Форма

Утверждены
Приказом Министра национальной экономики Республики
Казахстан от 19 марта 2015 года № 229

Заказчик: ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
адрес: Алматинская область Коксуский район, с. Балпык би, Мырзабекова 38
БИН 130 840 013 869 **ИИК** KZ 800 701 03K SN0 918 000, **БИК** KKMFKZ2A
Кбе 12 РГУ Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан
Подрядчик: ТОО "Гордорстрой", г. Талдыкорган, ул. Ярославского 10
ИИК KZ848560000000004301, **БИК** KCJBKZKX, **БИН** 000440004393 КБе 17, АО "Банк Центр Кредит"
Наименование строительства и его адрес: **Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области**

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за апрель 2020года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник наименован.	Источник код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		Дог.18	12.04.2019 г.				
		Доп.согл.18/01	10.03.02020 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за апрель) 2020 год.без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области **за апрель 2020 года**	**16 000 000,00**	14 285 714,29							1 714 285,71	**16 000 000,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
_____ Карбаев М. М.
"21" 04 2020 год

Технический надзор:
Представитель ТОО "УКС"
_____ Болсамбеков Н. К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Гордорстрой"
_____ Ивкин В.В.

Заказчик: ГУ "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Коксуского района"

Форма 2В

Подрядчик: ТОО " Гордорстрой"

Акт
выполненных работ за апрель месяц 2020 года

Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области

Составлен в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Восстановление оси трассы										
1	9500-0000-0001сборник цен на изыскательские работыскат.	Восстановление оси трассы 2,35км 2 категории сложности	км	1,67	24280,61 / –		40549 / –		– / –	– / –	40549
	Раздел 2 Демонтаж существующей одежды										
2	1127-0302-0401	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 7 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	7600	88,02 / 2,62	85,38 / 8,85	668939 / 19898	648865 / 67240	176 / –	94109 / 61044	824092

3	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	1170	59		69030		–	–	74552
					–		–		–	5522	
Раздел 3 Устройство корыта											
4	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % т.ч. п.3.71: ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	3040	67,38	67,38	204835	204835	–	45965	270864
					–	21	–	63840	–	20064	
5	4131-0104-0201	Грунт всякий, погрузка	т	4864	165		802560		–	–	866765
					–		–		–	64205	
6	4102-0102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	4864	148		719872		–	–	777462
					–		–		–	57590	
Раздел 4 Земляные работы											
7	1101-0107-2205	Площади . Планировка автогрейдерами средними с перемещением грунта до 20 м НР = 72 %	м3 грунта	1280	243,15	237,07	311229	303450	–	45437	385199
					6,08	43,23	7779	55328	–	28533	
8	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	3200	68,96	68,96	220669	220669	–	62282	305587
					–	27,03	–	86503	–	22636	

9	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см-5 проходов НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	3200	33,13	33,13	106005	106005	–	23121	139456
					–	10,04	–	32113	–	10330	
10	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	3200	79,49	67,73	254381	216750	9600	54616	333717
					8,76	14,95	28031	47824	–	24720	
Раздел 5 Дорожная одежда											
11	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси-80% с добавлением фрезерованного материала-20% . Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	2300	1146	1013,15	2635798	2330238	4830	872467	3788926
					130,75	220,48	300730	507110	–	280661	
12	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 К=0,800;	м3	1840	1401		2577840		2577840	–	2784067
					–		–		–	206227	
Раздел 6 Устройство дорожной одежды на пересечениях и примыканиях											
13	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	215	2547	1013,14	547605	217826	301667	81558	679496
					130,75	220,49	28112	47405	–	50333	
Раздел 7 Искусственные сооружения											

14	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % т.ч. п.3.66: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;								
		м3 грунта	61,3	172,75	163,61	10590	10029	–	2192	13805
				9,15	40,52	561	2484	–	1023	
15	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;								
		м3 грунта	6,1	1831,38	–	11171	–	–	8043	20751
				1831,38	–	11171	–	–	1537	
16	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %								
		м3 материала основания в плотном теле	19,1	2547,01	1013,09	48646	19350	26799	7245	60362
				130,75	220,47	2497	4211	–	4471	
17	1130-0401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м НР = 84 %								
		м3 железобетона звеньев	9,31	39486,6	18817,4	367619	175190	68729	141601	549958
				13286,79	4819,87	123700	44873	–	40738	
18	2104-0801-0103	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 2.100 (Блок № 10), размерами 910 мм х 910 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81								
		шт.	49	24858		1218042		1218042	–	1315485
				–		–		–	97443	
19	1130-0401-0101	Блоки смотровые под звенья труб, отверстие труб до 1 м. Укладка НР = 84 %								
		м3 железобетонных блоков	2,96	6915,26	4156,76	20469	12304	1929	7898	30636
				2106,85	1069,59	6236	3166	–	2269	

20	2104-0803-0301	Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 4 СТ РК 937-92								
			шт.	8	53932		431456		431456	–	465972
					–		–		–	34516	
21	1123-1201-0101	Люки-смотровая решетка. Установка НР = 99 %	шт.	8	1642,82	182,13	13143	1457	724	11532	26649
					1370,27	85,75	10962	686	–	1974	
22	2303-0101-0403	Смотровая решетка	комплект	8	27438		219504		219504	–	237064
					–		–		–	17560	
23	1130-0102-0201	Монолитный бетон под люк и решетку В20. Устройство НР = 84 %	м3 бетона в деле	0,32	25836,67	3278,13	8268	1049	6268	1003	10013
					2973,33	759,38	951	243	–	742	
24	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	131,67	848,99	20,12	111786	2649	75445	31634	154894
					255,88	2,45	33692	323	–	11474	
25	1108-0101-0302	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой НР = 93 %	м2 поверхности	17,5	1161,77	28	20332	490	17274	2498	24656
					146,72	6,74	2568	118	–	1826	
26	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	46,2	31,95	31,95	1476	1476	–	393	2019
					–	11,82	–	546	–	150	

27 1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	46,2	68,97	68,96	3186	3186	–	899	4412
				–	27,03	–	1249	–	327	

Итого	**14 187 408**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	576 888
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 475 818
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	965 262
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 960 283
- перевозка грузов, тенге	1 591 462
- прочие затраты, тенге	40 549
Накладные расходы, тенге	1 494 493
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 047 915
Всего	**14 187 408**
Временные здания и сооружения (1,3 %),K=0,8	147 127
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,44 %)	205 833
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**289 996**
Итого в текущих ценах с 02.07.18 г.	**14 830 365**
в т. ч. с разбивкой по годам	
2019 г-100% (Инф=1,050)	15 571 883
НДС (12 %)	1 868 626
Итого	**17 440 509**
НДС (12 %)	1 714 285,71
Всего с учетом тендерной скидки	**16 000 000,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
_____ Карбаев М. М.

