Форма 4

Наименование стройки - Строительство семи 16-ти этажных жилых домов южнее ул.Жандосова,между ул.Сулейменова и ул.Щепкина в Ауэзовском районе г.Алматы"(без внутриплощадочных и внеплощадочных инженерных сетей).Завершение строительства.

Шифр стройки 5092-К2

Наименование объекта - Покрытие

Шифр объекта 07-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-02

(Локальный сметный расчет)

на Покрытие

(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	233326,671	тыс.тенге
Сметная заработная плата	39518,995	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	21,249	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Покрытие										
		Покрытие подъездов и площадок, тип 1										
1	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	м2 изолируемой поверхности		1745	2404,64	115,36	4196097	201304	2135338	1779481	6453621
		НР - 94%; СП - 8%				1065,59	19,26	1859455	33609		478043	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	1954,4	324,00				633226		
1.2	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	6,0377	199509,00				1204575		
2	Е11-270601-0102 1127-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Устройство покрытия из плит из ячеистого бетона**	м3		261,75	8526,00	4952,58	2231681	1296338	337454	1178315	3682794
		НР - 108%; СП - 8%				2284,20	1884,02	597889	493142		272798	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	100628 С	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0033	0,863775	22684,00				19594		
2.2	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,0057	1,491975	20123,00				30023		
2.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,6	942,3	295,00				277979		
3	С1213-301-0201 213-301-0201 РСНБ РК 2022	**Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона (пенобетон)**	м3		261,75	20902,00	--	5471099	--	5471099	--	5908787
		СП - 8%				--	--	--	--		437688	
4	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 50 мм). Устройство**	м2 стяжки		1745	969,09	36,56	1691062	63797	677549	929387	2830093
		НР - 94%; СП - 8%				544,25	22,35	949716	39001		209644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0204	35,598	18980,00				675650		
5	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04 К=6	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	м2 стяжки		1745	658,51	37,35	1149100	65176	1013478	102589	1351817
		НР - 94%; СП - 8%				40,37	22,17	70446	38687		100128	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0306	53,397	18980,00				1013475		
6	Е11-120101-0105 1112-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя**	м2 кровли		1745	325,08	21,60	567265	37692	20591	479177	1130150
		НР - 92%; СП - 8%				291,68	6,80	508982	11866		83708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,069	120,405	171,00				20589		
7	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	**Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97**	м2		4013,5	1283,00	--	5149321	--	5149321	--	5561267
		СП - 8%				--	--	--	--		411946	
8	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство**	м2 поверхности		1745	81,69	37,67	142549	65734	70	104909	267247
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	76745	20399		19788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000227	286428,00				65		
9	С1217-203-0305 217-203-0305 РСНБ РК 2022	**Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м**	м2		1745	420,00	--	732900	--	732900	--	791532
		СП - 8%				--	--	--	--		58632	
10	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле		104,7	4543,61	1429,42	475716	149660	301680	70747	590180
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	392,84	24376	41130		43717	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	127,734	2360,00				301452		
11	Е11-270601-0701 1127-0601-0701 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство средствами малой механизации**	м2 покрытия		1745	2569,27	557,40	4483376	972663	1635484	2775545	7839639
		НР - 108%; СП - 8%				1074,63	398,12	1875229	694719		580719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,14	244,3	295,00				72069		
12	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3		142,392	20227,00	--	2880163	--	2880163	--	3110576
		СП - 8%				--	--	--	--		230413	
13	Е11-270601-0301 1127-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Укладка металлической сетки**	м2 покрытия		1745	23,77	0,91	41479	1588	--	43852	92154
		НР - 108%; СП - 8%				22,86	0,41	39891	715		6823	
14	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т		5,0256	567060,00	--	2849817	--	2849817	--	3077802
		СП - 8%				--	--	--	--		227985	
15	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия		1745	2141,04	240,03	3736115	418853	3253116	142218	4188594
		НР - 108%; СП - 8%				36,76	38,70	64146	67532		310261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	170,312	19081,00				3249723		
15.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,018846	177421,00				3344		
15.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	1,745	31,00				54		
		Покрытие тротуаров, тип 2										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	808		2404,64	115,36	1942949	93211	988741	823966	2988267
		НР - 94%; СП - 8%				1065,59	19,26	860997	15562		221352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	904,96	324,00				293207		
16.2	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	2,79568	199509,00				557763		
17	Е11-270601-0102 1127-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Устройство покрытия из плит из ячеистого бетона	м3	121,2		8526,00	4952,58	1033351	600252	156254	545604	1705270
		НР - 108%; СП - 8%				2284,20	1884,02	276845	228343		126316	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	100628 С	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0033	0,39996	22684,00				9073		
17.2	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,0057	0,69084	20123,00				13902		
17.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,6	436,32	295,00				128714		
18	С1213-301-0201 213-301-0201 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона (пенобетон)	м3	121,2		20902,00	--	2533322	--	2533322	--	2735988
		СП - 8%				--	--	--	--		202666	
19	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 50 мм). Устройство	м2 стяжки	808		969,09	36,56	783025	29541	313730	430341	1310439
		НР - 94%; СП - 8%				544,25	22,35	439754	18059		97073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0204	16,4832	18980,00				312851		
20	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04 К=6	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	808		658,51	37,35	532076	30178	469279	47502	625941
		НР - 94%; СП - 8%				40,37	22,17	32619	17913		46363	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0306	24,7248	18980,00				469277		
21	Е11-120101-0105 1112-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли	808		325,08	21,60	262665	17452	9536	221877	523302
		НР - 92%; СП - 8%				291,68	6,80	235677	5494		38760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,069	55,752	171,00				9534		
22	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1858,4		1283,00	--	2384327	--	2384327	--	2575073
		СП - 8%				--	--	--	--		190746	
23	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство	м2 поверхности	808		81,69	37,67	66006	30438	32	48577	123746
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	35536	9446		9163	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000105	286428,00				30		
24	С1217-203-0305 217-203-0305 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м	м2	808		420,00	--	339360	--	339360	--	366509
		СП - 8%				--	--	--	--		27149	
25	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	16,16		5156,77	1378,20	83333	22272	57299	10641	101492
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	376,90	3762	6091		7518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	17,776	3222,00				57274		
26	Е11-270601-0701 1127-0601-0701 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство средствами малой механизации	м2 покрытия	808		2569,27	557,40	2075970	450379	757290	1285181	3630045
		НР - 108%; СП - 8%				1074,63	398,12	868301	321681		268894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,14	113,12	295,00				33370		
27	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	65,9328		20227,00	--	1333623	--	1333623	--	1440313
		СП - 8%				--	--	--	--		106690	
