Тапсырыс беруші: "Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" ММ-і
Инженер: "ГОРИЗОНТ СТРОЙ ГРУПП" ЖШС-і
Мердігер: «APK Stroy Group» ЖШС-і
Орындалған жұмыстардың құны және шығындар анықтамасының нысаны:
2020 жылғы 23 сәуірдағы №343 келісім шартқа қосымша түзілген №15 2023 жылы 26 желтоқсандағы келісім шарты
Нысананың атауы: ***«Шымкент қаласындағы Адырбеков көшесін (Алдияров көшесінен Т.Рүскүлов көшесіне дейін) реконструкциялау (құрылыстың 1-кезегі)»***

ОРЫНДАЛҒАН ЖҰМЫСТАРДЫҢ ҚҰНЫ ЖӘНЕ ШЫҒЫНДАР ТУРАЛЫ 2023 жылғы 28 желтоқсан айындағы №7 АНЫҚТАМА

Код	Код	Шарт		Қаржыландыру көзі			
Тапсырыс беруші:	Мердігер:	нөмірі	күні	атауы	коды	атауы	коды
3489851		№343 келісім шарты	23.04.2020 ж.	Бюджеттік қаржыландыру	1	ЖШС	17
		№15 қосымша келісім шарты	26.12..2023 ж.				

Іске косу	Орындалған жұмыстардың құны мен жұмсалған қаражаты, тенге									
	Жылдын басынан бастап есепті айға дейін	Жылдын басынан бастап есепті айға дейін ҚҚС сомасы	1-баганнан						Есепті айға ҚҚС сомасы	Есепті айға төлеу сомасы
			2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі құрылыс-монтаж жұмыстарының құны	Сонын ішінде		2001 жылғы базалық баға деңгейіндегіҚМЖ құрамындағы өзге де шығындар	Қосымша шығындар			
				Есепті айда	Жабдықтар		Материалдар сатып алуға	Өзге де қосымша шығындар		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Шымкент қаласындағы Адырбеков көшесін (Алдияров көшесінен Т.Рүскүлов көшесіне дейін) реконструкциялау (құрылыстың 1-кезегі)»	1 287 106 220,63	253 051 271,54							30 366 152,59	283 417 424,13
төленетін сомасы	**1 287 106 220,63**	**253 051 271,54**							**30 366 152,59**	**283 417 424,13**

Тапсырыс беруші:
"Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы"
_____/

Инженер:
«ГОРИЗОНТ СТРОЙ ГРУПП» ЖШС Директор орынбасары
_____/Тажиев А.

Мердігер:
«APK Stroy Group» ЖШС-і директоры
_____/Полатов Б.П.

Форма 4

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управления пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкента"

ПОДРЯДЧИК: ТОО «АРК Stroy Group»

ИНЖЕНЕР: ТОО «ГОРИЗОНТ СТРОЙ ГРУПП»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Реконструкция улицы Адырбекова(от ул.Алдиярова до ул.Рыскулова) г.Шымкент (корректировка

Акт №7
приемки выполненных работ
за Декабрь 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Дорожная одежда										
		Подраздел 1.Фундаменты Тип1 (основная дорога)										
1	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см.(дополнительный слой основания из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщ.20 см). Устройство	м2 основания или покрытия	4657,48		145,15	117,51	676033	547300	1211	310557	1065517
		НР - 108%; СП - 8%				27,38	34,36	127522	160031		78927	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,0234	108,985	1170,00		127522				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01917	89,2839							
1.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0056	26,081888		5213,00		135965			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	26,081888		1790,00		46687			
1.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00431	20,073739		6920,00		138910			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00431	20,073739		2139,00		42938			
1.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00142	6,613622		10480,00		69311			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00142	6,613622		2139,00		14147			
1.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	27,572282		5100,00		140619			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	27,572282		1498,00		41303			
1.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	2,42189		8162,00		19767			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	2,42189		2139,00		5180			
1.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	6,520472		6555,00		42742			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	6,520472		1498,00		9768			
1.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105	48,90354	25,00				1223		
2	1127-1001-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	662,91		674,81	607,71	447338	402857	–	171955	668837
		НР - 108%; СП - 8%				67,10	173,08	44481	114736		49543	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				2								
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0515	34,1399	1303,00		44481				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0981	65,0315							
2.3	3201-0208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	0,028	18,56148		13394,00		248612			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,056	37,12296		1644,00		61030			
2.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,028	18,56148		5009,00		92974			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028	18,56148		2139,00		39703			
2.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0141	9,347031		6555,00		61270			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0141	9,347031		1498,00		14002			
3	211-202-0405 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	222,82		4926,00	--	1097611	--	1097611	--	1185420
		СП - 8%				--	--	--	--		87809	
4	1127-0602-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	м2 покрытия	5621,8		13,61	0,66	76513	3710	41040	35397	120863
		НР - 108%; СП - 8%				5,65	0,18	31763	1012		8953	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0041	23,0494	1377,00		31763				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00012	0,6746							
4.3	3301-0202-0103	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т с гидравлической кран-манипуляторной установкой, грузоподъемность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	маш.-ч	0,00012	0,674616		4378,00		2953			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00012	0,674616		1498,00		1011			
4.4	3403-0302-0802	Газовый монтажный пистолет, мощностью до 100 Дж, диапазон крепежного элемента 14-39 мм	маш.-ч	0,0016	8,99488		82,00		738			
4.5	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,024	134,9232	192,00				25905		
4.6	261-107-0951	Баллон газовый для строительно-монтажного пистолета на 750 креплений	шт.	0,0003	1,68654	8969,00				15127		
5	217-203-1405 РСНБ РК 2015	Георешетка двуосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм поливинилспиртовая, разрывная нагрузка 50/50 кН/м	м2	5804,05		1765,00	--	10244148	--	10244148	--	11063680
		СП - 8%				--	--	--	--		819532	
6	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см./ смесь С6 толщ.15 см). Устройство	м2 основания или покрытия	4438,46		145,15	117,51	644242	521563	1154	295953	1015411
		НР - 108%; СП - 8%				27,38	34,36	121525	152505		75216	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,0234	103,86	1170,00		121525				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01917	85,0853							
6.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0056	24,855376		5213,00		129571			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	24,855376		1790,00		44491			
6.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00431	19,129763		6920,00		132378			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00431	19,129763		2139,00		40919			
6.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00142	6,302613		10480,00		66051			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00142	6,302613		2139,00		13481			
6.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	26,275683		5100,00		134006			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	26,275683		1498,00		39361			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	2,307999		8162,00		18838			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	2,307999		2139,00		4937			
6.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	6,213844		6555,00		40732			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	6,213844		1498,00		9308			
6.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105	46,60383	25,00				1165		
7	1127-1001-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	665,77		674,81	607,71	449268	404595	–	172697	671722
		НР - 108%; СП - 8%				67,10	173,08	44673	115231		49757	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0515	34,2872	1303,00		44673				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0981	65,312							
7.3	3201-0208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	0,028	18,64156		13394,00		249685			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,056	37,28312		1644,00		61293			
7.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,028	18,64156		5009,00		93376			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028	18,64156		2139,00		39874			
7.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0141	9,387357		6555,00		61534			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0141	9,387357		1498,00		14062			
8	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	372,83		4926,00	–	1836561	–	1836561	–	1983486
		СП - 8%				–	–	–	–		146925	
9	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	153,13		5018,00	–	768406	–	768406	–	829879
		СП - 8%				–	–	–	–		61473	
10	211-202-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	114,45		5249,00	–	600748	–	600748	–	648808
		СП - 8%				–	–	–	–		48060	
11	211-501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3	205,84		3246,00	–	668157	–	668157	–	721610
		СП - 8%				–	–	–	–		53453	
12	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	50,86		25,00	–	1272	–	1272	–	1374
		СП - 8%				–	–	–	–		102	
13	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	8,57		180426,49	2096,41	1546255	17966	1528289	9609	1680333
		НР - 108%; СП - 8%				–	1038,20	–	8897		124469	
13.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	4,9706							
13.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	2,4853		7229,00		17966			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	4,9706		1790,00		8897			
13.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	8,8271	173136,00				1528289		
14	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=1,667	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см./толщ.10см/ Устройство	м2	12233,2		2412,22	279,72	29509183	3421870	25001603	1772781	33784521
		НР - 108%; СП - 8%				88,75	45,43	1085710	555754		2502557	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,063346	774,9243	1401,00		1085710				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,022004	269,1793							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.3	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,011819	144,584558		6920,00		1000525			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011819	144,584558		2139,00		309266			
14.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	1,223565		120,00		147			
14.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,003551	43,436546		7565,00		328597			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003551	43,436546		1790,00		77751			
14.6	3201-0212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,001	12,235647		4077,00		49885			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	12,235647		1790,00		21902			
14.7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00005	0,611782		5214,00		3190			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,611782		2139,00		1309			
14.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000083	1,019637		3143,00		3205			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000083	1,019637		1498,00		1527			
14.9	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,005501	67,296057		30260,00		2036379			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005501	67,296057		2139,00		143946			
14.10	211-205-0102	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	0,018337	224,320188	10379,00				2328219		
14.11	211-205-0103	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	0,195039	2385,951095	9423,00				22482817		
14.12	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,122356	216199,00				26453		
14.13	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	0,00025	3,058912	34425,00				105303		
14.14	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000035	0,428248	132836,00				56887		
14.15	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000003	0,036707	53822,00				1976		
15	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов т	т	1,04		180426,49	2096,41	187644	2181	185463	1166	203915
		НР - 108%; СП - 8%				–	1038,20	–	1080		15105	
15.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,6032							
15.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,3016		7229,00		2180			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,6032		1790,00		1080			
15.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	1,0712	173136,00				185463		
16	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. /толщ.8см/. Устройство покрытия	м2 покрытия	11487,7		1563,99	198,07	17966648	2275369	15401559	650608	20106637
		НР - 108%; СП - 8%				25,22	27,22	289720	312695		1489380	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	206,7786	1401,00		289720				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	156,6922							
16.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	1,14877		1359,00		1561			
16.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,344631		120,00		41			
16.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0019	21,82663		14199,00		309916			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	21,82663		1790,00		39070			
16.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	65,47989		14551,00		952798			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	65,47989		2139,00		140061			
16.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0019	21,82663		8162,00		178149			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	21,82663		2139,00		46687			
16.8	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	13,78524		2972,00		40970			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	13,78524		1498,00		20650			
16.9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	9,19016		6555,00		60241			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	9,19016		1498,00		13767			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16.10	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,459508		3636,00		1671			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,459508		1790,00		823			
16.11	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	24,12417		30260,00		729997			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	24,12417		2139,00		51602			
16.12	212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0959	1101,67043	13965,00				15384828		
16.13	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,124067	132836,00				16481		
16.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	11,4877	25,00				287		
17	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=8	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	[illegible]	11487,7	1315,36	0,16	15110461	1838	14904601	220343	16557269
		НР - 108%; СП - 8%				17,76	–	204022	–		1226464	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	0,0112	128,6622	1585,00		204022				
17.2	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00136	15,623272		120,00		1875			
17.3	212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0928	1066,05856	13965,00				14887508		
17.4	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,128662	132836,00				17091		
18	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	[illegible]	3,8	180426,49	2096,41	685621	7966	677655	4261	7450[illegible]
		НР - 108%; СП - 8%				–	1038,20	–	3945		55191	
18.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	2,204							
18.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	1,102		7229,00		7966			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	2,204		1790,00		3945			
18.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	3,914	173136,00				677654		
19	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. /ЩМА15/Устройство	м2 покрытия	[illegible]	12663,3	2022,30	209,54	25608992	2653468	22636156	708025	28422379
		НР - 108%; СП - 8%				25,22	26,55	319368	336211		2105361	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	227,9394	1401,00		319368				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	172,7274							
19.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	1,26633		1359,00		1721			
19.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,379899		120,00		46			
19.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0038	48,12054		14199,00		683264			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	48,12054		1790,00		86136			
19.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	72,18081		14551,00		1050303			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	72,18081		2139,00		154395			
19.7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	15,19596		2972,00		45162			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	15,19596		1498,00		22764			
19.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	10,13064		6555,00		66406			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	10,13064		1498,00		15176			
19.9	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,506532		3636,00		1842			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,506532		1790,00		907			
19.10	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	26,59293		30260,00		804702			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	26,59293		2139,00		56882			
19.11	212-503-0102	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-15	т	0,0976	1235,93808	18300,00				22617667		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
										18167		
19.12	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,136764	132836,00				317		
19.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	12,6633	25,00						
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1	Тенге					2268784				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге						10260683			
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1762097			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге							95595630		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге								4353352	
	Накладные расходы		Тенге								8998277	
	Сметная прибыль		Тенге									121476730
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1											