Подрядчик:
Директор ТОО "Гордорстрой"
_____ Ивкин В.В.

Технический надзор:
ТОО "УКС"
_____ Болсамбеков Н. К.

Форма 3

Утверждены
Приказом Министра национальной экономики Республики
Казахстан от 19 марта 2015 года № 229

Заказчик: ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
адрес: Алматинская область Коксуский район, с. Балпык би, Мырзабекова 38
БИН 130 840 013 869 **ИИК** KZ 800 701 03K SN0 918 000, **БИК** KKMFKZ2A
Кбе 12 РГУ Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан
Подрядчик: ТОО "Гордорстрой", г. Талдыкорган, ул. Ярославского 10
ИИК KZ848560000000004301, **БИК** KCJBKZKX, **БИН** 000440004393 КБе 17, АО "Банк Центр Кредит"
Наименование строительства и его адрес: **Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области**

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за май 2020года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник наименован.	Источник код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		Дог.18	12.04.2019 г.				
		Доп.согл.18/01	10.03.02020 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за май) 2020 год.без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области **за май 2020 года**	**66 000 000,00**	44 642 857,14							5 357 142,86	**50 000 000,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
_____ Карбаев М. М.
"25" 05 2020 год

Технический надзор:
Представитель ТОО "УКС"
_____ Болсамбеков Н. К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Гордорстрой"
_____ Ивкин В.В.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Коксуского района"

Подрядчик: ТОО " Гордорстрой"

Акт
выполненных работ за май месяц 2020 года

Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Дорожная одежда										
1	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 15 см. Устройство НР = 108 %	м2	6045,3	2675,94	211,86	16176890	1280777	14632852	648822	18171769
					43,55	55,83	263261	337500	–	1346057	
2	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	2,201	100541,23	1712,86	221292	3770	217522	2020	241177
					–	849,61	–	1870	–	17865	
3	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	5500	1135,23	93,42	6243782	513832	5503570	411694	7187914
					41,16	28,15	226380	154818	–	532438	

4	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 К=4 НР = 108 %	м2 покрытия	5500	501,48	0,08	2758128	449	2757073	654	2979485
					0,11	–	606	–	–	220703	
5	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	1,081	100541,43	1712,3	108685	1851	106834	993	118452
					–	850,14	–	919	–	8774	
6	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	5500	1271,96	93,64	6995768	515008	6254380	412225	8000632
					41,16	28,24	226380	155310	–	592639	

1.1 Устройство дорожной одежды на примыканиях и пересечениях

7	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	195,6	2547	1013,14	498193	198171	274447	74197	618181
					130,75	220,48	25575	43126	–	45791	
8	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 15 см. Устройство НР = 108 %	м2	896,7	2675,94	211,86	2399519	189978	2170492	96241	2695421
					43,55	55,83	39049	50063	–	199661	
9	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,326	100541,21	1711,66	32776	558	32218	299	35721
					–	849,69	–	277	–	2646	
10	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	815	1135,23	93,42	925215	76140	815530	61005	1065118
					41,16	28,15	33545	22941	–	78898	

11	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 К=4 НР = 108 %	м2 покрытия	815	501,48	0,08	408705	67	408548	97	441506
					0,11	–	90	–	–	32704	
12	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,162	100541,41	1709,88	16287	277	16010	149	17751
					–	851,85	–	138	–	1315	
13	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	815	1271,96	93,64	1036646	76315	926786	61084	1185548
					41,16	28,24	33545	23014	–	87818	

Раздел 2 Устройство тротуара

14	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 % К=0,150;	м3 материала основания в плотном теле	63,45	2855,21	1013,14	181163	64284	108583	24068	221649
					130,75	220,47	8296	13989	–	16418	
15	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (5 см) НР = 108 %	м2 покрытия	423	1069,72	1,84	452492	777	380692	76985	571835
					167,9	0,61	71023	259	–	42358	
16	1127-0701-0102	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101 НР = 108 %	м2 покрытия	423	592,17	–	250488	–	239045	12358	283874

				27,05	–	11443	–	–	21028	
17	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 % К=-1,000;	м бортового камня	-517	1593,05	28,64	-823607	-14808	-445407	-398697	-1320088
					702,89	11,16	-363392	-5772	–	-97784	
18	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 К=-0,016;	м3	-8,272	46977		-388594		-388594	–	-419682
					–		–		–	-31088	

Раздел 3 Демонтаж ж/б труб д=700мм

19	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	5,6	1831,39	–	10256	–	–	7384	19051
					1831,39	–	10256	–	–	1411	
20	1123-0401-0104	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 800 мм. Демонтаж НР = 99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	м трубопровода	8	831,75	403,38	6654	3227	–	4597	12151
					428,38	152	3427	1216	–	900	

Раздел 4 Корчевка деревьев

21	1101-0207-0502	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м НР = 72 %	дерево	6	280,33	220,33	1682	1322	–	602	2467
					60	79,33	360	476	–	183	
22	1101-0207-0311	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Твердые породы и лиственница, диаметр стволов до 24 см НР = 72 %	дерево	6	356,33	16,5	2138	99	–	1468	3894
					339,83	–	2039	–	–	288	
23	4131-0102-0201	Шпалы, брусья, дрова, рудстойка, балансы пропсы. Погрузка	т	2,52	503		1268		–	–	1369
					–		–		–	101	

