Ф-3

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
г. Талдыкорган, ул. Кабанбай батыра, 26 БИН 050140000775

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Дортехмонтажсервис»
Алматинская область, Жамбылский район, с.Каргалы, ул.Геология, 132А БИН 030240002404, АО "ForteBank"

Справка стоимости выполненных работ за июль месяц 2020г.
по доп. соглашению №1 от 09.06.2020г. к договору № 19 от 12.02.2020г.
Наименование бюджетной программы: 268 025 015 159/268 025 011 159

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	Общая стоимость с начала действия договора	Сумма полученного аванса	Ранее заактир. суммы по выполнен. работам	Выполнен. объем работ по настоящ. акту	Сумма погашен. аванса по настоящ. акту	Сумма к перечислению для оплаты вып-х работ по настоящ. акту
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11
	Средний ремонт автомобильной дороги и сооружений на них "Сункар - Каншенгель - Топар - Куйган", км 0-9,8; 17,3-21,6 Жамбылского района Алматинской области	268 025 011 159							
		тенге	244010000,00	69574285,72	73203000,00	34858571,43	34715714,29	10414714,29	24301000,00
		268 025 015 159							
		тенге	217199792,09	111171673,32	65159937,63	69562864,27	41608809,05	12482642,72	29126166,34
	Всего по акту:	тенге	461209792,09	180745959,04	138362937,63	104421435,70	76324523,34	22897357,00	53427166,34

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управления пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

_____ Самуратов С.З.

МП

Представитель заказчика:

_____ Хамитжанов К.К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Дортехмонтажсервис"

_____ Гринченко В.Н.

МП

Жамбыл ауданы Республикасы Алматы обл. Жамбылский район Республика Казахстан Алматинская обл. ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ "Дортехмонтажсервис" ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТ-СТЬЮ

Форма-2

А К Т

Приемки выполненных работ за июль 2020г.

Средний ремонт автомобильной дороги и сооружений на них "Сункар - Каншенгель - Топар - Куйган", км 0-9,8; 17,3-21,6 Жамбылского района Алматинской области

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ												
1	**Е11-270302-0501 1127-0302-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 5 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм**	**м2 покрытия**	**5945**		**97,97**	**94,62**	**582456,32**	**562534,92**	**94,82**	**71678,94**	**706466,08**
		НР - 108%; СП - 8%				**3,33**	**7,83**	**19826,58**	**46542,81**		**52330,82**	
		Состав работ: 1. Приведение фрезы в рабочее положение 2. Фрезерование асфальтобетонного покрытия с погрузкой на автосамосвалы 3. Замена резцов										
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,0025	14,86	1334,00		19826,58				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	23,19							
1.3	96 С	Автомобили-самосвалы, 15 т	маш.-ч	0,001	5,945		4495,00		26722,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	5,945		1646,00		9785,47			
1.4	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0001	0,5945		5716,00		3398,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,5945		1377,00		818,63			
1.5	2115 С	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 1900-2010 мм	маш.-ч	0,0014	8,323		63969,00		532413,99			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,0028	16,646		2159,00		35938,71			
1.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,00055	3,26975	29,00				94,82		
2	**С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**713,4**		**130,00**	**--**	**92742,00**	**--**		**--**	**100161,36**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7419,36**	
3	**Е12-180101-1901 1218-0101-1901 РСНБ РК 2015**	**Покрытия асфальтобетонные. Заделка трещин вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением**	**м трещин**	**3804**		**240,83**	**50,44**	**916122,09**	**191881,37**	**431766,38**	**273696,28**	**1285003,84**
		НР - 72%; СП - 8%				**76,89**	**23,04**	**292474,34**	**87659,38**		**95185,47**	
		Состав работ: 1. Очистка трещин 2. Заделка трещин битумом 3. Засыпка поверхности песком с уплотнением										
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,074	281,5	1039,00		292474,34				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,014	53,26							
3.3	109 С	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	0,007	26,628		7206,00		191881,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,014	53,256		1646,00		87659,38			
3.4	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0005	1,902	2944,74				5600,90		
3.5	144641 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0009	3,4236	124478,76				426165,48		
4	**Е12-180101-1502 1218-0101-1502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Покрытие дорог асфальтобетонное однослойное толщиной 50 мм. Ремонт площадью до 25 м2**	**м2**	**55**		**2686,42**	**231,26**	**147753,22**	**12719,04**	**97514,01**	**30906,88**	**192952,90**
		НР - 72%; СП - 8%				**682,18**	**98,29**	**37520,18**	**5406,04**		**14292,81**	
		Состав работ: 1. Разломка и обрубка краев асфальтобетона										