28	Е11-270601-0301 1127-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Укладка металлической сетки	м2 покрытия	808		23,77	0,91	19206	735	--	20305	42670
		НР - 108%; СП - 8%				22,86	0,41	18471	331		3159	
29	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,32704		567060,00	--	1319571	--	1319571	--	1425137
		СП - 8%				--	--	--	--		105566	
30	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство	м2 поверхности	808		81,69	37,67	66006	30438	32	48577	123746
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	35536	9446		9163	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000105	286428,00				30		
31	С1217-203-0308 217-203-0308 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 500 г/м2, разрывная нагрузка 16,0 кН/м	м2	808		612,00	--	494496	--	494496	--	534056
		СП - 8%				--	--	--	--		39560	
32	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	48,48		5156,77	1378,20	250000	66815	171898	31924	304478
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	376,90	11287	18272		22554	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	53,328	3222,00				171823		
33	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Дорожки и площадки из тротуарной плитки. Устройство с подготовкой	м2	808		2921,11	256,41	2360257	207179	4291	1968684	4675258
		НР - 88%; СП - 8%				2659,39	109,35	2148787	88355		346317	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0016	1,2928	3222,00				4165		
34	С1255-102-0201 255-102-0201 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	762		6662,00	--	5076444	--	5076444	--	5482560
		СП - 8%				--	--	--	--		406116	
35	С1251-104-0101 251-104-0101 РСНБ РК 2022	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2018	м2	46		8659,00	--	398314	--	398314	--	430179
		СП - 8%				--	--	--	--		31865	
		Покрытие детских площадок, тип 3										
36	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	315		2404,64	115,36	757462	36339	385462	321224	1164981
		НР - 94%; СП - 8%				1065,59	19,26	335661	6067		86294	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	352,8	324,00				114307		
36.2	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	1,0899	199509,00				217445		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-270601-0102 1127-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Устройство покрытия из плит из ячеистого бетона	м3	47,25		8526,00	4952,58	402854	234009	60917	212704	664803
		НР - 108%; СП - 8%				2284,20	1884,02	107928	89020		49244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100628 С	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0033	0,155925	22684,00				3537		
37.2	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,0057	0,269325	20123,00				5420		
37.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,6	170,1	295,00				50180		
38	С1213-301-0201 213-301-0201 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона (пенобетон)	м3	47,25		20902,00	--	987620	--	987620	--	1066630
		СП - 8%				--	--	--	--		79010	
39	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 50 мм). Устройство	м2 стяжки	315		969,09	36,56	305263	11516	122308	167769	510876
		НР - 94%; СП - 8%				544,25	22,35	171439	7040		37844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0204	6,426	18980,00				121965		
40	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=6	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	315		658,51	37,35	207431	11766	182948	18519	244025
		НР - 94%; СП - 8%				40,37	22,17	12717	6984		18075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0306	9,639	18980,00				182948		
41	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	315		2041,76	115,36	643154	36339	271154	321224	1041528
		НР - 94%; СП - 8%				1065,59	19,26	335661	6067		77150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	1,0899	199509,00				217445		
42	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	724,5		1283,00	--	929534	--	929534	--	1003897
		СП - 8%				--	--	--	--		74363	
43	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство	м2 поверхности	315		81,69	37,67	25732	11866	12	18938	48242
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	13854	3682		3572	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000041	286428,00				12		
44	С1217-203-0305 217-203-0305 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м	м2	315		420,00	--	132300	--	132300	--	142884
		СП - 8%				--	--	--	--		10584	
45	Е11-270601-0701 1127-0601-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство средствами малой механизации	м2 покрытия	315		2569,27	557,40	809320	175581	295231	501030	1415178
		НР - 108%; СП - 8%				1074,63	398,12	338508	125408		104829	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,14	44,1	295,00				13010		
46	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	25,704		20227,00	--	519915	--	519915	--	561508
		СП - 8%				--	--	--	--		41593	
47	Е11-270601-0301 1127-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Укладка металлической сетки	м2 покрытия	315		23,77	0,91	7488	287	--	7916	16636
		НР - 108%; СП - 8%				22,86	0,41	7201	129		1232	
48	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,9072		567060,00	--	514437	--	514437	--	555592
		СП - 8%				--	--	--	--		41155	
49	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство	м2 поверхности	315		81,69	37,67	25732	11866	12	18938	48242
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	13854	3682		3572	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000041	286428,00				12		
50	С1217-203-0308 217-203-0308 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 500 г/м2, разрывная нагрузка 16,0 кН/м	м2	315		612,00	--	192780	--	192780	--	208202
		СП - 8%				--	--	--	--		15422	
51	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 50 мм). Устройство	м2 стяжки	315		1011,36	36,56	318578	11516	135623	167769	525256
		НР - 94%; СП - 8%				544,25	22,35	171439	7040		38909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	102638 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0204	6,426	21052,00				135280		
52	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=6	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	315		721,91	37,35	227402	11766	202919	18519	265596
		НР - 94%; СП - 8%				40,37	22,17	12717	6984		19675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	102638 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0306	9,639	21052,00				202920		
53	Е11-271301-0101 1127-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия спортивные толщиной 10 мм. Устройство	м2 покрытия	315		14579,38	34,57	4592505	10890	4243702	369473	5358935
		НР - 108%; СП - 8%				1072,74	13,31	337913	4193		396957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	276168 С	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	1,02	321,3	8723,00				2802700		
53.2	295788 С	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	1,02	321,3	4441,00				1426893		
		Покрытие тротуаров, тип 4										
54	Е11-010201-0701 1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт оснований. Уплотнение	м2 уплотненной площади основания	1264		48,50	48,50	61304	61304	--	16849	84410
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,52	--	23409		6257	
55	Е11-270602-0702 1127-0602-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основания щебеночные толщиной 5 см (толщиной 15 см). Укладка и полупропитка с применением битума	м2 основания	1264		1285,01	137,40	1624253	173673	1338703	186908	1956053
		НР - 108%; СП - 8%				88,51	48,41	111877	61190		144892	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	100071 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,0112	14,1568	3897,00				55169		
55.2	100072 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,0561	70,9104	3703,00				262581		
55.3	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,00515	6,5096	152275,00				991249		
56	Е11-270602-0703 1127-0602-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=10	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702	м2 покрытия или основания	1264		2111,64	67,85	2669113	85762	2576930	45340	2931608
		НР - 108%; СП - 8%				5,08	28,13	6421	35556		217155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	100072 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,127	160,528	3703,00				594435		
56.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0103	13,0192	152275,00				1982499		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-цементной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	51,192		1612,57	1378,20	82551	70553	79	33710	125562