24 4102-0101-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	2,52	314	791	–	–	854
				–	–	–	63	

Итого по смете	**42 136 049**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	591 883
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 912 094
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	800 144
- материалы, изделия и конструкции, тенге	34 010 581
- перевозка грузов, тенге	2 059
Накладные расходы, тенге	1 498 245
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 121 187
Временные здания и сооружения (1,3 %),К=0,8	438 215
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,44 %)	613 069
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**863 747**
Итого в текущих ценах с 02.07.18 г.	**44 051 080**
в т. ч. с разбивкой по годам	
2019 г-100% (Инф=1,050)	46 253 634
НДС (12 %)	5 550 436,08
Итого	**51 804 070**
НДС (12 %)	5 357 142,86
Всего с учетом тендерной скидки	**50 000 000,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"

_____ Карбаев М. М.

Технический надзор:
ТОО "УКС"

_____ Болсамбеков Н. К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Гордорстрой"

_____ Ивкин В.В.

Утверждены
Приказом Министра национальной экономики Республики
Казахстан от 19 марта 2015 года № 229

Форма 3

Заказчик: ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
адрес: Алматинская область Коксуский район, с. Балпык би, Мырзабекова 38
БИН 130 840 013 869 **ИИК** KZ 800 701 03K SN0 918 000, **БИК** KKMFKZ2A
Кбе 12 РГУ Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан
Подрядчик: ТОО "Гордорстрой", г. Талдыкорган, ул. Ярославского 10
ИИК KZ848560000000004301, **БИК** KCJBKZKX, **БИН** 000440004393 КБе 17, АО "Банк Центр Кредит"
Наименование строительства и его адрес: **Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области**

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за июнь 2020года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник наименован.	Источник код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		Дог.18	12.04.2019 г.				
		Доп.согл.18/01	10.03.02020 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июнь) 2020 год.без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	НДС (по графе 1)	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области **за июнь 2020 года**	**141 000 000,00**	66 964 285,71							8 035 714,29	**75 000 000,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
_____ Карбаев М. М.
"23" 06 2020 год

Технический надзор:
Представитель ТОО "УКС"
_____ Болсамбеков Н. К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Гордоретрой"
_____ Ивкин В.В.

Заказчик: ГУ "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Коксуского района"

Форма 2В

Подрядчик: ТОО " Гордорстрой"

Акт
выполненных работ за июнь месяц 2020 года

Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Дорожная одежда										
1	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси-80% с добавлением фрезерованного материала-20% . Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	175,245	1146	1013,15	200831	177549	368	66478	288694
					130,75	220,49	22914	38640	–	21385	
2	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	140,24	1401		196476		196476	–	212194
					–		–		–	15718	
3	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 15 см. Устройство НР = 108 %	м2	5229	2675,82	211,86	13991857	1107832	12656313	561210	15717312

				43,55	55,83	227712	291927	–	1164245	
4	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	1,9	100541,23	1712,63	191028	3254	187774	1743	208193
					–	849,47	–	1614	–	15422	
5	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	4757	1135,23	93,42	5400305	444419	4760088	356076	6216891
					41,16	28,15	195798	133902	–	460510	
6	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 К=4 НР = 108 %	м2 покрытия	4757	501,48	0,08	2385530	388	2384618	566	2576984
					0,11	–	524	–	–	190888	
7	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,935	100541,18	1712,3	94006	1601	92405	858	102453
					–	849,2	–	794	–	7589	
8	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	4757	1271,96	93,64	6050704	445436	5409470	356535	6919818
					41,16	28,24	195798	134327	–	512579	
9	1127-0401-0102	Подушки под бардюры из песчано-гравийной смеси . Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	10,72	2547	1013,15	27305	10861	15042	4067	33882
					130,75	220,52	1402	2364	–	2510	
10	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	282	1593,05	28,64	449240	8077	242949	217471	720048

				702,89	11,16	198214	3148	–	53337	
11	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	14,664	47777		700602		700602	–	756650
					–		–		–	56048

Устройство дорожной одежды на пересечениях и примыканиях

12	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	595	2547	1013,15	1515465	602823	834845	225703	1880461
					130,75	220,48	77797	131187	–	139293	
13	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 15 см. Устройство НР = 108 %	м2	3631	2675,95	211,86	9716358	769276	8788959	389703	10914546
					43,55	55,83	158123	202713	–	808485	
14	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	1,295	100541,21	1712,74	130201	2218	127983	1188	141900
					–	849,42	–	1100	–	10511	
15	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	3300	1135,23	93,42	3746269	308298	3302143	247017	4312749
					41,16	28,15	135828	92891	–	319463	
16	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 К=4 НР = 108 %	м2 покрытия	3300	501,48	0,08	1654877	269	1654244	393	1787692
					0,11	–	364	–	–	132422	
17	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,658	100541,41	1712,77	66156	1127	65029	604	72101

18 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %			–	849,54	–	559	–	5341	
		м2 покрытия	3300	1271,96	93,64	4197460	309003	3752629	247335	4800379
				41,16	28,24	135828	93186	–	355584	
19 1127-0801-0111	Обочины. Укрепление ПГС толщиной 25 см НР = 108 %	м2 покрытия обочин	1200	520,7	136,9	624836	164285	424755	91744	773906
				29,83	40,96	35796	49152	–	57326	

Искусственные сооружения

Устройство продольных арыков из ж/б блоков (лотков)

20 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 % т.ч. п.3.66: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	71,6	307,59	296,31	22024	21216	6	4648	28806
				11,2	78,95	802	5653	–	2134	
21 4102-0102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	35	194		6790		–	–	7333
				–		–		–	543	
22 1127-0201-0401	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи НР = 108 %	м лотка	247	3246,5	1695,34	801885	418748	1285	587812	1500873
				1545,96	657,56	381852	162418	–	111176	
23 2104-0303-9903	Лотки водопропускные железобетонные СТ РК 937-92	м3	51,87	64604		3351009		3351009	–	3619090

