Заказчик ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Подрядчик ТОО "NTR"
Технический надзор: ТОО "RESTART EXPERT"
Авторский надзор: ТОО "МПК - Проект"
Наименование объекта: Строительство административного здания №5 в населенном пункте Шорнак. Сауранского района.Туркестанской области

А К Т

выполненных работ и затрат за февраль месяц 2023г.

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы.		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы,	Всего стоимость с накладными расходами
				на еди. изм-я	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителе	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование. мебель. инвентарь	Сметная прибыль. тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛС 2-1 Административное здание										
		2-1-1 Общестройтельные работы										
		РАЗДЕЛ 1.Землянные работы										
		Устройство грунтовой подушки										
		Обратная засыпка										
5	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 4746.0,9*	м3 грунта	4271,4		51,92	51,92	221771	221771		46562	289815
							15,14	0	64669		21483	
6	1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 4746.0,9*	м3 грунта	4271,4		25,64	25,64	109519	109519		23004	143125
							7,48	0	31950		10602	
7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 4746.0,1*	м3 грунта	474,6		1110,92		527243	0		379615	979406
						1110,92		527243	0		72549	
8	1101-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 4746.0,9*	м3	4271,4		106,26	106,26	453879	453879		97046	595007
							31,55	0	134763		44082	

9	1101-0201-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=7	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу /7 прохода/ при толщине слоя 30 см	м3	4271,4	56,36	56,36	240736	240736		72795	338613
						23,67	0	101104		25082	
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3	4271,4	109,82	94,98	469085	405698	5980	111791	627346
					13,44	22,91	57408	97858		46470	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2022233	1431602	5980	730812	2973313
							584650	430344	0	220268	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2973313				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1987
		Сметная заработная плата	Тенге					1014994			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
		Ленточный фундамент по стены									
15	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	покрыти я	325,3	3016,41	230,53	981238	74991	783118	137275	1207994
					378,51	70,42	123129	22908		89481	
15.8	211-202-0401	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0574 18,67222	3057,00				57081		
15.9	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124 4,03372	179992,00				726037		
16	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм.Устройство	м3	542,73	47493,68	2974,99	25776245	1614616	20908432	3249606	31347919
					5994,14	585,55	3253200	317796		2322068	
16.9	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 550,87095	34729				19131197		
16.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303 164,44719	93,00				15294		
16.11	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014 0,759822	114336,00				86875		
16.12	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	0,0047 2,550831	114336,00				291652		
16.13	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00025 0,135683	31098,00				4219		
16.14	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882 47,868786	9128,00				436946		
16.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013 0,705549	278998,00				196847		
16.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00283 1,535926	14,00				22		
16.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392 212,75016	3285,00				698884		
16.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,13 70,5549	659,00				46496		
17	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	5,92195	331233,00		1961545		1961545		2118469

												156924	
18	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Ав-3,4/. Установка при бетонировании**	т		0,2603	60573,86	2872,02	15767	748	145	13772	31903
		НР - 9%; СП - 8%;				57143,84	997,67	14875	260		2363	
		Формула объема = (18,07\25,09\0,16\199,98\0,001										
18.6	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000521	278998,00				145		
19	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		0,04316	389901,00	–	16828		16828		1817
		СП - 8%;				–	–				1346	
		Формула объема = (18,07\25,09\0,16\199,98\0,001										
20	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		0,21714	408502,00	–	88702		88702		95798
		СП - 8%;				–	–				7096	
		Формула объема = (18,07\25,09\0,16\199,98\0,001										
21	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов /Ав-5,6/. Установка при бетонировании**	т		0,05904	420077,23	6823,92	24801	403	21249	3002	30027
		НР - 91%; СП - 8%;				53345,76	2520,92	3150	149		2224	
		Формула объема = (18,72\25,92\14,4\9,00)										
21.6	222-526-0106	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,35	0,020664	1026713,00				21216		
21.7	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000118	278998,00				33		
22	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		0,04464	391464,00	–	17475		17475		18873
		СП - 8%;				–	–				1398	
		Формула объема = (18,72\25,92\0,00)										
23	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		0,0144	408502,00	–	5882		5882		6353
		СП - 8%;				–	–				471	
		Формула объема = (14,40\0,00)										
24	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Горизонтальная гидроизоляция цементно-песчаным раствором 1:2, толщ. 50мм**	м2		101,3	1974,39	16,62	200006	1684	137473	57297	277887
		НР - 93%; СП - 8%;				600,68	7,51	60849	761		20584	
		Формула объема = (192,0\102,4\46,85)\0,4										
24.4	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,051	5,1663	26609,00				137470		
24.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00225	0,227925	14,00				3		
25	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону**	м2			1175,79	27,45	0	0	559178	0	0
		НР - 93%; СП - 8%				392,24	3,76	0	0		0	
25.5	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,118328	191110,00				22614		
25.6	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,177492	73026,00				12962		

25.7	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1774,9224	295,00				523602		
		Монолитный фундамент под перегородки										
26	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3		4,34	45057,07	12,73	195548	55	173019	21124	234005
		94%; СП - 8%;				5177,95		22472	0		17334	
26.3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	1,3454	7109,00				9564		
26.4	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	4,4268	34637,00				153331		
26.5	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	0,001	0,00434	79961,00				347		
26.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	8,68	1124,00				9756		
26.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	1,519	14,00				21		
27	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т		0,0494024	21325,66	1969,20	1054	97	2	906	2116
		ПР - 92%; СП - 8%;				19314,46	842,52	954	42		157	
		*Формула объема = 89,40*1,1000*										
27.5	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,013833	150,00				2		
28	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т		0,040056	331233,00	--	13268		13268		14329
		СП - 8%;				--	--				1061	
		Формула объема = 1,2,33,38,0,001										
29	261-102-0251 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т		0,0093464	354275,00	--	3311		3311		3576
		СП - 8%;				--	--				265	
		Формула объема = 0,28,33,38,0,001										
30	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Горизонтальная гидроизоляция цементно-песчаным раствором 1:2, толщ. 20мм**	м2		4,0056	1176,12	16,62	4711	67	2238	2266	7535
		ПР - 93%; СП - 8%;				600,68	7,51	2406	30		558	
		Формула объема = 33,38,0,12										
30.4	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,021	0,084118	26609,00				2238		
30.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00225	0,009013	14,00				0		
		Фундамент ФМ-1 /18шт/										
31	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	покрытия		40,5	3016,41	230,53	122165	9336	97499	17091	150396
		ПР - 94%; СП - 8%;				378,51	70,42	15330	2852		11140	
		Формула объема = (0,225:0,1)X18										
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:										
31.8	211-202-0401	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0574	2,3247	3057,00				7107		
31.9	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	0,5022	179992,00				90392		
32	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3		22,68	52645,75	2868,61	1194006	65060	902837	218389	1525386

						9969,52	611,96	226109	13879		112992	
32.8	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	23,0202	34729,00				799469		
32.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,061	1,38348	150,00				208		
32.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	8,505	93,00				791		
32.11	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	0,0074	0,167832	114336,00				19189		
32.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	0,006124	31098,00				190		
32.13	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	3,47004	9128,00				31675		
32.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	0,100019	14,00				1		
32.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	14,53788	3285,00				47757		
32.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	5,39784	659,00				3557		
33	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *ТЧ - 8%;* *Формула объема =(15,6)-0,001)Х18*	т		0,2808	331233,00 --	-- --	93010		93010	7441	100451
34	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов.Установка при бетонировании** *НР - 94%; СП - 8%;* *Формула объема =(150,68 -8,72 - 6,0).0,001)Х18*	т		0,8172	420077,23 53345,76	6823,92 2520,92	343287 43594	5577 2060	294116	41545 30787	415619
34.6	222-526-0106	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,35	0,28602	1026713,00				293660		
34.7	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,001634	278998,00				456		
35	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема =(150,68 -8,72).0,001)Х18*	т		0,7092	391464,00 --	-- --	277626		277626	22210	299836
36	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%;* *Формула объема =6,0.0,001)Х18*	т		0,108	408502,00 --	-- --	44118		44118	3529	47648
		Фундамент ФМ-2 /2шт/										
37	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%;* *Формула объема =(3,0:0,1)Х2*	покрытия		60	3016,41 378,51	230,53 70,42	180985 22711	13832 4225	144442	25320 16504	222809
37.8	211-202-0401	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0574	3,444	3057,00				10528		
37.9	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	0,744	179992,00				133914		

38	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		4,12	52645,75	2868,61	216900	11819	164008	39672	27709
						9969,52	611,96	41074	2521		20526	
38.8	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	4,1818	34729,00				145230		
38.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,061	0,25132	150,00				38		
38.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	1,545	93,00				144		
38.11	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	0,0074	0,030488	114336,00				3486		
38.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	0,001112	31098,00				35		
38.13	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,63036	9128,00				5754		
38.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	0,018169	14,00				0		
38.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	2,64092	3285,00				8675		
38.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	0,98056	659,00				646		
39	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,1542	331233,00	--	51076		51076		55162
		СП - 8%.				--	--				4086	
		Формула объема = ((77,10) 0,001)Х2										
40	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные в виде сваренных каркасов.Установка при бетонировании	т		0,1816	420077,23	6823,92	76286	1239	65359	9232	92360
		НР - 91%; СП - 8%.				53345,76	2520,92	9688	458		6841	
		Формула объема = ((61,36+17,44+12,0).0,001)Х2										
40.6	222-526-0106	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,35	0,06356	1026713,00				65258		
40.7	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000363	278998,00				101		
41	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		0,1576	391464,00	--	61695		61695		66630
		СП - 8%;				--	--				4936	
		Формула объема = ((61,36 · 17,44).0,001)Х2										
42	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		0,024	408502,00	--	9804		9804		10588
		СП - 8%;				--	--				784	
		Формула объема = (12,0.0,001)Х2										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					31977340	1799524	26897457	3836496	38678943
								3839540	367940	0	2865107	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					38678943				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2788
		Сметная заработная плата	Тенге						4207479			

РАЗДЕЛ 3.Стены

43	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**126,50827**	**31514,61**	**4198,67**	**3986859**	**531166**	**2309656**	**1184259**	**5584807**
		ПР - 93%; СП - 8%;				**9058,98**	**1006,74**	**1146036**	**127361**		**413689**	
43.5	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт	0,38	48,0731426	48043,00				2309578		
43.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	5,56636388	14,00				78		
44	**1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление**	**м3**		**30,25593**	**20615,89**	**1509,14**	**623753**	**45660**	**486143**	**105488**	**787580**
		ПР - 93%; СП - 8%;				**3039,04**	**792,31**	**91949**	**23972**		**58339**	
		Формула объема = 456,232,0,24										
44.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,24	37,5173532	6948,00				260671		
44.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,178	5,38555554	23311,00				125543		
44.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,106	3,20712858	31098,00				99735		
44.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,46	13,9177278	14,00				195		
45	**1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Кладка из кирпича.Расшивка швов**	**м2 стен (без вычета проемов)**		**284,452632**	**-411,33**		**-117004**	**0**		**-108814**	**-243883**
		ПР - 93%; СП - 8%;				**-411,33**		**-117004**	**0**		**-18065**	
		Формула объема = 356,232,0,38										
46	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Стены и другие конструкции.Армирование кладки /Сетка Сг-1/**	**тн**		**0,1892279**	**553428,57**	**3368,31**	**104724**	**637**	**86317**	**16705**	**131143**
		ПР - 93%; СП - 8%;				**93908,26**	**1014,25**	**17770**	**192**		**9714**	
		Формула объема = (809,08,0,774),0,001										
46.5	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1	0,1892279	456152,00				86317		
47	**1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**28,17**	**31050,23**	**4198,67**	**874685**	**118277**	**514298**	**251537**	**1216320**
		ПР - 93%; СП - 8%;				**8594,60**	**1006,74**	**242110**	**28360**		**90098**	
47.5	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт	0,38	10,7046	48043,00				514281		
47.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	1,23948	14,00				17		
48	**1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление**	**м3**		**6,8808**	**20615,89**	**1509,14**	**141854**	**10384**	**110559**	**23990**	**179111**
		ПР - 91%; СП - 8%;				**3039,04**	**792,31**	**20911**	**5452**		**13268**	
		Формула объема = 91,17,0,24										
48.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,24	8,532192	6948,00				59282		
48.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,178	1,2247824	23311,00				28551		
48.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,106	0,7293648	31098,00				22682		
48.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,46	3,165168	14,00				44		
51	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**		**0,9926532**	**456152,00**	**--**	**452801**		**452801**		**489025**
		СП - 8%;				**--**	**--**				**36224**	
		Формула объема = 3222,9,0,308,0,001										

52	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Изделия монтажные массой до 20 кг /ИМ-1 и Петля/.Установка**	т стальных элементо	0,38067		##########	9804,44	432762	3732	396133	39687	510245
		НР - 113%; СП - 8%;				86417,97	1934,59	32897	736		37796	
		*Формула объема = (0,85*0,96)*548*(0,95)*0,001*										
52.5	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 сварка	т	1	0,38067	1029630,00				391949		
52.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,015227	274757,00				4184		
53	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Детали закладные весом до 20 кг.Установка**	т	0,18		##########	1861,70	191091	335	172732	16532	224233
		НР - 91%; СП - 8%;				100131,20	796,91	18024	143		16610	
		Формула объема = 180,0,001										
53.5	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	0,18	959622,00				172732		
		Монолитный сердечник МС-1										
56	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство**	м3	1,76		51661,84	6946,55	90925	12226	64177	15491	114929
		НР - 91% СП - 8%;				8250,89	1421,08	14522	2501		8513	
		Формула объема = (0,48)X11										
56.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,7864	32741,00				58489		
56.10	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	0,0009	0,001584	138287,00				219		
56.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,012672	104858,00				1329		
56.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,00088	31098,00				27		
56.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,00264	278998,00				737		
56.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,0026576	14,00				0		
56.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	0,968	3285,00				3180		
56.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	0,2992	659,00				197		
57	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Ан-1/. Установка при бетонировании**	т	0,03593		60573,86	2872,02	2176	103	20	1901	4404
		НР - 91%; СП - 8%;				57143,84	997,67	2053	36		326	
		Формула объема = (3,3,21,0,001)X11										
57.6	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,00007186	278998,00				20		
58	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	0,09603		408502,00	–	39228		39228		42367
		СП - 8%;				–	–				3138	
		Формула объема = ((2,92+0,27,3),0,001)X11										
59	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	0,31889		389901,00	–	124336		124336		134282
		СП - 8%;				–	–				9947	
		Формула объема = ((2,13 - 1,60+16,44+2,94 3),0,001)X11										
		Монолитный сердечник МС-2										

60	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,53)Х4*	м3	0,44		51661,84	6946,55	22731	3056	16044	3873	28732
						8250,89	1421,08	3630	625		2128	
60.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,4466	32741,00				14622		
60.10	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	0,0009	0,000396	138287,00				55		
60.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,003168	104858,00				332		
60.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,00022	31098,00				7		
60.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,00066	278998,00				184		
60.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,0006644	14,00				0		
60.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	0,242	3285,00				795		
60.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	0,0748	659,00				49		
61	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Ан-1/. Установка при бетонировании** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (1,3,21,0,001)Х4*	т	0,00484		60573,86	2872,02	293	14	3	256	593
						57143,84	997,67	277	5		44	
61.6	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,00000968	278998,00				3		
62	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%;* *Формула объема = (14,40 - 0,27),0,001)Х4*	т	0,01868		408502,00	–	7631		7631		8241
						–	–				610	
63	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%;* *Формула объема = ((5,99+2,89+2,74 - 2,94),0,001)Х4*	т	0,05824		389901,00	–	22708		22708		24524
						–	–				1817	
		Перемычка монолитная Прм-1										
68	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,118)Х4*	м3	0,472		82685,76	6478,50	39028	3058	26055	9568	52483
						21008,21	1267,89	9916	598		3888	
68.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,47908	32741,00				15686		
68.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	1,18	93,00				110		
68.11	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	0,014	0,006608	138287,00				914		
68.12	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	0,040592	114336,00				4641		
68.13	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	0,011847	114336,00				1355		
68.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000363	31098,00				11		
68.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,001086	278998,00				303		
68.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,00109	14,00				0		
68.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,86376	3285,00				2837		

68.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,29972	659,00				198		
69	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%;* *Формула объема = (((2,06).0,001)X4*	т	0,02024		408502,00 --	-- --	8268		8268	661	8930
70	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = (((7,281).0,001)X4*	т	0,06912		391464,00 --	-- --	27058		27058	2165	29223
		Перемычка монолитная Прм-2										
71	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,185)X99*	м3	6,315		82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	522161 132667	40912 8007	348582	128013 52014	702187
71.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	6,409725	32741,00				209861		
71.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	15,7875	93,00				1468		
71.11	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	0,014	0,08841	138287,00				12226		
71.12	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	0,54309	114336,00				62095		
71.13	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	0,1585065	114336,00				18123		
71.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,00486255	31098,00				151		
71.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,0145245	278998,00				4052		
71.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,01458765	14,00				0		
71.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	11,55645	3285,00				37963		
71.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	4,010025	659,00				2643		
72	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%;* *Формула объема = (((7,821).0,001)X99*	т	0,27418		408502,00 --	-- --	112003		112003	8960	120963
73	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = (((27,36).0,001)X99*	т	0,90864		391464,00 --	-- --	355700		355700	28456	384156
		Перемычка монолитная Прм-3										
74	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,16)X6*	м3	0,96		82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	79378 20168	6219 1217	52992	19460 7907	106746
74.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,9744	32741,00				31903		
74.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	2,4	93,00				223		
74.11	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	0,014	0,01344	138287,00				1859		