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	376,90	11919	19294		9301	
58	Е11-061501-0308 1106-1501-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Приготовление песчано-цементной смеси	м3	51,192		4870,49	1782,69	249330	91260	713	188405	472754
		НР - 91%; СП - 8%				3073,85	970,50	157357	49682		35019	
59	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	42,2334		3222,00	--	136076	--	136076	--	146962
		СП - 8%				--	--	--	--		10886	
60	С1216-101-0801 216-101-0801 РСНБ РК 2022	Цемент глиноземистый ГЦ 40 ГОСТ 969-91	т	16,89336		162713,00	--	2748769	--	2748769	--	2968671
		СП - 8%				--	--	--	--		219902	
61	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Дорожки и площадки из тротуарной плитки. Устройство с подготовкой	м2	1264		2921,11	256,41	3692283	324102	6712	3079723	7313769
		НР - 88%; СП - 8%				2659,39	109,35	3361469	138218		541763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0016	2,0224	3222,00				6516		
62	С1255-102-0201 255-102-0201 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1242		6662,00	--	8274204	--	8274204	--	8936140
		СП - 8%				--	--	--	--		661936	
63	С1251-104-0101 251-104-0101 РСНБ РК 2022	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2018	м2	22		8659,00	--	190498	--	190498	--	205738
		СП - 8%				--	--	--	--		15240	
		Асфальтобетонное покрытие проездов, тип 5										
64	Е11-010201-0701 1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт оснований. Уплотнение	м2 уплотненной площади основания	1526		48,50	48,50	74011	74011	--	20342	101906
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,52	--	28262		7554	
65	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	228,9		5156,77	1378,20	1180385	315470	811623	150731	1437605
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	376,90	53292	86272		106489	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	251,79	3222,00				811267		
66	Е11-270602-0702 1127-0602-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основания щебеночные толщиной 5 см (толщиной 20 см). Укладка и полупропитка с применением битума	м2 основания	1526		1285,01	137,40	1960925	209673	1616186	225650	2361500
		НР - 108%; СП - 8%				88,51	48,41	135066	73874		174925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	100071 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,0112	17,0912	3897,00				66604		
66.2	100072 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,0561	85,6086	3703,00				317009		
66.3	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,00515	7,8589	152275,00				1196714		
67	Е11-270602-0703 1127-0602-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=15	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702	м2 покрытия или основания	1526		3167,45	101,77	4833529	155301	4666615	82068	5308847
		НР - 108%; СП - 8%				7,61	42,19	11613	64382		393250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	100072 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,1905	290,703	3703,00				1076473		
67.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,01545	23,5767	152275,00				3590142		
68	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия толщиной 4 см (толщиной 6 см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1526		1773,16	228,92	2705842	349332	2300414	125956	3058348
		НР - 108%; СП - 8%				36,76	39,67	56096	60536		226550	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	102749 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0959	146,3434	15699,00				2297445		
68.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,016481	177421,00				2924		
68.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	1,526	31,00				47		
69	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	1526		742,44	0,09	1132963	137	1113110	21288	1246589
		НР - 108%; СП - 8%				12,92	--	19716	--		92338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	102749 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0464	70,8064	15699,00				1111590		
69.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000006	0,008546	177421,00				1516		
70	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1526		2141,04	240,03	3267227	366286	2844845	124369	3662919
		НР - 108%; СП - 8%				36,76	38,70	56096	59056		271323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II	т	0,0976	148,9376	19081,00				2841878		
70.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,016481	177421,00				2924		
70.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	1,526	31,00				47		
		Покрытие газонное, тип 6										
71	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	1243		2404,64	115,36	2988968	143392	1521048	1267562	4597050
		НР - 94%; СП - 8%				1065,59	19,26	1324528	23940		340520	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	1392,16	324,00				451060		
71.2	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	4,30078	199509,00				858044		
72	Е11-270601-0102 1127-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Устройство покрытия из плит из ячеистого бетона	м3	186,45		8526,00	4952,58	1589673	923409	240375	839338	2623331
		НР - 108%; СП - 8%				2284,20	1884,02	425889	351276		194320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	100628 С	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0033	0,615285	22684,00				13957		
72.2	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,0057	1,062765	20123,00				21386		
72.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,6	671,22	295,00				198010		
73	С1213-301-0201 213-301-0201 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона (пенобетон)	м3	186,45		20902,00	--	3897178	--	3897178	--	4208952
		СП - 8%				--	--	--	--		311774	
74	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 50 мм). Устройство	м2 стяжки	1243		969,09	36,56	1204579	45444	482632	662022	2015935
		НР - 94%; СП - 8%				544,25	22,35	676503	27781		149334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0204	25,3572	18980,00				481280		
75	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=6	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	1243		658,51	37,35	818528	46426	721922	73076	962927
		НР - 94%; СП - 8%				40,37	22,17	50180	27557		71323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
75.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0306	38,0358	18980,00				721919		
76	Е11-120101-0105 1112-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли	1243		325,08	21,60	404074	26848	14668	341328	805029
		НР - 92%; СП - 8%				291,68	6,80	362558	8452		59627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,069	85,767	171,00				14666		
77	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	2858,9		1283,00	--	3667969	--	3667969	--	3961406
		СП - 8%				--	--	--	--		293437	
78	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство	м2 поверхности	1243		81,69	37,67	101541	46824	50	74729	190366
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	54667	14531		14096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000162	286428,00				46		
79	С1217-203-0305 217-203-0305 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м	м2	1243		420,00	--	522060	--	522060	--	563825
		СП - 8%				--	--	--	--		41765	
80	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	29,832		5156,77	1378,20	153837	41115	105777	19644	187360
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	376,90	6945	11244		13878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	32,8152	3222,00				105731		
81	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Укладка противокорневой мембраны	м2 поверхности	1243		81,69	37,67	101541	46824	50	74729	190366
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	54667	14531		14096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000162	286428,00				46		
82	С1217-203-0116 217-203-0116 РСНБ РК 2022	Противокорневая мембрана	м2	1243		2853,00	--	3546279	--	3546279	--	3829981
		СП - 8%				--	--	--	--		283702	
83	Е11-270403-0101 1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	1243		772,65	336,45	960404	418208	473433	232379	1288208
		НР - 108%; СП - 8%				55,32	117,78	68763	146401		95425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	100260 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,189	234,927	1863,00				437669		