		2. Очистка основания 3. Смазка битумом краев обрубленных мест 4. Укладка и разравнивание асфальтобетонной смеси 5. Укатка катком										
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,623	34,27	1095,00		37520,18				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0647	3,56							
4.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0342	1,881		3906,00		7347,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0342	1,881		1646,00		3096,13			
4.4	659 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,0295	1,6225		2838,00		4604,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0295	1,6225		1377,00		2234,18			
4.5	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,059	3,245		52,00		168,74			
4.6	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01	0,55		812,00		446,60			
4.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,055		2761,00		151,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,055		1377,00		75,73			
4.8	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,119	6,545	14166,78				92721,58		
4.9	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0007	0,0385	124478,76				4792,43		
5	**Е11-010102-0321 1101-0102-0321 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3**	**м3 грунта**	**550**		**232,04**	**225,41**	**127621,70**	**123975,01**	**255,19**	**16506,27**	**155658,21**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,17**	**35,52**	**3391,49**	**19533,88**		**11530,24**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы										

		2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой										
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0064	3,51	965,00		3391,49				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0181	9,93							
5.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,004276	2,3518		4891,00		11502,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004276	2,3518		1967,00		4625,99			
5.4	2441 С	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1 м3	маш.-ч	0,01378	7,579		14840,00		112472,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01378	7,579		1967,00		14907,89			
5.5	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,077	3314,18				255,19		
6	**С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**1072,5**		**130,00**	**--**	**139425,00**	**--**		**--**	**150579,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11154,00**	

7	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3**	**м3 материала основания в плотном теле**	**385**		**4405,96**	**1079,09**	**1696293,14**	**415450,65**	**1224293,69**	**164119,59**	**2009245,74**
		НР - 108%; СП - 8% Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой				**146,88**	**247,83**	**56548,80**	**95413,78**		**148833,02**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	55,44	1020,00		56548,80				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	55,05							
7.3	107 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	5,9675		10390,00		62002,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	5,9675		1967,00		11738,07			
7.4	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	18,326		4559,00		83548,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	18,326		1377,00		25234,90			
7.5	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	27,258		9167,00		249874,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	27,258		1967,00		53616,49			
7.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	3,5035		5716,00		20026,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	3,5035		1377,00		4824,32			
7.7	100414 М	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	469,7	2604,8800				1223512,14		
7.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	26,95	29,00				781,55		

8	**Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Покрытия толщиной 4 см (4+4=8см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**1100**		**1381,06**	**99,87**	**1519169,82**	**109860,60**	**1358415,30**	**92549,86**	**1740657,25**
		НР - 108%; СП - 8%				**46,27**	**31,64**	**50893,92**	**34800,39**		**128937,57**	
		Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок										
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0336	36,96	1377,00		50893,92				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	18,45							
8.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	3,817		3906,00		14909,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	3,817		1646,00		6282,78			
8.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	11,11		5818,00		64637,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	11,11		1967,00		21853,37			
8.5	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,429		5716,00		2452,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,429		1377,00		590,73			
8.6	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	1,54		120,00		184,80			
8.7	1955 С	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	3,08		8976,00		27646,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	3,08		1967,00		6058,36			
8.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,011		2761,00		30,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,011		1377,00		15,15			
8.9	102749 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0949	104,39	12984,60				1355462,39		
8.10	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,00682	216144,00				1474,10		