74.12	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	0,08256	114336,00				9440		
74.13	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	0,024096	114336,00				2755		
74.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000739	31098,00				23		
74.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,002208	278998,00				616		
74.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,002218	14,00				0		
74.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,7568	3285,00				5771		
74.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,6096	659,00				402		
75	**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%;* *Формула объема = ((6,90).9,0011)X6*	**т**	**0,0414**		**408502,00** –	**--** --	**16912** –		**16912**	**1353**	**1265**
76	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((23,60).0,001)X6*	**т**	**0,1416**		**391464,00** –	**--** --	**55431** –		**55431**	**4435**	**5966**
		Перемычка монолитная Прм-4										
77	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Перемычки.Устройство** *ПР - 91%; СП - 89%;* *Формула объема = (0,02)X3*	**м3**	**0,06**		**82685,76** **21008,21**	**6478,50** **1267,89**	**4961** **1260**	**389** **76**	**3312**	**1216** **494**	**672**
77.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,15	93,00				14		
77.11	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	0,014	0,00084	138287,00				116		
77.12	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	0,00516	114336,00				590		
77.13	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	0,001506	114336,00				172		
77.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000046	31098,00				1		
77.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000138	278998,00				39		
77.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000139	14,00				0		
77.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,1098	3285,00				361		
77.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,0381	659,00				25		
78	**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%;* *Формула объема = ((1,43).0,001)X3*	**т**	**0,00429**		**408502,00** –	**--** --	**1752** –		**1752**	**140**	**193**
79	**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%;* *Формула объема = ((4,16).0,001)X3*	**т**	**0,01248**		**389901,00** –	**--** --	**4866** –		**4866**	**389**	**585**
		Перемычка монолитная Прм-5										
80	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Перемычки.Устройство**	**м3**	**0,462**		**82685,76**	**6478,50**	**38201**	**2993**	**25500**	**9365**	**5101**

		НР - 91%; СП - 8%;				21008,21	1267,89	9706	586		3805		
		Формула объема = (0,024)X21											
80.9	212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,015	0,46893	32741,00				15353			
80.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	1,155	93,00				107			
80.11	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	0,014	0,006468	138287,00				894			
80.12	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**	м3	0,086	0,039732	114336,00				4543			
80.13	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	0,011596	114336,00				1326			
80.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000356	31098,00				11			
80.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,001063	278998,00				296			
80.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,001067	14,00				0			
80.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,84546	3285,00				2777			
80.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,29337	659,00				193			
81	**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**		**0,03276**	**408502,00**	**--**	**13383**		**13383**			**14453**
		СП - 8%;				--	--				**1071**		
		*Формула объема = (1,56)*0,001)X21*											
82	**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**		**0,09492**	**389901,00**	**--**	**37009**		**37009**			**39970**
		СП - 8%;				--	--				**2961**		
		*Формула объема = (4,52)*0,001)X21*											
		Перемычка монолитная Прм-6											
83	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Перемычки.Устройство**	**м3**		**0,584**	**82685,76**	**6478,50**	**48288**	**3783**	**32236**	**11838**		**64937**
		НР - 91%; СП - 8%;				**21008,21**	**1267,89**	**12269**	**740**		**4810**		
		Формула объема = (0,024)X66											
83.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,59276	32741,00				19408			
83.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	1,46	93,00				136			
83.11	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	0,014	0,008176	138287,00				1131			
83.12	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	0,050224	114336,00				5742			
83.13	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	0,0146584	114336,00				1676			
83.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,00044968	31098,00				14			
83.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,0013432	278998,00				375			
83.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,00134904	14,00				0			
83.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,06872	3285,00				3511			
83.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,37084	659,00				244			
84	**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**		**0,11154**	**408502,00**	**--**	**45564**		**45564**			**49209**
		СП - 8%;				--	--				**3645**		
		*Формула объема = (1,69)*0,001)X66*											

85	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (((1,88)*0,001)Х66*	т	0,32208	389901,00 --	--	125579		125579	10046	135626
		Перемычка монолитная Прм-7									
86	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,075)Х3*	м3	0,075	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	6201 1576	486 95	4138	1520 618	8340
86.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 0,076125	32741,00				2492		
86.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5 0,1875	93,00				17		
86.11	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	0,014 0,00105	138287,00				145		
86.12	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 0,00645	114336,00				737		
86.13	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 0,001883	114336,00				215		
86.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077 0,000058	31098,00				2		
86.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023 0,000173	278998,00				48		
86.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231 0,000173	14,00				0		
86.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83 0,13725	3285,00				451		
86.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635 0,047625	659,00				31		
87	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%;* *Формула объема = (((1,45)*0,001)Х3*	т	0,00429	408502,00 --	--	1752		1752	140	1893
88	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%;* *Формула объема = (((5,24)*0,001)Х3*	т	0,01572	389901,00 --	--	6129		6129	490	6620
		Перемычка монолитная Прм-8									
89	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,032)Х3*	м3	0,096	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	7938 2017	622 122	5299	1946 791	10675
89.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 0,09744	32741,00				3190		
89.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5 0,24	93,00				22		
89.11	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	0,014 0,001344	138287,00				186		
89.12	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 0,008256	114336,00				944		
89.13	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 0,00241	114336,00				276		
89.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077 0,000074	31098,00				2		
89.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023 0,000221	278998,00				62		

89.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000222	14,00				0		
89.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,17568	3285,00				577		
89.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,06096	659,00				40		
90	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%;* *Формула объема = (((95)-0,001)X3*	т		0,00585	408502,00 --	-- --	2390		2390	191	2581
91	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%;* *Формула объема = (((6,64)-0,001)X3*	т		0,01992	389901,00 --	-- --	7767		7767	621	8388
		Перемычка монолитная Прм-9										
92	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзт и	**Перемычки.Устройство** *ПР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,045)X2*	м3		0,09	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	7442 1891	583 114	4968	1824 741	10007
92.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,09135	32741,00				2991		
92.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,225	93,00				21		
92.11	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	0,014	0,00126	138287,00				174		
92.12	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	0,00774	114336,00				885		
92.13	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	0,002259	114336,00				258		
92.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000069	31098,00				2		
92.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000207	278998,00				58		
92.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000208	14,00				0		
92.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,1647	3285,00				541		
92.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,05715	659,00				38		
93	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%;* *Формула объема = ((2,60)-0,001)X2*	т		0,0052	408502,00 --	-- --	2124		2124	170	2294
94	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((16,80)-0,001)X2*	т		0,0336	391464,00 --	-- --	13153		13153	1052	14205
		Перемычка монолитная Прм-10										
95	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзт и	**Перемычки.Устройство** *ПР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,062)X4*	м3		0,248	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	20506 5210	1607 314	13691	5027 2043	27576
95.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,25172	32741,00				8242		

95.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,62	93,00				58		
95.11	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	0,014	0,003472	138287,00				480		
95.12	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	0,021328	114336,00				2439		
95.13	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	0,006225	114336,00				712		
95.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000191	31098,00				6		
95.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,00057	278998,00				159		
95.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000573	14,00				0		
95.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,45384	3285,00				1491		
95.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,15748	659,00				104		
96	**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%;* *Формула объема = (15,38)*0,001*X4*	**т**	**0,01352**		**408502,00** --	**--** --	**5523**		**5523**	**442**	**5965**
97	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((23,12)-0,001)*X4*	**т**	**0,09248**		**391464,00** --	**--** --	**36203**		**36203**	**2896**	**39099**
		Перемычка монолитная Прм-12										
101	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**0,126**		**82685,76** **21008,21**	**6478,50** **1267,89**	**10418** **2647**	**816** **160**	**6955**	**2554** **1038**	**14010**
101.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,12789	32741,00				4187		
101.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,315	93,00				29		
101.11	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	0,014	0,001764	138287,00				244		
101.12	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	0,010836	114336,00				1239		
101.13	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	0,003163	114336,00				362		
101.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000097	31098,00				3		
101.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,00029	278998,00				81		
101.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000291	14,00				0		
101.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,23058	3285,00				757		
101.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,08001	659,00				53		
102	**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%;* *Формула объема = (5,06)*0,001*	**т**	**0,00506**		**408502,00** --	**--** --	**2067**		**2067**	**165**	**2232**
103	**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**	**0,01856**		**391464,00**	**--**	**7266**		**7266**		**7847**

		СП - 5%			--	--				581	
		Перемычка монолитная Прм-1.1									
110	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,3543	27824,48	1648,06	9858	584	136	8489	19815
		НР - 91%; СП - 8%;			25792,42	536,64	9138	190		1468	
		Формула объема = (23,2,0,001)Х15									
110.7	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 1,0629	128,00				136		
111	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	0,0759	408502,00	--	31005		31005		33486
		СП - 8%;			--	--				2480	
		Формула объема = (5,06),0,001)Х15									
112	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	0,2592	391464,00	--	101467		101467		109585
		СП - 8%;			--	--				8117	
		Формула объема = ((17,28),0,001)Х15									
		Перемычка монолитная Прм-2.1									
113	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,21108	27824,48	1648,06	5873	348	81	5057	11805
		НР - 91%; СП - 8%;			25792,42	536,64	5444	113		874	
		Формула объема = (35,18,0,001)Х6									
113.7	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,63324	128,00				81		
114	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	0,04692	408502,00	--	19167		19167		20700
		СП - 8%;			--	--				1533	
		Формула объема = ((7,82),0,001)Х6									
115	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	0,16416	391464,00	--	64263		64263		69404
		СП - 8%;			--	--				5141	
		Формула объема = ((27,36),0,001)Х6									
		Перемычка монолитная Прм-3.1									
116	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,10554	27824,48	1648,06	2937	174	41	2529	5902
		НР - 91%; СП - 8%;			25792,42	536,64	2722	57		437	
		Формула объема = (35,18,0,001)Х3									
116.7	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,31662	128,00				41		
117	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	0,0207	408502,00	--	8456		8456		9132

		СП - 8%;				--	--				676	
		Формула объема = (6,91).0,001)X3										
118	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	0,0708	391464,00	--	27716		27716		29933
		СП - 8%;				--	--				2217	
		Формула объема = (23,60).0,001)X3										
		Перемычка монолитная Прм-5.1										
119	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,0588	27824,48	1648,06	1636	97	23	1440	3322
		НР - 91%; СП - 8%;			25792,42	536,64	1517	32		246	
		Формула объема = (19,6.0,001)X3									
119.7	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,1764	128,00				23		
120	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	0,0138	408502,00	--	5637		5637		6088
		СП - 8%;				--	--				451	
		Формула объема = (14,60).0,001)X3										
121	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	0,048	391464,00	--	18790		18790		20293
		СП - 8%;				--	--				1503	
		Формула объема = (16,0).0,001)X3										
		Перемычка монолитная Прм-12.1										
122	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00667	27824,48	1648,06	186	11	3	160	373
		НР - 91%; СП - 8%;			25792,42	536,64	172	4		28	
		Формула объема = 6,67.0,001									
122.7	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,02001	128,00				3		
123	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	0,00286	408502,00	--	1168		1168		1262
		СП - 8%;				--	--				93	
		Формула объема = (2,86).0,001										
124	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	0,01856	391464,00	--	7266		7266		7847
		СП - 8%;				--	--				581	
		Формула объема = (18,56).0,001										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**8979400**	**788273**	**6499634**	**1760913**	**11599538**
							1691493	**201808**	**0**	**859225**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**11599538**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7633**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1893302**			

РАЗДЕЛ 4.Рамы

Рама Рм-1 /2шт/

125	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** *НР - 91%, СН - 8%;* *Формула объема = (2,064)Х2*	м3		1,028	57423,99 8250,89	6946,55 1421,08	59032 8482	7141 1461	43409	9048 5446	73526
125.9	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,04342	38418,00				40086		
125.10	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	0,0009	0,0009252	138287,00				128		
125.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,0074016	104858,00				776		
125.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,000514	31098,00				16		
125.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,001542	278998,00				430		
125.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,00155228	14,00				0		
125.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	0,5654	3285,00				1857		
125.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	0,17476	659,00				115		
126	1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,04	**Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м** *НР - 91%, СН - 8%.* *Формула объема = (15,888)Х2*	м3		7,944	90585,41 23092,99	9286,66 1813,41	719610 183451	73773 14406	462387	180049 71973	971633
126.9	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	8,06316	35669,00				287605		
126.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,54	4,28976	93,00				399		
126.11	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	0,0151	0,1199544	138287,00				16588		
126.12	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	0,0956	0,7594464	114336,00				86832		
126.13	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	0,0203	0,1612632	114336,00				18438		
126.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	0,00627576	31098,00				195		
126.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,0270096	278998,00				7536		
126.16	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00178	0,01414032	59186,00				837		
126.17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	0,0186684	14,00				0		
126.18	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	12,3132	3285,00				40449		
126.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	5,32248	659,00				3508		
127	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СН - 8%.* *Формула объема = ((396,0+807,04 - 133,92)*0,001)Х2*	т		0,67392	408502,00 --	--	275298		275298	22024	297321
128	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		1,49148	391464,00	--	583861		583861		630570

		СП - 8% [illegible]				--	--				46709	
		Формула объема: (134,64 [illegible] 127,14+525,1 [illegible] 1,90 [illegible] 88 - 259,04 [illegible] 19,44 - 46,44 + 63,74 [illegible] 138,24 [illegible]										
129	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка**	т		0,012	##########	1861,70	15640	22	11515	3741	20932
		НР - 91%; СП - 8%;				341827,20	796,91	4102	10		1550	
		Формула объема = ((3,20 + 17,28+5,52) 0,00 [illegible]										
129.5	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	0,012	959622,00				11515		
130	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Ав-1/. Установка при бетонировании**	т		0,07752	60573,86	2872,02	4696	223	43	4101	9501
		НР - 91%; СП - 8%;				57143,84	997,67	4430	77		704	
		Формула объема = ((53,76 0,001)X2										
130.6	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,00015504	278998,00				43		
131	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /+ ОС-1/**	т		0,17152	389901,00	--	66876		66876		72226
		СП - 8%;				--	--				5350	
		Формула объема = ((153,76 - 193) 0,001)X2										
		Рама Рм-2 /2шт/										
132	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство**	м3		1,128	57423,99	6946,55	64774	7836	47632	9928	80679
		НР - 91%; СП - 8%;				8250,89	1421,08	9307	1603		5976	
		Формула объема = (2,064)X2										
132.9	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,14492	38418,00				43986		
132.10	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	0,0009	0,0010152	138287,00				140		
132.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,0081216	104858,00				852		
132.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,000564	31098,00				18		
132.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,001692	278998,00				472		
132.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,00170328	14,00				0		
132.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	0,6204	3285,00				2038		
132.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	0,19176	659,00				126		
133	1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	м3		7,976	90585,41	9286,66	722509	74070	464249	180775	975547
		НР - 91%; СП - 8%;				23092,99	1813,41	184190	14464		72263	
		Формула объема = (15,888)X2										
133.9	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	8,09564	35669,00				288763		
133.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,54	4,30704	93,00				401		
133.11	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	0,0151	0,1204376	138287,00				16655		

133.12	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	0,0956	0,7625056	114336,00				87182		
133.13	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	0,0203	0,1619128	114336,00				18512		
133.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	0,00630104	31098,00				196		
133.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,0271184	278998,00				7566		
133.16	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00178	0,01419728	59186,00				840		
133.17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	0,0187436	14,00				0		
133.18	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	12,3628	3285,00				40612		
133.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	5,34392	659,00				3522		
134	**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%;* *Формула объема = ((5,84+107,04+153,92)1,0,001)Х2*	**т**		**0,67392**	**408502,00** --	**--** --	**275298**		**275298**	**22024**	**297321**
135	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((134,64+34,52+25,06+4,80+18,72+127,14+52[illegible]2+179,04+134,28+171,9+572,88+259,04+206,56+249,44+46,44+63,74+48,82+61,36+138,24)1,0,001)Х2*	**т**		**1,49148**	**391464,00** --	**--** --	**583861**		**583861**	**46709**	**630570**
136	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = ((3,20+5,52+17,28)1,0,001)Х2*	**т**		**0,012**	**[illegible]** **341827,20**	**1861,70** **796,91**	**15640** **4102**	**22** **10**	**11515**	**3741** **1550**	**20932**
136.5	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	0,012	959622,00				11515		
137	**1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Ав-1/. Установка при бетонировании** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (138,88.0,001)Х2*	**т**		**0,06776**	**60573,86** **57143,84**	**2872,02** **997,67**	**4104** **3872**	**195** **68**	**38**	**3585** **615**	**8305**
137.6	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,00013552	278998,00				38		
138	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /+ ОС-1/** *СП - 8%;* *Формула объема = ((138,88+192).0,001)Х2*	**т**		**0,16176**	**389901,00** --	**--** --	**63070**		**63070**	**5046**	**68116**
		Рама Рм-3 /9шт/										
139	**1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** *НР - 91%, СП - 8%,* *Формула объема = (8,40)Х9*	**м3**		**18,6**	**57423,99** **8250,89**	**6946,55** **1421,08**	**1068086** **153467**	**129206** **26432**	**785414**	**163708** **98544**	**1330337**
139.9	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	18,879	38418,00				725293		

139.10	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	0,0009	0,01674	138287,00				2315		
139.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,13392	104858,00				14043		
139.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,0093	31098,00				289		
139.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,0279	278998,00				7784		
139.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,028086	14,00				0		
139.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	10,23	3285,00				33606		
139.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	3,162	659,00				2084		
140	**1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема =(8,832)X9*	**м3**		**19,488**	**90585,41** **23092,99**	**9286,66** **1813,41**	**1765328** **450036**	**180978** **35340**	**1134314**	**441692** **176562**	**2383582**
140.9	212-101 0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	19,78032	35669,00				705544		
140.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,54	10,52352	93,00				979		
140.11	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	0,0151	0,2942688	138287,00				40694		
140.12	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	0,0956	1,8630528	114336,00				213014		
140.13	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	0,0203	0,3956064	114336,00				45232		
140.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	0,01539552	31098,00				479		
140.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,0662592	278998,00				18486		
140.16	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00178	0,03468864	59186,00				2053		
140.17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	0,0457968	14,00				1		
140.18	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	30,2064	3285,00				99228		
140.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	13,05696	659,00				8605		
141	**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%;* *Формула объема =((66,60+474,24+29,76)0,001)X9*	**т**		**1,2354**	**408502,00** **--**	**--** **--**	**504663**		**504663**	**40373**	**545036**
142	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема* *((549,12+142,08+100,64+19,20+12,5+239,64+251,52+201,20+101,60+209,12+93,68+86,6+90,56+25)0,001)X9*	**т**		**4,80214**	**391464,00** **--**	**--** **--**	**1879865**		**1879865**	**150389**	**2030254**
143	**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%;* *Формула объема =(64,0,001)X9*	**т**		**0,176**	**389901,00** **--**	**--** **--**	**68623**		**68623**	**5490**	**74112**
144	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка**	**т**		**0,07062**	##########	**1861,70**	**92040**	**131**	**67769**	**22018**	**123183**

