202	57378	136172
		НР - 92%; СП - 8%				978,57	11,40	61650	718		10087	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
344.1	**236-202-1012**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**1,26**	**1181,00**				**1488**		
344.2	**217-106-0102**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	**0,0426**	**2,6838**	**1119,00**				**3003**		
345	224-102-0207 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	72,45		4332,00	--	313853	--	313853	--	338961
		СП - 8%				--	--	--	--		25108	
		ОБШИВКА СТЕН										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
346	1110-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	112,2		3276,32	23,77	367603	2667	298384	60980	462869
		НР - 90%; СП - 8%				593,16	10,72	66552	1203		34287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
346.1	**232-601-0101**	**Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88**	**м3**	**0,0143**	**1,60446**	**157299,00**				**252380**		
		ДВЕРИ										
347	1110-0107-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами	м2	6,3		8793,63	180,87	55400	1140	13195	37422	100247
		НР - 90%; СП - 8%				6518,21	81,72	41065	515		7426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
347.1	**215-202-0503**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0,0033**	**0,02079**	**114336,00**				**2377**		
347.2	**261-103-0138**	**Наличники ГОСТ 8242-88**	**м**	**4,73**	**29,799**	**320,00**				**9536**		
348	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	6,3		7373,00	--	46450	--	46450	--	50166
		СП - 8%				--	--	--	--		3716	
349	223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	3		3246,00	--	9738	--	9738	--	10517
		СП - 8%				--	--	--	--		779	
350	223-502-0402 РСНБ РК 2022	Защелка врезная с механизмом дополнительного запирания ЗЩД ГОСТ 5089-2011	шт.	3		2337,00	--	7011	--	7011	--	7572
		СП - 8%				--	--	--	--		561	
351	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6		527,00	--	3162	--	3162	--	3415
		СП - 8%				--	--	--	--		253	
		ПОЛЫ										
352	1110-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доски ходовые. Укладка	м ходов	237,9		305,37	7,13	72648	1696	58103	12196	91631
		НР - 90%, СП - 8%				54,01	2,95	12849	702		6787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
352.1	**215-203-0404**	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4**	**м3**	**0,003**	**0,7137**	**79961,00**				**57068**		
353	1111-0101-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лаги. Укладка	м2 пола	47,58		1041,07	15,14	49534	720	25184	22550	77851
		НР - 94%; СП - 8%				496,63	7,57	23630	360		5767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
353.1	**233-203-0201**	**Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм**	**м3**	**0,0082**	**0,390156**	**57148,00**				**22297**		
354	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие из металлического листа. Монтаж	м2 покрытия	47,58		564,47	15,88	26858	755	985	17532	47942
		НР - 69%; СП - 8%				527,91	6,12	25118	291		3551	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
354.1	217-101-0107	В ТОМ ЧИСЛЕ: Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000022	0,001047	813201,00				851		
355	214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,1869894		477225,00	–	89236	–	89236	–	96375
		СП - 8%				–	–	–	–		7139	
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
356	1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	112,2		1748,72	3,51	196206	394	94687	81047	299433
		НР - 80%, СП - 8%				901,30	1,63	101125	183		22180	
356.1	236-104-0101	В ТОМ ЧИСЛЕ: Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,091	10,2102	579,00				5912		
356.2	236-103-0103	Шпатлевка эпоксидная ГОСТ 28379-89	кг	0,38	42,636	1754,00				74784		
356.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,258	28,9476	474,00				13721		
357	1115-0403-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические /полы/. Окраска масляная, количество окрасок 1	м2 окрашиваемой поверхности	45		277,16	1,22	12472	55	5947	5196	19081
		НР - 80%, СП - 8%				143,78	0,55	6470	25		1413	
357.1	236-202-1014	В ТОМ ЧИСЛЕ: Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,212	9,54	474,00				4522		
		НАВЕС										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
358	1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	4,85		223,82	223,82	1086	1086	–	239	1431
		НР - 72%, СП - 8%				–	68,39	–	332		106	
359	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,15		2383,37	–	358	–	–	257	665
		НР - 72%, СП - 8%				2383,37	–	358	–		49	
360	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,72		53,62	53,62	146	146	–	30	190
		НР - 72%, СП - 8%				–	15,42	–	42		14	
361	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,68		1242,92	–	845	–	–	609	1570
		НР - 72%, СП - 8%				1242,92	–	845	–		116	
362	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2,72		235,38	114,19	640	311	–	336	1054
		НР - 72%, СП - 8%				121,19	50,24	330	137		78	
		ФУНДАМЕНТЫ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
363	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2,52		3382,92	229,53	8525	579	6991	1064	10356
		НР - 94%, СП - 8%				378,83	70,46	955	178		767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
363.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0184	0,046368	9245,00				429		