84	Е11-270403-0104 1127-0403-0104 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 К=10	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	1243		-365,17	-130,43	-453906	-162124	-291782	-64437	-559810
		НР - 108%; СП - 8%				--	-48,00	--	-59664		-41466	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	100260 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,126	156,618	-1863,00				-291779		
85	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство	м2 поверхности	1243		81,69	37,67	101541	46824	50	74729	190366
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	54667	14531		14096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000162	286428,00				46		
86	С1217-203-0308 217-203-0308 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 500 г/м2, разрывная нагрузка 16,0 кН/м	м2	1243		612,00	--	760716	--	760716	--	821573
		СП - 8%				--	--	--	--		60857	
		Почвенный слой и газонное покрытие учтены в смете на озеленение										
		Отмостка, тип 7										
87	Е11-010201-0701 1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Грунт оснований. Уплотнение	м2 уплотненной площади основания	135		48,50	48,50	6548	6547	--	1800	9016
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,52	--	2500		668	
88	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	20,25		4543,61	1429,42	92008	28946	58347	13683	114147
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	392,84	4715	7955		8455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	24,705	2360,00				58304		
89	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	135		2141,04	240,03	289040	32405	251672	11003	324046
		НР - 108%; СП - 8%				36,76	38,70	4963	5225		24003	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II	т	0,0976	13,176	19081,00				251411		
89.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,001458	177421,00				259		
89.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,135	31,00				4		
		Отмостка, тип 8										
90	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	43		2404,64	115,36	103400	4960	52620	43850	159030
		НР - 94%; СП - 8%				1065,59	19,26	45820	828		11780	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	48,16	324,00				15604		
90.2	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,14878	199509,00				29683		
91	Е11-270601-0102 1127-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Устройство покрытия из плит из ячеистого бетона	м3	6,45		8526,00	4952,58	54993	31944	8316	29036	90751
		НР - 108%; СП - 8%				2284,20	1884,02	14733	12152		6722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	100628 С	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0033	0,021285	22684,00				483		
91.2	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,0057	0,036765	20123,00				740		
91.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,6	23,22	295,00				6850		
92	С1213-301-0201 213-301-0201 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона (пенобетон)	м3	6,45		20902,00	--	134818	--	134818	--	145603
		СП - 8%				--	--	--	--		10785	
93	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 50 мм). Устройство	м2 стяжки	43		969,09	36,56	41671	1572	16696	22902	69739
		НР - 94%; СП - 8%				544,25	22,35	23403	961		5166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0204	0,8772	18980,00				16649		
94	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04 К=6	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	43		658,51	37,35	28316	1606	24974	2528	33311
		НР - 94%; СП - 8%				40,37	22,17	1736	953		2467	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0306	1,3158	18980,00				24974		
95	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	43		2041,76	115,36	87796	4960	37016	43850	142177
		НР - 94%; СП - 8%				1065,59	19,26	45820	828		10532	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,14878	199509,00				29683		
96	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	98,9		1283,00	--	126889	--	126889	--	137040
		СП - 8%				--	--	--	--		10151	
97	Е11-270403-1204 1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство	м2 поверхности	43		81,69	37,67	3513	1620	2	2585	6586
		НР - 108%; СП - 8%				43,98	11,69	1891	503		488	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000006	286428,00				2		
98	С1217-203-0305 217-203-0305 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м	м2	43		420,00	--	18060	--	18060	--	19505
		СП - 8%				--	--	--	--		1445	
99	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	3,655		4543,61	1429,42	16607	5225	10531	2470	20603
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	392,84	851	1436		1526	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	4,4591	2360,00				10523		
100	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	43		2141,04	240,03	92065	10321	80163	3505	103215
		НР - 108%; СП - 8%				36,76	38,70	1581	1664		7645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II	т	0,0976	4,1968	19081,00				80079		
100.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,000464	177421,00				82		
100.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,043	31,00				1		
		Покрытие детских площадок по грунту, тип 9										
101	Е11-010201-0701 1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Грунт оснований. Уплотнение	м2 уплотненной площади основания	81		48,50	48,50	3929	3928	--	1080	5410
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,52	--	1500		401	
102	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	12,15		4543,61	1429,42	55205	17367	35009	8210	68488
		НР - 108%; СП - 8%				232,82	392,84	2829	4773		5073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	14,823	2360,00				34982		
103	Е11-270601-0701 1127-0601-0701 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство средствами малой механизации	м2 покрытия	81		2569,27	557,40	208111	45150	75916	128836	363903
		НР - 108%; СП - 8%				1074,63	398,12	87045	32248		26956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,14	11,34	295,00				3345		
104	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,6096		20227,00	--	133692	--	133692	--	144387
		СП - 8%				--	--	--	--		10695	
105	Е11-270601-0301 1127-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Укладка металлической сетки	м2 покрытия	81		23,77	0,91	1925	74	--	2036	4277
		НР - 108%; СП - 8%				22,86	0,41	1852	33		317	
106	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,23328		567060,00	--	132284	--	132284	--	142867
		СП - 8%				--	--	--	--		10583	
107	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 30 мм). Устройство	м2 стяжки	81		1011,36	36,56	81920	2961	34875	43141	135066
		НР - 94%; СП - 8%				544,25	22,35	44084	1810		10005	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	102638 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0204	1,6524	21052,00				34786		
108	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	81		240,64	12,45	19492	1009	17393	1588	22766
		НР - 94%; СП - 8%				13,46	7,39	1090	599		1686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	102638 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0102	0,8262	21052,00				17393		
109	Е11-271301-0101 1127-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Покрытия спортивные толщиной 10 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	81		14579,38	34,57	1180930	2800	1091238	95007	1378012
		НР - 108%; СП - 8%				1072,74	13,31	86892	1078		102075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	276168 С	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	1,02	82,62	8723,00				720694		
109.2	295788 С	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	1,02	82,62	4441,00				366915		
		Бордюры										
110	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	2875		2645,66	45,60	7606273	131100	3875299	3949618	12480376
		НР - 108%; СП - 8%				1252,13	19,89	3599874	57184		924485	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,059	169,625	20227,00				3431005		
111	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона БР100.30.18	м3	155,25		64667,00	--	10039552	--	10039552	--	10842716
		СП - 8%				--	--	--	--		803164	
112	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	3546		2470,95	45,60	8761989	161698	4160238	4871424	14724092
		НР - 108%; СП - 8%				1252,13	19,89	4440053	70530		1090679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,05074	179,92404	20227,00				3639324		
113	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона БР100.20.10	м3	70,92		64667,00	--	4586184	--	4586184	--	4953079