						341827,20	796,91	24140	56		9125	
144.5	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	0,07062	959622,00				67769		
		Рама Рм-4 /1шт/										
145	**1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство**	**м3**		**1,0864**	**57423,99**	**6946,55**	**62385**	**7547**	**45875**	**9562**	**77703**
		НР - 91%, СП - 8%				**8250,89**	**1421,08**	**8964**	**1544**		**5756**	
145.9	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,102696	38418,00				42363		
145.10	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	0,0009	0,00097776	138287,00				135		
145.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,00782208	104858,00				820		
145.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,0005432	31098,00				17		
145.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,0016296	278998,00				455		
145.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,00164046	14,00				0		
145.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	0,59752	3285,00				1963		
145.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	0,184688	659,00				122		
146	**1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**		**0,892**	**90585,41**	**9286,66**	**80802**	**8284**	**51920**	**20217**	**109101**
		НР - 91%; СП - 8%				**23092,99**	**1813,41**	**20599**	**1618**		**8082**	
146.9	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,90538	35669,00				32294		
146.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,54	0,48168	93,00				45		
146.11	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	0,0151	0,0134692	138287,00				1863		
146.12	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	0,0956	0,0852752	114336,00				9750		
146.13	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	0,0203	0,0181076	114336,00				2070		
146.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	0,00070468	31098,00				22		
146.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,0030328	278998,00				846		
146.16	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00178	0,00158776	59186,00				94		
146.17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	0,0020962	14,00				0		
146.18	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	1,3826	3285,00				4542		
146.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	0,59764	659,00				394		
147	**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**		**0,06112**	**408502,00**	**--**	**24968**		**24968**		**26965**
		СП - 8%:				--	--				**1997**	
		Формула объема = (64,80+51,92) 14,4) 0,001										
148	**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**		**0,15854**	**391464,00**	**--**	**62063**		**62063**		**67028**

						--	--				4965	
149	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	0,0186		389901,00	--	7252		7252		7832
						--	--				580	
150	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка	т	0,00464		##########	1861,70	6047	9	4453	1447	8094
						341827,20	796,91	1586	4		600	
150.5	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	0,00464	959622,00				4453		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					9076391	489437	7526228	1053613	10940405
								1060726	97091	0	810400	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					10940405				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2938
		Сметная заработная плата	Тенге						1157817			
		РАЗДЕЛ 5.Сборные ж/б плиты покрытий										
		На отм.-0,080										
155	1107-0505-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	39		5572,81	1451,91	217340	56624	19323	181381	430619
						3625,44	315,92	141392	12321		31898	
155.5	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,1287	114336,00				14715		
155.6	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00008	0,00312	764766,00				2386		
155.7	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	3,12	605,00				1888		
155.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,507	659,00				334		
156	1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление	м3	0,6864		19635,13	1492,81	13478	1025	10638	2143	16871
						2644,36	787,24	1815	540		1250	
156.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	0,830544	6948,00				5771		
156.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,208666	23311,00				4864		
156.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,212784	14,00				3		
157	1107-0505-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Панели перекрытий площадью до 10 м2.Установка с опиранием на две стороны	шт.сборных конструкций	74		7147,13	1907,64	528888	141165	37677	450135	1057345
						4730,34	424,67	350045	31426		78322	
157.5	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,2442	114336,00				27921		

157.6	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,00666	764766,00				5093		
157.7	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	6,66	605,00				4029		
157.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,962	659,00				634		
158	**1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление**	**м3**		**1,5244**	**19635,13**	**1492,81**	**29932**	**2276**	**23626**	**4760**	**37467**
		НР - 91%; СП - 8%;				**2644,36**	**787,24**	**4031**	**1200**		**2775**	
		*Формула объема = (45+4,24)*0,0206*										
158.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	1,844524	6948,00				12816		
158.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,463418	23311,00				10803		
158.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,472564	14,00				7		
159	**222-203-0303 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**		**622,475**	**24591,00**	**--**	**15307283**		**15307283**		**16531865**
		СП - 8%;				**--**	**--**				**1224583**	
		*Формула объема = 5,86*1,1*45 + 5,86*49,4 - 5,86*0,99*25 + 2,86*1,1*26 + 2,1*4*2 + 9,0*										
		Антисейсмический пояс										
160	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Пояса в опалубке.Устройство**	**м3**		**14,2**	**58909,48**	**7020,55**	**836515**	**99692**	**538230**	**198357**	**1117661**
		НР - 91%; СП - 8%;				**13985,40**	**1364,92**	**198593**	**19382**		**82790**	
160.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	14,413	32741,00				471896		
160.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	35,5	93,00				3302		
160.11	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	0,0081	0,11502	114336,00				13151		
160.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00568	31098,00				177		
160.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0355	278998,00				9904		
160.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	0,01704	14,00				0		
160.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	11,0618	3285,00				36338		
160.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	5,254	659,00				3462		
161	**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**		**0,19952**	**408502,00**	**--**	**81504**		**81504**		**88025**
		СП - 8%;				**--**	**--**				**6520**	
		*Формула объема = (51,12+83,60+64,80)*0,001*										
162	**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**		**0,64205**	**389901,00**	**--**	**250336**		**250336**		**270363**
		СП - 8%;				**--**	**--**				**20027**	
		*Формула объема = (642,05)*0,001*										
		Монолитный участок МУ-1										
187	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**		**0,462**	**86224,46**	**2732,67**	**39836**	**1262**	**27015**	**10767**	**54651**
		НР - 91%; СП - 8%;				**25017,41**	**593,01**	**11558**	**274**		**4048**	
		Формула объема = (0,264)										
187.8	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,46893	35669,00				16726		

187.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,053592	150,00				8		
187.10	222 525 0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,002772	973588,00				2699		
187.11	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	0,0099	0,0045738	138287,00				632		
187.12	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	0,0622	0,0287364	114336,00				3286		
187.13	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	0,0024486	114336,00				280		
187.14	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	0,0275	0,012705	114336,00				1453		
187.15	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	0,00039732	31098,00				12		
187.16	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,00198198	9128,00				18		
187.17	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,012936	27340,00				354		
187.18	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	0,00118734	14,00				0		
187.19	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	0,397782	3285,00				1307		
187.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	0,36498	659,00				241		
188	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((19,40.2).0,001)X7*	**т**	**0,0679**		**391464,00** --	**--** --	**26580**		**26580**	**2126**	**28707**
189	**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%;* *Формула объема = ((14,5^1).0,001)X7*	**т**	**0,025**		**389901,00** --	**--** --	**9748**		**9748**	**780**	**10527**
190	**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%;* *Формула объема = ((2,46.2 · 2,48).0,001)X7*	**т**	**0,0118**		**408502,00** --	**--** --	**4820**		**4820**	**386**	**5206**
191	**1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Пояса без опалубки. Устройство /Цементно-песчаный раствор М100/** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,11)X7*	**м3**	**0,2**		**13772,48** **7035,08**	**6039,90** **1160,91**	**2754** **1407**	**1208** **232**	**139**	**1492** **340**	**4586**
191.9	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0005	278998,00				139		
192	**1106-1501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 100. Приготовление** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,11.1,015)X7*	**м3**	**0,2**		**22619,55** **2946,94**	**1530,92** **799,07**	**4524** **589**	**306** **160**	**3628**	**682** **416**	**5622**
192.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,23	0,246	6948,00				1709		
192.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,306	0,0612	23311,00				1427		
192.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,079	0,0158	31098,00				491		
192.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,41	0,082	14,00				1		
		Монолитный участок МУ-2										

193	1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		0,456	94796,60	4265,77	43227	1945	28119	12311	59981
		НР - 91%; СП - 8%;				28866,24	800,94	13163	365		4443	
		Формула объема = (0,456)X2										
193.9	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,46284	35669,00				16509		
193.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00037	0,00016872	93,00				0		
193.11	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	0,0033744	973588,00				3285		
193.12	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	0,0065	0,002964	138287,00				410		
193.13	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	0,041	0,018696	114336,00				2138		
193.14	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	0,0040128	114336,00				459		
193.15	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	0,0353	0,0160968	114336,00				1840		
193.16	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	0,00031464	31098,00				10		
193.17	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,00195624	9128,00				18		
193.18	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,0011856	278998,00				331		
193.19	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	0,022344	27340,00				611		
193.20	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	0,00093936	14,00				0		
193.21	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	0,657552	3285,00				2160		
193.22	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	0,52896	659,00				349		
194	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,013684	28235,60	1308,14	386	18	5	336	780
		НР - 91%; СП - 8%;				26543,46	456,14	363	6		58	
		Формула объема = (6,2.1,91.0,001)X2										
194.6	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,041052	128,00				5		
195	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		0,0099	389901,00	–	3860		3860		4169
		СП - 8%;				–	–				309	
		Формула объема = ((6,2.1,25+2,20).0,001)X2										
196	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		0,12464	391464,00	–	48792		48792		52695
		СП - 8%;				–	–				3903	
		Формула объема = ((122,32).0,001)X2										
197	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		0,012824	408502,00	–	5239		5239		5658
		СП - 8%;				–	–				419	
		Формула объема = ((6,2.0,66+8,82).0,001)X2										
		Монолитный участок МУ-3										

200	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,132)X1*	м3		0,128	86224,46 25017,41	2732,67 593,01	11037 3202	350 76	7485	2983 1122	1514
200.8	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,12992	35669,00				4634		
200.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,014848	150,00				2		
200.10	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,000768	973588,00				748		
200.11	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	0,0099	0,0012672	138287,00				175		
200.12	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	0,0622	0,0079616	114336,00				910		
200.13	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	0,0006784	114336,00				78		
200.14	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	0,0275	0,00352	114336,00				402		
200.15	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	0,00011008	31098,00				3		
200.16	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,00054912	9128,00				5		
200.17	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,003584	27340,00				98		
200.18	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	0,00032896	14,00				0		
200.19	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	0,110208	3285,00				362		
200.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	0,10112	659,00				67		
201	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%;* *Формула объема = (19,94,2).0,001)X4*	т		0,01952	391464,00 --	-- --	7641		7641	 611	8253
202	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%;* *Формула объема = ((7,52).0,001)X4*	т		0,00708	389901,00 --	-- --	2760		2760	 221	2981
203	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%;* *Формула объема = ((1,26,2-1,28).0,001)X4*	т		0,0042	408502,00 --	-- --	1716		1716	 137	1853
204	1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Пояса без опалубки. Устройство /Цементно-песчаный раствор М100/ *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,055)X4*	м3		0,05	13772,48 7035,08	6039,90 1160,91	689 352	302 58	153	373 85	1146
204.9	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,00055	278998,00				153		
205	1106-1501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 100. Приготовление *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,055.1,015)X4*	м3		0,0533	22619,55 2946,94	1530,92 799,07	1206 157	82 43	4051	182 111	1498

205.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,23	0,274659	6948,00				1908		
205.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,306	0,06833	23311,00				1593		
205.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,079	0,017641	31098,00				549		
205.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,41	0,091553	14,00				1		
		Монолитный участок МУ-4 на отм. -0,080, +3,220										
212	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3		2,188	86224,46	2732,67	188659	5979	127942	50992	258824
		НР - 29%, СП - 8%.				25017,41	593,01	54738	1298		19172	
		*Формула объема = (2,144)*2*										
212.8	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,22082	35669,00				79214		
212.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,253808	150,00				38		
212.10	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,013128	973588,00				12781		
212.11	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	0,0099	0,0216612	138287,00				2995		
212.12	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	0,0622	0,1360936	114336,00				15560		
212.13	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	0,0115964	114336,00				1326		
212.14	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	0,0275	0,06017	114336,00				6880		
212.15	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	0,00188168	31098,00				59		
212.16	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,00938652	9128,00				86		
212.17	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,061264	27340,00				1675		
212.18	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	0,00562316	14,00				0		
212.19	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	1,883868	3285,00				6189		
212.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	1,72852	659,00				1139		
213	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т		0,12056	331233,00	--	39933		39933		43128
		СП - 8%.				--	--				3195	
		Формула объема = (167,64+67,64).0.001)X2										
214	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		0,071	389901,00	--	27683		27683		29898
		СП - 8%.				--	--				2215	
		Формула объема = ((15,50).0.001)X2										
215	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		0,0077	408502,00	--	3145		3145		3397
		СП - 8%.				--	--				252	
		Формула объема = (18,85.0.001)X2										
216	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		0,08028	391464,00	--	31427		31427		33941

		ЗП - 8%; *Формула объема = ((62,5 + 17,62).0,001)X*				--	--				2514	
217	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Детали закладные весом до 20 кг.Установка** *ЗП - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (63.0,001)X2*	т		0,063	##########	1861,70	66882	117	60456	5786	78481
						100131,20	796,91	6308	50		5813	
217.5	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	0,063	959622,00				60456		
		Монолитный участок МУ-5 на отм. -0,080, +3,220										
224	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** *ЗП - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (1,18)X3*	м3		1,18	86224,46	2732,67	101745	3225	69000	27500	139585
						25017,41	593,01	29521	700		10340	
224.8	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,1977	35669,00				42721		
224.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,13688	150,00				21		
224.10	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,00708	973588,00				6893		
224.11	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	0,0099	0,011682	138287,00				1615		
224.12	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	0,0622	0,073396	114336,00				8392		
224.13	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	0,006254	114336,00				715		
224.14	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	0,0275	0,03245	114336,00				3710		
224.15	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	0,0010148	31098,00				32		
224.16	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,0050622	9128,00				46		
224.17	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,03304	27340,00				903		
224.18	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	0,0030326	14,00				0		
224.19	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	1,01598	3285,00				3337		
224.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	0,9322	659,00				614		
225	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%;* *Формула объема = ((38,804+38,804).0,001)X2*	т		0,085216	331233,00	--	28226		28226		30484
						--	--				2258	
226	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%;* *Формула объема = ((8,68).0,001)X2*	т		0,00836	389901,00	--	3260		3260		3520
						--	--				261	
227	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%;* *Формула объема = (8,45.0,001)X2*	т		0,0089	408502,00	--	3636		3636		3927
						--	--				291	

228	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = (27,60+8,14)*0,001)Х2*	т	0,02148	391464,00 --	--	8409		8409	673	9081
229	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Детали закладные весом до 20 кг.Установка** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (36,9+0,1)Х2*	т	0,036	######### 100131,20	1861,70 796,91	38218 3605	67 29	34546	3306 3322	44847
229.5	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 0,036	959622,00				34546		
		Монолитный участок МУ-8									
244	1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,075	94796,60 28866,24	4265,77 800,94	101906 31031	4586 861	66289	29022 10474	141403
244.9	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 1,091125	35669,00				38919		
244.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00037 0,000398	93,00				0		
244.11	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074 0,007955	973588,00				7745		
244.12	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	0,0065 0,006987	138287,00				966		
244.13	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	0,041 0,044075	114336,00				5039		
244.14	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088 0,00946	114336,00				1082		
244.15	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	0,0353 0,037948	114336,00				4339		
244.16	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069 0,000742	31098,00				23		
244.17	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429 0,004612	9128,00				42		
244.18	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026 0,002795	278998,00				780		
244.19	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049 0,052675	27340,00				1440		
244.20	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206 0,002214	14,00				0		
244.21	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442 1,55015	3285,00				5092		
244.22	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16 1,247	659,00				822		
245	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%;* *Формула объема = 18,334 0,001*	т	0,018334	331233,00 --	-- --	6073		6073	486	6559
246	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%;* *Формула объема = 1,2 0,001*	т	0,0012	389901,00 --	-- --	468		468	37	505
247	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	0,0764	391464,00	--	29908		29908		32300

		СП - 8%:				--	--				2393	
		Формула объема = (2*2*2).0,001										
248	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	0,01686	408502,00	--	6887		6887		7438
		СП - 8%:				--	--				551	
		Формула объема = (2*(0,6+0,4+0,5)).0,001										
		Монолитный участок МУ-9										
251	1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	0,865	94796,60	4265,77	81999	3690	53339	23353	113780
		НР - 91%; СП - 85%			28866,24	800,94	24969	693		8428	
251.9	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,877975	35669,00				31316		
251.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00037	0,00032	93,00				0		
251.11	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	0,006401	973588,00				6232		
251.12	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	0,0065	0,005622	138287,00				778		
251.13	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	0,041	0,035465	114336,00				4055		
251.14	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	0,007612	114336,00				870		
251.15	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	0,0353	0,030535	114336,00				3491		
251.16	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	0,000597	31098,00				19		
251.17	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,003711	9128,00				34		
251.18	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,002249	278998,00				627		
251.19	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	0,042385	27340,00				1159		
251.20	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	0,001782	14,00				0		
251.21	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	1,24733	3285,00				4097		
251.22	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	1,0034	659,00				661		
252	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,013884		331233,00	--	4599		4599		4967
		СП - 8%:				--	--				368	
		Формула объема = 13,884.0,001										
253	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	0,0012		389901,00	--	468		468		505
		СП - 8%:				--	--				37	
		Формула объема = 1,2.0,001										
254	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	0,07384		391464,00	--	28906		28906		31218
		СП - 8%:				--	--				2312	
		Формула объема = (5*2*16,64).0,001										
255	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	0,01761		408502,00	--	7194		7194		7769