8.11	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,01188	124478,76				1478,81		
9	**Е11-270602-0405 1127-0602-0405 РСНБ РК 2015 К=8**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0305**	**м2 покрытия**	**1100**		**1217,91**	**0,16**	**1339698,10**	**179,52**	**1338428,00**	**1177,83**	**1448146,00**
		НР - 108%; СП - 8%				**0,99**	**--**	**1090,58**	**--**		**107270,07**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0007	0,792	1377,00		1090,58				
9.2	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00136	1,496		120,00		179,52			
~~9.3~~	~~102749 С~~	~~Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013~~	~~т~~	~~0,0936~~	~~102,96~~	~~12984,60~~				~~1336894,42~~		
9.4	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,01232	124478,76				1533,58		
10	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**4,8070469**		**105260,56**	**1817,43**	**505992,43**	**8736,47**	**497255,96**	**4956,33**	**551824,66**
		НР - 108%; СП - 8%				**--**	**954,68**	**--**	**4589,19**		**40875,90**	
		Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов										
10.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	2,79							
10.2	1239 С	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	1,394044		6267,00		8736,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	2,788088		1646,00		4589,19			
10.3	144674 С	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	4,951258	100430,22				497255,96		
11	**Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см (4+1=5см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**12017,617254**		**1521,39**	**100,11**	**18283479,00**	**1203044,37**	**16524413,13**	**1012419,11**	**20839569,96**
		НР - 108%; СП - 8%				**46,27**	**31,74**	**556021,50**	**381403,60**		**1543671,85**	
		Состав работ: 1. Очистка основания										

		2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок										
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0336	403,79	1377,00		556021,50				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	202,26							
11.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	41,701132		3906,00		162884,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	41,701132		1646,00		68640,06			
11.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	121,377934		5818,00		706176,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	121,377934		1967,00		238750,40			
11.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,360529		5021,00		1810,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,360529		1967,00		709,16			
11.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	4,686871		5716,00		26790,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	4,686871		1377,00		6453,82			
11.7	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	16,824664		120,00		2018,96			
11.8	1955 С	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	33,649328		8976,00		302036,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	33,649328		1967,00		66188,23			
11.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,480705		2761,00		1327,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,480705		1377,00		661,93			
11.10	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	1160,901827	14166,78				16446240,78		
11.11	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,074509	216144,00				16104,72		
11.12	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	1,802643	25469,00				45911,50		
11.13	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,12979	124478,76				16156,13		