		СП - 8%				--	--	--	--		366895	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**159907003**	**9811683**	**121732459**	**32408012**	**207700187**
								28362860	**3931160**	**--**	**15385174**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**159907003**				
	Материалы		Тенге					**48577887**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			Тенге						32294020			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					73154571				
		Накладные расходы	Тенге					32408012				
		Сметная прибыль	Тенге					15385174				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					207700189				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17585
		Сметная заработная плата	Тенге						32294020			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					207700189				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17585
		Сметная заработная плата	Тенге						32294020			
РАЗДЕЛ 2.Деформационные швы в осях 2-23												
Деформационный шов ДШ-1н,лист ГП11												
114	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Монтаж компенсаторов из листовой стали**	т конструкций	0,49195		91729,12	3519,84	45126	1732	1502	29173	80243
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	41892	388		5944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,737925	398,00				294		
114.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000295	623062,00				184		
114.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000954	570281,00				544		
115	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	т	0,49195		633104,00	--	311456	--	311456	--	336372
		СП - 8%				--	--	--	--		24916	
116	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	1230		240,01	1,35	295212	1661	--	203098	538174
		НР - 69%; СП - 8%				238,66	0,65	293552	800		39864	
117	С1261-107-0989 261-107-0989 РСНБ РК 2022	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М6х100 мм ГОСТ 28778-90**	шт.	1230		122,00	--	150060	--	150060	--	162065
		СП - 8%				--	--	--	--		12005	
118	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)**	м шва	115,2		1136,94	14,13	130975	1628	114306	17748	160621
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	15041	--		11898	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	120,96	945,00				114307		
119	Е11-070516-0102 1107-0516-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Герметизация горизонтальных стыков минераловатными пакетами**	м шва	115,2		1024,35	13,51	118005	1557	108801	9914	138152
		НР - 118%; СП - 8%				66,38	6,55	7647	755		10233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	147721 С	Пакеты минераловатные прошивные в оболочке из сетки проволочной тканой с квадратными ячейками общего назначения N12-1,2; N10-1,0 /марка 200, толщина слоя минеральной ваты 120 мм/	м3	0,008	0,9216	92895,00				85612		
119.2	295743 С	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумарорно-каучуковая КН-3	кг	0,3	34,56	671,00				23190		
120	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	**Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП в 1 слой**	м2	243		3622,39	123,08	880241	29908	342436	360447	1339944
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	507897	14490		99256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,729	179301,00				130710		
120.2	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,972	179301,00				174281		
121	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	**Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101**	м2	243		1552,71	123,08	377309	29908	131274	159126	579349
		НР - 69%; СП - 8%				889,41	59,63	216127	14490		42914	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,729	179301,00				130710		
122	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	**Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97**	м2	558,9		1283,00	--	717069	--	717069	--	774434
		СП - 8%				--	--	--	--		57365	
123	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой**	м шва	115,2		1234,41	290,87	142204	33508	71268	55351	213360
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	37428	9480		15804	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	24,0768	2960,00				71267		
124	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	м3	14,52		30525,62	2034,42	443232	29540	337409	75987	560756
		НР - 91%; СП - 8%				5253,66	497,15	76283	7219		41538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	14,7378	20227,00				298101		
125	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Монтаж компенсаторов из листовой стали**	т конструкций	0,18086		91729,12	3519,84	16590	637	552	10725	29500
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	15401	143		2185	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,27129	398,00				108		
125.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000109	623062,00				68		
125.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000351	570281,00				200		
126	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	т	0,18086		633104,00	--	114503	--	114503	--	123663
		СП - 8%				--	--	--	--		9160	
127	С1261-107-0222 261-107-0222 РСНБ РК 2022	**Дюбели для пристрелки стальные**	10 шт.	23		253,00	--	5819	--	5819	--	6285
		СП - 8%				--	--	--	--		466	
Деформационный шов ДШ-3н,лист ГП11												
128	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Монтаж компенсаторов из листовой стали**	т конструкций	0,48592		91729,12	3519,84	44573	1710	1484	28816	79260
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	41379	383		5871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,72888	398,00				290		
128.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000292	623062,00				182		
128.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000943	570281,00				538		
129	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	т	0,48592		633104,00	--	307638	--	307638	--	332249
		СП - 8%				--	--	--	--		24611	
130	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	840		240,01	1,35	201608	1134	--	138701	367533
		НР - 69%; СП - 8%				238,66	0,65	200474	546		27224	
131	С1261-107-0989 261-107-0989 РСНБ РК 2022	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М6х100 мм ГОСТ 28778-90**	шт.	840		122,00	--	102480	--	102480	--	110678
		СП - 8%				--	--	--	--		8198	
132	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	**Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)**	м шва	124,8		1136,94	14,13	141890	1763	123833	19227	174006
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	16294	--		12889	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	131,04	945,00				123833		
133	Е11-070516-0102 1107-0516-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков минераловатными пакетами	м шва	124,8		1024,35	13,51	127839	1686	117869	10740	149665
		НР - 118%; СП - 8%				66,38	6,55	8284	817		11086	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	147721 С	Пакеты минераловатные прошивные в оболочке из сетки проволочной тканой с квадратными ячейками общего назначения N12-1,2; N10-1,0 /марка 200, толщина слоя минеральной ваты 120 мм/	м3	0,008	0,9984	92895,00				92746		
133.2	295743 С	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,3	37,44	671,00				25122		
134	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП в 1 слой	м2	149,76		3622,39	123,08	542489	18432	211042	222142	825802
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	313015	8930		61171	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,44928	179301,00				80556		
134.2	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,59904	179301,00				107408		
135	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	м2	149,76		1552,71	123,08	232534	18432	80904	98069	357050
		НР - 69%; СП - 8%				889,41	59,63	133198	8930		26448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
135.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,44928	179301,00				80556		
136	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	344,448		1283,00	--	441927	--	441927	--	477281
		СП - 8%				--	--	--	--		35354	
137	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	124,8		1234,41	290,87	154054	36301	77205	59964	231139
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	40548	10270		17121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	26,0832	2960,00				77206		
138	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Монтаж компенсаторов из листовой стали	т конструкций	0,11932		91729,12	3519,84	10945	420	364	7076	19463