		СП - 8%;				--	--				575	
		*Формула объема = (5,7*6,6)*0,601*										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**18289720**	**323919**	**17092163**	**1005863**	**20839229**
								876840	**69713**	**0**	**1543647**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**20839229**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**211-**
		Сметная заработная плата	Тенге						**946553**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**70345084**	**4832755**	**58021462**	**8387697**	**85031428**
								8053249	**1166895**	**0**	**6298647**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**8053249**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**4832755**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**1166895**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**58021462**		
		- Накладные расходы	Тенге								**8387697**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**6298647**	

ИВС НА 20 МЕСТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2-1 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ

РАЗДЕЛ 1.Землянные работы

Обратная засыпка

5	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/** *НР - 72%; СП - 8%.* *Формула объема = 1716,144.0,9*	**м3 грунта**	**1544,5296**	**51,92**	**51,92**	**80192**	**80192**		**16837**	**104798**
						15,14	**0**	**23384**		**7769**	
6	**1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 1716,144.0,9*	**м3 грунта**	**1544,5296**	**25,64**	**25,64**	**39602**	**39602**		**8324**	**51760**
						7,48	**0**	**11553**		**3834**	
7	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%.* *Формула объема = 1716,144.0,1*	**м3 грунта**	**171,6144**	**1110,92**		**190650**	**0**		**137268**	**354151**
					1110,92		**190650**	**0**		**26233**	
8	**1101-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%.* *Формула объема = 1716,144.0,9*	**м3**	**1544,5296**	**106,26**	**106,26**	**164122**	**164122**		**35086**	**215144**
						31,55	**0**	**48730**		**15937**	

9	1101-0201-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=7	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу /7 прохода/ при толщине слоя 30 см	м3		1544,5296	56,36	56,36	87050	87050		26322	12244
		НР - 42%; СП - 8%;					23,67	0	36559		9070	
		Формула объема = 1216,144.0,9										
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3		1544,5296	109,82	94,98	169620	146699	2162	40423	22684
		НР - 22%; СП - 8%;				13,44	22,91	20758	35385		16803	
		Формула объема = 1216,144.0,9										
10.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	154,45296	14,00				2162		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					731235	517665	2162	264260	107514
								211408	155611	0	79646	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1075142				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									127
		Сметная заработная плата	Тенге						367020			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты										
15	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	покрытия		319,9	3016,41	230,53	964950	73747	770118	134996	1187941
		НР - 94%; СП - 8%;				378,51	70,42	121085	22527		87996	
		Формула объема = 31,99.0,1										
15.8	211-202-0401	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0574	18,36226	3057,00				56133		
15.9	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	3,96676	179992,00				713985		
16	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм.Устройство	м3		310,32	47493,68	2974,99	14738239	923199	11954940	1858047	17923988
		НР - 91%; СП - 8%				5994,14	585,55	1860102	181708		1327703	
16.9	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	314,9748	34729,00				10938760		
16.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	94,02696	93,00				8745		
16.11	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	0,434448	114336,00				49673		
16.12	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	0,0047	1,458504	114336,00				166760		
16.13	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00025	0,07758	31098,00				2413		
16.14	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	27,370224	9128,00				249835		
16.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,403416	278998,00				112552		
16.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00283	0,878206	14,00				12		
16.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	121,64544	3285,00				399605		
16.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,13	40,3416	659,00				26585		
17	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А 400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		2,32758	331233,00	--	770971		770971		832649
		СП - 8%;				--	--				61678	
		Формула объема = (812,98+781,54+582,6+150,5).0,001										

18	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		2,7269	456152,00	--	1243881		1243881		134339
		СП - 8%;				--	--				99510	
		*Формула объема = 2726,9*0,001*										
19	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные в виде сваренных каркасов /Ав-1,2/. Установка при бетонировании	т		0,83814	420077,23	6823,92	352084	5719	301653	42610	426269
		НР - 91%; СП - 89%;				53345,76	2520,92	44711	2113		31575	
		Формула объема = (272,8+168,1+81,84+212+103,41,0,001										
19.6	222-526-0106	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,35	0,293349	1026713,00				301185		
19.7	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,001676	278998,00				468		
20	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		0,4409	391464,00	--	172596		172596		186404
		СП - 8%;				--	--				13808	
		*Формула объема = (272,8+168,1)*0,001*										
21	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		0,39724	408502,00	--	162273		162273		175255
		СП - 8%;				--	--				12982	
		Формула объема = (81,84+212+103,41,0,001										
22	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Ав-3,4/. Установка при бетонировании	т		0,01623	60573,86	2872,02	983	47	9	859	1989
		НР - 91%; СП - 89%;				57143,84	997,67	927	16		147	
		Формула объема = (5,97+9,18+1,08),0,001										
22.6	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000032	278998,00				9		
23	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		0,06735	389901,00	--	26260		26260		28361
		СП - 8%;				--	--				2101	
		Формула объема = (5,97+9,18+52,2),0,001										
24	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		0,00108	408502,00	--	441		441		476
		СП - 8%;				--	--				35	
		Формула объема = (1,08),0,001										
25	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,09152	#########	1861,70	97159	170	87825	8406	114010
		НР - 91%; СП - 8%;				100131,20	796,91	9164	73		8445	
		Формула объема = 91,52,0,001										
25.5	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	0,09152	959622,00				87825		
26	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Горизонтальная гидроизоляция цементно-песчаным раствором 1:2, толщ. 50мм	м2 поверхности		129,18	1974,39	16,62	255052	2147	175309	73066	354368

		НР - 93%; СП - 8%;				600,68	7,51	77596	970		26249	
		Формула объема = 7,5*0,3*4,5*0,4+89,5*0,5*8%*0,4										
26.4	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,051	6,58818	26609,00				175305		
26.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00225	0,290655	14,00				4		
27	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	594,88		1175,79	27,45	699454	16329	449791	219082	992019
		НР - 93%; СП - 8%;				392,24	3,76	233336	2237		73483	
27.5	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,095181	191110,00				18190		
27.6	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,142771	73026,00				10426		
27.7	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1427,712	295,00				421175		
		Монолитный фундамент под перегородки										
28	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3	0,6		45057,07	12,73	27034	8	23920	2920	32351
		НР - 94%; СП - 8%;				5177,95		3107	0		2396	
28.3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	0,186	7109,00				1322		
28.4	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,612	34637,00				21198		
28.5	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	0,001	0,0006	79961,00				48		
28.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	1,2	1124,00				1349		
28.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	0,21	14,00				3		
29	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,00711		21325,66	1969,20	152	14	0	130	305
		НР - 91%; СП - 8%;				19314,46	842,52	137	6		23	
		Формула объема = 7,11.0,001										
29.5	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,001991	150,00				0		
30	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00576		331233,00	--	1908		1908		2061
		СП - 8%;				--	--				153	
		Формула объема = 1,2.4,8.0,001										
31	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,001344		354275,00	--	476		476		514
		СП - 8%;				--	--				38	
		Формула объема = 0,28.4,8.0,001										
32	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Горизонтальная гидроизоляция цементно-песчаным раствором 1:2, толщ. 20мм	м2 поверхности	0,576		1176,12	16,62	677	10	322	326	1083
		НР - 93%; СП - 8%;				600,68	7,51	346	4		80	
		Формула объема = 4,8.0,12										
32.4	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,021	0,012096	26609,00				322		
32.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00225	0,001296	14,00				0		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**19514590**	**1021389**	**16142694**	**2340442**	**23603435**

								2350511	209654	0	1748403	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					23603435				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1581
		Сметная заработная плата	Тенге						2560166			
		РАЗДЕЛ 3.Стены										
33	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%;* *Формула объема = 314,04 * 125,29*	м3 кладки	219,33		31514,61 9058,98	4198,67 1006,74	6912099 1986906	920894 220808	4004298	205317 717222	9682496
33.5	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	83,3454	48043,00				4004163		
33.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	9,65052	14,00				135		
34	1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (314,04 * 125,29)*0,24*	м3	52,4392		20615,89 3039,04	1509,14 792,31	1081081 159365	79138 41548	842578	182831 101113	1365024
34.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,24	65,024608	6948,00				451791		
34.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,178	9,3341776	23311,00				217589		
34.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,106	5,5585552	31098,00				172860		
34.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,46	24,122032	14,00				338		
35	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Кладка из кирпича. Расшивка швов** *НР - 93%; СП - 8%;* *Формула объема = 314,04*0,51 + 125,29*0,38*	м2	472,475232		-411,33 -411,33		-194343 -194343	0 0	0	-180739 -30007	-405089
36	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сетка Сг-1,3/** *НР - 93%; СП - 8%;* *Формула объема = (88,2 * 356,6)*0,001*	тн	0,2248		553428,57 93908,26	3368,31 1014,25	124411 21111	757 228	102543	19845 11540	155796
36.5	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1	0,2248	456152,00				102543		
37	1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%;* *Формула объема = 8,92 * 52,806*	м3 кладки	30,726		31050,23 8594,60	4198,67 1006,74	954049 264078	129008 30933	560963	274360 98273	1326682
37.5	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	11,67588	48043,00				560944		
37.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	1,351944	14,00				19		
38	1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (8,92+52,806)*0,24*	м3	7,81424		20615,89 3039,04	1509,14 792,31	161098 23748	11793 6191	125557	27245 15067	203409
38.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,24	9,6896576	6948,00				67324		
38.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,178	1,39093472	23311,00				32424		
38.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,106	0,82830944	31098,00				25759		
38.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,46	3,5945504	14,00				50		

		Пояс обвязки ПО-1											
43	1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Пояса без опалубки /Цементно-песчаный раствор М50/. Устройство**	м3		0,41	13772,48	6039,90	5647	2476	286	3058	9401
		ПР - 91%; СП - 8%;				7035,08	1160,91	2884	476		696	
43.9	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,001025	278998,00				286		
44	1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление**	м3		0,42215	20615,89	1509,14	8703	637	6783	1472	10985
		ПР - 91%; СП - 8%;				3039,04	792,31	1283	334		814	
		*Формула объема = 0,8 * 1,015*										
44.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,24	0,523466	6948,00				3637		
44.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,178	0,0751427	23311,00				1752		
44.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,106	0,0447479	31098,00				1392		
44.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,46	0,194189	14,00				3		
		Монолитный сердечник МС-1										
45	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство**	м3		0,75	51661,84	6946,55	38746	5210	27348	6601	48975
		ПР - 91%; СП - 8%;				8250,89	1421,08	6188	1066		3628	
		Формула объема = (0,15)X10										
45.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,76125	32741,00				24924		
45.10	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	0,0009	0,000675	138287,00				93		
45.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,0054	104858,00				566		
45.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,000375	31098,00				12		
45.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,001125	278998,00				314		
45.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,0011325	14,00				0		
45.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	0,4125	3285,00				1355		
45.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	0,1275	659,00				84		
46	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		0,0187	408502,00	--	7639		7639		8250
		СП - 8%;				--	--				611	
		Формула объема = (1,87).0,001X10										
47	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		0,0684	389901,00	--	26669		26669		28803
		СП - 8%;				--	--				2134	
		Формула объема = (6,84).0,001X10										
		Перемычка монолитная Прм-4										
48	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство**	м3		0,32	82685,76	6478,50	26459	2073	17664	6487	35582
		ПР - 91%; СП - 8%;				21008,21	1267,89	6723	406		2636	
		Формула объема = (0,02)X16										
48.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,3248	32741,00				10634		
48.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,8	93,00				74		

48.11	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	0,014	0,00448	138287,00				620		
48.12	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	0,02752	114336,00				3147		
48.13	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	0,008032	114336,00				918		
48.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000246	31098,00				8		
48.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000736	278998,00				205		
48.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000739	14,00				0		
48.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,5856	3285,00				1924		
48.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,2032	659,00				134		
49	**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%;* *Формула объема = (1,1+1)*0,001)X16*	**т**	**0,022704**		**408502,00** –	**–** –	**9275** –		**9275** –	**742**	**10017**
50	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = (14,76)*0,001)X16*	**т**	**0,06656**		**391464,00** –	**–** –	**26056** –		**26056** –	**2084**	**28140**
		Перемычка монолитная Прм-5										
51	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,024)X17*	**м3**	**0,408**		**82685,76** **21008,21**	**6478,50** **1267,89**	**33736** **8571**	**2643** **517**	**22523**	**8271** **3361**	**45367**
51.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,41412	32741,00				13559		
51.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	1,02	93,00				95		
51.11	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	0,014	0,005712	138287,00				790		
51.12	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	0,035088	114336,00				4012		
51.13	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	0,010241	114336,00				1171		
51.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000314	31098,00				10		
51.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000938	278998,00				262		
51.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000942	14,00				0		
51.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,74664	3285,00				2453		
51.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,25908	659,00				171		
52	**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%;* *Формула объема = (1,677)*0,001)X17*	**т**	**0,028509**		**408502,00** –	**–** –	**11646** –		**11646** –	**932**	**12578**
53	**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%;* *Формула объема = (14,868)*0,001)X17*	**т**	**0,082756**		**389901,00** –	**–** –	**32267** –		**32267** –	**2581**	**34848**

		Перемычка монолитная Прм-6										
54	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *ПР - 91%; СП - 8%*	м3		0,029	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	2398 609	188 37	1601	588 239	3225
54.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,029435	32741,00				964		
54.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,0725	93,00				7		
54.11	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	0,014	0,000406	138287,00				56		
54.12	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	0,002494	114336,00				285		
54.13	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	0,000728	114336,00				83		
54.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000022	31098,00				1		
54.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000067	278998,00				19		
54.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000067	14,00				0		
54.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,05307	3285,00				174		
54.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,018415	659,00				12		
55	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%;* *Формула объема = (2,08)*0,001*	т		0,00208	408502,00 --	-- --	850		850	68	918
56	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%;* *Формула объема = (5,94)*0,001*	т		0,00594	389901,00 --	-- --	2316		2316	185	2501
		Перемычка монолитная Прм-7										
57	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *ПР - 91%; СП - 8%*	м3		0,04	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	3307 840	259 51	2207	811 329	4448
57.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,0406	32741,00				1329		
57.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,1	93,00				9		
57.11	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	0,014	0,00056	138287,00				77		
57.12	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	0,00344	114336,00				393		
57.13	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	0,001004	114336,00				115		
57.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000031	31098,00				1		
57.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000092	278998,00				26		
57.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000092	14,00				0		
57.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,0732	3285,00				240		
57.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,0254	659,00				17		
58	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		0,00234	408502,00	--	956		956		1032

		СП - 8%; Формула объема = (2,4).0,001				--	--				76	
59	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%; Формула объема = (7,64).0,001	т		0,00764	389901,00 --	-- --	2979		2979	238	3217
		Перемычка монолитная Прм-8										
60	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** ПР - 91%; СП - 8%; Формула объема = (0,1064).X32	м3		0,8048	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	66545 16907	5214 1020	44424	16314 6629	89489
60.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,816872	32741,00				26745		
60.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	2,012	93,00				187		
60.11	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	0,014	0,0112672	138287,00				1558		
60.12	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	0,0692128	114336,00				7914		
60.13	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	0,02020048	114336,00				2310		
60.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,0006197	31098,00				19		
60.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,00185104	278998,00				516		
60.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,00185909	14,00				0		
60.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,472784	3285,00				4838		
60.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,511048	659,00				337		
61	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%; Формула объема = (64,84).0,001)X32	т		0,15488	408502,00 --	-- --	63269		63269	5062	68330
62	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** СП - 8%; Формула объема = ((17,06).0,001)X32	т		0,54592	391464,00 --	-- --	213708		213708	17097	230805
		Перемычка монолитная Прм-9										
63	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** ПР - 91%; СП - 8%; Формула объема = (0,167)X7	м3		0,569	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	47048 11954	3686 721	31408	11534 4687	63269
63.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,577535	32741,00				18909		
63.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	1,4225	93,00				132		
63.11	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	0,014	0,007966	138287,00				1102		
63.12	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	0,048934	114336,00				5595		
63.13	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	0,0142819	114336,00				1633		
63.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,00043813	31098,00				14		

63.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,0013087	278998,00				365		
63.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,00131439	14,00				0		
63.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,04127	3285,00				3421		
63.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,361315	659,00				238		
64	**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%;* *Формула объема = (7,48).0,001)X7*	**т**		**0,05236**	**408502,00** --	**--** --	**21389**		**21389**	**1711**	**23100**
65	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((27,2).0,001)X7*	**т**		**0,1904**	**391464,00** --	**--** --	**74535**		**74535**	**5963**	**80498**
		Перемычка монолитная Прм-10										
66	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** 66.9 212-101-0601	**Перемычки.Устройство** *ПР - 91%; СП - 8%* Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	**м3** м3	1,015	**0,206** 0,20909	**82685,76** **21008,21** 32741,00	**6478,50** **1267,89**	**17033** **4328**	**1335** **261**	**11371** 6846	**4176** **1697**	**22906**
66.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,515	93,00				48		
66.11	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	0,014	0,002884	138287,00				399		
66.12	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	0,017716	114336,00				2026		
66.13	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	0,005171	114336,00				591		
66.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000159	31098,00				5		
66.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000474	278998,00				132		
66.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000476	14,00				0		
66.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,37698	3285,00				1238		
66.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,13081	659,00				86		
67	**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%;* *Формула объема = (8,80).0,001*	**т**		**0,0088**	**408502,00** --	**--** --	**3595**		**3595**	**288**	**3882**
68	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = (33,5).0,001*	**т**		**0,0335**	**391464,00** --	**--** --	**13114**		**13114**	**1049**	**14163**
		Перемычка монолитная Прм-11										
69	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** 69.9 212-101-0601	**Перемычки.Устройство** *ПР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,124)X15* Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	**м3** м3	1,015	**0,86** 0,8729	**82685,76** **21008,21** 32741,00	**6478,50** **1267,89**	**71110** **18067**	**5572** **1090**	**47471** 28580	**17433** **7083**	**95626**