12	**Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	**м2 покрытия**	**12017,617254**		**343,48**	**0,04**	**4127759,22**	**519,16**	**4124261,37**	**3216,98**	**4461454,30**
		НР - 108%; СП - 8%				**0,25**	--	**2978,69**	--		**330478,10**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0002	2,16	1377,00		2978,69				
12.2	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00036	4,326342		120,00		519,16			
12.3	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0242	290,826338	14166,78				4120072,74		
12.4	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000003	0,033649	124478,76				4188,63		
13	**Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015**	**Обочины. Укрепление**	**м2 покрытия обочин**	**4070**		**181,18**	**147,47**	**737411,07**	**600211,77**	**826,21**	**349610,07**	**1173982,82**
		НР - 108%; СП - 8%				**33,51**	**46,03**	**136373,08**	**187339,94**		**86961,69**	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка обочин 2. Распределение материалов и его разравнивание 3. Уплотнение катками с поливкой водой										
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,0317	129,02	1057,00		136373,08				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0285	116,04							
13.3	107 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00392	15,9544		10390,00		165766,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00392	15,9544		1967,00		31382,30			
13.4	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00818	33,2926		4559,00		151780,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00818	33,2926		1377,00		45843,91			
13.5	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0146	59,422		3906,00		232102,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0146	59,422		1646,00		97808,61			
13.6	625 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0009	3,663		8024,00		29391,91			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	3,663		1967,00		7205,12			
13.7	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00091	3,7037		5716,00		21170,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00091	3,7037		1377,00		5099,99			
13.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,007	28,49	29,00				826,21		
14	**С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 К=1,22**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**148,962**		**2604,88**	**--**	**388028,13**	**--**	**388028,13**	**--**	**419070,39**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**31042,25**	
15	**С121-010201-0702 2101-0201-0702 РСНБ РК 2015 К=1,22**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**99,308**		**3987,38**	**--**	**395978,73**	**--**	**395978,73**	**--**	**427657,03**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**31678,30**	
16	**Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015**	**Обочины. Укрепление**	**м2 покрытия обочин**	**18775**		**181,18**	**147,47**	**3401693,55**	**2768790,18**	**3811,33**	**1612759,00**	**5415608,73**
		НР - 108%; СП - 8%				**33,51**	**46,03**	**629092,05**	**864203,30**		**401156,20**	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка обочин 2. Распределение материалов и его разравнивание 3. Уплотнение катками с поливкой водой										
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,0317	595,17	1057,00		629092,05				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0285	535,28							
16.3	107 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00392	73,598		10390,00		764683,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00392	73,598		1967,00		144767,27			
16.4	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00818	153,5795		4559,00		700168,94			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00818	153,5795		1377,00		211478,97			
16.5	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0146	274,115		3906,00		1070693,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0146	274,115		1646,00		451193,29			
16.6	625 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0009	16,8975		8024,00		135585,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	16,8975		1967,00		33237,38			
16.7	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00091	17,08525		5716,00		97659,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00091	17,08525		1377,00		23526,39			
16.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,007	131,425	29,00				3811,32		
17	**С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 К=1,22**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**2519,605**		**2604,88**	**--**	**6563268,67**	**--**	**6563268,67**	**--**	**7088330,17**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**525061,49**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**40964892,20**	**5997903,06**	**32948610,93**	**3633597,10**	**48166368,44**
								1786211,21	**1726892,32**	**--**	**3567879,14**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**40964892,20**				
	Материалы		Тенге					**24377823,25**				
	Всего заработная плата		Тенге						**3513103,53**			
	Местные материалы		Тенге					**8570787,68**				
	Транспортные расходы		Тенге					**232167,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**3633597,10**				
		Сметная прибыль	Тенге					**3567879,14**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**48166368,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2577,26**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3513103,53**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**48166368,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2577,26**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3513103,53**			

РАЗДЕЛ 2. ОДД

18	**Е11-070101-0102 1107-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м-ТИП ф1**	**шт. сборных конструкций**	6	**2280,74**	**1273,41**	**13684,42**	**7640,47**	**--**	**10503,47**	**26122,92**

		НР - 118%; СП - 8% Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)				**1007,33**	**476,22**	**6043,95**	**2857,29**		**1935,03**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,825	4,95	1221,00		6043,95				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3011	1,81							
18.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0242	0,1452		4559,00		661,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	0,1452		1377,00		199,94			
18.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0067	0,0402		2853,00		114,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0067	0,0402		1377,00		55,36			
18.5	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,229	1,374		4497,00		6178,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,229	1,374		1646,00		2261,60			
18.6	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0268	0,1608		15,00		2,41			
18.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0412	0,2472		2761,00		682,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,2472		1377,00		340,39			
19	**С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015**	**Стоимость фундаментов типа Ф1**	**м3**	**2,1**		**46813,00**	**--**	**98307,30**	**--**	**98307,30**	**--**	**106171,88**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7864,58**	
20	**Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**6**		**4989,43**	**816,46**	**29936,56**	**4898,73**	**2900,23**	**25683,78**	**60069,96**
		НР - 108%; СП - 8% Состав работ: 1. Бурение ям бурильно-крановыми машинами				**3689,60**	**273,95**	**22137,60**	**1643,68**		**4449,63**	