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	10161	94		1442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,17898	398,00				71		
138.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000072	623062,00				45		
138.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000231	570281,00				132		
139	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,11932		633104,00	--	75542	--	75542	--	81585
		СП - 8%				--	--	--	--		6043	
140	С1261-107-0222 261-107-0222 РСНБ РК 2022	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	50		253,00	--	12650	--	12650	--	13662
		СП - 8%				--	--	--	--		1012	
		Деформационный шов ДШ-4н,лист ГП12										
141	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Монтаж компенсаторов из листовой стали	т конструкций	0,55133		91729,12	3519,84	50573	1941	1684	32695	89929
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	46948	435		6661	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,826995	398,00				329		
141.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000331	623062,00				206		
141.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00107	570281,00				610		
142	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,55133		633104,00	--	349049	--	349049	--	376973
		СП - 8%				--	--	--	--		27924	
143	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	1250		240,01	1,35	300013	1688	--	206400	546926
		НР - 69%; СП - 8%				238,66	0,65	298325	813		40513	
144	С1261-107-0989 261-107-0989 РСНБ РК 2022	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М6х100 мм ГОСТ 28778-90	шт.	1250		122,00	--	152500	--	152500	--	164700
		СП - 8%				--	--	--	--		12200	
145	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	141,6		1136,94	14,13	160991	2001	140503	21815	197430
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	18487	--		14624	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
145.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	148,68	945,00				140503		
146	Е11-070516-0102 1107-0516-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков минераловатными пакетами	м шва	141,6		1024,35	13,51	145048	1913	133736	12186	169812
		НР - 118%; СП - 8%				66,38	6,55	9399	927		12578	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146.1	147721 С	Пакеты минераловатные прошивные в оболочке из сетки проволочной тканой с квадратными ячейками общего назначения N12-1,2; N10-1,0 /марка 200, толщина слоя минеральной ваты 120 мм/	м3	0,008	1,1328	92895,00				105231		
146.2	295743 С	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,3	42,48	671,00				28504		
147	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП в 1 слой	м2	17,16		3622,39	123,08	62160	2112	24182	25454	94623
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	35866	1023		7009	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,05148	179301,00				9230		
147.2	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,06864	179301,00				12307		
148	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	м2	17,16		1552,71	123,08	26645	2112	9271	11237	40913
		НР - 69%; СП - 8%				889,41	59,63	15262	1023		3030	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,05148	179301,00				9230		
149	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	39,468		1283,00	--	50637	--	50637	--	54688
		СП - 8%				--	--	--	--		4051	
150	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	141,6		1234,41	290,87	174792	41187	87599	68036	262254
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	46006	11652		19426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	29,5944	2960,00				87599		
151	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Монтаж компенсаторов из листовой стали	т конструкций	0,11116		91729,12	3519,84	10197	392	339	6592	18132
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	9466	88		1343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
151.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,16674	398,00				66		
151.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000067	623062,00				42		
151.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000216	570281,00				123		
152	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,11116		633104,00	--	70376	--	70376	--	76006
		СП - 8%				--	--	--	--		5630	
153	С1261-107-0222 261-107-0222 РСНБ РК 2022	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	48,1		253,00	--	12169	--	12169	--	13143
		СП - 8%				--	--	--	--		974	
		Деформационный шов ДШ-5и,лист ГП12										
154	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Монтаж компенсаторов из листовой стали	т конструкций	0,06662		91729,12	3519,84	6111	235	203	3951	10867
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	5673	53		805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,09993	398,00				40		
154.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00004	623062,00				25		
154.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000129	570281,00				74		
155	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,06662		633104,00	--	42177	--	42177	--	45551
		СП - 8%				--	--	--	--		3374	
156	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	840		240,01	1,35	201608	1134	--	138701	367533
		НР - 69%; СП - 8%				238,66	0,65	200474	546		27224	
157	С1261-107-0989 261-107-0989 РСНБ РК 2022	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М6х100 мм ГОСТ 28778-90	шт.	840		122,00	--	102480	--	102480	--	110678
		СП - 8%				--	--	--	--		8198	
158	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	15,6		1136,94	14,13	17736	220	15479	2403	21751
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	2037	--		1611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	16,38	945,00				15479		
159	Е11-070516-0102 1107-0516-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков минераловатными пакетами	м шва	15,6		1024,35	13,51	15980	211	14733	1343	18708
		НР - 118%; СП - 8%				66,38	6,55	1036	102		1386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	147721 С	Пакеты минераловатные прошивные в оболочке из сетки проволочной тканой с квадратными ячейками общего назначения N12-1,2; N10-1,0 /марка 200, толщина слоя минеральной ваты 120 мм/	м3	0,008	0,1248	92895,00				11593		
159.2	295743 С	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,3	4,68	671,00				3140		
160	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП в 1 слой	м2	17,16		3622,39	123,08	62160	2112	24182	25454	94623
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	35866	1023		7009	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,05148	179301,00				9230		
160.2	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,06864	179301,00				12307		
161	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	м2	17,16		1552,71	123,08	26645	2112	9271	11237	40913
		НР - 69%; СП - 8%				889,41	59,63	15262	1023		3030	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
161.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,05148	179301,00				9230		
162	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	39,468		1283,00	--	50637	--	50637	--	54688
		СП - 8%				--	--	--	--		4051	
163	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	15,6		1234,41	290,87	19257	4538	9651	7495	28893
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	5068	1284		2140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	3,2604	2960,00				9651		
		Деформационный шов ДШ-6и,лист ГП12										
164	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Монтаж компенсаторов из листовой стали	т конструкций	0,03037		91729,12	3519,84	2786	107	93	1801	4954
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	2586	24		367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,045555	398,00				18		
164.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000018	623062,00				11		
164.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000059	570281,00				34		
165	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,03037		633104,00	--	19227	--	19227	--	20765
		СП - 8%				--	--	--	--		1538	
166	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	120		240,01	1,35	28801	162	--	19814	52505
		НР - 69%; СП - 8%				238,66	0,65	28639	78		3889	
167	С1261-107-0989 261-107-0989 РСНБ РК 2022	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М6х100 мм ГОСТ 28778-90	шт.	120		122,00	--	14640	--	14640	--	15811
		СП - 8%				--	--	--	--		1171	