Подраздел 2.Фундаменты Тип1 (примыкающие улицы)

20	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см.(дополнительный слой основания из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщ.20 см). Устройство	м2 основания или покрытия	2748,4		145,15	117,51	398930	322964	715	183261	628766
		НР - 108%; СП - 8%				27,38	34,36	75251	94435		46575	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,0234	64,3126	1170,00		75251				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01917	52,6868							
20.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0056	15,39104		5213,00		80233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	15,39104		1790,00		27550			
20.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00431	11,845604		6920,00		81972			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00431	11,845604		2139,00		25338			
20.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00142	3,902728		10480,00		40901			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00142	3,902728		2139,00		8348			
20.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	16,270528		5100,00		82980			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	16,270528		1498,00		24373			
20.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	1,429168		8162,00		11665			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	1,429168		2139,00		3057			
20.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	3,84776		6555,00		25222			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	3,84776		1498,00		5764			
20.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105	28,8582	25,00				721		
21	1127-1001-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	165,7		674,81	607,71	111816	100697	–	42982	167181
		НР - 108%; СП - 8%				67,10	173,08	11118	28679		12384	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0515	8,5335	1303,00		11118				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0981	16,2552							
21.3	3201-0208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	0,028	4,6396		13394,00		62143			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,056	9,2792		1644,00		15255			
21.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,028	4,6396		5009,00		23240			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028	4,6396		2139,00		9924			
21.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0141	2,33637		6555,00		15315			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0141	2,33637		1498,00		3500			

1	2	3	4	5	7	6	7	8	9	10	11	12
22	211-202-0405 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	36,9511		4926,00	–	182021	–	182021	–	196583
		СП - 8%				–	–	–	–		14562	
23	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	59,4863		4926,00	–	293030	–	293030	–	316472
		СП - 8%				–	–	–	–		23442	
24	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	68,9312		5018,00	–	345897	–	345897	–	373569
		СП - 8%				–	–	–	–		27672	
25	211-202-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	68,4341		5249,00	–	359211	–	359211	–	387948
		СП - 8%				–	–	–	–		28737	
26	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	13,9188		25,00	–	348	–	348	–	376
		СП - 8%				–	–	–	–		28	
27	1127-0602-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	м2 покрытия	2748		13,61	0,66	37400	1814	20060	17303	59079
		НР - 108%; СП - 8%				5,65	0,18	15526	495		4376	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0041	11,2668	1377,00		15526				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00012	0,3298							
27.3	3301-0202-0103	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т с гидравлической кран-манипуляторной установкой, грузоподъемность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	маш.-ч	0,00012	0,32976		4378,00		1444			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00012	0,32976		1498,00		494			
27.4	3403-0302-0802	Газовый монтажный пистолет, мощностью до 100 Дж, диапазон крепежного элемента 14-39 мм	маш.-ч	0,0016	4,3968		82,00		361			
27.5	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,024	65,952	192,00				12663		
27.6	261-107-0951	Баллон газовый для строительно-монтажного пистолета на 750 креплений	шт.	0,0003	0,8244	8969,00				7394		
28	217-203-1405 РСНБ РК 2015	Георешетка двуосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм поливинилспиртовая, разрывная нагрузка 50/50 кН/м	м2	2830,85		1765,00	–	4996450	–	4996450	–	5396166
		СП - 8%				–	–	–	–		399716	
29	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см./ смесь С6 толщ.15 см). Устройство	м2 основания или покрытия	2599		145,15	117,51	377245	305409	675	173299	594588
		НР - 108%; СП - 8%				27,38	34,36	71161	89302		44044	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,0234	60,8166	1170,00		71161				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01917	49,8228							
29.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0056	14,5544		5213,00		75872			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	14,5544		1790,00		26052			
29.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00431	11,20169		6920,00		77516			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00431	11,20169		2139,00		23960			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00142	3,69058		10480,00		38677			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00142	3,69058		2139,00		7894			
29.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	15,38608		5100,00		78469			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	15,38608		1498,00		23048			
29.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	1,35148		8162,00		11031			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	1,35148		2139,00		2891			
29.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	3,6386		6555,00		23851			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	3,6386		1498,00		5451			
29.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105	27,2895	25,00				682		
30	1127-1001-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	218,32		674,81	607,71	147325	132675	–	56631	220272
		НР - 108%; СП - 8%				67,10	173,08	14649	37787		16316	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0515	11,2435	1303,00		14649				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0981	21,4172							
30.3	3201-0208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	0,028	6,11296		13394,00		81877			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,056	12,22592		1644,00		20099			
30.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,028	6,11296		5009,00		30620			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028	6,11296		2139,00		13076			
30.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0141	3,078312		6555,00		20178			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0141	3,078312		1498,00		4611			
31	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	122,2592		4926,00	–	602249	–	602249	–	650429
		СП - 8%				–	–	–	–		48180	
32	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	50,2136		5018,00	–	251972	–	251972	–	272130
		СП - 8%				–	–	–	–		20158	
33	211-202-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	31,43808		5249,00	–	165018	–	165018	–	178219
		СП - 8%				–	–	–	–		13201	
34	211-501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3	56,54488		3246,00	–	183545	–	183545	–	198229
		СП - 8%				–	–	–	–		14684	
35	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	13,97248		25,00	–	349	–	349	–	377
		СП - 8%				–	–	–	–		28	
36	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,81		180426,49	2096,41	326572	3794	322778	2029	354890
		НР - 108%; СП - 8%				–	1038,20	–	1879		26288	
36.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	1,0498							
36.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,5249		7229,00		3795			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	1,0498		1790,00		1879			
36.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	1,8643	173136,00				322777		
37	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=1,667	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см./толщ.10см/ Устройство	м2	2355		2412,22	279,72	5680781	658741	4813031	341276	6503822

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%				88,75	45,43	209009	106988		481765	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,063346	149,1798	1401,00		209009				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,022004	51,8194							
37.3	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,011819	27,833816		6920,00		192610			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011819	27,833816		2139,00		59537			
37.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,235547		120,00		28			
37.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,003551	8,361922		7565,00		63258			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003551	8,361922		1790,00		14968			
37.6	3201-0212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,001	2,355471		4077,00		9603			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	2,355471		1790,00		4216			
37.7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00005	0,117774		5214,00		614			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,117774		2139,00		252			
37.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000083	0,196289		3143,00		617			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000083	0,196289		1498,00		294			
37.9	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,005501	12,95509		30260,00		392021			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005501	12,95509		2139,00		27711			
37.10	211-205-0102	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	0,018337	43,183635	10379,00				448203		
37.11	211-205-0103	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	0,195039	459,316845	9423,00				328143		
37.12	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,023555	216199,00				5093		
37.13	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	0,00025	0,588868	34425,00				20272		
37.14	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000035	0,082441	132836,00				10951		
37.15	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000003	0,007066	53822,00				380		
38	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,71		180426,49	2096,41	128103	1488	126615	796	139211
		НР - 108%; СП - 8%				--	1038,20	--	737		10312	
38.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,4118							
38.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,2059		7229,00		1488			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,4118		1790,00		737			
38.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	0,7313	173136,00				126614		
39	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. /толщ 8см/. Устройство	м2 покрытия	2396		1563,99	198,07	3747320	474576	3212317	135698	4193659
		НР - 108%; СП - 8%				25,22	27,22	60427	65219		310641	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	43,128	1401,00		60427				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	32,6814							
39.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	0,2396		1359,00		326			
39.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,07188		120,00		9			
39.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0019	4,5524		14199,00		64640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	4,5524		1790,00		8149			
39.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	13,6572		14551,00		198726			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	13,6572		2139,00		29213			
39.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0019	4,5524		8162,00		37157			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	4,5524		2139,00		9738			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39.8	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	2,8752		2972,00		8545			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	2,8752		1498,00		4307			
39.9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	1,9168		6555,00		12565			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	1,9168		1498,00		2871			
39.10	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,09584		3636,00		348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,09584		1790,00		172			
39.11	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	5,0316		30260,00		152256			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	5,0316		2139,00		10763			
39.12	212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0959	229,7764	13965,00				3208827		
39.13	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,025877	132836,00				3437		
39.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	2,396	25,00				60		
40	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=8	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	2396		1315,36	0,16	3151603	383	3108667	45957	3453365
		НР - 108%; СП - 8%				17,76	–	42553	–		255805	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	0,0112	26,8352	1585,00		42553				
40.2	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00136	3,25856		120,00		391			
40.3	212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0928	222,3488	13965,00				3105101		
40.4	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,026835	132836,00				3565		
41	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,72		180426,49	2096,41	129907	1510	128397	807	141171
		НР - 108%; СП - 8%				–	1038,20	–	748		10457	
41.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,4176							
41.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,2088		7229,00		1509			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,4176		1790,00		748			
41.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	0,7416	173136,00				128398		
42	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2396		2022,30	209,54	4845431	502058	4282946	133964	5377747
		НР - 108%; СП - 8%				25,22	26,55	60427	63614		398352	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	43,128	1401,00		60427				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	32,6814							
42.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	0,2396		1359,00		326			
42.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,07188		120,00		9			
42.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0038	9,1048		14199,00		129279			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	9,1048		1790,00		16298			
42.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	13,6572		14551,00		198726			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	13,6572		2139,00		29213			
42.7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	2,8752		2972,00		8545			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	2,8752		1498,00		4307			
42.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	1,9168		6555,00		12565			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	1,9168		1498,00		2871			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.9	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,09584		3636,00		348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,09584		1790,00		172			
42.10	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	5,0316		30260,00		152256			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	5,0316		2139,00		10763			
42.11	212-503-0102	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-15	т	0,0976	233,8496	18300,00				4279448		
42.12	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,025877	132836,00				3437		
42.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	2,396	25,00				60		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					560121				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						2506109			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						489883			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							23396290		
	Накладные расходы		Тенге								1134003	
	Сметная прибыль		Тенге								2207723	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге									29804249