69.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	2,15	93,00				200		
69.11	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	0,014	0,01204	138287,00				1665		
69.12	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	0,07396	114336,00				8456		
69.13	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	0,021586	114336,00				2468		
69.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,0006622	31098,00				21		
69.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,001978	278998,00				552		
69.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,0019866	14,00				0		
69.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,5738	3285,00				5170		
69.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,5461	659,00				360		
70	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СН - 8%;* *Формула объема = (15,6)*0,001)Х15*	**т**	**0,084**		**408502,00** --	**--**	**34314**		**34314**	**2745**	**37059**
71	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СН - 8%;* *Формула объема = (15,84)*0,001)Х15*	**т**	**0,2376**		**391464,00** --	**--**	**93012**		**93012**	**7441**	**100453**
		Перемычка монолитная Прм-12										
72	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** 72.9 212-101-0601	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СН - 8%;* *Формула объема = (0,133)Х5* Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	**м3** м3	**0,665** 1,015	0,674975	**82685,76** **21008,21** 32741,00	**6478,50** **1267,89**	**54986** **13970**	**4308** **843**	**36707** 22099	**13480** **5477**	**73944**
72.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	1,6625	93,00				155		
72.11	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	0,014	0,00931	138287,00				1287		
72.12	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	0,05719	114336,00				6539		
72.13	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	0,016691	114336,00				1908		
72.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000512	31098,00				16		
72.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,00153	278998,00				427		
72.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,001536	14,00				0		
72.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,21695	3285,00				3998		
72.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,422275	659,00				278		
73	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СН - 8%;* *Формула объема = (16,16)*0,001)Х5*	**т**	**0,0308**		**408502,00** --	**--**	**12582**		**12582**	**1007**	**13588**
74	**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**	**0,0853**		**391464,00**	**--**	**33392**		**33392**		**36063**

						--	--				2671	
		Перемычка монолитная Прм-13										
75	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,21)X19*	м3		1,292	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	106830 27143	8370 1638	71317	26190 10642	143662
75.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,31138	32741,00				42936		
75.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	3,23	93,00				300		
75.11	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	0,014	0,018088	138287,00				2501		
75.12	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	0,111112	114336,00				12704		
75.13	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	0,0324292	114336,00				3708		
75.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,00099484	31098,00				31		
75.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,0029716	278998,00				829		
75.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,00298452	14,00				0		
75.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2,36436	3285,00				7767		
75.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,82042	659,00				541		
76	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%;* *Формула объема = (17,28)-0,001)X16*	т		0,11648	408502,00 --	--	47582		47582	3807	51389
77	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((20,9)-0,001)X16*	т		0,3344	391464,00 --	--	130906		130906	10472	141378
		Перемычка монолитная Прм-14										
78	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%.* *Формула объема = (0,21)X23*	м3		2,43	82685,76 21008,21	6478,50 1267,89	200926 51050	15743 3081	134134	49259 20015	270200
78.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,46645	32741,00				80754		
78.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	6,075	93,00				565		
78.11	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	0,014	0,03402	138287,00				4705		
78.12	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	0,20898	114336,00				23894		
78.13	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	0,060993	114336,00				6974		
78.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,0018711	31098,00				58		
78.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,005589	278998,00				1559		
78.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,0056133	14,00				0		
78.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	4,4469	3285,00				14608		
78.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	1,54305	659,00				1017		

79	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%;* *Формула объема = (69,52).0,001)X23*	т		0,21896	408502,00	--	89446		89446		96601
						--	--				7156	
80	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((27,(8)).0,001)X23*	т		0,62514	391464,00	--	244720		244720		264297
						--	--				19578	
		Перемычка монолитная Прм-15										
81	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,1)X2*	м3		0,2	82685,76	6478,50	16537	1296	11040	4054	22239
						21008,21	1267,89	4202	254		1647	
81.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,203	32741,00				6646		
81.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,5	93,00				47		
81.11	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	0,014	0,0028	138287,00				387		
81.12	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	0,0172	114336,00				1967		
81.13	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	0,00502	114336,00				574		
81.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000154	31098,00				5		
81.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,00046	278998,00				128		
81.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000462	14,00				0		
81.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,366	3285,00				1202		
81.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,127	659,00				84		
82	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%;* *Формула объема = (14,86).0,001)X2*	т		0,00972	408502,00	--	3971		3971		4288
						--	--				318	
83	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%;* *Формула объема = (15,16).0,001)X2*	т		0,01032	389901,00	--	4024		4024		4346
						--	--				322	
		Перемычка монолитная Прм-1,2 отм.-2,100										
84	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (240,2+49,84).0,001*	т		0,29004	28235,60	1308,14	8189	379	111	7126	16541
						26543,46	456,14	7699	132		1225	
84.6	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,87012	128,00				111		
85	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		0,08604	408502,00	--	35148		35148		37959

						--	--				2812	
86	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	0,204	391464,00	--	79859		79859		86247
						--	--				6389	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				11065812	1200980	7421549	2553571	14708933	
							2443282	311637	0	1089551		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				14708933					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4577	
		Сметная заработная плата	Тенге					2754919				
		РАЗДЕЛ 4.Рамы										
		Рама Рм-1 /4шт/										
87	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство**	м3	12,272	55552,33	6946,55	681738	85248	495235	108012	852930
					8250,89	1421,08	101255	17439		63180	
		НР - 91%; СП - 8%;										
		Формула объема = (5,568)X4										
87.9	212-101-2101	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	12,45608	36574,00				455569		
87.10	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	0,0009	0,0110448	138287,00				1527		
87.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,0883584	104858,00				9265		
87.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,006136	31098,00				191		
87.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,018408	278998,00				5136		
87.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,01853072	14,00				0		
87.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	6,7496	3285,00				22172		
87.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	2,08624	659,00				1375		
88	1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	м3	11,888	88458,98	9286,66	1051600	110400	666671	269439	1426723
					23092,99	1813,41	274529	21558		105683	
		НР - 91%; СП - 8%;										
		Формула объема = (5,472)X4										
88.9	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	12,06632	33574,00				405115		
88.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,54	6,41952	93,00				597		
88.11	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	0,0151	0,1795088	138287,00				24824		
88.12	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	0,0956	1,1364928	114336,00				129942		
88.13	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	0,0203	0,2413264	114336,00				27592		
88.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	0,00939152	31098,00				292		
88.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,0404192	278998,00				11277		
88.16	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00178	0,02116064	59186,00				1252		
88.17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	0,0279368	14,00				0		

88.18	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	18,4264	3285,00				60531		
88.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	7,96496	659,00				5249		
89	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%;* *Формула объема = ((164,2+169,4+44,64)·0,001)Х4*	т		0,75096	408502,00 --	-- --	306769		306769	24541	331310
90	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((187,92+168,79+17,2+88,48+93,54+39,54+21,94+42,42+80,4+46,7+49,296+10,08)·0,001)Х4*	т		1,685504	391464,00 --	-- --	659814		659814	52785	712599
91	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%;* *Формула объема = ((24,4)·0,001)Х4*	т		0,1976	389901,00 --	-- --	77044		77044	6164	83208
92	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = ((6,48+5,52)·0,001)Х4*	т		0,024	#########	1861,70	31279	45	23031	7483	41863
						341827,20	796,91	8204	19		3101	
92.5	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	0,024	959622,00				23031		
		Рама Рм-2 /2шт/										
93	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (4,18)Х2*	м3		4,36	55552,33 8250,89	6946,55 1421,08	242208 35974	30287 6196	175947	38375 22447	303029
93.9	212-101-2101	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	4,4254	36574,00				161855		
93.10	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	0,0009	0,003924	138287,00				543		
93.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,031392	104858,00				3292		
93.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,00218	31098,00				68		
93.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,00654	278998,00				1825		
93.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,0065836	14,00				0		
93.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	2,398	3285,00				7877		
93.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	0,7412	659,00				488		
94	1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (3,36)Х2*	м3		3,72	88458,98 23092,99	9286,66 1813,41	329067 85906	34546 6746	208615	84313 33070	446451
94.9	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,7758	33574,00				126769		

94.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,54	2,0088	93,00				187		
94.11	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	0,0151	0,056172	138287,00				7768		
94.12	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	0,0956	0,355632	114336,00				40662		
94.13	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	0,0203	0,075516	114336,00				8634		
94.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	0,0029388	31098,00				91		
94.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,012648	278998,00				3529		
94.16	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00178	0,0066216	59186,00				392		
94.17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	0,008742	14,00				0		
94.18	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	5,766	3285,00				18941		
94.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	2,4924	659,00				1642		
95	**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%;* *Формула объема = ((120,9\107,2+55,48)\0,001)Х2*	**т**	**0,32416**		**408502,00** --	**--** --	**132420**		**132420**	**10594**	**143014**
96	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((140,94+126,394+12,96+14,48+16,4+44,24+46,77+22,5+54,84+25,43+51,96+8,2+9,14+10,08)\0,001)Х2*	**т**	**0,669088**		**391464,00** --	**--** --	**261924**		**261924**	**20954**	**282878**
97	**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%;* *Формула объема = (155,8)\0,001)Х2*	**т**	**0,0616**		**389901,00** --	**--** --	**24018**		**24018**	**1921**	**25939**
98	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка** *НР - 91%, СП - 8%;* *Формула объема = ((6,48+5,52)\0,001)Х2*	**т**	**0,012**		**##########** **341827,20**	**1861,70** **796,91**	**15640** **4102**	**22** **10**	**23031**	**3741** **1550**	**20932**
98.5	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	0,024	959622,00				23031		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**3813522** **509970**	**260548** **51968**	**3054520** **0**	**511363** **345991**	**4670877**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**4670877**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									658
		Сметная заработная плата	Тенге						561938			
		РАЗДЕЛ 5.Сборные ж/б плиты покрытий										
		На отм.-0,080										
99	**1107-0505-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт**	**46**		**5572,81**	**1451,91**	**256349**	**66788**	**22790**	**213937**	**507909**

		НР - 118%; СП - 8%;				3625,44	315,92	166770	14532		37623	
		Формула объема = 20+15+11										
99.5	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,1518	114336,00				17356		
99.6	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00008	0,00368	764766,00				2814		
99.7	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	3,68	605,00				2226		
99.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,598	659,00				394		
100	**1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление**	**м3**	**0.8096**		**19635,13**	**1492,81**	**15897**	**1209**	**12547**	**2528**	**19899**
		НР - 91%; СП - 8%;				2644,36	787,24	2141	637		1474	
		Формула объема = (20+15+11).0,0176										
100.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	0,979616	6948,00				6806		
100.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,246118	23311,00				5737		
100.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,250976	14,00				4		
101	**1107-0505-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2.Установка с опиранием на две стороны**	**шт**	**36**		**7147,13**	**1907,64**	**257297**	**68675**	**18329**	**218985**	**514384**
		НР - 118%; СП - 8%;				4730,34	424,67	170292	15288		38103	
		Формула объема = 32+2+2										
101.5	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,1188	114336,00				13583		
101.6	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,00324	764766,00				2478		
101.7	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	3,24	605,00				1960		
101.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,468	659,00				308		
102	**1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление**	**м3**	**0,7416**		**19635,13**	**1492,81**	**14561**	**1107**	**11493**	**2316**	**18227**
		НР - 91%; СП - 8%;				2644,36	787,24	1961	584		1350	
		Формула объема = (32+2+2).0,0206										
102.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	0,897336	6948,00				6235		
102.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,225446	23311,00				5255		
102.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,229896	14,00				3		
103	**222-203-0303 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**	**285,3824**		**24591,00**	**--**	**7017839**		**7017839**		**7579266**
		СП - 8%;				--	--				561427	
		Формула объема =										
104	**222-203-0404 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**	**76,362**		**28959,00**	**--**	**2211367**		**2211367**		**2388277**
		СП - 8%;				--	--				176909	
		Формула объема = 2,86.0,9.15+2,86.1,2.11										
		Антисейсмический пояс										
105	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Пояса в опалубке.Устройство**	**м3**	**7,2**		**58909,48**	**7020,55**	**424148**	**50548**	**272906**	**100575**	**566701**
		НР - 91%; СП - 8%				13985,40	1364,92	100695	9827		41978	
105.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	7,308	32741,00				239271		
105.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	18	93,00				1674		

105.11	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	0,0081	0,05832	114336,00				6668		
105.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00288	31098,00				90		
105.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,018	278998,00				5022		
105.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	0,00864	14,00				0		
105.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	5,6088	3285,00				18425		
105.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	2,664	659,00				1756		
106	**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%;* *Формула объема = (60,1+47,4+54,7+11,6)*1,0,001*	**т**	**0,1738**		**408502,00** --	**--** --	**70998**		**70998**	**5680**	**76677**
107	**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%;* *Формула объема = (488,1)*1,0,001*	**т**	**0,4881**		**389901,00** --	**--** --	**190311**		**190311**	**15225**	**205536**
		На отм.+3,220										
108	**1107-0505-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%;* *Формула объема = 20+15+11+2*	**шт**	**48**		**5572,81** **3625,44**	**1451,91** **315,92**	**267495** **174021**	**69692** **15164**	**23782**	**223239** **39259**	**529992**
108.5	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,1584	114336,00				18111		
108.6	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00008	0,00384	764766,00				2937		
108.7	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	3,84	605,00				2323		
108.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,624	659,00				411		
109	**1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (20+15+11+2)*0,0176*	**м3**	**0,8448**		**19635,13** **2644,36**	**1492,81** **787,24**	**16588** **2234**	**1261** **665**	**13093**	**2638** **1538**	**20764**
109.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	1,022208	6948,00				7102		
109.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,256819	23311,00				5987		
109.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,261888	14,00				4		
110	**1107-0505-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2.Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%;* *Формула объема = 32+2+1+1*	**шт**	**36**		**7147,13** **4730,34**	**1907,64** **424,67**	**257297** **170292**	**68675** **15288**	**18329**	**218985** **38103**	**514384**
110.5	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,1188	114336,00				13583		
110.6	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,00324	764766,00				2478		
110.7	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	3,24	605,00				1960		
110.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,468	659,00				308		
111	**1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление**	**м3**	**0,7416**		**19635,13**	**1492,81**	**14561**	**1107**	**11493**	**2316**	**18227**

		НР - 91%; СП - 89%;				2644.36	787,24	1961	584		1350	
		Формула объема = (32 * 2 * 1) * 0,0206										
111.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	0,897336	6948,00				6235		
111.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,225446	23311,00				5255		
111.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,229896	14,00				3		
112	**222-203-0303 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**	**285,9684**		**24591,00**	**--**	**7032249**		**7032249**		**7594829**
		СП - 8%;				--	--				**562580**	
		Формула объема = 4,46.0,99.20 + 4,46.1,19.32 + 4,46.1,49.2 + 5,86.0,99.1 + 5,86.1,19.3										
113	**222-203-0404 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**	**84,942**		**28959,00**	**--**	**2459835**		**2459835**		**2656622**
		СП - 8%;				--	--				**196787**	
		Формула объема = 2,86.0,99.15 + 2,86.1,2.11 + 2,86.1,5.2										
		Антисейсмический пояс										
114	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Пояса в опалубке.Устройство**	**м3**	**11,9**		**58909,48**	**7020,55**	**701023**	**83545**	**451052**	**166229**	**936632**
		НР - 91%; СП - 8%				**13985,40**	**1364,92**	**166426**	**16243**		**69380**	
114.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	12,0785	32741,00				395462		
114.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	29,75	93,00				2767		
114.11	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	0,0081	0,09639	114336,00				11021		
114.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00476	31098,00				148		
114.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,02975	278998,00				8300		
114.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	0,01428	14,00				0		
114.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	9,2701	3285,00				30452		
114.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	4,403	659,00				2902		
115	**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**	**0,23796**		**408502,00**	**--**	**97207**		**97207**		**104984**
		СП - 8%;				--	--				**7777**	
		Формула объема = (60,1 * 47,4 \ 107,19 - 15,98 - 7,29).0,001										
116	**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**	**0,5349**		**389901,00**	**--**	**208558**		**208558**		**225243**
		СП - 8%;				--	--				**16685**	
		Формула объема = (534,9).0,001										
117	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Детали закладные весом до 20 кг /ЗД-2/.Установка**	**т**	**0,02712**		**##########**	**1861,70**	**28791**	**50**	**26025**	**2491**	**33784**
		НР - 91%; СП - 8%;				**100131,20**	**796,91**	**2716**	**22**		**2503**	
		Формула объема = 6,4.52,0,001										
117.5	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	0,02712	959622,00				26025		
		Монолитный участок МУ-1										

130	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** *ПР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (2,47)Х4*	**м3**	**9,88**		**86224,46** **25017,41**	**2732,67** **593,01**	**851898** **247172**	**26999** **5859**	**577726**	**230258** **86572**	**1168728**
130.8	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	10,0282	35669,00				357696		
130.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	1,14608	150,00				172		
130.10	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,05928	973588,00				57714		
130.11	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	0,0099	0,097812	138287,00				13526		
130.12	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	0,0622	0,614536	114336,00				70264		
130.13	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	0,052364	114336,00				5987		
130.14	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	0,0275	0,2717	114336,00				31065		
130.15	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	0,008497	31098,00				264		
130.16	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,042385	9128,00				387		
130.17	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,27664	27340,00				7563		
130.18	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	0,025392	14,00				0		
130.19	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	8,50668	3285,00				27944		
130.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	7,8052	659,00				5144		
131	**261-102-0252 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%;* *Формула объема = ((90,78+90,78).0,001)Х4*	**т**	**0,72624**		**331233,00** --	**--** --	**240555**		**240555**	**19244**	**259799**
132	**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%;* *Формула объема = ((13,92+13,92).0,001)Х4*	**т**	**0,10776**		**389901,00** --	**--** --	**42016**		**42016**	**3361**	**45377**
133	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = ((34,6+ 11,06).0,001)Х4*	**т**	**0,18264**		**391464,00** --	**--** --	**71497**		**71497**	**5720**	**77217**
134	**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%;* *Формула объема = ((10,64).0,001)Х4*	**т**	**0,04256**		**408502,00** --	**--** --	**17386**		**17386**	**1391**	**18777**
135	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Детали закладные весом до 20 кг.Установка** *ПР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (32,0,0,001)Х4*	**т**	**0,128**		**##########** **100131,20**	**1861,70** **796,91**	**135887** **12817**	**238** **102**	**122832**	**11756** **11811**	**159454**