363.2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,0298	0,075096	8435,00				633		
363.3	216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,0124	0,031248	183142,00				5723		
364	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	1,6		47708,85	1685,51	76334	2697	61080	11985	95384
		НР - 91%, СП - 8%				7848,04	383,08	12557	613		7065	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
364.1	212-101-2004	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	1,02	1,632	33590,00				54819		
365	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,6		1184,12	27,97	1895	45	1211	600	2695
		НР - 93%, СП - 8%				399,54	3,83	639	6		200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
365.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	3,84	295,00				1133		
		СТОЙКИ СТ-1-8шт										
366	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,15272		31897,06	16443,18	4871	2511	808	1601	6990
		НР - 69%, СП - 8%				10160,64	5036,36	1552	769		518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
366.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	0,000611	813201,00				497		
367	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,15272		458447,00	–	70014	–	70014	–	75615
		СП - 8%				–	–	–	–		5601	
		ФЕРМЫ ФМ-1-7шт										
368	1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,35574		233725,02	52247,85	83145	18587	2605	47404	140993
		НР - 69%, СП - 8%				174152,16	18971,80	61953	6749		10444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
368.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,007648	272284,00				2083		
369	1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций	0,35574		75586,87	32446,89	26889	11543	1207	12286	42309
		НР - 69%, СП - 8%				39744,00	10310,19	14139	3668		3134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
369.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	0,000676	813201,00				550		
369.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0027	0,00096	278998,00				268		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
369.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000213	623062,00				133		
370	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,35574		458447,00	–	163088	–	163088	–	176135
		СП - 8%				–	–	–	–		13047	
		БАЛКИ Б-1-6шт										
371	1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции решетчатые (балки, стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,31188		233725,02	52247,85	72894	16295	2284	41560	123610
		НР - 69%; СП - 8%				174152,16	18971,80	54315	5917		9156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
371.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,006705	272284,00				1826		
372	1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,31188		55324,35	25171,10	17255	7850	1419	7102	26306
		НР - 69%; СП - 8%				25606,15	7397,63	7986	2307		1949	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
372.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0028	0,000873	813201,00				710		
372.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,00106	278998,00				296		
373	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,31188		458447,00	–	142980	–	142980	–	154418
		СП - 8%				–	–	–	–		11438	
		ОБРЕШЕТКА-7шт										
374	1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,11638		233725,02	52247,85	27201	6081	852	15508	46126
		НР - 69%; СП - 8%				174152,16	18971,80	20268	2208		3417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
374.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,002502	272284,00				681		
375	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,11638		82456,58	3314,79	9596	386	524	6049	16897
		НР - 69%; СП - 8%				74636,42	691,76	8686	81		1252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
375.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,000384	813201,00				312		
375.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,17457	519,00				91		
375.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00007	623062,00				44		
376	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,11638		458447,00	–	53354	–	53354	–	57622
		СП - 8%				–	–	–	–		4268	
		ЗД-8шт										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
377	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,08944		1063571,54	1908,98	95126	171	85828	8371	111777
		НР - 91%, СП - 8%				102040,56	812,07	9127	73		8280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
377.1	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	т	1	0,08944	959622,00				85829		
		ОКРАСКА										
378	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,23405		112,47	3,00	814	22	345	310	1214
		НР - 69%, СП - 8%				61,72	0,37	447	3		90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
378.1	236-101-0107	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009	0,000651	467116,00				304		
379	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7,23405		94,18	2,16	681	16	404	182	932
		НР - 69%, СП - 8%				36,09	0,37	261	3		69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
379.1	236-203-0109	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	т	0,00009	0,000651	539649,00				351		
		ПОКРЫТИЕ ПЛОЩАДКИ-54м2										