24	1106-0101-0101	Монолитный бетон стыков В15. Устройство НР = 91 %	м3	0,42	–	–	–	–	–	268081
					18258,25	1076,19	7667	452	6729	528	8851
					1157,14	223,81	486	94	–	656	
25	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	175,4	848,99	20,12	148912	3529	100501	42140	206336
					255,88	2,45	44882	430	–	15284	

Пятак парковка

26	1101-0107-2205	Площади . Планировка автогрейдерами средними с перемещением грунта до 20 м НР = 72 %	м3 грунта	8,1	243,15	237,04	1969	1920	–	287	2436
					6,05	43,21	49	350	–	180	
27	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	8,1	68,96	69,01	559	559	–	158	774
					–	27,04	–	219	–	57	
28	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см-5 проходов НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	8,1	33,13	33,09	268	268	–	58	352
					–	10	–	81	–	26	
29	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	12,15	2855,22	1013,25	34693	12311	20793	4608	42445
					130,78	220,41	1589	2678	–	3144	
30	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,057	100541,61	1719,3	5731	98	5633	52	6246

				–	842,11	–	48	–	463	
31	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	81	1271,96	93,64	103029	7585	92110	6072	117829
					41,16	28,25	3334	2288	–	8728	
32	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 %	м2 покрытия	81	565,86	0,09	45835	7	45819	10	49513
					0,11	–	9	–	–	3668	

Наружное освещение

Э/техническое оборудование

27	5800-0004-0001 (пл) (об)	Ящик управления освещением ЯУО-9602-3674У3	шт	1	134821		134821	–	–	134821
					–		–	134821	–	
28	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1473		1473	1473	–	1591
					–		–	–	118	
29	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473		2946	2946	–	3182
					–		–	–	236	
30	2307-0501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	48652		48652	48652	–	52544

					–		–		–	3892	
31	2307-0204-0932	Выключатель автоматический ВА88-32 3Р 63А 25 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6908		6908		6908	–	7461
					–		–		–	553	
	Опоры и светильники освещения										
32	1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	11,84	2402,4	–	28444	–	–	20480	52838
					2402,36	–	28444	–	–	3914	
33	2900-0004-0001 (пл)	Опоры освещения граненные СТВ-9,0-3,0ГЦ	шт	23	50264		1156072		1156072	–	1248558
					–		–		–	92486	
34	2900-0004-0003 (пл)	Закладной фундамент 3ф 2-1-11.000	шт	23	9709		223307		223307	–	241172
					–		–		–	17865	
35	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	2,59	7890,48	1130,5	20438	2928	4489	12428	35495
					5027,33	245,56	13021	636	–	2629	
36	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,59	13994		36244		36244	–	39144
					–		–		–	2900	
37	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	23	1967		45241		45241	–	48860
					–		–		–	3619	
38	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	23	420		9660		9660	–	10433
					–		–		–	773	
39	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	46	178		8188		8188	–	8843

				–	–	–	655		
40	2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO239 ГОСТ Р 51177-98	шт.	23	1825	41975	41975	–	45333
					–	–	–	3358	
41	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	46	2123	97658	97658	–	105471
					–	–	–	7813	
42	2900-0004-0002 (пл)	Кронштейн КИ1.5.0.20.000	шт	23	4719	108537	108537	–	117220
					–	–	–	8683	
43	2307-0106-0306	Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 90W, 90 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	61	37345	2278045	2278045	–	2460289
					–	–	–	182244	
	8.3 Кабельно-проводниковые изделия								
44	2306-1201-0916	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	1,962	394618	774241	774241	–	836180
					–	–	–	61939	
45	2306-1201-0902	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,315	197309	62152	62152	–	67124
					–	–	–	4972	
46	2306-1201-0920	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,576	1559050	898013	898013	–	969854
					–	–	–	71841	
47	2306-1201-0919	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,167	1155431	192957	192957	–	208394

				–	–	–	15437	
48	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,319	250770	79996	79996	–	86396
					–	–	–	6400	

Итого по смете	**70 808 939**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 146 614
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 432 692
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 199 738
- материалы, изделия и конструкции, тенге	55 258 442
- оборудование, тенге	134 821
Накладные расходы, тенге	3 601 249
Сметная прибыль (8 %), тенге	5 235 121
Временные здания и сооружения (1,3 %),К=0,8	735 011
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,44 %)	1 028 291
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 448 748**
Итого в текущих ценах с 02.07.18 г.	**74 020 990**
в т. ч. с разбивкой по годам	
2019 г-100% (Инф=1,050)	77 722 039
НДС (12 %)	9 326 644,70
Итого	**87 048 684**
НДС (12 %)	8 035 714,29
Всего с учетом тендерной скидки	**75 000 000,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"

_____ Карбаев М. М.

Технический надзор:
ТОО "УКС"

_____ Болсамбеков Н. К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Гордорстрой"

_____ Ивкин В.В.

Утверждены
Приказом Министра национальной экономики
Республики Казахстан от 19 марта 2015 года № 229

Форма 3

Заказчик: ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
адрес: Алматинская область Коксуский район, с. Балпык би, Мырзабекова 38
БИН 130 840 013 869 **ИИК** KZ 800 701 03K SN0 918 000, **БИК** KKMFKZ2A
Кбе 12 РГУ Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан
Подрядчик: ТОО "Гордорстрой", г. Талдыкорган, ул. Ярославского 10
ИИК KZ848560000000004301, **БИК** KCJBKZKX, **БИН** 000440004393 КБе 17, АО "Банк Центр Кредит"
Наименование строительства и его адрес: **Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области**

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за сентябрь 2020года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник наименован.	Источник код	Организационно-правовая наименование	Организационно-правовая код
		Дог.18	12.04.2019 г.				
		Доп.согл.18/01	10.03.2020 г.				
		Доп.согл.18/02	18.06.2020 г.				
		Доп.согл.18/03	11.08.2020 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за **сентябрь**) 2020 год без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области **за сентябрь 2020 года**	**202 055 454,76**	54 513 798,89							6 541 655,87	**61 055 454,76**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
_____ Карбаев М. М.
"25" 09 2020 год

Технический надзор:
Представитель ТОО "УКС"
_____ Болсамбеков Н. К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Гордорстрой"
_____ Ивкин В.В.