Подраздел 3.Фундаменты Тип2 (примыкающие улицы)

43	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см.(дополнительный слой основания из ПГС от разборки существующей дорожной одежды с добавлением нового материала толщ.15 см). Устройство	м2 основания или покрытия	3364		145,15	117,51	488285	395304	875	224309	769601
		НР - 108%; СП - 8%				27,38	34,36	92106	115587		57007	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,0234	78,7176	1170,00		92106				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01917	64,4879							
43.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0056	18,8384		5213,00		98205			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	18,8384		1790,00		33721			
43.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00431	14,49884		6920,00		100332			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00431	14,49884		2139,00		31013			
43.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00142	4,77688		10480,00		50062			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00142	4,77688		2139,00		10218			
43.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	19,91488		5100,00		101566			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	19,91488		1498,00		29832			
43.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	1,74928		8162,00		14278			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	1,74928		2139,00		3742			
43.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	4,7096		6555,00		30871			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	4,7096		1498,00		7055			
43.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105	35,322	25,00				883		
44	1101-0102-0333 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Погрузка разобранного материала из накопителя для устройство основания/	м3 грунта	19,8		380,62	366,92	7536	7265	–	1321	9565
		НР - 72%; СП - 8%				13,70	78,93	271	1563		709	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,01306	0,2586	1049,00		271				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0369	0,7306							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44.3	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,02817	0,557766		11473,00		6399			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02817	0,557766		2139,00		1193			
44.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00873	0,172854		5009,00		866			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00873	0,172854		2139,00		370			
45	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	28488,6		26,00	–	740704	–		–	799960
		СП - 8%				–	–	–	–		59256	
46	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	165		2810,00	–	463650	–	463650	–	500742
		СП - 8%				–	–	–	–		37092	
47	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см./ смесь С6 толщ.15 см). Устройство	м2 основания или покрытия	3261,3		145,15	117,51	473378	383235	849	217461	746106
		НР - 108%; СП - 8%				27,38	34,36	89294	112058		55267	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,0234	76,3144	1170,00		89294				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01917	62,5191							
47.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0056	18,26328		5213,00		95206			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	18,26328		1790,00		32691			
47.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00431	14,056203		6920,00		97269			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00431	14,056203		2139,00		30066			
47.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00142	4,631046		10480,00		48533			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00142	4,631046		2139,00		9906			
47.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	19,306896		5100,00		98465			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	19,306896		1498,00		28922			
47.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	1,695876		8162,00		13842			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	1,695876		2139,00		3627			
47.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	4,56582		6555,00		29929			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	4,56582		1498,00		6840			
47.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105	34,24365	25,00				856		
48	1127-1001-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	489,2		674,81	607,71	330117	297292	–	126896	493574
		НР - 108%; СП - 8%				67,10	173,08	32825	84671		36561	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0515	25,1938	1303,00		32825				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0981	47,9905							
48.3	3201-0208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	0,028	13,6976		13394,00		183466			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,056	27,3952		1644,00		45038			
48.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,028	13,6976		5009,00		68611			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028	13,6976		2139,00		29299			
48.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0141	6,89772		6555,00		45215			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0141	6,89772		1498,00		10333			
49	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	273,952		4926,00	–	1349488	–	1349488	–	1457447
		СП - 8%				–	–	–	–		107959	

1	2	3	4	5		6	7	12	8	9	10	11	12
				13									
50	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	112,516		5018,00	--	6(	564605	--	564605	--	609773
		СП - 8%				--	--		--	--		45168	
51	211-202-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	70,4448		5249,00	--	3(	369765	--	369765	--	399346
		СП - 8%				--	--		--	--		29581	
52	211-501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3	126,7028		3246,00	--	4(	411277	--	411277	--	444179
		СП - 8%				--	--		--	--		32902	
53	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	31,3088		25,00	--		783	--	783	--	846
		СП - 8%				--	--		--	--		63	
54	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	2,18		180426,49	2096,41	4(	393330	4570	388760	2444	427436
		НР - 108%, СП - 8%				--	1038,20		--	2263		31662	
54.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	1,2644		7229,00			4570			
54.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,6322		1790,00			2263			
		ч в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	1,2644						388760		
54.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	2,2454	173136,00							
55	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство т.	м2 покрытия	2781,3		1706,37	209,54	525	4745927	582794	4092989	155507	5293549
		НР - 108%; СП - 8%				25,22	26,55		70144	73844		392115	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	50,0634	1401,00			70144				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	37,9369								
55.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	0,27813		1359,00			378			
55.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,083439		120,00			10			
55.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0038	10,56894		14199,00			150068			
		ч в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	10,56894		1790,00			18918			
55.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	15,85341		14551,00			230683			
		ч в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	15,85341		2139,00			33910			
55.7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	3,33756		2972,00			9919			
		ч в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	3,33756		1498,00			5000			
55.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	2,22504		6555,00			14585			
		ч в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	2,22504		1498,00			3333			
55.9	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,111252		3636,00			405			
		ч в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,111252		1790,00			199			
55.10	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	5,84073		30260,00			176740			
		ч в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	5,84073		2139,00			12493			
55.11	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	271,45488	15063,00					4088925		
55.12	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,030038	132836,00					3990		
55.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	2,7813	25,00					70		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	2781,3		369,38	0,04	1027357	111	1014897	13337	1123949
		НР - 108%; СП - 8%				4,44	--	12349	--		83255	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	0,0028	7,7876	1585,00		12349				
56.2	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00036	1,001268		120,00		120			
56.3	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0242	67,30746	15063,00				1013852		
56.4	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000003	0,007788	132836,00				1034		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3						296989				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге						1670571			
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						389986			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге							8657936		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге					740704				
		Перевозка грузов	Тенге								741275	
	Накладные расходы		Тенге								968597	
	Сметная прибыль		Тенге									13076074
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3											

Подраздел 4.Фундаменты Тип2 (въезды во дворы)

57	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см.(дополнительный слой основания из ПГС от разборки существующей дорожной одежды с добавлением нового материала толщ.15 см). Устройство	м2 основания или покрытия	2987,5		145,15	117,51	433636	351061	777	199204	683467
		НР - 108%; СП - 8%				27,38	34,36	81798	102650		50627	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,0234	69,9075	1170,00		81798				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01917	57,2704							
57.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0056	16,73		5213,00		87213			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	16,73		1790,00		29947			
57.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00431	12,876125		6920,00		89103			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00431	12,876125		2139,00		27542			
57.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00142	4,24225		10480,00		44459			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00142	4,24225		2139,00		9074			
57.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	17,686		5100,00		90199			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	17,686		1498,00		26494			
57.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	1,5535		8162,00		12680			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	1,5535		2139,00		3323			
57.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	4,1825		6555,00		27416			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	4,1825		1498,00		6265			
57.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105	31,36875	25,00				784		
58	1101-0102-0333 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Погрузка разобранного материала из накопителя для устройство основания/	м3 грунта	389,39		380,62	366,92	148210	142875	--	25970	188114
		НР - 72%; СП - 8%				13,70	78,93	5335	30735		13934	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,01306	5,0854	1049,00		5335				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0369	14,3685							
58.3	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,02817	10,969116		11473,00		125849			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02817	10,969116		2139,00		23463			
58.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00873	3,399375		5009,00		17027			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00873	3,399375		2139,00		7271			
59	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	22195,23		26,00	–	577076	–		–	623242
		СП - 8%				–	–	–	–		46166	
60	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	176		2810,00	–	494560	–	494560	–	534125
		СП - 8%				–	–	–	–		39565	
61	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см./ смесь С6 толщ.15 см). Устройство	м2 основания или покрытия	2474,7		145,15	117,51	359203	290802	644	165011	566151
		НР - 108%; СП - 8%				27,38	34,36	67757	85031		41937	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,0234	57,908	1170,00		67757				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01917	47,44							
61.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0056	13,85832		5213,00		72243			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	13,85832		1790,00		24806			
61.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00431	10,665957		6920,00		73808			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00431	10,665957		2139,00		22814			
61.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00142	3,514074		10480,00		36827			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00142	3,514074		2139,00		7517			
61.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	14,650224		5100,00		74716			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	14,650224		1498,00		21946			
61.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	1,286844		8162,00		10503			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	1,286844		2139,00		2753			
61.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	3,46458		6555,00		22710			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	3,46458		1498,00		5190			
61.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105	25,98435	25,00				650		
62	1127-1001-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	371,21		674,81	607,71	250496	225588	–	96290	374529
		НР - 108%; СП - 8%				67,10	173,08	24908	64249		27743	
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0515	19,1173	1303,00		24908				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0981	36,4157							
62.3	3201-0208-0101	Установки для приготовления грунтовых смесей, 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	0,028	10,39388		13394,00		139216			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,056	20,78776		1644,00		34175			
62.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,028	10,39388		5009,00		52063			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028	10,39388		2139,00		22233			
62.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0141	5,234061		6555,00		34309			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0141	5,234061		1498,00		7841			
63	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	207,8776		4926,00	–	1024005	–	1024005	–	1105925