380	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	54		1602,70	290,71	86546	15698	67689	8369	102508
		НР - 108%, СП - 8%				58,50	84,99	3159	4589		7593	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
380.1	211-201-0707	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3**	м3	0,0227	1,2258	8828,00				10821		
380.2	211-201-0708	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм, группа 3**	м3	0,121	6,534	7942,00				51893		
380.3	217-603-0104	**Вода техническая**	м3	0,03	1,62	21,00				34		
381	1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=30	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания	54		3599,39	492,30	194367	26584	166313	10729	221504
		НР - 108%, СП - 8%				27,22	156,76	1470	8465		16408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
381.1	211-201-0707	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3**	м3	0,0567	3,0618	8828,00				27030		
381.2	211-201-0708	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм, группа 3**	м3	0,303	16,362	7942,00				129947		
382	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	54		2526,03	235,29	136405	12706	121959	3859	151485
		НР - 108%, СП - 8%				32,23	33,94	1740	1833		11221	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
382.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	5,2704	23120,00				121852		
382.2	216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000011	0,000583	183142,00				107		
382.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,054	21,00				1		
383	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	54		282,86	0,02	15274	1	15120	165	16674
		НР - 108%, СП - 8%				2,83	--	153	--		1235	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
383.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0121	0,6534	23120,00				15107		
383.2	216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000001	0,000076	183142,00				14		
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЮРТЫ										
384	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,01844		-985799,00	--	-18178	--	-18178	--	-19632
		СП - 8%				--	--	--	--		-1454	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					3283824	138293	2466887	600432	4194997
								678645	44409	--	310741	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3015115				
	Материалы		Тенге					1163130				
	Всего заработная плата		Тенге						507047			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1293080				
		Накладные расходы	Тенге					451390				
		Сметная прибыль	Тенге					277320				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3743825				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									322
		Сметная заработная плата	Тенге						507047			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					268709				
	Материалы		Тенге					10685				
	Всего заработная плата		Тенге						216007			
		Накладные расходы	Тенге					149042				
		Сметная прибыль	Тенге					33421				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					451172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									123
		Сметная заработная плата	Тенге						216007			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					4194997				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									445
		Сметная заработная плата	Тенге						723054			
		РАЗДЕЛ 10. ОГРАЖДЕНИЕ (7-3)										
		ДЕМОНТАЖ ОГРАЖДЕНИЯ-620М										
385	1218-0101-2601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ограждения. Разборка	м2 забора	744		207,00	--	154006	--	--	110884	286081
		НР - 72%, СП - 8%				207,00	--	154006	--		21191	
		ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ С ВОРОТОЙ-524м										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
386	1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	82,45		223,82	223,82	18454	18454	--	4060	24315
		НР - 72%; СП - 8%				--	68,39	--	5639		1801	
387	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,55		2383,37	--	6078	--	--	4376	11290
		НР - 72%; СП - 8%				2383,37	--	6078	--		836	
388	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,2		53,62	53,62	601	601	--	124	783
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,42	--	173		58	
389	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,8		1242,92	--	3480	--	--	2506	6465
		НР - 72%; СП - 8%				1242,92	--	3480	--		479	
390	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	11,2		235,38	114,19	2636	1279	--	1382	4340
		НР - 72%; СП - 8%				121,19	50,24	1357	563		321	
		ФУНДАМЕНТЫ										
391	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты из ГПС. Устройство	м3 основания	23,61		13247,13	2553,08	312765	60278	222989	50781	392630
		НР - 93%; СП - 8%				1249,40	1063,32	29498	25105		29084	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
391.1	**211-601-0101**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,15**	**27,1515**	**8210,00**				**222914**		
392	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	47,21		41635,41	1965,32	1965608	92783	1655282	216691	2356883
		НР - 91%; СП - 8%				4607,99	435,90	217543	20579		174584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
392.1	**212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**47,91815**	**31904,00**				**1528781**		
		СТОЙКА СТ-1-132шт										