Заказчик: ГУ "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Коксуского района"

Форма 2В

Подрядчик: ТОО " Гордорстрой"

Акт
выполненных работ за сентябрь месяц 2020 года

Капитальный ремонт дорог улицы Амангельды в с. Балпык би Коксуского района Алматинской области

Составлен в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентар	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подготовительные работы									
1	9500-0000-0001сборник цен на изыскательские работыскат.	Восстановление оси трассы 2,35км 2 категории сложности	км	0,12	24280,61		2914		–	–	2914
					–		–		–	–	
		Демонтаж существующей одежды									
2	1127-0302-0401	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 7 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	404	88,02	85,38	35559	34492	9	5003	43807

				2,62	8,85	1058	3574	–	3245	
3	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	62,62	59		3695	–	–	3991
					–		–	–	296	
Устройство корыта										
4	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % т.ч. п.3.71: ктрм1=1,2; kэкс1=1,2;	м3 грунта	186,77	67,38	67,38	12585	12585	–	2824	16642
					–	21	–	3922	–	1233	
5	4131-0104-0201	Грунт всякий, погрузка	т	298,832	165		49307		–	–	53252
					–		–		–	3945	
6	4102-0102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	298,832	148		44227		–	–	47765
					–		–		–	3538	
Земляные работы										
3.1 Устройство дорожных насыпей										
7	1101-0107-2205	Площади . Планировка автогрейдерами средними с перемещением грунта до 20 м НР = 72 %	м3 грунта	141,4	243,15	237,07	34381	33522	–	5019	42552
					6,08	43,22	859	6112	–	3152	
8	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	353,4	68,96	68,96	24370	24370	–	6878	33748

9	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см-5 проходов НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	353,4	–	27,03	–	9553	–	2500	
					33,13	33,13	11707	11707	–	2553	15401
10	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	353,4	–	10,03	–	3546	–	1141	
					79,49	67,73	28093	23937	1060	6032	36855
					8,76	14,95	3096	5282	–	2730	
Дорожная одежда											
11	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси-80% с добавлением фрезерованного материала-20% . Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	102,525	1146	1013,15	117493	103873	215	38891	168895
					130,75	220,48	13405	22605	–	12511	
12	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	81,972	1401		114843		114843	–	124030
					–		–		–	9187	
13	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 15 см. Устройство НР = 108 %	м2	548,1	2675,94	211,86	1466687	116123	1326695	58827	1648258
					43,55	55,83	23869	30600	–	122041	
14	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,203	100541,23	1714,29	20410	348	20062	186	22244
					–	847,29	–	172	–	1648	

15	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	498,9	1135,23	93,43	566369	46610	499224	37344	652010
					41,16	28,15	20535	14043	–	48297	
16	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 К=4 НР = 108 %	м2 покрытия	498,9	501,48	0,08	250188	41	250092	59	270267
					0,11	–	55	–	–	20020	
17	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,099	100545,43	1717,17	9954	170	9784	91	10849
					–	848,48	–	84	–	804	
18	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	498,9	1271,96	93,64	634581	46717	567329	37392	725731
					41,16	28,24	20535	14087	–	53758	
19	1127-0401-0102	Подушки под бардюры из песчано-гравийной смеси . Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	10,79	2547	1013,16	27483	10932	15140	4093	34102
					130,75	220,48	1411	2379	–	2526	
20	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	284	1593,05	28,64	452426	8134	244672	219014	725155
					702,89	11,17	199620	3171	–	53715	

21	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	14,768	47777		705571		705571	–	762017
					–		–		–	56446	
Устройство дорожной одежды на примыканиях и пересечениях											
22	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	58,32	2547	1013,15	148540	59087	81828	22123	184316
					130,75	220,49	7625	12859	–	13653	
23	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 15 см. Устройство НР = 108 %	м2	349,3	2675,94	211,87	934709	74005	845493	37488	1049973
					43,55	55,83	15211	19500	–	77776	
24	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,152	100541,21	1710,53	15282	260	15022	139	16655
					–	848,68	–	129	–	1234	
25	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	318	1135,23	93,42	361004	29708	318207	23804	415593
					41,16	28,15	13089	8952	–	30785	
26	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 К=4 НР = 108 %	м2 покрытия	318	501,48	0,08	159470	26	159409	38	172269
					0,11	–	35	–	–	12761	

27 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,068	100541,41	1705,88	6836	116	6720	63	7451
				–	852,94	–	58	–	552	
28 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	318	1271,96	93,64	404482	29776	361617	23836	462583
				41,16	28,24	13089	8981	–	34265	
Укрепление присыпных обочин										
29 1127-0801-0111	Обочины. Укрепление ПГС толщиной 25 см НР = 108 %	м2 покрытия обочин	1154	520,7	136,9	600881	157986	408472	88225	744234
				29,83	40,96	34423	47267	–	55128	
Искусственные сооружения										
Устройство ж/б труб d=0,5м										
30 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % т.ч. п.3.66: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	11,84	172,72	163,6	2045	1937	–	423	2665
				9,15	40,54	108	480	–	197	
31 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	1,24	1831,38	–	2271	–	–	1635	4218
				1831,38	–	2271	–	–	312	
32 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	3,67	2547,01	1013,08	9348	3718	5150	1393	11600