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				16								
		СП - 8%				--	--	--	--		81920	
64	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	85,3783		5018,00	--	428428	--	428428	--	462702
		СП - 8%				--	--	--	--		34274	
65	211-202-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	53,45424		5249,00	--	280581	--	280581	--	303028
		СП - 8%				--	--	--	--		22447	
66	211-501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3	96,14339		3246,00	--	312081	--	312081	--	337048
		СП - 8%				--	--	--	--		24967	
67	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	23,75744		25,00	--	594	--	594	--	642
		СП - 8%				--	--	--	--		48	
68	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,91		180426,49	2096,41	344615	4004	340611	2142	374497
		НР - 108%; СП - 8%				--	1038,20	--	1983		27740	
68.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	1,1078							
68.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,5539		7229,00		4004			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	1,1078		1790,00		1983			
68.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	1,9673	173136,00				340610		
69	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2.5-2.9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2474,7		1706,37	209,54	4222754	518548	3641794	138364	4710008
		НР - 108%; СП - 8%				25,22	26,55	62412	65703		348889	
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	44,5446	1401,00		62412				
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	33,7549							
69.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	0,24747		1359,00		336			
69.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,074241		120,00		9			
69.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0038	9,40386		14199,00		133525			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	9,40386		1790,00		16833			
69.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	14,10579		14551,00		205253			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	14,10579		2139,00		30172			
69.7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	2,96964		2972,00		8826			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	2,96964		1498,00		4449			
69.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	1,97976		6555,00		12977			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	1,97976		1498,00		2966			
69.9	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,098988		3636,00		360			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,098988		1790,00		177			
69.10	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	5,19687		30260,00		157257			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	5,19687		2139,00		11116			
69.11	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	241,53072	15063,00				3638177		
69.12	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,026727	132836,00				3550		
69.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	2,4747	25,00				62		

1	2	3	4	5		10 6	7	8	9	10	11	12
70	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301		17								120
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	2474,7		5 369,38	0,04	914105	99	903018	11867	1000049
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	0,0028	6,9292	4,44	--	10988	--		74078	
70.2	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00036	0,890892	1585,00		10988				
70.3	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0242	59,88774		120,00		107			
70.4	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000003	0,006929	15063,00				902089		
1		Установка бордюрного камня БР100.30.18				132836,00				920		
71	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий										
		НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	1253		15 2126,06	33,06	2663953	41424	1545901	1181230	4152797
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	874,594	859,24	13,65	1076628	17103		307615	
71.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	8,1445	1231,00		1076628				
71.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	7,6433		5214,00		39852			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	7,6433		2139,00		16349			
71.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,5012		3143,00		1575			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,5012		1498,00		751			
71.5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,058	72,674	1 20012,00				1454352		
71.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0006	0,7518	17695,00				13303		
71.7	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0017	2,1301	34425,00				73329		
71.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	12,53	392,00				4912		
72	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	65,16		2641320,00	--	2692411	--	2692411	--	2907804
		СП - 8%				--	--	--	--		215393	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					1329826				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1574401			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						367454			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге			116				11665402		
		Перевозка грузов	Тенге					577076				
	Накладные расходы		Тенге								1820078	
	Сметная прибыль		Тенге								1357343	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге									18324129
		Подраздел 5. Тротуары										
73	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство /из разобранного материала толщ.15см/										
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	354,3		456,86	157,23	161865	55706	177	132651	318078
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	86,0949	299,13	47,54	105982	16843		23561	
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	10,3456	1231,00		105982				
73.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	4,6059		5213,00		24011			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	4,6059		1790,00		8245			
73.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	4,07445		5100,00		20780			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	4,07445		1498,00		6104			
73.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	1,66521		6555,00		10915			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	1,66521		1498,00		2494			
73.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,02	7,086	25,00				177		
74	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=3	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	354,3		35,25	15,30	12489	5421	–	9352	23588
		НР - 108%; СП - 8%				19,95	4,49	7068	1591		1747	
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,0162	5,7397	1231,00		7068				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	1,0629							
74.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	1,0629		5100,00		5421			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	1,0629		1498,00		1592			
75	1101-0102-0333 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Погрузка разобранного материала из накопителя для устройство основания/	м3 грунта	66,19		380,62	366,92	25193	24286	–	4414	31976
		НР - 72%; СП - 8%				13,70	78,93	907	5224		2369	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,01306	0,8644	1049,00		907				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0369	2,4424							
75.3	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,02817	1,864572		11473,00		21392			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02817	1,864572		2139,00		3988			
75.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00873	0,577839		5009,00		2894			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00873	0,577839		2139,00		1236			
76	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	3772,83		26,00	–	98094	–		–	105941
		СП - 8%				–	–	–	–		7847	
77	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из песка, толщиной 12 см -5см. Устройство	м2 покрытия	544,05		1586,64	157,23	863211	85541	614928	203694	1152258
		НР - 108%; СП - 8%				299,13	47,54	162742	25864		85352	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	132,2041	1231,00		162742				
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	15,8863							
77.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	7,07265		5213,00		36870			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	7,07265		1790,00		12660			
77.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	6,256575		5100,00		31909			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	6,256575		1498,00		9372			
77.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	2,557035		6555,00		16761			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	2,557035		1498,00		3830			
77.6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,174	94,6647	6493,00				614658		
77.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,02	10,881	25,00				272		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=7	Вычитается позиция: Основания под тротуары из песка. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201	м2 покрытия	544,05		-764,01	-35,70	-415660	-19423	-370911	-33515	-485109
		НР - 108%; СП - 8%				-46,55	-10,49	-25326	-5707		-35934	
78.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,0378	20,5651	-1231,00		-25326				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	3,8083							
78.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,007	3,80835		-5100,00		-19423			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	3,80835		-1498,00		-5705			
78.4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,105	57,12525	-6493,00				-370914		
79	1111-0101-2501 ÷ РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 прим.	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	354,27		1454,57	144,33	515311	51132	10111	440940	1032751
		НР - 94%; СП - 8%				1281,70	42,39	454068	15018		76500	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,948	335,848	1352,00		454068				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	10,0258							
79.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	10,025841		5100,00		51132			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	10,025841		1498,00		15019			
79.4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0043	1,523361	6493,00				9891		
79.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,025	8,85675	25,00				221		
80	255-102-0107 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	354,27		1498,00	–	530696	–	530696	–	573152
		СП - 8%				–	–	–	–		42456	
81	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	475,6		1558,61	33,06	741275	15723	316897	448358	1284804
		НР - 108%; СП - 8%				859,24	13,65	408655	6492		95171	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	331,9688	1231,00		408655				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	3,0914							
81.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	2,90116		5214,00		15127			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	2,90116		2139,00		6206			
81.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,19024		3143,00		598			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,19024		1498,00		285			
81.5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,03	14,268	20012,00				285531		
81.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,000198	0,094169	17695,00				1666		
81.7	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0017	0,80852	34425,00				27833		
81.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	4,756	392,00				1864		
82	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	7,61		41320,00	–	314445	–	314445	–	339601
		СП - 8%				–	–	–	–		25156	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5						1114096				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге						218386			
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				20								120
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						65325			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							1416343		
		Перевозка грузов	Тенге					98094				
	Накладные расходы		Тенге								1205894	
	Сметная прибыль		Тенге								324225	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге									4377038
		Подраздел 6.Фундаменты Переездные мостики										
83	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из разобранного материала, толщиной 12 см. Устройство /из толщ.10см/	м2 покрытия	1992,9		456,86	157,23	910476	313343	997	746149	1789155
		НР - 108%; СП - 8%				299,13	47,54	596136	94742		132530	
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	484,2747	1231,00		596136				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	58,1927							
83.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	25,9077		5213,00		135057			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	25,9077		1790,00		46375			
83.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	22,91835		5100,00		116884			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	22,91835		1498,00		34332			
83.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	9,36663		6555,00		61398			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	9,36663		1498,00		14031			
83.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,02	39,858	25,00				996		
84	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция:Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	1992,9		-23,50	-10,20	-46833	-20328	–	-35083	-88469
		НР - 108%; СП - 8%				-13,30	-3,00	-26506	-5979		-6553	
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,0108	21,5233	-1231,00		-26506				
84.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	3,9858							
84.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,002	3,9858		-5100,00		-20328			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	3,9858		-1498,00		-5971			
85	1101-0102-0333 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Погрузка разобранного материала из накопителя для устройство основания/	м3 грунта	247		380,62	366,92	94013	90630	–	16473	119325
		НР - 72%; СП - 8%				13,70	78,93	3384	19496		8839	
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,01306	3,2258	1049,00		3384				
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0369	9,1143							
85.3	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,02817	6,95799		11473,00		79829			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02817	6,95799		2139,00		14883			
85.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00873	2,15631		5009,00		10801			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00873	2,15631		2139,00		4612			
86	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	14079		26,00	--	366054	–		–	395338
		СП - 8%				--	--	--	–		29284	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
87	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	м3 бетона в деле	266,62		31778,90	3569,12	8472890	951599	6551781	1022609	10255139
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	2,55	679,881	3636,30 1426,00	929,72	969510 969510	247882		759640	
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4348	115,9264							
87.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5865	156,37263		52,00		8131			
87.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0355	9,46501		17,00		161			
87.5	3105-0103-0102	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,434	115,71308		8120,00		939590			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,434	115,71308		2139,00		247510			
87.6	3101-0307-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,0232	6,185584		356,00		2202			
87.7	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0158	4,212596		161,00		678			
87.8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,079986		5214,00		417			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,079986		2139,00		171			
87.9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,13331		3143,00		419			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,13331		1498,00		200			
87.10	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000515	0,137309	216199,00				29686		
87.11	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	0,0114	3,039468	70978,00				215735		
87.12	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0137	3,652694	69138,00				252540		
87.13	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0022	0,586564	61009,00				35786		
87.14	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00025	0,066655	647579,00				43164		
87.15	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	0,0097	2,586214	44541,00				115193		
87.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,6	159,972	25,00				3999		
87.17	212-101-0619	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м3	1,02	271,9524	21140,00				5749074		
87.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,02	271,9524	392,00				106605		
88	1137-0401-0212 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	47,34		7925,52 4217,01	2938,78 1165,48	375194 199633	139122 55174	36439	231874 48565	655634
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	3,01	142,4934	1401,00		199633				
88.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6588	31,1876							
88.3	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,555	26,2737		4611,00		121148			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,555	26,2737		1790,00		47030			
88.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0258	1,221372		5214,00		6368			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0258	1,221372		2139,00		2613			
88.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,078	3,69252		3143,00		11606			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,078	3,69252		1498,00		5531			
88.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0435	2,05929	17695,00				36439		
89	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	м3	48,11		73531,00 --	--	3537576 --	--	3537576	-- 283006	3820582