		2. Установка бесфундаментных стоек 3. Окраска стоек 4. Разделка оснований дорожных знаков 5. Переход от одного знака к следующему										
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	3,2	19,2	1153,00		22137,60				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	0,8718							
20.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,0912		5021,00		457,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	0,0912		1967,00		179,39			
20.4	1069 С	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	0,66		6224,00		4107,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,66		1967,00		1298,22			
20.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,1206		2761,00		332,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0201	0,1206		1377,00		166,07			
20.6	144689 С	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,00288	664422,00				1913,54		
20.7	149220 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,001161	493954,00				573,48		
20.8	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,000203	603770,00				122,44		
20.9	149397 С	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, серая ГОСТ 10144-89	т	0,000056	0,000337	862294,00				290,77		
21	**С124-010201-0204 2401-0201-0204 РСНБ РК 2015**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 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, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**6**		**7678,00**	**--**	**46068,00**	**--**	**46068,00**	**--**	**49753,44**
		СП - 8%				--	--	--	--		**3685,44**	

22	С124-010202-0709 2401-0202-0709 РСНБ РК 2015	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.35 ГОСТ 32948-2014**	**шт.**	**6**		**5533,00**	**--**	**33198,00**	**--**	**33198,00**	**--**	**35853,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2655,84**	
23	**Е11-070101-0102 1107-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м-ТИП ф1**	**шт. сборных конструкций**	**4**		**2280,74**	**1273,41**	**9122,94**	**5093,64**	**--**	**7002,31**	**17415,28**
		НР - 118%; СП - 8%				**1007,33**	**476,22**	**4029,30**	**1904,86**		**1290,02**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)										
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,825	3,3	1221,00		4029,30				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3011	1,2							
23.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0242	0,0968		4559,00		441,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	0,0968		1377,00		133,29			
23.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0067	0,0268		2853,00		76,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0067	0,0268		1377,00		36,90			
23.5	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,229	0,916		4497,00		4119,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,229	0,916		1646,00		1507,74			
23.6	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0268	0,1072		15,00		1,61			
23.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0412	0,1648		2761,00		455,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,1648		1377,00		226,93			
24	**С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015**	**Стоимость фундаментов типа Ф1**	**м3**	**1,4**		**46813,00**	**--**	**65538,20**	**--**	**65538,20**	**--**	**70781,26**

		СП - 8%				--	--	--	--		**5243,06**	
25	**Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**4**		**4989,43**	**816,46**	**19957,71**	**3265,82**	**1933,48**	**17122,52**	**40046,64**
		НР - 108%; СП - 8%				**3689,60**	**273,95**	**14758,40**	**1095,78**		**2966,42**	
		Состав работ: 1. Бурение ям бурильно-крановыми машинами 2. Установка бесфундаментных стоек 3. Окраска стоек 4. Разделка оснований дорожных знаков 5. Переход от одного знака к следующему										
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	3,2	12,8	1153,00		14758,40				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	0,5812							
25.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,0608		5021,00		305,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	0,0608		1967,00		119,59			
25.4	1069 С	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	0,44		6224,00		2738,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,44		1967,00		865,48			
25.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,0804		2761,00		221,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0201	0,0804		1377,00		110,71			
25.6	144689 С	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,00192	664422,00				1275,69		
25.7	149220 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,000774	493954,00				382,32		
25.8	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,000135	603770,00				81,63		
25.9	149397 С	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, серая ГОСТ 10144-89	т	0,000056	0,000225	862294,00				193,84		