168	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	7,8		1136,94	14,13	8868	110	7740	1202	10875
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	1018	--		806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	8,19	945,00				7740		
169	Е11-070516-0102 1107-0516-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков минераловатными пакетами	м шва	7,8		1024,35	13,51	7990	105	7367	671	9354
		НР - 118%; СП - 8%				66,38	6,55	518	51		693	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	147721 С	Пакеты минераловатные прошивные в оболочке из сетки проволочной тканой с квадратными ячейками общего назначения N12-1,2; N10-1,0 /марка 200, толщина слоя минеральной ваты 120 мм/	м3	0,008	0,0624	92895,00				5797		
169.2	295743 С	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,3	2,34	671,00				1570		
170	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП в 1 слой	м2	8,58		3622,39	123,08	31080	1056	12091	12727	47311
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	17933	512		3505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,02574	179301,00				4615		
170.2	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,03432	179301,00				6154		
171	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка технэластом ЭПП. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	м2	8,58		1552,71	123,08	13322	1056	4635	5619	20456
		НР - 69%; СП - 8%				889,41	59,63	7631	512		1515	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,02574	179301,00				4615		
172	С1235-103-0312 235-103-0312 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	19,734		1283,00	--	25319	--	25319	--	27344
		СП - 8%				--	--	--	--		2025	
173	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	7,8		1234,41	290,87	9628	2269	4825	3748	14446
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	2534	642		1070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	1,6302	2960,00				4825		
		Деформационный шов ДШ-4 (2шт)-лист ГП12										
174	Е11-150106-0401 1115-0106-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм (толщиной 100 мм)	м2 поверхности облицовки	226,56		9499,48	123,00	2152202	27867	170044	1570670	4020701
		НР - 80%; СП - 8%				8625,93	39,93	1954291	9047		297829	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,036	8,15616	20123,00				164126		
175	Е11-150106-0402 1115-0106-0402 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04 К=10	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины плитки	м2 поверхности облицовки	226,56		3593,65	70,55	814177	15984	--	643453	1574240
		НР - 80%; СП - 8%				3523,10	27,02	798194	6122		116610	
176	С1213-306-0107 213-306-0107 РСНБ РК 2022	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 100 мм, серая	м2	229,9584		6846,00	--	1574295	--	1574295	--	1700239
		СП - 8%				--	--	--	--		125944	
177	С1214-210-0201 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	1,96638		431408,00	--	848312	--	848312	--	916177
		СП - 8%				--	--	--	--		67865	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					13804558	322581	7948839	4341008	19597203
								5533140	114715	--	1451636	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					12590415				
	Материалы		Тенге					2391656				
	Всего заработная плата		Тенге						4448494			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5550962				
		Накладные расходы	Тенге					3513465				
		Сметная прибыль	Тенге					1288304				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					17392184				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2231
		Сметная заработная плата	Тенге						4448494			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1214143				
	Материалы		Тенге					6223				
	Всего заработная плата		Тенге						1199361			
		Накладные расходы	Тенге					827543				
		Сметная прибыль	Тенге					163331				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					2205017				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									653
		Сметная заработная плата	Тенге						1199361			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					19597201				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2884
		Сметная заработная плата	Тенге						5647855			
		РАЗДЕЛ 3.Деформационные швы в осях 2-37										
		Деформационный шов ДШ-1 (7шт)-лист ГП13										
178	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	143,5		1136,94	14,13	163151	2028	142388	22108	200079
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	18735	--		14821	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	150,675	945,00				142388		
179	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	143,5		228,07	10,36	32728	1486	20124	13970	50433
		НР - 118%; СП - 8%				77,48	5,02	11118	720		3735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	139684 С	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,0054	0,7749	25969,00				20123		
180	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	143,5		3909,67	123,08	561038	17662	243445	212856	835806
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	299931	8557		61912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	135531 С	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,14	163,59	252,00				41225		
180.2	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,4305	179301,00				77189		
180.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,574	179301,00				102919		
181	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	20,5		1234,41	290,87	25305	5963	12682	9850	37967
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	6660	1687		2812	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	4,2845	2960,00				12682		
182	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	16,38		30525,62	2034,42	500010	33323	380632	85720	632589
		НР - 91%; СП - 8%				5253,66	497,15	86055	8143		46858	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	16,6257	20227,00				336288		
		Деформационный шов ДШ-2 (7шт)-лист ГП13										
183	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	143,5		1136,94	14,13	163151	2028	142388	22108	200079
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	18735	--		14821	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	150,675	945,00				142388		
184	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	143,5		228,07	10,36	32728	1486	20124	13970	50433
		НР - 118%; СП - 8%				77,48	5,02	11118	720		3735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	139684 С	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,0054	0,7749	25969,00				20123		
185	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	143,5		3909,67	123,08	561038	17662	243445	212856	835806
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	299931	8557		61912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	135531 С	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,14	163,59	252,00				41225		
185.2	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,4305	179301,00				77189		
185.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,574	179301,00				102919		
186	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	143,5		1234,41	290,87	177138	41740	88775	68949	265774
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	46623	11809		19687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	29,9915	2960,00				88775		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
187	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	16,38		30525,62	2034,42	500010	33323	380632	85720	632589
		НР - 91%; СП - 8%				5253,66	497,15	86055	8143		46858	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
187.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	16,6257	20227,00				336288		
		Деформационный шов ДШ-4 (7шт)-лист ГП13										
188	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	14		1136,94	14,13	15917	198	13891	2157	19520
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	1828	--		1446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	14,7	945,00				13892		
189	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	14		228,07	10,36	3193	145	1963	1363	4920
		НР - 118%; СП - 8%				77,48	5,02	1085	70		364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	139684 С	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,0054	0,0756	25969,00				1963		
190	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	17,5		3909,67	123,08	68419	2154	29688	25958	101927