				130,75	220,71	480	810	–	859	
33 1130-0401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м НР = 84 %	м3 железобетона звеньев	1,52	39486,6	18817,76	60021	28603	11222	23118	89790
				13286,79	4819,74	20196	7326	–	6651	
34 2104-0801-0103	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 2.100 (Блок № 10), размерами 910 мм х 910 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	шт.	8	24858		198864		198864	–	214773
				–		–		–	15909	
35 1130-0401-0101	Блоки смотровые под звенья труб, отверстие труб до 1 м. Укладка НР = 84 %	м3 железобетонных блоков	1,11	6915,26	4156,76	7677	4614	724	2962	11490
				2106,85	1069,37	2339	1187	–	851	
36 2104-0803-0301	Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 4 СТ РК 937-92	шт.	3	53932		161796		161796	–	174740
				–		–		–	12944	
37 1123-1201-0101	Люки-смотровая решетка. Установка НР = 99 %	шт.	3	1642,82	182	4928	546	271	4324	9992
				1370,27	85,67	4111	257	–	740	
38 2303-0101-0403	Смотровая решетка	комплект	3	27438		82314		82314	–	88899
				–		–		–	6585	
39 1130-0102-0201	Монолитный бетон под люк и решетку В20. Устройство НР = 84 %	м3 бетона в деле	0,12	25836,67	3275	3100	393	2350	376	3754
				2973,33	758,33	357	91	–	278	

40 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	25,39	848,99	20,13	21556	511	14548	6100	29868
				255,88	2,44	6497	62	–	2212	
41 1108-0101-0302	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой НР = 93 %	м2 поверхности	2,43	1161,77	27,98	2823	68	2398	347	3424
				146,72	6,58	357	16	–	254	
42 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	9,01	31,95	31,96	288	288	–	76	393
				–	11,76	–	106	–	29	
43 1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	9,01	68,97	69,03	622	622	–	175	861
				–	26,97	–	243	–	64	
Устройство продольных арыков из ж/б блоков(лотков)										
44 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 % т.ч. п.3.66: ktpp1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	53,7	307,59	296,29	16517	15911	5	3486	21603
				11,2	78,96	601	4240	–	1600	
45 4102-0102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	26,6	194		5160		–	–	5573
				–		–		–	413	

46 1127-0201-0401	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи НР = 108 %	м лотка	185	3246,5	1695,34	600604	313638	963	440264	1124137
				1545,96	657,56	286003	121649	–	83269	
47 2104-0303-9903	Лотки водопропускные железобетонные СТ РК 937-92	м3	38,85	64604		2509865		2509865	–	2710654
				–		–		–	200789	
48 1106-0101-0101	Монолитный бетон стыков В15. Устройство НР = 91 %	м3	0,32	18258,25	1075	5843	344	5128	403	6746
				1158,25	225	371	72	–	500	
49 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	131,6	848,99	20,12	111726	2648	75404	31616	154809
				255,88	2,45	33674	322	–	11467	
Установка дорожных знаков										
50 1127-0801-0111	Устройство присыпных бирм. Укрепление ПГС толщиной 25 см НР = 108 %	м2 покрытия обочин	93,28	520,71	136,91	48572	12771	33018	7132	60160
				29,83	40,96	2783	3821	–	4456	
51 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	23,32	143,91	66,38	3356	1548	–	1842	5614
				77,53	32,16	1808	750	–	416	
52 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	23,32	79,5	67,75	1854	1580	70	398	2432
				8,75	14,97	204	349	–	180	

53 1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	45,65	2402,41	–	109670	–	–	78962	203723
				2402,41	–	109670	–	–	15091	
54 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	14,11	3566,83	904,54	50328	12763	27209	14545	70063
				733,95	374,49	10356	5284	–	5190	
55 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	29,5	22980,24	1130	677917	33335	496274	141543	885017
				5027,39	245,22	148308	7234	–	65557	
56 1106-1901-0101	Конструкции фундаментов монолитные железобетонные . Армирование НР = 91 %	т	0,5561	9640,35	798,42	5361	444	944	3756	9846
				7144,4	278,73	3973	155	–	729	
57 2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2016	т	0,2673	195324		52210		52210	–	56387
				–		–		–	4177	
58 2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,2888	205592		59375		59375	–	64125
				–		–		–	4750	
59 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР = 108 %	шт.	83	4426,63	717,59	367410	59560	35344	316155	738250
				3283,2	243,73	272506	20230	–	54685	
60 2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,9213	496929		457821		457821	–	494447
				–		–		–	36626	

61 1106-0101-0101	Омоноличевание стоек,В20 НР = 91 %	м3	6,5	18960,15	1077,69	123241	7005	108707	8165	141918
				1158,31	222	7529	1443	–	10512	
62 2401-0201-0204	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.	15	7753		116295		116295	–	125599
				–		–		–	9304	
63 2401-0201-0215	Знаки дорожные односторонние квадратные 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, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	35	8806		308210		308210	–	332867
				–		–		–	24657	
64 2401-0201-0222	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.1-1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	13	21243		276159		276159	–	298252
				–		–		–	22093	
Разметка проезжей части										
65 1127-0903-0101	Проезжая часть. Разметка сплошной линией 0,1 м НР = 108 %	км линии	0,02	33450	9150	669	183	433	111	842
				2650	2500	53	50	–	62	
66 1127-0903-0105	Проезжая часть. Разметка прерывистой линией шириной 0,1 м. Соотношении штриха и промежутка 1:3 НР = 108 %	км линии	2,305	17586,98	9165,29	40538	21126	13306	12908	57722
				2649,02	2536,23	6106	5846	–	4276	

67	1127-0903-0106	Проезжая часть. Разметка прерывистой линией шириной 0,1 м. Соотношении штриха и промежутка 3:1 НР = 108 %	км линии	0,05	28140	9160	1407	458	817	280	1822
					2640	2540	132	127	–	135	
Раздел 8 Устройство тротуара											
68	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	63,9	2855,21	1013,15	182448	64740	109353	24238	223221
					130,75	220,47	8355	14088	–	16535	
69	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (5 см) НР = 108 %	м2 покрытия	426	1069,72	1,84	455702	783	383392	77531	575892
					167,9	0,61	71527	261	–	42659	
70	1127-0701-0102	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101 НР = 108 %	м2 покрытия	426	592,17	–	252264	–	240740	12446	285887
					27,05	–	11524	–	–	21177	
71	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	284	1593,05	28,64	452426	8134	244672	219014	725155
					702,89	11,17	199620	3171	–	53715	
72	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	4,544	46977		213463		213463	–	230540