26	С124-010201-0246 2401-0201-0246 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.28, размерами 200 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	8		**2190,00**	**--**	**17520,00**	**--**	**17520,00**	**--**	**18921,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1401,60**	
27	С124-010202-0703 2401-0202-0703 РСНБ РК 2015	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014**										
			шт.	4		**4095,00**	**--**	**16380,00**	**--**	**16380,00**	**--**	**17690,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1310,40**	
28	Е11-270901-0502 1127-0901-0502 РСНБ РК 2015	**Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 2 м**	**м**	1179		572,29	255,63	**674731,78**	301386,70	--	**461448,51**	**1227074,71**
		НР - 108%; СП - 8%				**316,66**	**45,74**	**373345,09**	**53922,05**		**90894,42**	
		Состав работ: 1. Погружение стоек сваебойной установкой 2. Установка консолей на стойки 3. Установка балок барьерного ограждения 4. Крепление конструкций балок 5. Установка световозвращающих элементов										
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,2695	317,74	1175,00		373345,09				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	33,4							
28.3	3365 С	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	0,00333	3,92607		4273,00		16776,10			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00333	3,92607		1377,00		5406,20			
28.4	3379 С	Установки сваебойные самоходные для устройства дорожных барьерных ограждений, мощность молота до 1060 Дж	маш.-ч	0,025	29,475		9656,00		284610,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	29,475		1646,00		48515,85			
29	**С121-060209-0201 2106-0209-0201 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	**т**	**34,497**		**589423,00**	**--**	**20333325,23**	**--**	**20333325,23**	**--**	**21959991,25**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1626666,00**	
30	**Е11-130301-1414 1113-0301-1414 РСНБ РК 2015**	**Окраска барьерного ограждения/Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ВЛ-515**	**м2**	**1179**		**252,61**	**1,95**	**297824,42**	**2303,18**	**275072,43**	**14445,74**	**337251,77**
		НР - 69%; СП - 8%				**17,34**	**0,41**	**20448,81**	**487,04**		**24981,61**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества										
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0137	16,15	1266,00		20448,81				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,3537							
30.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,1179		4559,00		537,51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,1179		1377,00		162,35			
30.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,1179		29,00		3,42			
30.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,2358		2761,00		651,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,2358		1377,00		324,70			

30.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	7,6635		145,00		1111,21			
30.7	149369 С	Растворитель, марка Р-60	т	0,00007	0,08253	465955,00				38455,27		
30.8	149521 С	Эмаль ВЛ-515 различных цветов ГОСТ Р 51691-2008	т	0,0003	0,3537	668977,00				236617,16		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**21655594,56**	**324588,54**	**20890242,87**	**536206,33**	**23967144,96**
								440763,15	**61910,71**	**--**	**1775344,07**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1322269,33**				
	Материалы		Тенге					**279906,14**				
	Всего заработная плата		Тенге						**502673,86**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**113166,00**				
	~~Местные материалы~~		~~Тенге~~					~~**163845,50**~~				
		Накладные расходы	Тенге					**536206,33**				
		Сметная прибыль	Тенге					**148678,05**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2007153,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**412,36**
		Сметная заработная плата	Тенге						**502673,86**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**20333325,23**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**20333325,23**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1626666,00**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**21959991,25**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**23967144,96**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**412,36**
		Сметная заработная плата	Тенге						**502673,86**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**72133513,39**
		НДС 12%	**Тенге**									**8 656 021,61**
		Всего с НДС	**Тенге**									**80 789 535,00**
		Итого с учетом тендерной скидки	**Тенге**									**72 710 581,50**

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12

РАЗДЕЛ 1. ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ

1	Е11-010102-0321 1101-0102-0321 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	60		232,04	225,41	13922,37	13524,55	27,84	1800,68	16980,90
		НР - 72%; СП - 8%				6,17	35,52	369,98	2130,97		1257,84	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой										
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0064	0,3834	965,00		369,98				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0181	1,08							
1.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,004276	0,25656		4891,00		1254,83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004276	0,25656		1967,00		504,65			
1.4	2441 С	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 1 м3	маш.-ч	0,01378	0,8268		14840,00		12269,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01378	0,8268		1967,00		1626,32			
1.5	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,0084	3314,18				27,84		
2	С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	105		130,00	--	13650,00	--		--	14742,00
		СП - 8%				--	--	--	--		1092,00	

3	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3**	**м3 материала основания в плотном теле**	**42**		**4405,96**	**1079,09**	**185050,16**	**45321,89**	**133559,31**	**17903,95**	**219190,44**
		НР - 108%; СП - 8%				**146,88**	**247,83**	**6168,96**	**10408,78**		**16236,33**	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой										
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	6,05	1020,00		6168,96				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	6,01							
3.3	107 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,651		10390,00		6763,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,651		1967,00		1280,52			
3.4	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	1,9992		4559,00		9114,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	1,9992		1377,00		2752,90			
3.5	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	2,9736		9167,00		27258,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	2,9736		1967,00		5849,07			
3.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,3822		5716,00		2184,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,3822		1377,00		526,29			
3.7	100414 М	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	51,24	2604,8800				133474,05		
3.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	2,94	29,00				85,26		