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	36577	1044		7550	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	135531 С	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,14	19,95	252,00				5027		
190.2	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,0525	179301,00				9413		
190.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,07	179301,00				12551		
191	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	14		1234,41	290,87	17282	4072	8661	6727	25929
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	4549	1152		1921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
191.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	2,926	2960,00				8661		
		Деформационный шов ДШ-5 (10шт)-лист ГП13										
192	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	90		1136,94	14,13	102325	1272	89303	13865	125486
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	11750	--		9295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	94,5	945,00				89303		
193	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	90		228,07	10,36	20526	933	12620	8762	31630
		НР - 118%; СП - 8%				77,48	5,02	6973	452		2343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	139684 С	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,0054	0,486	25969,00				12621		
194	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	90		3909,67	123,08	351870	11078	152682	133499	524198
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	188110	5367		38830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
194.1	135531 С	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,14	102,6	252,00				25855		
194.2	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,27	179301,00				48411		
194.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,36	179301,00				64548		
195	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	90		1234,41	290,87	111097	26178	55678	43243	166687
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	29241	7406		12347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
195.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	18,81	2960,00				55678		
		Деформационный шов ДШ-6 (1шт)-лист ГП13										
196	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	9		1136,94	14,13	10232	127	8930	1387	12548
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	1175	--		930	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	9,45	945,00				8930		
197	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	9		228,07	10,36	2053	93	1263	876	3163
		НР - 118%; СП - 8%				77,48	5,02	697	45		234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	139684 С	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,0054	0,0486	25969,00				1262		
198	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	9		3909,67	123,08	35187	1108	15268	13350	52420
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	18811	537		3883	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	135531 С	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,14	10,26	252,00				2586		
198.2	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,027	179301,00				4841		
198.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,036	179301,00				6455		
199	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	9		1234,41	290,87	11110	2618	5568	4324	16669
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	2924	741		1235	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
199.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	1,881	2960,00				5568		
		Деформационный шов ДШ-7 (6шт)-лист ГП13										
200	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Монтаж компенсаторов из листовой стали	т конструкций	0,03656		91729,12	3519,84	3354	129	112	2168	5964
		НР - 69%; СП - 8%				85154,98	788,86	3113	29		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,05484	398,00				22		
200.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000022	623062,00				14		
200.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000071	570281,00				40		
201	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,03656		633104,00	--	23146	--	23146	--	24998
		СП - 8%				--	--	--	--		1852	
202	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация деформационных швов упругими прокладками (Вилатерм)	м шва	30		1136,94	14,13	34108	424	29767	4622	41828
		НР - 118%; СП - 8%				130,56	--	3917	--		3098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	295758 С	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	1,05	31,5	945,00				29768		
203	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	30		228,07	10,36	6842	311	4207	2921	10543
		НР - 118%; СП - 8%				77,48	5,02	2324	151		781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
203.1	139684 С	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,0054	0,162	25969,00				4207		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
204	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	30		3909,67	123,08	117290	3693	50894	44500	174733
		НР - 69%; СП - 8%				2090,11	59,63	62703	1789		12943	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	135531 С	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,14	34,2	252,00				8618		
204.2	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,09	179301,00				16137		
204.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,12	179301,00				21516		
205	Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	30		1234,41	290,87	37032	8726	18559	14414	55562
		НР - 118%; СП - 8%				324,90	82,29	9747	2469		4116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1	295749 С	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,209	6,27	2960,00				18559		
206	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	3,42		30525,62	2034,42	104398	6957	79473	17898	132079
		НР - 91%; СП - 8%				5253,66	497,15	17968	1700		9784	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,4713	20227,00				70214		
207	С1261-107-0222 261-107-0222 РСНБ РК 2022	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	13		253,00	--	3289	--	3289	--	3552
		СП - 8%				--	--	--	--		263	
		Дренаж труб, лист ГП14										
208	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	180		1278,82	68,32	230188	12298	4635	213032	478678
		НР - 98%; СП - 8%				1184,75	22,91	213255	4124		35458	
209	С1241-102-0133 241-102-0133 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	180		1413,00	--	254340	--	254340	--	274687
		СП - 8%				--	--	--	--		20347	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4279495	239215	2538572	1303173	6029276
								1501708	75412	--	446613	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4045953				
	Материалы		Тенге					2253048				
	Всего заработная плата		Тенге						1356599			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					280775				
		Накладные расходы	Тенге					1087973				
		Сметная прибыль	Тенге					410713				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5544639				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									672
		Сметная заработная плата	Тенге						1356599			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					3354				
	Материалы		Тенге					112				
	Всего заработная плата		Тенге						3142			
		Накладные расходы	Тенге					2168				
		Сметная прибыль	Тенге					442				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					5964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3142			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					230188				
	Материалы		Тенге					4635				
	Всего заработная плата		Тенге						217379			
		Накладные расходы	Тенге					213032				
		Сметная прибыль	Тенге					35458				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					478678				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									106
		Сметная заработная плата	Тенге						217379			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					6029281				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									780
		Сметная заработная плата	Тенге						1577120			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									233326671
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					35397708				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						10373479			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						4121287			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							132219869		
		- Накладные расходы	Тенге								38052193	
		- Сметная прибыль	Тенге								17283422	

Составил Бриткова Т.А.