				–		–		–	17077	
Съезды к домам										
73 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 % К=0,150;	м3 материала основания в плотном теле	204,3	2855,21	1013,15	583323	206987	349623	77499	713688
				130,75	220,48	26713	45045	–	52866	
74 1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (5 см) НР = 108 %	м2 покрытия	1362	1069,72	1,84	1456962	2502	1225775	247882	1841232
				167,9	0,61	228685	835	–	136388	
75 1127-0701-0102	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101 НР = 108 %	м2 покрытия	1362	592,17	–	806535	–	769691	39792	914033
				27,05	–	36844	–	–	67706	
Поднятие люков										
76 1216-0101-0801	Люки чугунные. Демонтаж НР = 72 %	люк	57	1986,25	–	113216	–	–	81516	210311
				1986,25	–	113216	–	–	15579	
77 1106-0101-0101	Наращивание стенок коммуникационных колодцев бетоном В 20 НР = 91 %	м3	6,84	18960,14	1077,78	129688	7372	114393	8592	149342
				1158,33	222,08	7923	1519	–	11062	
78 1123-1201-0101	Люки. Установка НР = 99 %	шт.	57	1642,83	182,07	93641	10378	5158	82163	189868

				1370,27	85,75	78105	4888	–	14064	
79 1106-0101-0101	Омоноличивание люков бетоном В20 НР = 91 %	м3	2,42	18960,38	1077,69	45883	2608	40472	3040	52837
				1158,46	222,31	2803	538	–	3914	
80 2303-0101-0314	Люк чугунный, тип Т (Н-80) ГОСТ 3634-99	комплект	9	22768		204912		204912	–	221305
				–		–		–	16393	
А/ц трубы д- 0,5 м										
81 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % т.ч. п.3.66: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	34,4	172,75	163,6	5943	5628	–	1230	7747
				9,15	40,52	315	1394	–	574	
82 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	3,44	1831,38	–	6300	–	–	4536	11703
				1831,38	–	6300	–	–	867	
83 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	10,7	2547,01	1013,18	27253	10841	15013	4059	33817
				130,75	220,47	1399	2359	–	2505	
84 1123-0201-0104	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 500 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,032	12191593,75	302906,25	390131	9693	355518	27225	450744
				778750	80625	24920	2580	–	33388	

85	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	30,8	31,97	31,95	984	984	–	262	1346
					–	11,82	–	364	–	100	
86	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	30,8	68,97	68,96	2124	2124	–	600	2942
					–	27,05	–	833	–	218	
	Парковка для большегрузного транспорта № 1										
87	1101-0101-0302	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3(ликвидация существ.свалки) НР = 72 %	м3 грунта	25	124	119	3100	2975	–	825	4239
					5	40,84	125	1021	–	314	
88	4102-0102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,600;	т	40	148		5920		–	–	6394
					–		–		–	474	
89	1101-0107-2205	Площади . Планировка автогрейдерами средними с перемещением грунта до 20 м НР = 72 %	м3 грунта	263,2	243,15	237,07	63996	62397	–	9343	79206
					6,08	43,23	1599	11377	–	5867	
90	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	263,2	68,96	68,96	18150	18150	–	5123	25135

91 1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см-5 проходов НР = 72 %			–	27,03	–	7115	–	1862	
		м3 уплотненного грунта	263,2	33,13	33,13	8719	8719	–	1902	11471
92 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 % К=0,100;			–	10,03	–	2641	–	850	
		м3 материала основания в плотном теле	263,2	2855,22	1013,15	751494	266660	450420	99840	919441
93 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %			130,75	220,48	34414	58030	–	68107	
		т	1,053	100541,61	1713,2	105870	1804	104066	967	115384
94 1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %			–	849,95	–	895	–	8547	
		м2 покрытия	2632	1135,23	93,42	2987933	245892	2633708	197014	3439743
95 1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 %			41,16	28,15	108333	74087	–	254796	
		м2 покрытия	2632	250,79	0,04	660089	107	659692	313	713234
96 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %			0,11	–	290	–	–	52832	
		т	0,526	100541,41	1712,93	52885	901	51984	483	57637
				–	849,81	–	447	–	4269	

97	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	2632	1271,96	93,64	3347793	246455	2993005	197267	3828665
					41,16	28,24	108333	74322	–	283605	
98	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 %	м2 покрытия	2632	282,98	0,04	744807	114	744403	313	804730
					0,11	–	290	–	–	59610	
	Парковка для большегрузного транспорта № 2										
99	1101-0101-0302	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3(ликвидация существ.свалки) НР = 72 %	м3 грунта	12,5	124	119,04	1551	1488	–	413	2121
					5	40,8	63	510	–	157	
100	4102-0102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,600;	т	20	148		2960		–	–	3197
					–		–		–	237	
101	1101-0107-2205	Площади . Планировка автогрейдерами средними с перемещением грунта до 20 м НР = 72 %	м3 грунта	111,7	243,15	237,07	27160	26481	–	3965	33615
					6,08	43,22	679	4828	–	2490	

102	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	111,7	68,96	68,96	7703	7703	–	2174	10667
					–	27,03	–	3019	–	790	
103	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см-5 проходов НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	111,7	33,13	33,12	3700	3700	–	807	4868
					–	10,04	–	1121	–	361	
104	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 % К=0,100;	м3 материала основания в плотном теле	111,7	2855,22	1013,14	318928	113168	191155	42372	390204
					130,75	220,48	14605	24628	–	28904	
105	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,447	100541,61	1713,65	44942	766	44176	410	48980
					–	850,11	–	380	–	3628	
106	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1117	1135,23	93,42	1268056	104355	1117725	83611	1459800
					41,16	28,15	45976	31442	–	108133	
107	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 %	м2 покрытия	1117	250,79	0,04	280137	46	279968	133	302692