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
87	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные. Устройство	м3 бетона в деле	266,62		31778,90	3569,12	8472890	951599	6551781	1022609	10255139
		НР - 84%; СП - 8%				3636,30	929,72	969510	247882		759640	
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	2,55	679,881	1426,00		969510				
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4348	115,9264							
87.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5865	156,37263		52,00		8131			
87.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0355	9,46501		17,00		161			
87.5	3105-0103-0102	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,434	115,71308		8120,00		939590			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,434	115,71308		2139,00		247510			
87.6	3101-0307-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,0232	6,185584		356,00		2202			
87.7	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0158	4,212596		161,00		678			
87.8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,079986		5214,00		417			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,079986		2139,00		171			
87.9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,13331		3143,00		419			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,13331		1498,00		200			
87.10	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000515	0,137309	216199,00				29686		
87.11	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	0,0114	3,039468	70978,00				215735		
87.12	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0137	3,652694	69138,00				252540		
87.13	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0022	0,586564	61009,00				35786		
87.14	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00025	0,066655	647579,00				43164		
87.15	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	0,0097	2,586214	44541,00				115193		
87.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,6	159,972	25,00				3999		
87.17	212-101-0619	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м3	1,02	271,9524	21140,00				5749074		
87.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,02	271,9524	392,00				106605		
88	1137-0401-0212 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство	м3 сборных конструкций	47,34		7925,52	2938,78	375194	139122	36439	231874	655634
		НР - 91%; СП - 8%				4217,01	1165,48	199633	55174		48565	
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	3,01	142,4934	1401,00		199633				
88.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6588	31,1876							
88.3	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,555	26,2737		4611,00		121148			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,555	26,2737		1790,00		47030			
88.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0258	1,221372		5214,00		6368			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0258	1,221372		2139,00		2613			
88.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,078	3,69252		3143,00		11606			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,078	3,69252		1498,00		5531			
88.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0435	2,05929	17695,00				36439		
89	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	48,11		73531,00	--	3537576	--	3537576	--	3820582
		СП - 8%				--	--	--	--		283006	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
90	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали /Мусоросдерживающая решетка/ Монтаж										
		НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	11,7		66176,68	2959,47	4 774267	34626	55935	476127	1350426
90.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	46,6	545,22	58436,40 1254,00	541,30	683706 683706	6333		100032	
90.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	3,627							
90.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	20,475		420,00		8600			
90.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	4,797		34,00		163			
90.5	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	106,236		99,00		10517			
90.6	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	1,638		262,00		429			
90.7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	1,404		5214,00		7320			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	1,404		2139,00		3003			
90.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	2,223		3143,00		6987			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	2,223		1498,00		3330			
90.9	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	21,762		28,00		609			
90.10	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	0,351	70,00				25		
90.11	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	0,21879	5615,00				1229		
90.12	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,03861	647579,00				25003		
90.13	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	17,55	253,00				4440		
90.14	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	5,265	136,00				716		
90.15	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,00117	1863700,00				2181		
90.16	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,01638	219538,00				3596		
90.17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,003627	439993,00				1596		
90.18	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00702	651547,00				4574		
90.19	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,022698	552079,00				12531		
90.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,117	392,00				46		
91	261-301-0261 РСНБ РК 2015	Решетки для приямков стальные	т	11,7		126599,00	--	9 1481208	--	1481208	--	1599705
		СП - 8%				--	--	--	--		118497	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					2425863				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1508992			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						417648			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							11663935		
		Перевозка грузов	Тенге					366054				
	Накладные расходы		Тенге								2458149	
	Сметная прибыль		Тенге								1473840	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге					8				19896834
		Подраздел 7.Фундаменты Пешеходные мостики на тротуарах										
92	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из разобранного материала, толщиной 12 см. Устройство /из толщ.10см/	м2 покрытия	48,2		456,86	157,23	2 22021	7578	25	18046	43273