135.5	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	0,128	959622,00				122832		
		Монолитный участок МУ-2										
144	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%.* *Формула объема = 0,044 43,5*	м3	0,957		60084,94 13166,21	3948,41 792,97	57501 12600	3779 759	41123	12157 5573	75231
144.9	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,971355	35669,00				34647		
144.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1	0,957	93,00				89		
144.11	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	0,0091872	114336,00				1050		
144.12	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	0,0224	0,0214368	114336,00				2451		
144.13	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	0,00036366	31098,00				11		
144.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	0,0011484	278998,00				320		
144.15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	0,0010527	14,00				0		
144.16	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	0,731148	3285,00				2402		
144.17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	0,22968	659,00				151		
145	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%.* *Формула объема = (1,78.2,43,5+2,64.43,5).0,001*	т	0,2697		389901,00 --	--	105156		105156	8413	113569
146	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%.* *Формула объема = (0,36.2,43,5+0,24.43,5).0,001*	т	0,04176		408502,00 --	--	17059		17059	1365	18424
		Монолитный участок МУ-5 /6шт/										
152	1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** *НР - 91%; СП - 8%.* *Формула объема = (0,47)Х6*	м3	1,82		94796,60 28866,24	4265,77 800,94	172530 52537	7764 1458	112230	49135 17733	239398
152.9	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,8473	35669,00				65891		
152.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00037	0,0006734	93,00				0		
152.11	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	0,013468	973588,00				13112		
152.12	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	0,0065	0,01183	138287,00				1636		
152.13	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	0,041	0,07462	114336,00				8532		
152.14	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	0,016016	114336,00				1831		
152.15	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	0,0353	0,064246	114336,00				7346		

152.16	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	0,0012558	31098,00				39		
152.17	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,0078078	9128,00				71		
152.18	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,004732	278998,00				1320		
152.19	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	0,08918	27340,00				2438		
152.20	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	0,0037492	14,00				0		
152.21	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2,62444	3285,00				8621		
152.22	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	2,1112	659,00				1391		
153	**261-102-0252 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%:* *Формула объема = ((22,34).0,001)Х6*	**т**		**0,13404**	**331233,00** --	**--** --	**44398**		**44398**	**3552**	**47950**
154	**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%:* *Формула объема = ((2,6).0,001)Х6*	**т**		**0,04212**	**408502,00** --	**--** --	**17206**		**17206**	**1376**	**18583**
155	**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%:* *Формула объема = ((2,0).0,001)Х6*	**т**		**0,012**	**389901,00** --	**--** --	**4679**		**4679**	**374**	**5053**
156	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%:* *Формула объема = ((59,28 - 10,62).0,001)Х6*	**т**		**0,4194**	**391464,00** --	**--** --	**164180**		**164180**	**13134**	**177314**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**23484318** **1284635**	**451436** **97012**	**21748245** **0**	**1457544** **1995349**	**26937210**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**26937210**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1346**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1381647**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**					**58609477** **6799806**	**3452018** **825883**	**48369171** **0**	**7127180** **5258939**	**70995597**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**6799806**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**3452018**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**825883**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**48369171**		
		- Накладные расходы	Тенге								**7127180**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**5258939**	

2-3 Фронт офис

Локолная смета 2-3-1 Общестроительныу работы

РАЗДЕЛ 1.Землянные работы

		Устройство грунтовой подушки											
3	1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки	м3		90,25	687,70	685,50	62065	61866	5	13389	81490
		НР - 72%; СП - 8%;				2,14	203,91	193	18403		6036	
3.10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,004	0,361	14,00				5		
		Обратная засыпка										
4	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		119,088	44,51	44,51	5301	5301		1113	6927
		НР - 72%; СП - 8%;					12,98	0	1546		513	
		Формула объема = 132,32.0.9										
5	1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта		119,088	25,64	25,64	3053	3053		641	3990
		НР - 72%; СП - 8%;					7,48	0	891		296	
		Формула объема = 132,32.0.9										
6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		13,232	1110,92		14700	0		10584	27306
		НР - 72%; СП - 8%;				1110,92		14700	0		2023	
		Формула объема = 132,32.0.1										
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3		119,088	230,73	111,79	27477	13313		14425	45255
		НР - 72%; СП - 8%;				118,94	49,30	14164	5871		3352	
		Формула объема = 132,32.0.9										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					112596	83533	5	40153	164968
								29057	26710	0	12220	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					164968				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						55768			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты										
8	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	покрытия		19,2	3016,41	230,53	57915	4426	46221	8102	71299
		НР - 94%; СП - 8%;				378,51	70,42	7267	1352		5281	
		Формула объема = 1,92:0,1										
8.8	211-202-0401	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0574	1,10208	3057,00				3369		
8.9	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	0,23808	179992,00				42852		
9	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3		13,44	47493,68	2974,99	638315	39984	517769	80472	776290
		НР - 91%; СП - 8%				5994,14	585,55	80561	7870		57503	
9.9	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	13,6416	34729,00				473759		

9.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	4,07232	93,00				379		
9.11	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	0,018816	114336,00				2151		
9.12	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	0,0047	0,063168	114336,00				7222		
9.13	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00025	0,00336	31098,00				104		
9.14	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	1,185408	9128,00				10820		
9.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,017472	278998,00				4875		
9.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00283	0,038035	14,00				1		
9.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	5,26848	3285,00				17307		
9.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,13	1,7472	659,00				1151		
10	**261-102-0252 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%;* *Формула объема = (145,2).0,001*	**т**	**0,1452**		**331233,00** --	**--** --	**48095**		**48095**	**3848**	**51943**
11	**1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Горизонтальная гидроизоляция цементно-песчаным раствором 1:2, толщ. 50мм** *НР - 93%; СП - 8%;* *Формула объема = 24.0.4*	**м2 поверхности**	**9,6**		**1974,39** **600,68**	**16,62** **7,51**	**18954** **5767**	**160** **72**	**13028**	**5430** **1951**	**26335**
11.4	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,051	0,4896	26609,00				13028		
11.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00225	0,0216	14,00				0		
12	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону** *НР - 93%. СП - 8%*	**м2 поверхности**	**28,8**		**1175,79** **392,24**	**27,45** **3,76**	**33863** **11297**	**791** **108**	**21776**	**10606** **3558**	**48027**
12.5	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,004608	191110,00				881		
12.6	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,006912	73026,00				505		
12.7	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	69,12	295,00				20390		
		Монолитный фундамент под перегородки										
13	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3**	**0,44**		**45150,91** **5177,95**	**12,73**	**19866** **2278**	**6** **0**	**17582**	**2142** **1761**	**23769**
13.3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	0,1364	7109,00				970		
13.4	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,4488	34729,00				15586		
13.5	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	0,001	0,00044	79961,00				35		
13.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	0,88	1124,00				989		
13.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	0,154	14,00				2		
14	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование** *НР - 91%; СП - 8%.* *Формула объема = 3,24.2,14.0.001*	**т**	**0,0069336**		**21325,66** **19314,46**	**1969,20** **842,52**	**148** **134**	**14** **6**	**0**	**127** **22**	**297**

14.5	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,001941	150,00				0		
15	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,0069336	354275,00	--	2456		2456		2653
		СП - 8%;				--	--				197	
		Формула объема = 5,24.2.14.0,0-1										
16	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Горизонтальная гидроизоляция цементно-песчаным раствором 1:2, толщ. 20мм	м2 поверхности		0,3888	1176,12	16,62	457	6	217	220	731
		НР - 93%; СП - 8%;				600,68	7,51	234	3		54	
		Формула объема = 3,24 0,12										
16.4	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,021	0,008165	26609,00				217		
16.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00225	0,000875	14,00				0		
		Фундамент ФМ-1 /4шт/										
17	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	покрытия		5,76	3016,41	230,53	17375	1328	13867	2431	21390
		НР - 94%; СП - 8%;				378,51	70,42	2180	406		1584	
		Формула объема = (0,144:0,1)X4										
17.8	211-202-0401	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0574	0,330624	3057,00				1011		
17.9	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	0,071424	179992,00				12856		
18	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		1,776	52645,75	2868,61	93499	5095	70699	17101	119448
		НР - 91%; СП - 89%;				9969,52	611,96	17706	1087		8848	
		Формула объема = (0,444)X4										
18.8	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,80264	34729,00				62604		
18.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,061	0,108336	150,00				16		
18.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,375	0,666	93,00				62		
18.11	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	0,0074	0,013142	114336,00				1503		
18.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	0,00048	31098,00				15		
18.13	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,271728	9128,00				2480		
18.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	0,007832	14,00				0		
18.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	1,138416	3285,00				3740		
18.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	0,422688	659,00				279		
19	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,06408	331233,00	--	21225		21225		22923
		СП - 8%;				--	--				1698	
		Формула объема = (16,02).0,001)X4										
20	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные в виде сваренных каркасов.Установка при бетонировании	т		0,16604	420077,23	6823,92	69750	1133	59759	8441	84446

		НР - 93%; СП - 8%;				53345,76	2520,92	8858	419		6255	
		Формула объема = (14,88*21,05*0,001)*4										
20.6	222-526-0106	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,35	0,058114	1026713,00				59666		
20.7	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000332	278998,00				93		
21	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		0,14372	391464,00	–	56261		56261		60762
		СП - 8%;				–	–				4501	
		Формула объема = (14,88*21,05*0,001)*4										
22	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		0,02232	408502,00	–	9118		9118		9847
		СП - 8%;				–	–				729	
		Формула объема = (3,58*0,001)*4										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					1087297	52941	898074	135073	1320160
								136281	11322	0	97790	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1320160				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									92
		Сметная заработная плата	Тенге						147603			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					1199893	136475	898079	175226	1485128
								165338	38032	0	110010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					165338				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						136475			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						38032			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							898079		
		- Накладные расходы	Тенге								175226	
		- Сметная прибыль	Тенге								110010	
		2-4 ГАРАЖ										
		Локальная смета 2-4-1 Общестроительные										
		РАЗДЕЛ 4.ПАРАПЕТ										
29	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки		19,459	31514,61	4198,67	613243	81702	355262	182158	859033
		НР - 93%; СП - 8%;				9058,98	1006,74	176279	19590		63632	
		Формула объема = (54,1*0,38-0,37*6)*0,25-2,03-0,11*6-0,06*26,6										
29.5	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	7,39442	48043,00				355250		
29.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	0,856196	14,00				12		
30	1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление**	м3		4,67016	20615,89	1509,14	96280	7048	75039	16283	121567

		НР - 93%; СП - 8%;				3039,04	792,31	14193	3700		9005	
		Формула объема = (154,1,8-9,2 - 6,4 - 2,05 - 0,1 1,6-0,06,26,6)										
30.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,24	5,790998	6948,00				40236		
30.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,178	0,831288	23311,00				19378		
30.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,106	0,495037	31098,00				15395		
30.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,46	2,148274	14,00				30		
31	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Кладка из кирпича.Расшивка швов**	м2	77,836		-411,33		-32016	0		-29775	-66735
		НР - 93%; СП - 8%;				-411,33		-32016	0		-4943	
		Формула объема = 19,459:0,25										
		Пояс объвязки ПО-1										
32	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Пояса в опалубке.Устройство**	м3	2,03		60854,22	7020,55	123534	14252	80892	28357	164042
		НР - 91%; СП - 8%;				13985,40	1364,92	28390	2771		12151	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	С1261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3									
	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	2,06045 (м3)									
32.9	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,06045	34657,00				71409		
32.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	5,075	93,00				472		
32.11	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	0,0081	0,016443	114336,00				1880		
32.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,000812	31098,00				25		
32.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,005075	278998,00				1416		
32.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	0,002436	14,00				0		
32.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	1,58137	3285,00				5195		
32.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,7511	659,00				495		
33	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	0,0459		408502,00	--	18750		18750	0	20250
		СП - 8%;				--	--				1500	
		Формула объема = 45,9,0,001										
34	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	0,19198		389901,00	--	74853		74853	0	80841
		СП - 8%;				--	--				5988	
		Формула объема = 191,98,0,001										
35	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Стены и другие конструкции /Ас-1/.Армирование кладки**	тн	0,11532		97276,57	3368,31	11218	388		10180	23110
		НР - 93%; СП - 8%;				93908,26	1014,25	10830	117		1712	
		Формула объема = 115,32,0,001										
36	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	0,11532		389901,00	--	44963		44963	0	48560

					--	--				3597	
		Монолитный сердечник МС-2									
37	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство**	м3	1,8168	51661,84	6946,55	93859	12620	66249	15991	118638
		НР - 91%; СП - 80%;			8250,89	1421,08	14990	2582		8788	
		Формула объема = 0,06.30.28									
37.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 1,844052	32741,00				60376		
37.10	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	0,0009 0,001635	138287,00				226		
37.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072 0,013081	104858,00				1372		
37.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005 0,000908	31098,00				28		
37.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015 0,002725	278998,00				760		
37.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151 0,002743	14,00				0		
37.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55 0,99924	3285,00				3283		
37.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17 0,308856	659,00				204		
38	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	0,0169568	408502,00	--	6927		6927	0	7481
		СП - 8%;			--	--				554	
		Формула объема = 0,56.30.28.0,001									
39	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	0,0538984	389901,00	--	21015		21015	0	22696
		СП - 8%;			--	--				1681	
		Формула объема = 1,78.30.28.0,001									
		Монолитные перемычки ПрМ-1									
40	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Перемычки. Устройство**	м3	0,66	82685,76	6478,50	54573	4276	36432	13379	73388
		НР - 91%; СП - 8%.			21008,21	1267,89	13865	837		5436	
		Формула объема = 0,11.6									
40.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 0,6699	32741,00				21933		
40.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5 1,65	93,00				153		
40.11	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	0,014 0,00924	138287,00				1278		
40.12	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 0,05676	114336,00				6490		
40.13	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 0,016566	114336,00				1894		
40.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077 0,000508	31098,00				16		
40.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023 0,001518	278998,00				424		
40.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231 0,001525	14,00				0		
40.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83 1,2078	3285,00				3968		
40.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635 0,4191	659,00				276		

41	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%;* *Формула объема = 4.2.6.0.001*	т	0,0252	408502,00 --	-- --	10294		10294	0 824	11118
42	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%;* *Формула объема = 3.12.6.0.001*	т	0,04272	389901,00 --	-- --	16657		16657	0 1333	17989
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1154149 226531	120286 29597	807334 0	236572 111258	1501979
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1501979				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								166
		Сметная заработная плата	Тенге					256127			
		РАЗДЕЛ 5.Перекрытие, покрытие									
		Антисейсмопояс									
54	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Пояса в опалубке. Устройство** *ПР - 91%; СП - 8%*	м3	4,9	58909,48 13985,40	7020,55 1364,92	288656 68528	34401 6688	185727	68447 28568	385672
54.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 4,9735	32741,00				162837		
54.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5 12,25	93,00				1139		
54.11	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	0,0081 0,03969	114336,00				4538		
54.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004 0,00196	31098,00				61		
54.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025 0,01225	278998,00				3418		
54.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012 0,00588	14,00				0		
54.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779 3,8171	3285,00				12539		
54.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37 1,813	659,00				1195		
55	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%;* *Формула объема = (175,8+24,3+9,24+7,04+17,96).0.001*	т	0,23434	408502,00 --	-- --	95728		95728	0 7658	103387
		Каркас Кр-1									
56	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство** *ПР - 91%; СП - 8%*	м3	1,6	57113,02 13166,21	3948,41 792,97	91381 21066	6317 1269	63998	20325 8936	120642
56.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 1,624	32741,00				53171		
56.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1 1,6	93,00				149		
56.11	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096 0,01536	114336,00				1756		

56.12	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	0,0224	0,03584	114336,00				4098		
56.13	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	0,000608	31098,00				19		
56.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	0,00192	278998,00				536		
56.15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	0,00176	14,00				0		
56.16	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	1,2224	3285,00				4016		
56.17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	0,384	659,00				253		
57	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = 0,22*28,0,001*	**т**		**0,00616**	**456152,00** --	**--**	**2810**		**2810**	**0** **225**	**3035**
58	**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%;* *Формула объема = 1,38*28,0,001*	**т**		**0,03864**	**389901,00** --	**--**	**15066**		**15066**	**0** **1205**	**16271**
		Сечение А-А										
59	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = 0,062,8,7*	**м3**		**0,5394**	**83252,54** **25017,41**	**2732,67** **593,01**	**44906** **13494**	**1474** **320**	**29937**	**12571** **4598**	**62076**
59.8	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,547491	32741,00				17925		
59.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,06257	150,00				9		
59.10	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,003236	973588,00				3151		
59.11	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	0,0099	0,00534	138287,00				738		
59.12	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	0,0622	0,033551	114336,00				3836		
59.13	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	0,002859	114336,00				327		
59.14	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	0,0275	0,014833	114336,00				1696		
59.15	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	0,000464	31098,00				14		
59.16	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,002314	9128,00				21		
59.17	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,015103	27340,00				413		
59.18	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	0,001386	14,00				0		
59.19	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	0,464423	3285,00				1526		
59.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	0,426126	659,00				281		
60	**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%;* *Формула объема = (1,151,8,7 0,001*	**т**		**0,010005**	**408502,00** --	**--**	**4087**		**4087**	**0** **327**	**4414**