4	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытия толщиной 4 см (4+4=8см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**120**		**1381,06**	**99,87**	**165727,62**	**11984,79**	**148190,76**	**10096,35**	**189889,88**
		НР - 108%; СП - 8%				**46,27**	**31,64**	**5552,06**	**3796,41**		**14065,92**	
		Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок										
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0336	4,03	1377,00		5552,06				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	2,01							
4.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,4164		3906,00		1626,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,4164		1646,00		685,39			
4.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	1,212		5818,00		7051,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	1,212		1967,00		2384,00			
4.5	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,0468		5716,00		267,51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,0468		1377,00		64,44			
4.6	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,168		120,00		20,16			
4.7	1955 С	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,336		8976,00		3015,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,336		1967,00		660,91			
4.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,0012		2761,00		3,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,0012		1377,00		1,65			
4.9	102749 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0949	11,388	12984,60				147868,62		
4.10	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000744	216144,00				160,81		

4.11	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,001296	124478,76				161,32		
5	**Е11-270602-0405 1127-0602-0405 РСНБ РК 2015 К=8**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0305**	**м2 покрытия**	**120**		**1217,91**	**0,16**	**146148,88**	**19,58**	**146010,33**	**128,49**	**157979,56**
		НР - 108%; СП - 8%				**0,99**	**--**	**118,97**	**--**		**11702,19**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0007	0,0864	1377,00		118,97				
5.2	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00136	0,1632		120,00		19,58			
5.3	102749 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0936	11,232	12984,60				145843,03		
5.4	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,001344	124478,76				167,30		
6	**Е11-270301-0402 1127-0301-0402 РСНБ РК 2015**	**Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство без применения укладчиков асфальтобетона**	**т смеси**	**140,187009**		**16154,33**	**1005,09**	**2264627,23**	**140900,34**	**2018328,41**	**168660,73**	**2627951,00**
		НР - 108%; СП - 8%				**751,84**	**362,15**	**105398,48**	**50768,87**		**194663,04**	
		Состав работ: 1. Очистка оснований 2. Укладка асфальтобетонной смеси с укаткой										
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,546	76,54	1377,00		105398,48				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1974	27,67							
6.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0748	10,485988		3906,00		40958,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0748	10,485988		1646,00		17259,94			
6.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,119	16,682254		5818,00		97057,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,119	16,682254		1967,00		32813,99			
6.5	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0036	0,504673		5716,00		2884,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,504673		1377,00		694,93			

6.6	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	1,01	141,588879	14166,78				2005858,50		
6.7	144660 С	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГО 130/200	т	0,00074	0,103738	116577,00				12093,51		
6.8	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00005	0,007009	53700,00				376,40		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2789126,26**	**211751,15**	**2446116,65**	**198590,21**	**3226733,79**
								117608,46	**67105,02**	**--**	**239017,32**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2789126,26**				
	Материалы		Тенге					**2312642,60**				
	Всего заработная плата		Тенге						**184713,48**			
	Местные материалы		Тенге					**133474,05**				
	Транспортные расходы		Тенге					**13650,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**198590,21**				
		Сметная прибыль	Тенге					**239017,32**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3226733,79**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**123,87**
		Сметная заработная плата	Тенге						**184713,48**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**3226733,79**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**123,87**
		Сметная заработная плата	Тенге						**184713,48**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**3226733,79**
		НДС 12%	**Тенге**									**387 208,05**
		Всего с НДС	**Тенге**									**3 613 941,84**
		Итого по акту	**Тенге**									**76 324 523,34**

Заказчик: Заместитель руководителя ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области" Самуратов С.З.

Представитель заказчика Хамитжанов К.К.

Подрядчик: Директор ТОО "Дортехмонтажсервис" Гринченко В.Н.

Казакстан Республикасы Жамбыл ауданы Алматы обл. ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ "Дортехмонтажсервис" ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТ-СТЬЮ Жамбылский район Республика Казахстан Алматинская обл.