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%										
92.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	11,7126	299,13	47,54	14418	2291		3205	
92.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	1,4074	1231,00		14418				
92.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,6266		5213,00		3266			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,6266		1790,00		1122			
92.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,5543		5100,00		2827			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	0,5543		1498,00		830			
92.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	0,22654		6555,00		1485			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,22654		1498,00		339			
92.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,02	0,964	25,00				24		
93	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция:Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	48,2		-23,50	-10,20	-1133	-492	–	-849	-2140
		НР - 108%; СП - 8%				-13,30	-3,00	-641	-145		-158	
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,0108	0,5206	-1231,00		-641				
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0964							
93.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,002	0,0964		-5100,00		-492			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0964		-1498,00		-144			
94	1101-0102-0333 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Погрузка разобранного материала из накопителя для устройство основания/	м3 грунта	5,97		380,62	366,92	2272	2190	–	398	2884
		НР - 72%; СП - 8%				13,70	78,93	82	471		214	
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,01306	0,078	1049,00		82				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0369	0,2203							
94.3	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,02817	0,168175		11473,00		1929			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02817	0,168175		2139,00		360			
94.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00873	0,052118		5009,00		261			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00873	0,052118		2139,00		111			
95	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	340,29		26,00	--	8848	--		--	9556
		СП - 8%				--	--	--	--		708	
96	1137-0401-0212 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство	м3 сборных конструкций	6,08		7925,52	2938,78	48187	17868	4680	29780	84205
		НР - 91%; СП - 8%				4217,01	1165,48	25639	7086		6237	
96.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	3,01	18,3008	1401,00		25639				
96.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6588	4,0055							
96.3	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,555	3,3744		4611,00		15559			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,555	3,3744		1790,00		6040			
96.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0258	0,156864		5214,00		818			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0258	0,156864		2139,00		336			
96.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,078	0,47424		3143,00		1491			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,078	0,47424		1498,00		710			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0435	0,26448	17695,00				4680		
97	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство /дополнительный слой из разобранного материала толщ.15см/										
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	136,2		456,86	157,23	62224	21415	67	50994	122275
						299,13	47,54	40742	6475		9057	
97.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	33,0966	1231,00		40742				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	3,977							
97.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	1,7706		5213,00		9230			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	1,7706		1790,00		3169			
97.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	1,5663		5100,00		7988			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	1,5663		1498,00		2346			
97.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	0,64014		6555,00		4196			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,64014		1498,00		959			
97.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,02	2,724	25,00				68		
98	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=3	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201										
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	136,2		35,25	15,30	4801	2084	–	3595	9068
						19,95	4,49	2717	612		672	
98.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,0162	2,2064	1231,00		2717				
98.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,4086							
98.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,4086		5100,00		2084			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,4086		1498,00		612			
99	1101-0102-0333 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Погрузка разобранного материала из накопителя для устройство основания/										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	25,3		380,62	366,92	9630	9283	–	1687	12223
						13,70	78,93	347	1997		905	
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,01306	0,3304	1049,00		347				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0369	0,9336							
99.3	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,02817	0,712701		11473,00		8177			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02817	0,712701		2139,00		1524			
99.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00873	0,220869		5009,00		1106			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00873	0,220869		2139,00		472			
100	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км										
		СП - 8%	т·км	1442,1		26,00	–	37495	–		–	40495
						--	–	–	–		3000	
101	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из песка, толщиной 12 см -5см. Устройство										
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	136,1		1586,64	157,23	215942	21399	153831	50956	288250
						299,13	47,54	40712	6470		21352	
101.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	33,0723	1231,00		40712				
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	3,9741							
101.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	1,7693		5213,00		9223			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 1,768	чел-ч	0,013	1,7693		1790,00		3167			
101.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т 6,651	маш.-ч	0,0115	1,56515		5100,00		7982			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 1,65	чел-ч	0,0115	1,56515		1498,00		2345			
101.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л 6,396	маш.-ч	0,0047	0,63967		6555,00		4193			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 0,639	чел-ч	0,0047	0,63967		1498,00		958			
101.6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный 23,681	м3	0,174	23,6814	6493,00				153763		
101.7	217-603-0104	Вода техническая 2,72	м3	0,02	2,722	25,00				68		
102	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=7	Вычитается позиция: Основания под тротуары из песка. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201	м2 покрытия	136,1		-764,01	-35,70	-103982	-4859	-92788	-8384	-121355
		НР - 108%; СП - 8%				-46,55	-10,49	-6335	-1428		-8989	
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9) 5,144	чел-ч	0,0378	5,1446	-1231,00		-6335				
102.2	3	Затраты труда машинистов 0,952	чел-ч	0,007	0,9527							
102.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т 0,952	маш.-ч	0,007	0,9527		-5100,00		-4859			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 0,952	чел-ч	0,007	0,9527		-1498,00		-1427			
102.4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный 14,290	м3	0,105	14,2905	-6493,00				-92788		
103	1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 прим.	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	237		1454,57	144,33	344733	34206	6764	294981	690891
		НР - 94%; СП - 8%				1281,70	42,39	303763	10046		51177	
103.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4) 224,67	чел-ч	0,948	224,676	1352,00		303763				
103.2	3	Затраты труда машинистов 6,707	чел-ч	0,0283	6,7071							
103.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т 6,707	маш.-ч	0,0283	6,7071		5100,00		34206			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 6,707	чел-ч	0,0283	6,7071		1498,00		10047			
103.4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный 1,019	м3	0,0043	1,0191	6493,00				6617		
103.5	217-603-0104	Вода техническая 5,92	м3	0,025	5,925	25,00				148		
104	255-102-0107 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	237		1498,00	–	355026	–	355026	–	383428
		СП - 8%				–	–	–	–		28402	
105	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	57		1558,61	33,06	88841	1884	37980	53735	153982
		НР - 108%; СП - 8%				859,24	13,65	48977	778		11406	
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9) 39,78	чел-ч	0,698	39,786	1231,00		48977				
105.2	3	Затраты труда машинистов 0,370	чел-ч	0,0065	0,3705							
105.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т 0,347	маш.-ч	0,0061	0,3477		5214,00		1813			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 0,347	чел-ч	0,0061	0,3477		2139,00		744			
105.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т 0,022	маш.-ч	0,0004	0,0228		3143,00		72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 0,022	чел-ч	0,0004	0,0228		1498,00		34			
105.5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,03	1,71	20012,00				34221		
105.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,000198	0,011286	17695,00				200		
105.7	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0017	0,0969	34425,00				3336		
105.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный 0,5	кг	0,01	0,57	392,00				223		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	0,912		41320,00	--	37684	--	37684	--	40699
		СП - 8%				--	--	--	--		3015	
		Площадка Пл1										
107	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство										
		НР - 91%; СП - 8%	м3	0,6		4329,41	1776,95	2598	1066	185	1464	4387
107.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	1,79	1,074	2244,66	437,41	1347	262		325	
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	0,1727	1254,00		1347				
107.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	0,06426		52,00		3			
107.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	0,15636		6333,00		990			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	0,15636		1498,00		234			
107.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,0258		231,00		6			
107.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00162		5100,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00162		1498,00		2			
107.7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,00588		5214,00		31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,00588		2139,00		13			
107.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,00882		3143,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,00882		1498,00		13			
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	0,102	0,0612	70,00				4		
107.10	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	0,0004	0,00024	61009,00				15		
107.11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,00006	25108,00				2		
107.12	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,018	6931,00				125		
107.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00003	211214,00				6		
107.14	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	0,00438	25,00				0		
107.15	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,0216	1312,00				28		
107.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,012	392,00				5		
108	212-101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	0,609		20698,00	--	12605	--	12605	--	13613
		СП - 8%				--	--	--	--		1008	
109	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02106		450224,00	--	9482	--	9482	--	10241
		СП - 8%				--	--	--	--		759	
110	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11		801,91	32,87	8821	361	4196	4173	14034
		НР - 94%; СП - 8%				387,68	15,93	4264	175		1040	
110.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	3,916	1089,00		4264				
110.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,1397							
110.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,1397		2460,00		344			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,1397		1254,00		175			
110.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,9977		18,00		18			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
110.5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,2244	18651,00				4185		
110.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	0,385	25,00				10		
111	1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 прим.	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	10,6		1454,57	144,33	15418	1530	302	13193	30900
		НР - 94%; СП - 8%				1281,70	42,39	13586	449		2289	
111.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,948	10,0488	1352,00		13586				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	0,3							
111.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	0,29998		5100,00		1530			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,29998		1498,00		449			
111.4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0043	0,04558	6493,00				296		
111.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,025	0,265	25,00				7		
112	255-102-0107 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	10,6		1498,00	–	15879	–	15879	–	17149
		СП - 8%				–	–	–	–		1270	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					489618				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						115513			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						35539			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							545918		
		Перевозка грузов	Тенге					46343				
	Накладные расходы		Тенге								513769	
	Сметная прибыль		Тенге								136894	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		Тенге									1848055
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					181109690	17854655	152941465	12226520	208803116
								8485297	3527932	–	15466899	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					178854215				
	Материалы		Тенге					115601697				
	Всего заработная плата		Тенге						11323190			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					16155027				
	Местные материалы		Тенге					19647587				
	Транспортные расходы		Тенге					1828269				
		Накладные расходы	Тенге					11750393				
		Сметная прибыль	Тенге					15248370				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					205852978				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7760
		Сметная заработная плата	Тенге						11323190			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					774267				
	Материалы		Тенге					55935				
	Всего заработная плата		Тенге						690039			
		Накладные расходы	Тенге					476127				
		Сметная прибыль	Тенге					100032				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1350426				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									549
		Сметная заработная плата	Тенге						690039			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1481208				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1481208				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				28							120
		Сметная прибыль	Тенге				118497				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1599705				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				208803109				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8309
		Сметная заработная плата	Тенге					12013229			
		РАЗДЕЛ 2. Лестницы,ограждения, пандусы									
		Лестницы									
113	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2		20967,40	1152,67	41935	2305	36798	3072	48607
		НР - 91%; СП - 8%				1416,15	271,59	2832	543		3601	
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	2,7	1049,00		2832				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,3626							
113.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,36		6333,00		2280			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,36		1498,00		539			
113.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,96		18,00		17			
113.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,0026		3143,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,0026		1498,00		4			
113.6	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,04	16339,00				33332		
113.7	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,5	6931,00				3466		
113.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	0,004	25,00				0		
114	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	17,4		7462,91	1049,72	129855	18265	27198	83248	230151
		НР - 91%; СП - 8%				4850,14	407,42	84392	7089		17048	
114.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	3,94	68,556	1231,00		84392				
114.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	3,9759							
114.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	3,654		52,00		190			
114.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	3,48		4611,00		16046			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	3,48		1790,00		6229			
114.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,04698		5100,00		240			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,04698		1498,00		70			
114.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,1827		5214,00		953			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,1827		2139,00		391			
114.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,26622		3143,00		837			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,26622		1498,00		399			
114.8	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	0,4	6,96	70,00				487		
114.9	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	0,0008	0,01392	34425,00				479		
114.10	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	0,002	0,0348	61009,00				2123		
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	0,0069	0,12006	61009,00				7325		
114.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,0087	25108,00				218		
114.13	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,09744	6931,00				675		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
114.14	261-1103-0136	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	0,0069	0,12006	44541,00				5348		
114.15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0175	0,3045	25,00				8		
114.16	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	8,613	930,00				8010		
114.17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	6,438	392,00				2524		
115	212-101-0707 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	17,748		19600,00	--	347861	--	347861	--	375690
		СП - 8%				--	--	--	--		27829	
116	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,3803		16950,26	1525,70	6446	580	12	5560	12966
		НР - 91%; СП - 8%				15393,20	671,80	5854	255		960	
116.1	1 рад	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	4,4115	1327,00		5854				
116.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,1445							
116.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,060848		5214,00		317			
	к 1	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,060848		2139,00		130			
116.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,083666		3143,00		263			
	к 1	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,083666		1498,00		125			
116.5	261-102-0220 ...,1 м	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,106484	112,00				12		
117	214-4030-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-I, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,3803		450224,00	--	171220	--	171220	--	184918
		СП - 8%				--	--	--	--		13698	
118	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	80		801,91	32,87	64153	2629	30510	30351	102065
		НР - 94%; СП - 8%				387,68	15,93	31014	1274		7560	
118.1	1 рад	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	28,48	1089,00		31014				
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,016							
118.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,016		2460,00		2499			
	к 1	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,016		1254,00		1274			
118.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	7,256		18,00		131			
118.5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	1,632	18651,00				30438		
118.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	2,8	25,00				70		
119	1111-0101-2701 РСНБ РК 2015	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	90,2		2569,02	107,98	231726	9740	144059	77508	333973
		НР - 94%; СП - 8%				863,94	50,20	77927	4528		24739	
119.1	1 рад	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,726	65,4852	1190,00		77927				
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	3,4005							
119.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0257	2,31814		2460,00		5703			
	к 1	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0257	2,31814		1254,00		2907			
119.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,32472		5100,00		1656			
	к 1	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,32472		1498,00		486			
119.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0084	0,75768		3143,00		2381			
	к 1	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,75768		1498,00		1135			
119.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,013	1,1726	17695,00				20749		
119.7	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,0306	2,76012	3944,00				10886		
119.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	3,4727	25,00				87		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
119.9	255-102-0101	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 30 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1,02	92,004	1221,00				112337		
120	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,044		1166562,13	1442,13	51329	63	39270	10942	67253
		НР - 91%; СП - 8%				272646,00	635,43	11996	28		4982	
120.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	8,712	1377,00		11996				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0158				34			
120.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0066		5214,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 2.	чел-ч	0,15	0,0066		2139,00		29			
120.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,00924		3143,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 1	чел-ч	0,21	0,00924		1498,00			39269		
120.5	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,044	892474,00						