61	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	0,0711834	389901,00	--	27754		27754	0	29975
		СП - 8%;			--	--				2220	
		Формула объема = 0,702*4,48*8*1,001									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				570389	42192	425108	101343	725470
							103089	8277	0	53739	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				725470				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								162
		Сметная заработная плата	Тенге					111366			
		РАЗДЕЛ 6.Кровля									
62	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2	151,9	131,27	17,88	19940	2716		16454	39305
		НР - 92%; СП - 8%			113,39	4,35	17224	661		2912	
63	261-107-0508 РСНБ РК 2022 прим.	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,3 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,1519	107893,00	--	16389		16389	0	17700
		СП - 8%;			--	--				1311	
		Формула объема = 151,9:1000									
64	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2	151,9	1357,77	74,54	206245	11323	81663	106603	337876
		НР - 92%; СП - 8%			745,62	17,20	113260	2613		25028	
64.7	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01 305,319	221,00				67475		
64.8	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025 0,037975	204187,00				7754		
64.9	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058 0,088102	73026,00				6434		
65	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 /ISOVER Dachoterm S/	м3	18,77484	49780,00	--	934612		934612	0	1009380
		СП - 8%;			--	--				74769	
		Формула объема = 151,9*0,12*1,03									
66	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15/30/ мм. Устройство	м2 стяжки	151,9	692,41	142,90	105177	21707	34911	49768	167341
		НР - 92%; СП - 8%			319,69	36,44	48561	5535		12396	
66.6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306 4,64814	7109,00				33044		
66.7	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,044 6,6836	267,00				1785		
66.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385 5,84815	14,00				82		
67	1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление	м3	2,32407	19635,13	1492,81	45633	3469	36019	7258	57122
		НР - 91%; СП - 8%;			2644,36	787,24	6146	1830		4231	
		Формула объема = 151,9*0,0153									
67.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21 2,812125	6948,00				19539		
67.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304 0,706517	23311,00				16470		
67.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31 0,720462	14,00				10		

68	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=15	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** *НР - 92%; СП - 8%;*	м2 стяжки		151,9	49,49	31,71	7518	4817		3666	12078
						17,78	8,45	2701	1284		895	
69	1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = 151,9*0,00160 * 10*	м3		2,32407	19635,13	1492,81	45633	3469	36019	7258	57122
						2644,36	787,24	6146	1830		4231	
69.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	2,812125	6948,00				19539		
69.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,706517	23311,00				16470		
69.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,720462	14,00				10		
70	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = 151,9*1,11,0,001*	т		0,168609	21325,66	1969,20	3596	332	7	3093	7224
						19314,46	842,52	3257	142		535	
70.5	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,047211	150,00				7		
71	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = 151,9*1,11,0,001*	т		0,168609	456152,00	--	76911		76911	0	83064
						--	--				6153	
72	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Стропила, укладка мауэрлата. Установка** *НР - 90%; СП - 8%;* *Формула объема = 0,1762*1,2825*	м3		1,4587	200587,77	1102,62	292597	1608	241902	44718	364301
						33650,94	411,50	49087	600		26985	
72.7	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,055431	286428,00				15877		
72.8	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	6,389106	93,00				594		
72.9	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	0,233392	138287,00				32275		
72.10	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	0,06	0,087522	138287,00				12103		
72.11	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	1,210721	140764,00				170426		
72.12	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	4,930406	289,00				1425		
72.13	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00196	0,002859	797818,00				2281		
72.14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	10,50264	659,00				6921		
73	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%;* *Формула объема = 0,1762*1,2825*	м3		1,4587	11731,71	82,83	17113	121	15167	1689	20307
						1250,87	35,95	1825	52		1504	
73.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,001459	94938,00				138		
73.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,00248	99206,00				246		
73.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,009773	1512552,00				14783		
73.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	0,03355	14,00				0		

74	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Прогоны из брусьев, коньковый брус. Укладка по фермам	м3	0,5286		174211,30	1864,32	92088	985	77401	12710	113182
		НР - 90%; СП - 8%;				25919,71	796,91	13701	421		8384	
74.6	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,000529	286428,00				151		
74.7	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	1,02	0,539172	138287,00				74560		
74.8	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	0,03	0,015858	114336,00				1813		
74.9	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0015	0,000793	797818,00				633		
74.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7	0,37002	659,00				244		
75	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3	0,5286		11731,71	82,83	6201	44	5496	612	7359
		НР - 90%; СП - 8%;				1250,87	35,95	661	19		545	
75.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000529	94938,00				50		
75.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000899	99206,00				89		
75.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,003542	1512552,00				5357		
75.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	0,012158	14,00				0		
76	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Элементы каркаса из брусьев /стоек, подкосов,лежней/. Установка	м3	0,6755		193852,07	1557,11	130947	1052	106817	21181	164298
		НР - 90%; СП - 8%;				34164,00	676,17	23078	457		12170	
		Формула объема = 0,252+0,042+0,063+0,084+0,0525+0,077+0,105										
76.6	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,002094	286428,00				600		
76.7	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	0,93	0,628215	138287,00				86874		
76.8	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	0,12	0,08106	140764,00				11410		
76.9	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01	0,006755	79961,00				540		
76.10	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,45	0,979475	289,00				283		
76.11	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,001743	106532,00				186		
76.12	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00301	0,002033	797818,00				1622		
76.13	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	7,5	5,06625	783,00				3967		
76.14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3	2,0265	659,00				1335		
77	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3	0,6755		11731,71	82,83	7925	56	7024	782	9404
		НР - 90%; СП - 8%;				1250,87	35,95	845	24		697	
		Формула объема = 0,252+0,042+0,063+0,084+0,0525+0,077+0,105										
77.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000675	94938,00				64		
77.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001148	99206,00				114		
77.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,004526	1512552,00				6846		
77.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	0,015537	14,00				0		
78	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Порожников,диагональных ног,накладок,связей жесткости. Установка	м3	0,1575		200587,77	1102,62	31593	174	26118	4828	39335

		НР - 90%; СП - 8%				33650,94	411,50	5300	65		2914		
78.7	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,005985	286428,00				1714			
78.8	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	0,68985	93,00				64			
78.9	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	0,0252	138287,00				3485			
78.10	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	0,06	0,00945	138287,00				1307			
78.11	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	0,130725	140764,00				18401			
78.12	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	0,53235	289,00				154			
78.13	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00196	0,000309	797818,00				246			
78.14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	1,134	659,00				747			
79	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	0,1575		11731,71 1250,87	82,83 35,95	1848 197	13 6	1638	182 162	2193	
79.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000158	94938,00				15			
79.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000268	99206,00				27			
79.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,001055	1512552,00				1596			
79.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	0,003623	14,00				0			
80	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 кровли	167,4		1071,46 959,99	28,89 11,19	179362 160702	4836 1873	13825	149569 26315	355246	
80.7	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт	0,02	3,348	1181,00				3954			
80.8	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	7,13124	1119,00				7980			
80.9	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	1,268055	1491,00				1891			
81	224-102-0706 РСНБ РК 2022	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = 167,4.1,15*	м2	192,51		3627,00 --	-- --	698234		698234	0 55859	754092	
82	215-204-0404 РСНБ РК 2022	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86/"Обрешетка","Коньковый щит","Карнизный щит"/** *СП - 8%;* *Формула объема = 1,472\0,1692*	м3	1,6412		102092,00 --	-- --	167553		167553	0 13404	180958	
83	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	167,4		408,87 47,38	3,84 1,67	68445 7931	643 280	59870	7390 6067	81901	
83.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,006696	94938,00				636			
83.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,010044	99206,00				996			
83.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,038502	1512552,00				58236			

83.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00079	0,132246	14,00				2		
84	215-202-0502 РСНБ РК 2022	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 /КОБЫЛКИ/**	м3	0,137		138287,00	--	18945		18945	0	20461
		СП - 8%				--	--				1516	
85	1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Стены. Устройство карнизов**	м2	11,2		2310,03	37,66	25872	422	266	22837	52606
		НР - [illegible]				2248,65	16,90	25185	189		3897	
85.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	0,4032	659,00				266		
86	231-101-0201 РСНБ РК 2022	**Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012**	м2	11,2		1302,00	--	14582		14582	0	15749
		СП - 8%				--	--				1167	
87	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Изделия монтажные массой до 20 кг /МС-1,2/.Установка**	тн	0,050724		#########	9804,44	57665	497	52784	5288	67990
		НР - 118%; СП - 8%;				86417,97	1934,59	4383	98		5036	
		Формула объема = 0,534 · 41,571 0,001										
87.5	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	1	0,050724	1029630,00				52227		
87.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,002029	274757,00				557		
88	214-210-0601 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	т	0,00372		425973,00	--	1585		1585	0	1711
		СП - 8%;				--	--				127	
		Формула объема = 3,72 0,001										
89	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	50,93		5527,33	21,00	281507	1070	202594	71854	381630
		НР - 92%; СП - 8%				1528,45	5,07	77844	258		28269	
89.5	261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	6,1116	140,00				856		
89.6	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	2,0372	444,00				905		
89.7	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,290301	691811,00				200833		
90	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Детали закладные весом до 4 кг /ЗД-1/. Установка**	т	0,00924		#########	1861,70	12043	17	8867	2881	16117
		НР - 91%; СП - 8%;				341827,20	796,91	3158	7		1194	
		Формула объема = 6,1,54,0,001										
90.5	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	0,00924	959622,00				8867		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					3567760	59370	2937200	540622	4437052
								571191	18244	0	328671	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					4437052				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									375
		Сметная заработная плата	Тенге						589435			

РАЗДЕЛ 8.ПРОЕМЫ

Металлическая дверь Дм-1 /1шт/

100	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = (16,7+10,7+(51,64+4,8)+31,4).2.0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	тн		0,16308	138118,52	6714,26	22524	1095	376	14829	40342
						129100,61	2685,88	21054	438		2988	
100.9	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,004892	93,00				0		
100.10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,00305	5414,00				17		
100.11	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,08154	428,00				35		
100.12	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,024462	222,00				5		
100.13	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000016	2453940,00				40		
100.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000114	289955,00				33		
100.15	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000051	467116,00				24		
100.16	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000098	623062,00				61		
100.17	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000316	504496,00				160		
100.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,001631	659,00				1		
101	222-525-0101 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%;* *Формула объема = (16,7+10,7+(51,64+4,8).21,0,001*	т		0,10028	973588,00	–	97631		97631	0	105442
						–	–				7811	
102	222-525-0401 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т** *СП - 8%;* *Формула объема = 31,4.2.0,001*	т		0,0628	973520,00	–	61137		61137	0	66028
						–	–				4891	
103	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** *НР - 118%; СП - 8%;* *Формула объема = (3,42+0,2+0,6+(0,72+0,2+0,94).2).0,001*	тн		0,00794	#########	9804,44	9027	78	8262	828	10643
						86417,97	1934,59	686	15		788	
103.5	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	1	0,00794	1029630,00				8175		
103.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000318	274757,00				87		
104	1134-0108-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм** *НР - 76%; СП - 8%;* *Формула объема = 2,1.1,2*	м2 поверхности		2,52	604,75	9,14	1524	23		1149	2886
						595,61	4,13	1501	10		214	

105	234-101-0203 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80** *СП - 8%;*	м3		0,18	31059,00 --	-- --	5591		5591	0 447	6038
106	1115-0403-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%;* *Формула объема = 2.1.1.2.2.4*	м2		6,048	343,80 181,26	1,47 0,71	2079 1096	9 4	975	880 237	3197
		Металлическая дверь Дм-2 /1шт/										
107	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конструкции дверей, люков, лазов для автоклавов и пароварочных камер. Монтаж** *НР - 60%; СП - 8%;* *Формула объема = (94 - 7,68 - (31,64 - 4,8) - 31,4).2 - 0,001*	1 конструкций		0,23736	138118,52 129100,61	6714,26 2685,88	32784 30643	1594 638	547	21584 4349	58717
107.9	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,007121	93,00				1		
107.10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,004439	5414,00				24		
107.11	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,11868	428,00				51		
107.12	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,035604	222,00				8		
107.13	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000024	2453940,00				58		
107.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000166	289955,00				48		
107.15	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000074	467116,00				34		
107.16	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000142	623062,00				89		
107.17	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00046	504496,00				232		
107.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,002374	659,00				2		
108	222-525-0101 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%;* *Формула объема = (94 - 7,68 - (31,64 - 4,8) - 21).0,001*	т		0,17456	973588,00 --	-- --	169950		169950	0 13596	183545
109	222-525-0401 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т** *СП - 8%;* *Формула объема = 31,4.2.0,001*	т		0,0628	973520,00 --	-- --	61137		61137	0 4891	66028
110	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** *НР - 118%; СП - 8%;* *Формула объема = (5,42+0,1+0,3+(0,36+0,1+0,47).21.0,001*	тн		0,00568	######## 86417,97	9804,44 1934,59	6457 491	56 11	5910	592 564	7613
110.5	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	1	0,00568	1029630,00				5848		
110.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000227	274757,00				62		

111	1134-0108-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм НР - 44%, СП - 8% Формула объема: 2,1	м2 поверхности	2,1		604,75	9,14	1270	19		957	2405
						595,61	4,13	1251	9		178	
112	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 СП - 8%	м3	0,11		31059,00	--	3416		3416	0	3690
						--	--				273	
113	1115-0403-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8% Формула объема: 2,1 0 2,4	м2	5,04		343,80	1,47	1733	7	812	734	2664
						181,26	0,71	914	4		197	
113.5	261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,00504	119,00				1		
113.6	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,032	0,16128	986,00				159		
113.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,273	1,37592	474,00				652		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					476260	2881	415744	41553	559238
								57636	1129	0	41425	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					559238				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									66
		Сметная заработная плата	Тенге						58764			
		РАЗДЕЛ 9.Внутренняя отделка										
		Стены или перегородки										
119	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%, СП - 8%	м2	202,41		1610,77	99,99	326036	20239	83028	191501	558940
						1100,58	82,05	222768	16608		41403	
119.5	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0151	3,056391	24828,00				75884		
119.6	214-402-0102	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м2	0,0277	5,606757	1212,00				6795		
119.7	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	0,012145	21090,00				256		
119.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	0,141687	659,00				93		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					326036	20239	83028	191501	558940
								222768	16608	0	41403	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					558940				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									487
		Сметная заработная плата	Тенге						239376			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					6094595	244969	4668413	1111590	7782680
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						1181215	73854	0	576495	
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1181215				

		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						244969			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						73854			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							4668413		
		- Накладные расходы	Тенге								1111590	
		- Сметная прибыль	Тенге								576495	

		Локальная смета 3-1 КПП										
		Локальная смета 3-1-1 Общестроительные										
		РАЗДЕЛ 4.ПАРАПЕТ										
28	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**15,6068**	**31514,61**	**4198,67**	**491842**	**65528**	**284933**	**146097**	**688974**
		НР - [illegible]; СП - 8%				**9058,98**	**1006,74**	**141382**	**15712**		**51035**	
		Формула объема = [illegible]-0,56,7,2										
28.5	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	5,930584	48043,00				284923		
28.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	0,686699	14,00				10		
29	**1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50.Приготовление**	**м3**		**1,092**	**20615,89**	**1509,14**	**22513**	**1648**	**17546**	**3807**	**28425**
		НР - 91%; СП - 8%				**3039,04**	**792,31**	**3319**	**865**		**2106**	
		Формула объема = 4,55,0,24										
29.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,24	1,35408	6948,00				9408		
29.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,178	0,194376	23311,00				4531		
29.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,106	0,115752	31098,00				3600		
29.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,46	0,50232	14,00				7		
30	**1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Кладка из кирпича.Расшивка швов**	**м2**		**53,26**	**-411,33**		**-21907**	**0**		**-20374**	**-45664**
		НР - 93%; СП - 8%				**-411,33**		**-21907**	**0**		**-3383**	
		Пояс объвязки ПО-1										
31	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Пояса в опалубке.Устройство**	**м3**		**1,8**	**60854,22**	**7020,55**	**109538**	**12637**	**71726**	**25144**	**145456**
		НР - 91%; СП - 8%				**13985,40**	**1364,92**	**25174**	**2457**		**10775**	
31.9	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,827	34657,00				63318		
31.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	4,5	93,00				419		
31.11	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	0,0081	0,01458	114336,00				1667		
31.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00072	31098,00				22		
31.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0045	278998,00				1255		
31.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	0,00216	14,00				0		
31.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	1,4022	3285,00				4606		
31.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,666	659,00				439		

32	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%;* *Формула объема = 0,56,12,2,0,001*	т	0,01794	408502,00 --	-- --	7329		7329	 586	7915
33	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%;* *Формула объема = 1,78,12,2,0,001*	т	0,1103	389901,00 --	-- --	43006		43006	 3440	46447
34	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Стены и другие конструкции /Ас-1/.Армирование кладки *НР - 91%, СП - 8%;* *Формула объема = 98,58,0,001*	тн	0,09858	97276,57 93908,26	3368,31 1014,25	9590 9257	332 100		8702 1463	19755
35	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%;* *Формула объема = 98,58,0,001*	т	0,09858	389901,00 --	-- --	38436		38436	 3075	41511
		Монолитный сердечник МС-2									
36	1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство *НР - 91%, СП - 8%;* *Формула объема = 0,36,12,2*	м3	4,392	51661,84 8250,89	6946,55 1421,08	226899 36238	30509 6241	160151	38656 21244	286799
36.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	4,45788	32741,00				145955		
36.10	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	0,0009	0,003953	138287,00				547		
36.11	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0072	0,031622	104858,00				3316		
36.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,002196	31098,00				68		
36.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,006588	278998,00				1838		
36.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	0,006632	14,00				0		
36.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	2,4156	3285,00				7935		
36.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	0,74664	659,00				492		
37	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%;* *Формула объема = 0,56,12,2,0,001*	т	0,006832	408502,00 --	-- --	2791		2791	 223	3014
38	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%;* *Формула объема = 1,78,12,2,0,001*	т	0,021716	389901,00 --	-- --	8467		8467	 677	9144
		Монолитные перемычки ПрМ-1									
39	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Перемычки.Устройство	м3	0,24	82685,76	6478,50	19845	1555	13249	4865	26686