393	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	3,86628		31897,06	16443,18	123323	63574	20465	40542	176974
		НР - 69%; СП - 8%				10160,64	5036,36	39284	19472		13109	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
393.1	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,004**	**0,015465**	**813201,00**				**12576**		
394	241-101-0310 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,0 мм	м	356,4		4832,00	--	1722125	--	1722125	--	1859895
		СП - 8%				--	--	--	--		137770	
395	214-404-0401 РСНБ РК 2022	Металлическая пластинка	шт.	396		413,00	--	163548	--	163548	--	176632
		СП - 8%				--	--	--	--		13084	
		ОГРАЖДЕНИЕ МО-1-131шт										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
396	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения. Монтаж	т конструкций	4,93608		162389,46	2087,40	801567	10304	66830	502215	1408084
		НР - 69%, СП - 8%				146762,82	691,76	724433	3415		104303	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
396.1	217-101-0107	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,016	0,078977	813201,00				64224		
397	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	4,93608		985799,00	--	4865983	--	4865983	--	5255262
		СП - 8%				--	--	--	--		389279	
		ВОРОТА В-1-1шт										
398	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения. Монтаж	т конструкций	0,20133		162389,46	2087,40	32694	420	2726	20484	57432
		НР - 69%; СП - 8%				146762,82	691,76	29548	139		4254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
398.1	217-101-0107	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,016	0,003221	813201,00				2620		
399	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,20133		985799,00	--	198471	--	198471	--	214349
		СП - 8%				--	--	--	--		15878	
400	223-502-0401 РСНБ РК 2022	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	2		1575,00	--	3150	--	3150	--	3402
		СП - 8%				--	--	--	--		252	
		ОКРАСКА										
401	1113-0301-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140	м2	0,56		1041,12	12,01	583	7	524	37	669
		НР - 69%; СП - 8%				93,52	1,47	52	1		50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
401.1	236-203-0301	**Эмаль эпоксидная ЭП-140**	т	0,00052	0,000291	1703348,00				496		
402	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,7807		112,47	3,00	875	23	372	333	1305
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	480	3		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
402.1	236-101-0107	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009	0,0007	467116,00				327		
403	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7,7807		94,18	2,16	733	17	435	196	1003
		НР - 69%; СП - 8%				36,09	0,37	281	3		74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
403.1	236-203-0109	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	т	0,00009	0,0007	539649,00				378		
404	1115-0203-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	25		752,57	6,23	18814	155	3825	11944	33219
		НР - 80%; СП - 8%				593,36	3,86	14834	96		2461	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
404.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,006	0,15	25496,00				3824		
						ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ СПЛИТТЕРНЫХ БЛОКОВ-96м						
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
405	1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	23,28		223,82	223,82	5211	5210	–	1146	6866
		НР - 72%; СП - 8%				–	68,39	–	1592		509	
406	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,72		2383,37	–	1716	–	–	1236	3188
		НР - 72%; СП - 8%				2383,37	–	1716	–		236	
407	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,288		53,62	53,62	659	658	–	136	859
		НР - 72%; СП - 8%				–	15,42	–	189		64	
408	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,072		1242,92	–	3818	–	–	2749	7093
		НР - 72%; СП - 8%				1242,92	–	3818	–		525	
409	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,288		235,38	114,19	2892	1403	–	1517	4761
		НР - 72%; СП - 8%				121,19	50,24	1489	617		353	
		ФУНДАМЕНТЫ										
410	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3,6		13505,88	2553,08	48621	9191	34932	7743	60873
		НР - 93%; СП - 8%				1249,40	1063,32	4498	3828		4509	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
410.1	211-201-0606	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	м3	1,15	4,14	8435,00				34921		
411	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,0018		191609,15	2972,89	345	5	340	3	375
		НР - 108%; СП - 8%				–	1326,72	–	2		28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
411.1	216-201-0402	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130**	т	1,03	0,001854	183142,00				340		
412	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	19,2		52455,74	2860,01	1007150	54912	834963	117144	1214238
		НР - 91%; СП - 8%				6108,05	596,64	117275	11455		89944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
412.1	212-101-2301	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,015	19,488	39620,00				772115		
413	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,34104		389901,00	–	132972	–	132972	–	143610
		СП - 8%				–	–	–	–		10638	
414	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,18744		408502,00	–	76570	–	76570	–	82696

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				–	–	–	–		6126	
		ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ СПЛИТТЕРНОГО БЛОКА-24ШТ ПО 4М										
415	1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	34,56		12169,06	3899,49	420563	134766	75720	222436	694439
		НР - 93%, СП - 8%				6078,63	842,05	210077	29101		51440	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
415.1	212-401-0202	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25**	м3	0,11	3,8016	19393,00				73724		
416	213-302-0103 РСНБ РК 2022	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, цветной	шт.	2160		632,00	–	1365120	–	1365120	–	1474330
		СП - 8%				–	–	–	–		109210	
		ДЕКОРАТИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ГИПСА /РЫБА/-24ШТ										
417	1115-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Элементы гипсовые. Установка	деталь	24		693,29	6,84	16639	164	1182	12293	31246
		НР - 80%, СП - 8%				637,20	3,05	15293	73		2315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
417.1	214-209-0104	**Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм**	кг	0,04	0,96	508,00				488		
417.2	217-108-0101	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	кг	0,04	0,96	659,00				633		
418	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Декоративный элемент из гипса /рыба/	шт.	24		1253,00	–	30072	–	30072	–	32478
		СП - 8%				–	–	–	–		2406	
		КОЛОННА КЛ-1-25ШТ										
419	1108-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны столбовые. Устройство	м3 кладки	6,4		18213,58	635,36	116567	4066	46970	62653	193557
		НР - 93%, СП - 8%				10239,24	287,06	65531	1837		14338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
419.1	212-401-0101	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	м3	0,13	0,832	16163,00				13448		
419.2	212-401-0202	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25**	м3	0,27	1,728	19393,00				33511		
420	213-302-0103 РСНБ РК 2022	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, цветной	шт.	400		632,00	–	252800	–	252800	–	273024
		СП - 8%				–	–	–	–		20224	
421	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элемент накрывочный, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	25		468,38	–	11710	–	5556	7261	20489
		НР - 118%, СП - 8%				246,14	–	6154	–		1518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
421.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0114	0,285	19495,00				5556		
422	213-307-0102 РСНБ РК 2022	Элемент накрывочный бетонный ГОСТ 13015-2012 цветной	м3	0,4		103315,00	–	41326	–	41326	–	44632
		СП - 8%				–	–	–	–		3306	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					13930245	458270	11825248	1402872	16559767
								1646725	123882	–	1226654	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					12972661				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				2883086				
	Всего заработная плата		Тенге					954316			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8822065				
	Местные материалы		Тенге				30072				
		Накладные расходы	Тенге				839631				
		Сметная прибыль	Тенге				1104988				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14917280				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								636
		Сметная заработная плата	Тенге					954316			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				957584				
	Материалы		Тенге				90022				
	Всего заработная плата		Тенге					816291			
		Накладные расходы	Тенге				563241				
		Сметная прибыль	Тенге				121666				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1642491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								515
		Сметная заработная плата	Тенге					816291			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				16559771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1151
		Сметная заработная плата	Тенге					1770607			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								71582839
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				11712006				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2337163			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					741512			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						29187430		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						13886796		
		- Накладные расходы	Тенге							10185680	
		- Сметная прибыль	Тенге							4273787	
	Итого по акту выполненных работ		**Тенге**			71 582 839,00					
	Оборудование		**Тенге**			13 886 796,00					
	Временные здания и сооружения (1,04%)		**Тенге**			600 038,85					
	Итого		**Тенге**			72 182 877,85					
	Дополнительные затраты 0% при производстве строительно-монтажных		**Тенге**								
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		**Тенге**			6 100 514,10					
	Итого		**Тенге**			78 283 391,95					
	Непредвиденные работы и затраты-2%		**Тенге**			1 165 921,64					
	Итого		**Тенге**			79 449 313,59					
	Итого с понижающим коэффициентом К= 0,95		**Тенге**			75 476 847,91					
	Услуги Генподрядчика 18%		**Тенге**			62 824 073,59					
	Налог на добавленную стоимость 12%		**Тенге**			7 538 888,83					
	ИТОГО		**Тенге**			70 362 962,42					

Сдал: СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "Инвест Строй Group"

Директор _____ **Іздіков Е.**

Принял: ГЕНПОДРЯДЧИК
ТОО "ГрадСтройСервис"

Директор _____ **Жуматаев Б.С.**