		Ограждение лестниц										
121	1130-0501-0101 РСНБ РК 2015	Перила сварные стальные. Установка	т перил	0,46605		101374,16	230,77	47245	108	5204	35229	89072
		НР - 84%; СП - 8%				89975,00	14,98	41933	7		6598	
121.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	61	28,4291	1475,00		41933				
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,0047				9			
121.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,33	0,153797		61,00		63			
121.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,98	1,854879		34,00		20			
121.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,19	0,08855		231,00		15			
121.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,004661		3143,00		7			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 1	чел-ч	0,01	0,004661		1498,00			69		
121.7	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000326	211214,00				2		
121.8	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,008	0,003728	568,00				5134		
121.9	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	24	11,1852	459,00						
122	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,46605		856578,00	–	399208	–	399208	–	431145
		СП - 8%				–	–	–	–		31937	
		Пандус										
123	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	4,54		20967,40	1152,67	95192	5233	83530	6973	110338
		НР - 91%; СП - 8%				1416,15	271,59	6429	1233		8173	
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	6,129	1049,00		6429				
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,8231							
123.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,8172		6333,00		5175			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 1	чел-ч	0,18	0,8172		1498,00		1224			
123.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,1792		18,00		39			
123.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,005902		3143,00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. 1	чел-ч	0,0013	0,005902		1498,00		9			
123.6	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	4,6308	16339,00				75663		
123.7	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,135	6931,00				7867		
123.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	0,00908	25,00				0		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
124	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские./Пандус из бетона В20/ Устройство										
		НР - 91%; СП - 8%	м3	15		2754,15	1247,67	41312	18715	4351	20767	67045
						1216,38	304,99	18246	4575		4966	
124.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0,97	14,55	1254,00		18246				
124.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	3,0225							
124.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,8745		52,00		45			
124.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	2,802		6333,00		17745			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	2,802		1498,00		4197			
124.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0405		5100,00		207			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0405		1498,00		61			
124.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,0735		5214,00		383			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,0735		2139,00		157			
124.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,1065		3143,00		335			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,1065		1498,00		160			
124.8	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	0,0004	0,006	61009,00				366		
124.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,0015	25108,00				38		
124.10	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,45	6931,00				3119		
124.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	0,1095	25,00				3		
124.12	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,54	1312,00				708		
124.13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,3	392,00				118		
125	212-101-0707 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	15,3		19600,00	–	299880	–	299880	–	323870
		СП - 8%				–	–	–	–		23990	
126	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,5174		16950,26	1525,70	8770	790	16	7564	17641
		НР - 91%; СП - 8%				15393,20	671,80	7964	348		1307	
126.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	6,0018	1327,00		7964				
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,1966							
126.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,082784		5214,00		432			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,082784		2139,00		177			
126.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,113828		3143,00		358			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,113828		1498,00		171			
126.5	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,144872	112,00				16		
127	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5174		450224,00	–	232946	–	232946	–	251582
		СП - 8%				–	–	–	–		18636	
128	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	132		801,91	32,87	105852	4339	50339	50080	168406
		НР - 94%; СП - 8%				387,68	15,93	51174	2103		12475	
128.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	46,992	1089,00		51174				
128.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,6764							
128.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,6764		2460,00		4124			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,6764		1254,00		2102			
128.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	11,9724		18,00		216			
128.5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	2,6928	18651,00				50223		
128.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	4,62	25,00				116		
129	1111-0101-2701 РСНБ РК 2015	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	132,54		2569,02	107,98	340498	14312	211679	113891	490740
		НР - 94%; СП - 8%				863,94	50,20	114507	6654		36351	
129.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,726	96,224	1190,00		114507				
129.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0377	4,9968							
129.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0257	3,406278		2460,00		8379			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0257	3,406278		1254,00		4271			
129.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,477144		5100,00		2433			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,477144		1498,00		715			
129.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0084	1,113336		3143,00		3499			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	1,113336		1498,00		1668			
129.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,013	1,72302	17695,00				30489		
129.7	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,0306	4,055724	3944,00				15996		
129.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	5,10279	25,00				128		
129.9	255-102-0101	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 30 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1,02	135,1908	1221,00				165068		
130	1115-0106-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Подпорные стенки. Облицовка гранитом по сетке	м2 поверхности облицовки	27,8		19811,33	78,64	550755	2186	369409	143927	750257
		НР - 80%; СП - 8%				6444,60	26,95	179160	749		55575	
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	4,6	127,88	1401,00		179160				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	0,3503							
130.3	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,139	3,8642		37,00		143			
130.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0126	0,35028		5214,00		1826			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,35028		2139,00		749			
130.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,39	10,842		20,00		217			
130.6	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	0,00065	0,01807	70142,00				1267		
130.7	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	2,56	71,168	26,00				1850		
130.8	231-201-0103	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 30 мм	м2	1,015	28,217	12755,00				359908		
130.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00007	0,001946	25,00				0		
130.10	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00051	0,014178	450224,00				6383		
131	261-105-0642 РСНБ РК 2015	Клей эпоксидный	т	0,0003		3161235,00	–	948	–	948	–	1024
		СП - 8%				–	–	–	–		76	
132	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,1888		1166562,13	1442,13	220247	272	168499	46952	288575
		НР - 91%; СП - 8%				272646,00	635,43	51476	120		21376	
132.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	37,3824	1377,00		51476				
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,068							
132.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,02832		5214,00		148			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,02832		2139,00		61			
132.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,039648		3143,00		125			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,039648		1498,00		59			
132.5	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,1888	892474,00				168499		
		Ограждение пандуса										
133	1130-0501-0101 РСНБ РК 2015	Перила сварные стальные. Установка	т перил	3,12888		101374,16	230,77	317188	722	34945	236517	598001
		НР - 84%; СП - 8%				89975,00	14,98	281521	47		44296	
133.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	61	190,8617	1475,00		281521				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,0313				63			
133.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,33	1,03253		61,00		423			
133.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,98	12,452942		34,00		137			
133.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,19	0,594487		231,00		98			
133.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,031289		3143,00		47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,031289		1498,00			463		
133.7	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,00219	211214,00				14		
133.8	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,008	0,025031	568,00				34468		
133.9	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	24	75,09312	459,00						
134	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,12888		856578,00	--	2680130	--	2680130	--	2894540
		СП - 8%				--	--	--	--		214410	
		Подпорные стенки лестниц и пандуса										
135	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные./Подготовка / Устройство	м3 бетона в деле	13,61		10216,10	3569,12	139041	48575	40976	52201	206541
		НР - 84%; СП - 8%				3636,30	929,72	49490	12653		15299	
135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	2,55	34,7055	1426,00		49490				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4348	5,9176							
135.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5865	7,982265		52,00		415			
135.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0355	0,483155		17,00		8			
135.5	3105-0103-0102	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,434	5,90674		8120,00		47963			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,434	5,90674		2139,00		12635			
135.6	3101-0307-0201	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор 55 м	маш.-ч	0,0232	0,315752		356,00		112			
135.7	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0158	0,215038		161,00		35			
135.8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,004083		5214,00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,004083		2139,00		9			
135.9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,006805		3143,00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,006805		1498,00		10			
135.10	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000515	0,007009	216199,00				1515		
135.11	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	0,0114	0,155154	70978,00				11013		
135.12	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0137	0,186457	69138,00				12891		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
135.13	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0022	0,029942	61009,00				1827		
135.14	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00025	0,003403	647579,00				2203		
135.15	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	0,0097	0,132017	44541,00				5880		
135.16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,6	8,166	25,00				204		
135.17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,02	13,8822	392,00				5442		
136	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		13,8822	16339,00	–	226821	–	226821	–	244967
		СП - 8%				–	–	–	–		18146	
137	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-I, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,84384	450224,00	–	379917	–	379917	–	410310
		СП - 8%				–	–	–	–		30393	
138	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,09234	392348,00	–	36229	–	36229	–	39127
		СП - 8%				–	–	–	–		2898	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					7166704	128834	6021955	924782	8738804
								1015915	42206	–	647319	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					4087366				
		Материалы	Тенге					1246793				
		Всего заработная плата	Тенге						1058121			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					821260				
		Местные материалы	Тенге					874562				
		Накладные расходы	Тенге					924782				
		Сметная прибыль	Тенге					400972				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					5413120				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									792
		Сметная заработная плата	Тенге						1058121			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					3079338				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3079338				
		Сметная прибыль	Тенге					246347				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					3325685				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					8738805				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									792
		Сметная заработная плата	Тенге						1058121			
	ЕЛ	РАЗДЕЛ 3. Обустройство дороги										
	8.(	Подраздел 8.Фундаменты Дорожные знаки										
139	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания		30,5	9103,99	1060,94	277672	32358	217956	38428	341388
		НР - 93%; СП - 8%				897,00	457,78	27358	13962		25288	
139.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,78	23,79	1150,00		27358				
139.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	8,845							
139.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	6,405		2972,00		19036			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	6,405		1498,00		9595			
139.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	12,81		17,00		218			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
139.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	2,44		5371,00		13105			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	2,44		1790,00		4368			
139.6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	33,55	6493,00				217840		
139.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	4,575	25,00				114		
140	1107-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты под колонны, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	176		3731,40	2125,73	656726	374128	–	510803	1260932
		НР - 118%; СП - 8%				1605,67	853,90	282598	150286		93402	
140.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,21	212,96	1327,00		282598				
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5018	88,3168							
140.3	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,35	61,6		4611,00		284038			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	61,6		1790,00		110264			
140.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0242	4,2592		5100,00		21722			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	4,2592		1498,00		6380			
140.5	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0763	13,4288		2972,00		39910			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0763	13,4288		1498,00		20116			
140.6	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0268	4,7168		17,00		80			
140.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0513	9,0288		3143,00		28378			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0513	9,0288		1498,00		13525			
141	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	64,84		24917,00	–	1615618	–	1615618	–	1744867
		СП - 8%				–	–	–	–		129249	
142	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3./омоноличивание/ Устройство, бетон В15	м3	7,2		29968,33	1828,08	215772	13162	162793	39100	275262
		НР - 91%; СП - 8%				5530,14	437,54	39817	3150		20390	
142.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	4,41	31,752	1254,00		39817				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2905	2,0916							
142.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,263	1,8936		52,00		98			
142.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2785	2,0052		6333,00		12699			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2785	2,0052		1498,00		3004			
142.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,01944		5100,00		99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,01944		1498,00		29			
142.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0037	0,02664		5214,00		139			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,02664		2139,00		57			
142.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,04032		3143,00		127			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,04032		1498,00		60			
142.8	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	7,344	20012,00				146968		
142.9	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	0,375	2,7	70,00				189		
142.10	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	0,0068	0,04896	61009,00				2987		
142.11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	0,001944	25108,00				49		
142.12	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	1,1016	6931,00				7635		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
142.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	0,031752	25,00				1		
142.14	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	4,6152	930,00				4292		
142.15	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	1,7136	392,00				672		
143	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	176		5334,64	838,84	938897	147636	85008	819380	1898939
		НР - 108%; СП - 8%				4012,80	297,91	706253	52432		140662	
143.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	3,2	563,2	1254,00		706253				
143.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	25,5728							
143.3	3101-0303-0301	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	19,36		6331,00		122568			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	19,36		2139,00		41411			
143.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	2,6752		5214,00		13948			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	2,6752		2139,00		5722			
143.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	3,5376		3143,00		11119			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0201	3,5376		1498,00		5299			
143.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00048	0,08448	647579,00				54707		
143.7	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000194	0,034056	523700,00				17835		
143.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,005949	651547,00				3876		
143.9	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,000056	0,009891	868408,00				8590		
144	251-102-0703 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.30	шт.	51		5876,00	–	299676	–	299676	–	323650
		СП - 8%				–	–	–	–		23974	
145	251-102-0708 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30	шт.	2		6724,00	–	13448	–	13448	–	14524
		СП - 8%				–	–	–	–		1076	
146	251-102-0710 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.40	шт.	86		8807,00	–	757402	–	757402	–	817994
		СП - 8%				–	–	–	–		60592	
147	251-102-0713 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30	шт.	1		7853,00	–	7853	–	7853	–	8481
		СП - 8%				–	–	–	–		628	
148	251-102-0720 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 4.40	шт.	36		13776,00	–	495936	–	495936	–	535611
		СП - 8%				–	–	–	–		39675	
149	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	211		969,04	–	204467	–	21897	197175	433774
		НР - 108%; СП - 8%				865,26	–	182570	–		32131	
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0,69	145,59	1254,00		182570				
149.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,10128	216199,00				21897		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	251-101-0210 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм -3.1 3.4 3.18.2 3.24	шт.	119	10952,00	--	1303288	--	1303288	--	1407551
		СП - 8%			--	--	--	--		104263	
151	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, A=900 мм -1.13	шт.	1	10382,00	--	10382	--	10382	--	11213
		СП - 8%			--	--	--	--		831	
152	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, A=900 мм -2.4	шт.	146	10382,00	--	1515772	--	1515772	--	1637034
		СП - 8%			--	--	--	--		121262	
153	251-101-0214 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2a-5.8.4a, B=900 мм -2.1	шт.	17	21300,00	--	362100	--	362100	--	391068
		СП - 8%			--	--	--	--		28968	
154	251-101-0227 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размером 350 мм x 700 мм -7.3.1	шт.	16	6038,00	--	96608	--	96608	--	104337
		СП - 8%			--	--	--	--		7729	
155	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2a-5.8.4a, B=700 мм -- 5.16.1 5.16.2	шт.	53	11355,00	--	601815	--	601815	--	649960
		СП - 8%			--	--	--	--		48145	
156	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2a-5.8.4a, B=700 мм -- 5.5 5.6	шт.	2	11355,00	--	22710	--	22710	--	24527
		СП - 8%			--	--	--	--		1817	
157	251-101-0237 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 5.8.1, 5.8.7, размером 700 мм x 1400 мм 5.8.1	шт.	25	23557,00	--	588925	--	588925	--	636039
		СП - 8%			--	--	--	--		47114	
158	251-101-0220 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 5.1-5.4, 5.34.1, 5.34.2, размером 900 мм x 600 мм- 5.12	шт.	8	12442,00	--	99536	--	99536	--	107499
		СП - 8%			--	--	--	--		7963	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				38								120
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8	Тенге					1238596				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге	284					567284			
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	330					219830			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге							8278723		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге								1604886	
	Накладные расходы		Тенге								935159	
	Сметная прибыль		Тенге									12624648
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8											