						21008.21	1267,89	5042	304		1977	
39.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,2436	32741,00				7976		
39.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,6	93,00				56		
39.11	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	0,014	0,00336	138287,00				465		
39.12	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	0,02064	114336,00				2360		
39.13	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	0,006024	114336,00				689		
39.14	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,000185	31098,00				6		
39.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000552	278998,00				154		
39.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	0,000554	14,00				0		
39.17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,4392	3285,00				1443		
39.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	0,1524	659,00				100		
40	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СН - 8%;* *Формула объема = 1_2.0,001*	**т**	**0,0084**		**408502,00** --	**--**	**3431**		**3431**	**275**	**3706**
41	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СН - 8%;* *Формула объема = 7_12.2.0,001*	**т**	**0,01424**		**389901,00** --	**--**	**5552**		**5552**	**444**	**5996**
		Металлическая решетка МР-1										
42	**1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,04**	**Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж** *НР - 69%; СН - 8%;* *Формула объема = (10,18+1,68+0,14+0,22+0,77).2.0,001*	**т конструкций**	**0,02598**		**82618,77** **73277,57**	**3656,42** **678,85**	**2146** **1904**	**95** **18**	**149**	**1326** **278**	**3750**
42.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6.5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,000779	93,00				0		
42.11	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,000486	5414,00				3		
42.12	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,000086	813201,00				70		
42.13	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,03897	428,00				17		
42.14	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	0,011691	222,00				3		
42.15	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	2453940,00				6		
42.16	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000036	289955,00				11		
42.17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000008	467116,00				4		
42.18	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000016	623062,00				10		
42.19	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00005	504496,00				25		
42.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,00026	659,00				0		

43	222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные,нестандартные,жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных,холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т		0,02372	977889,00	--	23196		23196		25051
						--	--				1856	
44	214-401-0207 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2		0,74	2460,00	--	1820		1820		1966
						--	--				146	
45	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		0,00198	408502,00	--	809		809		874
						--	--				65	
46	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		0,75342	224,96	6,03	169	5	72	65	253
						123,42	0,74	93	1		19	
46.7	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,000023	380806,00				9		
46.8	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,000136	467116,00				63		
47	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2		0,75342	94,17	2,17	71	2	43	19	97
						36,07	0,37	27	0		7	
47.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000011	525811,00				6		
47.8	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000068	539649,00				37		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					995542	112310	682707	208307	1300157
								200528	25698	0	96308	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1300157				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									141
		Сметная заработная плата	Тенге						226226			
		РАЗДЕЛ 5.Перекрытие,покрытие										
48	1107-0505-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Панели перекрытий площадью до 10 м2.Установка с опиранием на две стороны	шт			7147,13	1907,64	0	0	4074	0	0
						4730,34	424,67	0	0		0	
48.5	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,0264	114336,00				3018		
48.6	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,00072	764766,00				551		
48.7	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	0,72	605,00				436		
48.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,104	659,00				69		

49	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2			24591,00	–	0		0		0
		СП - 8%;				–	–				0	
		Формула объема = 5,48·0,99,6 = 2										
50	1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100.Приготовление**	м3			19635,13	1492,81	0	0	2554	0	0
		НР - 91%; СП - 8%;				2644,36	787,24	0	0		0	
		Формула объема = 47,34·0,0200										
50.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	0,199408	6948,00				1385		
50.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,050099	23311,00				1168		
50.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,051088	14,00				1		
51	1107-0516-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Панели перекрытий.Промазка и расшивка швов снизу раствором**	м шва			563,87	4,15	0	0		0	0
		НР - 91%; СП - 8%;				559,72	1,88	0	0		0	
52	1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100.Приготовление**	м3			19635,13	1492,81	0	0	282	0	0
		НР - 91%; СП - 8%;				2644,36	787,24	0	0		0	
		Формула объема = 47,34·0,0004										
52.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	0,021993	6948,00				153		
52.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,005526	23311,00				129		
52.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,005635	14,00				0		
		Антисейсмопояс										
53	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Пояса в опалубке.Устройство**	м3	2,1		58909,48	7020,55	123710	14743	79597	29334	165288
		НР - 91%; СП - 8%				13985,40	1364,92	29369	2866		12244	
53.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,1315	32741,00				69787		
53.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	5,25	93,00				488		
53.11	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	0,0081	0,01701	114336,00				1945		
53.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00084	31098,00				26		
53.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,00525	278998,00				1465		
53.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	0,00252	14,00				0		
53.15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	1,6359	3285,00				5374		
53.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,777	659,00				512		
54	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	0,10533		408502,00	–	43028		43028		46470
		СП - 8%;				–	–				3442	
		Формула объема = (75,32+12,96+5,88+11,17)·0,001										
		Сечение А-А										
55	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	1,405		83252,54	2732,67	116970	3839	77981	32744	161691
		НР - 91%; СП - 8%;				25017,41	593,01	35149	833		11977	
		Формула объема = 0,25·5,62										

55.8	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,426075	32741,00				46691			
55.9	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,16298	150,00				24			
55.10	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0,006	0,00843	973588,00				8207			
55.11	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	0,0099	0,013909	138287,00				1924			
55.12	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	0,0622	0,087391	114336,00				9992			
55.13	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	0,007446	114336,00				851			
55.14	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	0,0275	0,038637	114336,00				4418			
55.15	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	0,001208	31098,00				38			
55.16	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,006027	9128,00				55			
55.17	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,03934	27340,00				1076			
55.18	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	0,003611	14,00				0			
55.19	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	1,209705	3285,00				3974			
55.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	1,10995	659,00				731			
56	**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%;* *Формула объема = 1,15.5,62.0,001*	**т**	**0,006463**		**408502,00** –	**–** –	**2640**		**2640**	**211**		**2851**
57	**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%;* *Формула объема = (3,702 - 4,481).5,62.0,001*	**т**	**0,0459828**		**389901,00** –	**–** –	**17929**		**17929**	**1434**		**19363**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**304276** **64519**	**18583** **3700**	**228084** **0**	**62079** **29308**		**395663**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**395663**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										**82**
		Сметная заработная плата	Тенге						**68218**				
		РАЗДЕЛ 6.Кровля											
58	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2**	**52,21**		**131,27** **113,39**	**17,88** **4,35**	**6854** **5920**	**934** **227**		**5655** **1001**		**13510**
59	**261-107-0508 РСНБ РК 2022 прим.**	**Пленка полиэтиленовая,толщина 0,3 мм ГОСТ 10354-82** *СП - 8%;* *Формула объема = 52,21:1000*	**1000 м2**	**0,05221**		**107893,00** –	**–** –	**5633**		**5633**	**451**		**6084**
60	**1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2**	**52,21**		**1357,77** **745,62**	**74,54** **17,20**	**70889** **38929**	**3892** **898**	**28068**	**36641** **8602**		**116132**

60.7	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	104,9421	221,00				23192		
60.8	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,013052	204187,00				2665		
60.9	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,030282	73026,00				2211		
61	234-101-0206 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 /ISOVER Dachoterm S/**	м3		6,453156	49780,00	--	321238		321238		346937
		СП - 8%;				--	--				25699	
		Формула объема = 52,21.0,12.1,03										
62	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15/30/ мм.Устройство**	м2 стяжки		52,21	692,41	142,90	36151	7461	11999	17106	57517
		НР - 92%; П - 5%;				319,69	36,44	16691	1903		4261	
62.6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,597626	7109,00				11358		
62.7	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,044	2,29724	267,00				613		
62.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	2,010085	14,00				28		
63	1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100.Приготовление**	м3		0,798813	19635,13	1492,81	15685	1192	12380	2494	19634
		НР - 91%; СП - 8%;				2644,36	787,24	2112	629		1454	
		Формула объема = 52,21.0,0153										
63.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	0,966564	6948,00				6716		
63.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,242839	23311,00				5661		
63.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,247632	14,00				3		
64	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=15	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки		52,21	49,49	31,71	2584	1656		1260	4151
		НР - 92%; СП - 8%;				17,78	8,45	928	441		308	
65	1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100.Приготовление**	м3		0,798813	19635,13	1492,81	15685	1192	12380	2494	19634
		НР - 91%; СП - 8%;				2644,36	787,24	2112	629		1454	
		Формула объема = 52,21.0,00102.15										
65.5	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	1,21	0,966564	6948,00				6716		
65.6	216-101-1001	Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400	т	0,304	0,242839	23311,00				5661		
65.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	0,247632	14,00				3		
66	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Слои подстилающие и набетонки.Армирование**	т		0,0579531	21325,66	1969,20	1236	114	2	1063	2483
		НР - 91%; СП - 8%;				19314,46	842,52	1119	49		184	
		Формула объема = 52,21.1,11.0,001										
66.5	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,016227	150,00				2		
67	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т		0,0579531	456152,00	--	26435		26435		28550
		СП - 8%;				–	–				2115	
		Формула объема = 52,21.1,11.0,001										
68	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Стропила,укладка мауэрлата.Установка**	м3		0,5313	200587,77	1102,62	106572	586	88108	16288	132689

						33650,94	411,50	17879	219		9829	
68.7	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,020189	286428,00				5783		
68.8	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	2,327094	93,00				216		
68.9	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	0,085008	138287,00				11756		
68.10	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	0,06	0,031878	138287,00				4408		
68.11	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	0,440979	140764,00				62074		
68.12	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	1,795794	289,00				519		
68.13	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00196	0,001041	797818,00				831		
68.14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	3,82536	659,00				2521		
69	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита**	**м3**	**0,5313**		**11731,71**	**82,83**	**6233**	**44**	**5524**	**615**	**7396**
		НР - 90%; СП - 48%				**1250,87**	**35,95**	**665**	**19**		**548**	
		*Формула объема = 0,0588+0,4*25*										
69.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000531	94938,00				50		
69.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000903	99206,00				90		
69.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,00356	1512552,00				5384		
69.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	0,01222	14,00				0		
70	**1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Прогоны из брусьев,коньковый брус.Укладка по фермам**	**м3**	**0,1764**		**174211,30**	**1864,32**	**30731**	**329**	**25830**	**4242**	**37770**
		НР - 90%; СП - 8%				**25919,71**	**796,91**	**4572**	**141**		**2798**	
70.6	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,000176	286428,00				51		
70.7	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	1,02	0,179928	138287,00				24882		
70.8	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	0,03	0,005292	114336,00				605		
70.9	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0015	0,000265	797818,00				211		
70.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7	0,12348	659,00				81		
71	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита**	**м3**	**0,1764**		**11731,71**	**82,83**	**2069**	**15**	**1835**	**204**	**2456**
		НР - 90%; СП - 8%				**1250,87**	**35,95**	**221**	**6**		**182**	
71.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000176	94938,00				17		
71.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,0003	99206,00				30		
71.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,001182	1512552,00				1788		
71.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	0,004057	14,00				0		
72	**1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и**	**Элементы каркаса из брусьев /стоек,подкосов,лежней/.Установка**	**м3**	**0,2895**		**193852,07**	**1557,11**	**56120**	**451**	**45778**	**9078**	**70414**
		НР - 90%; СП - 8%;				**34164,00**	**676,17**	**9890**	**196**		**5216**	
		Формула объема = 0,108+0,018+0,027+0,036+0,0225+0,033+0,045										
72.6	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000897	286428,00				257		
72.7	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	0,93	0,269235	138287,00				37232		

72.8	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	0,12	0,03474	140764,00				4890		
72.9	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01	0,002895	79961,00				231		
72.10	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,45	0,419775	289,00				121		
72.11	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000747	106532,00				80		
72.12	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000871	797818,00				695		
72.13	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	7,5	2,17125	783,00				1700		
72.14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3	0,8685	659,00				572		
73	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита**	**м3**	**0,2895**		**11731,71**	**82,83**	**3396**	**24**	**3010**	**335**	**4030**
		НР - 90%; СП - 8%				**1250,87**	**35,95**	**362**	**10**		**299**	
		Формула обла... = 0,108+0,018+0,02^...+0,036+0,0225+0,054+0,045										
73.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000289	94938,00				27		
73.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000492	99206,00				49		
73.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,00194	1512552,00				2934		
73.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	0,006659	14,00				0		
74	**1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Порожников,диагональных ног,накладок,связей жесткости.Установка**	**м3**	**0,0675**		**200587,77**	**1102,62**	**13540**	**74**	**11193**	**2069**	**16858**
		НР - 90%; СП - 8%				**33650,94**	**411,50**	**2271**	**28**		**1249**	
74.7	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,002565	286428,00				735		
74.8	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	0,29565	93,00				27		
74.9	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	0,0108	138287,00				1493		
74.10	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	0,06	0,00405	138287,00				560		
74.11	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	0,056025	140764,00				7886		
74.12	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	0,22815	289,00				66		
74.13	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00196	0,000132	797818,00				106		
74.14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	0,486	659,00				320		
75	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита**	**м3**	**0,0675**		**11731,71**	**82,83**	**792**	**6**	**701**	**78**	**940**
		НР - 90%; СП - 8%				**1250,87**	**35,95**	**84**	**2**		**70**	
75.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000068	94938,00				6		
75.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,000115	99206,00				11		
75.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,000452	1512552,00				684		
75.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	0,001553	14,00				0		
76	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство**	**м2 кровли**	**55,86**		**1071,46**	**28,89**	**59852**	**1614**	**4613**	**49910**	**118543**
		НР - 92%; СП - 8%				**959,99**	**11,19**	**53625**	**625**		**8781**	

76.7	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	1,1172	1181,00				1319			
76.8	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	2,379636	1119,00				2663			
76.9	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,42314	1491,00				631			
77	224-102-0706 РСНБ РК 2022	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм**	м2		64,239	3627,00	--	232995		232995			251634
		СП - х%;				--	--				18640		
		Формула объема = 58,46.1,73											
78	215-204-0404 РСНБ РК 2022	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм,4 сорта ГОСТ 8486-86/"Обрешетка","Коньковый щит","Карнизный щит"/**	м3		0,5464	102092,00	--	55783		55783			60246
		СП - 8%;				--	--				4463		
		Формула объема = 0,39.0,0561											
79	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита**	м2		55,86	408,87	3,84	22839	215	19978	2466		27330
		НР - 60%; СП - 8%				47,38	1,67	2647	93		2024		
79.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,002234	94938,00				212			
79.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,003352	99206,00				332			
79.7	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,012848	1512552,00				19433			
79.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00079	0,044129	14,00				1			
80	215-202-0502 РСНБ РК 2022	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 40 мм до 75 мм,2 сорта ГОСТ 8486-86 /КОБЫЛКИ/**	м3		0,0504	138287,00	--	6970		6970			7527
		СП - 8%				--	--				558		
81	1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Стены.Устройство карнизов**	м2		4,12	2310,03	37,66	9517	155	98	8401		19351
		НР - 90%; СП - 8%				2248,65	16,90	9264	70		1433		
81.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	0,14832	659,00				98			
82	231-101-0201 РСНБ РК 2022	**Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012**	м2		4,12	1302,00	--	5364		5364			5793
		СП - 8%				--	--				429		
83	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и	**Изделия монтажные массой до 20 кг /МС-1,2/.Установка**	тн		0,01225	#########	9804,44	13926	120	12748	1277		16420
		НР - 118%; СП - 8%;				86417,97	1934,59	1059	24		1216		
		Формула объема = (3,43+8,82).0,001											
83.5	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	1	0,01225	1029630,00				12613			
83.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00049	274757,00				135			
84	214-210-0601 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр 1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	т		0,00372	425973,00	--	1585		1585			1711
		СП - 8%;				--	--				127		
		Формула объема = 3,72.0,001											

85	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	м2 покрытия	36,29	5527,33	21,00	200587	762	144358	51199	271929
					1528,45	5,07	55467	184		20143	
85.5	261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12 4,3548	140,00				610		
85.6	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04 1,4516	444,00				645		
85.7	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057 0,206853	691811,00				143103		
86	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка	т	0,00308	#########	1861,70	4014	6	2956	960	5372
					341827,20	796,91	1053	2		398	
86.5	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 0,00308	959622,00				2956		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1335276	20840	1087562	213837	1673041
							226872	6395	0	123929	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1673042				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								150
		Сметная заработная плата	Тенге					233265			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				2635094	151733	1998353	484223	3368862
							491919	35792	0	249545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				491919				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					151733			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					35792			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1998353		
		- Накладные расходы	Тенге							484223	
		- Сметная прибыль	Тенге							249545	

		ВСЕГО ПО ОБЪЕКТУ	Тенге				138884143	8817949	113955478	17285916	168663694
							16691527	2140456	0	12493636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				16691527				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8817949			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2140456			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						113955478		
		- Накладные расходы	Тенге						0	17285916	
		- Сметная прибыль	Тенге							12493636	
		ВСЕГО					168663694				
		в том числе оборудование					0				
		Итого без оборудование	Тенге				168 663 694				

		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге					4 891 247				
		Итого с временными	Тенге					173 554 941				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работы связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,32%	Тенге					555 376				
		Итого с доп. Затратами	Тенге					174 110 317				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге					3 482 206				
		Итого	Тенге					177 592 524				
		Итого с обоудованием	Тенге					177 592 524				
		в том числе 2022 год 65%	Тенге					177 592 524				
		2023 года 35%	Тенге					0				
		в том числе текущих ценах 2022 год 35% к-1	Тенге					177 592 524				
		текущих ценах 2023 года 35% к=1,0450539	Тенге					0				
		Итого	Тенге					177 592 524				
		Итого с понижающим коэф К=0,965000000407817	Тенге					171 376 785				
		НДС 12 %	Тенге					20 565 214				
		Итого с НДС:	**Тенге**					191 942 000				

Технический надзор:

Директор
ТОО "RESTART EXPERT"

Өрісбай Ш.

Инженер по техническому надзору

Ильясов К.

Авторский надзор:

Директор
ТОО "МПК - Проект"

Жамбаев А.

Инженер по авторскому надзору

Сраилов М.

Подрядчик:

Директор
ТОО "NTR"

Абдурахманов Х.Ф