Подраздел 9. Дорожная разметка

159	1127-0903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная /№1.1/	км линии	0,61	428	43997,75	10537,89	26839	6428	18436	4175	33495
		НР - 108%; СП - 8%			391	3237,24	3100,24	1975	1891		2481	
159.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,8)	чел-ч	3,18	1,9398	1018,00		1975				
159.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	1,159							
159.3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	0,8307		4352,00		2310			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	0,8307		1790,00		950			
159.4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	0,6283		6555,00		4119			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,6283		1498,00		941			
159.5	261-107-0448	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0008	0,000488	608278,00				297		
159.6	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	42	25,62	708,00				18139		
160	1127-0903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная /№1.2/	км линии	3,316	043	43997,75	10537,89	145897	34943	100219	22696	182081
		НР - 108%; СП - 8%			280	3237,24	3100,24	10735	10280		13487	
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,8)	чел-ч	3,18	10,5449	1018,00		10735				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	6,3004							
160.3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	2,88492		4352,00		12555			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	2,88492		1790,00		5164			
160.4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	3,48548		6555,00		22388			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	3,46548		1498,00		5116			
160.5	261-107-0448	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0008	0,002653	608278,00				1614		
160.6	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	42	139,272	708,00				98605		
161	1127-0903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная /№1.3 двойная сплошная/	км линии	4,188	133	43997,75	10537,89	184263	44133	126572	28665	229962
		НР - 108%; СП - 8%			984	3237,24	3100,24	13558	12984		17034	
161.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,8)	чел-ч	3,18	13,3178	1018,00		13558				
161.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	7,9572							
161.3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	3,64356		4352,00		15857			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	3,64356		1790,00		6522			
161.4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	4,76364		6555,00		28276			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	4,82364		1498,00		6462			
161.5	261-107-0448	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0008	0,00335	608278,00				2038		
161.6	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	42	175,896	708,00				124534		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	1127-0903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3 /№1.5/	км линии	4,401		21695,75	10537,89	95483	46377	34859	30123	135654
		НР - 108%; СП - 8%				3237,24	3100,24	14247	13644		10048	
162.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,8)	чел-ч	3,18	13,9952	1018,00		14247				
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	8,3619				16663			
162.3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	3,82887		4352,00		6854			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	3,82887		1790,00		29714			
162.4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	4,53303		6555,00		6790			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	4,53303		1498,00			2142		
162.5	261-107-0448	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0008	0,003521	608278,00				32717		
162.6	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	10,5	46,2105	708,00						
163	1127-0903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная /№1.11/	км линии	0,21		43997,75	10537,89	9240	2213	6347	1437	11531
		НР - 108%; СП - 8%				3237,24	3100,24	680	651		854	
163.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,8)	чел-ч	3,18	0,6678	1018,00		680				
163.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	0,399				795			
163.3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	0,1827		4352,00		327			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	0,1827		1790,00		1418			
163.4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	0,2163		6555,00		324			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,2163		1498,00			102		
163.5	261-107-0448	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0008	0,000168	608278,00				6245		
163.6	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	42	8,82	708,00						
164	1127-0903-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,4 м, сплошная /стоп-линия №1.12/	км линии	0,091		133205,75	10537,89	12122	959	10868	623	13764
		НР - 108%; СП - 8%				3237,24	3100,24	295	282		1020	
164.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,8)	чел-ч	3,18	0,2894	1018,00		295				
164.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	0,1729				345			
164.3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	0,07917		4352,00		142			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	0,07917		1790,00		614			
164.4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	0,09373		6555,00		140			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,09373		1498,00			44		
164.5	261-107-0448	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0008	0,000073	608278,00				10824		
164.6	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	168	15,288	708,00						
165	1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов /Разметка 1.14.1 "Пешеходный переход"/	м2 разметки	962,3		1036,36	30,42	997289	29273	640420	353803	1459180
		НР - 108%; СП - 8%				340,43	--	327596	--		108087	
165.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2518	242,3071	1352,00		327596				
165.2	3201-0211-0105	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	0,0617	59,37391		493,00		29271			
165.3	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	0,819	788,1237	708,00				557992		
165.4	251-103-0207	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	0,258	248,2734	332,00				82427		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
166	1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов /Разметка 1.14.3 "Нерегулируемый пешеходный переход"/	м2 разметки	372		1036,36	30,42	385526	11316	247570	136771	564081
		НР - 108%; СП - 8%				340,43	--	126640	--		41784	
166.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2518	93,6696	1352,00		126640				
166.2	3201-0211-0105	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	0,0617	22,9524		493,00		11316			
166.3	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	0,819	304,668	708,00				215705		
166.4	251-103-0207	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	0,258	95,976	332,00				31864		
167	1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов /линия №1.17.1/	м2 разметки	22,4		948,73	30,42	21252	681	12945	8236	31847
		НР - 108%; СП - 8%				340,43	--	7626	--		2359	
167.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2518	5,6403	1352,00		7626				
167.2	3201-0211-0105	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	0,0617	1,38208		493,00		681			
167.3	251-103-0102	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 цветная	кг	0,819	18,3456	601,00				11026		
167.4	251-103-0207	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	0,258	5,7792	332,00				1919		
168	1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов /Разметка 1.18 /	м2 разметки	102.2		1036,36	30,42	105916	3109	68015	37575	154971
		НР - 108%; СП - 8%				340,43	--	34792	--		11479	
168.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2518	25,734	1352,00		34792				
168.2	3201-0211-0105	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	0,0617	6,30574		493,00		3109			
168.3	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	0,819	83,7018	708,00				59261		
168.4	251-103-0207	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	0,258	26,3676	332,00				8754		
169	1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов /Разметка 3.24/	м2 разметки	61,12		1036,36	30,42	63342	1859	40676	22472	92679
		НР - 108%; СП - 8%				340,43	--	20807	--		6865	
169.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2518	15,39	1352,00		20807				
169.2	3201-0211-0105	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	0,0617	3,771104		493,00		1859			
169.3	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	0,819	50,05728	708,00				35441		
169.4	251-103-0207	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	0,258	15,76896	332,00				5235		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 9	Тенге					558951				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге						181291			
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						39732			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге							1306926		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге								646576	
	Накладные расходы		Тенге								215498	
	Сметная прибыль		Тенге									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 9		Тенге								2909243
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				12131772	748575	9585650	2251462	15533895
							1797547	259562	--	1150657	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12131772				
	Материалы		Тенге				1794580				
	Всего заработная плата		Тенге					2057109			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6175451				
	Местные материалы		Тенге				1615618				
		Накладные расходы	Тенге				2251462				
		Сметная прибыль	Тенге				1150657				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15533891				1550
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2057109			
		Сметная заработная плата	Тенге				15533891				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге								1550
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2057109			
		Сметная заработная плата	Тенге								

ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	233 068 957,82
ОБОРУДОВАНИЕ	Тенге	0,00
ИТОГО ПО АКТУ БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	Тенге	233 068 957,82
Временные здания и сооружения 1,04%	Тенге	2 423 917,16
ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ	Тенге	235 492 874,98
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,05%	Тенге	2 472 675,19
ИТОГО С ЗИМНИМИ УДОРОЖАНИЯМИ	Тенге	237 965 550,17
НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%	Тенге	4 759 311,00
ИТОГО С НЕПРЕДВИДЕННЫМИ РАБОТАМИ И ЗАТРАТАМИ	Тенге	242 724 861,17
ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ	Тенге	242 724 861,17
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2021г. (15%) К=1	Тенге	36 408 729,18
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2022г. (85%) К=1,0500514	Тенге	216 642 543,25
НАЛОГ НДС 12%	Тенге	30 366 152,69
ВСЕГО К ОПЛАТЕ ПО АКТУ	Тенге	**283 417 424,13**

Инженер-технадзор:
Зам. Директора
ТОО «ГОРИЗОНТ СТРОЙ ГРУПП»
Тажиев А.

Автор:
Директор
ТОО "Береке"

Подрядчик:
Директор
ТОО «APK Stroy Group»
Полатов Б.П.