				0,11	–	123	–	–	22422	
108 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,223	100541,41	1713	22421	382	22039	204	24435
				–	847,53	–	189	–	1810	
109 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1117	1271,96	93,64	1420778	104594	1270208	83719	1624857
				41,16	28,24	45976	31542	–	120360	
110 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 %	м2 покрытия	1117	282,98	0,04	316090	48	315919	133	341521
				0,11	–	123	–	–	25298	
Установка знаков										
111 1127-0801-0111	Устройство присыпных бирм. Укрепление ПГС толщиной 25 см НР = 108 %	м2 покрытия обочин	29,2	520,71	136,95	15206	3999	10336	2233	18834
				29,83	40,99	871	1197	–	1395	
112 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	7,3	143,91	66,44	1051	485	–	577	1758
				77,53	32,19	566	235	–	130	
113 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	7,3	79,5	67,67	580	494	22	125	761
				8,75	14,93	64	109	–	56	

114	1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	14,3	2402,41	–	34354	–	–	24735	63816
					2402,41	–	34354	–	–	4727	
115	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	4,42	3566,83	904,52	15766	3998	8524	4556	21948
					733,95	374,43	3244	1655	–	1626	
116	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	9,24	22980,24	1129,98	212336	10441	155442	44334	277204
					5027,39	245,24	46453	2266	–	20534	
117	1106-1901-0101	Конструкции фундаментов монолитные железобетонные . Армирование НР = 91 %	т	0,1741	9640,35	798,39	1677	139	294	1176	3081
					7144,4	275,7	1244	48	–	228	
118	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2016	т	0,0837	195324		16349		16349	–	17657
					–		–		–	1308	
119	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0904	205592		18586		18586	–	20073
					–		–		–	1487	
120	1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР = 108 %	шт.	26	4426,63	717,58	115091	18657	11071	99036	231257
					3283,2	243,73	85363	6337	–	17130	
121	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,2886	496929		143414		143414	–	154887
					–		–		–	11473	

122 1106-0101-0101	Омоноличевание стоек,В20 НР = 91 %	м3	2,03	18960,15	1077,83	38489	2188	33950	2550	44322
				1158,31	222,17	2351	451	–	3283	
123 2401-0201-0204	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.	21	7753		162813		162813	–	175838
				–		–		–	13025	
124 2401-0201-0222	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.1-1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	2	21243		42486		42486	–	45885
				–		–		–	3399	
125 2401-0201-0211	Знаки дорожные односторонние круглые 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, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 (20км,40 км)	шт.	20	8806		176120		176120	–	190210
				–		–		–	14090	
Установка искуственных неровностей (лежачий полицейский)										
126 1127-0903-0602	Проезжая часть. Искусственные дорожные неровности 2 ИДН-500. Устройство НР = 108 %	м2 горизонтальной проекции ИДН	16,5	3165,33	832,55	52228	13737	–	51655	112194
				2332,79	565,94	38491	9338	–	8311	
127 2401-0203-0207	Искусственная дорожная неровность длиной 500 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (средний элемент) СТ РК СТБ 1538-2007	шт.	60	6669		400140		400140	–	432151

128	2401-0203-0208	Искусственная дорожная неровность длиной 250 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (концевой элемент) СТ РК СТБ 1538-2007	шт.	12	3335		40020	40020	–	43222
					–		–	–	3202	
	Установка плит перекрытия									
129	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Демонтаж НР = 118 % К=2,000; ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	м3 сборных железобетонных конструкций	0,54	7448,15	4174,07	4022	2254	–	3016	7601
					3274,07	1459,26	1768	788	–	563	
130	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,54	7785,19	4107,41	4204	2218	163	3108	7897
					3375,93	1501,85	1823	811	–	585	
131	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	18007		36014	36014	–	38895
					–		–	–	2881	
	Искусственные сооружения Устройство труб д-0,5 м (для съездов во дворы)									
	Устройство ж/б труб d=0,5м									
132	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % т.ч. п.3.66: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	61,29	172,75	163,6	10588	10027	–	2192	13802

				9,15	40,53	561	2484	–	1022	
133 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	41,85	1831,38	–	76643	–	–	55183	142372
				1831,38	=	76643	–	–	10546	
134 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	19,1	2547,01	1013,09	48646	19350	26799	7245	60362
				130,75	220,47	2497	4211	–	4471	
135 1130-0401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м НР = 84 %	м3 железобетона звеньев	10,83	39486,6	18817,36	427640	203792	79952	164720	639749
				13286,79	4819,85	143896	52199	–	47389	
136 2104-0801-0103	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 2.100 (Блок № 10), размерами 910 мм x 910 мм x 1000 мм ГОСТ 24547-81	шт.	57	24858		1416906		1416906	–	1530258
				–		–		–	113352	
137 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	131,6	848,98	20,12	111726	2648	75404	31616	154809
				255,88	2,45	33674	322	–	11467	
138 1108-0101-0302	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой НР = 93 %	м2 поверхности	17,08	1161,77	27,99	19844	478	16860	2438	24065

139	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %			146,72	6,73	2506	115	–	1783	
			м3 грунта	46,23	31,95	31,95	1477	1477	–	393	2020
					–	11,81	–	546	–	150	
140	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	46,23	68,97	68,96	3188	3188	–	900	4415
					–	27,04	–	1250	–	327	
	Разметка (доп.работы)										
141	1127-0903-0103	Проезжая часть. Разметка сплошной линией 0,4 м (зебра) НР = 108 %	км линии	0,015	96866,67	9200	1453	138	1275	84	1660
					2666,67	2533,33	40	38	–	123	
	Наружное освещение										
	20.1 Э/техническое оборудование										
142	1308-0104-0201	Ящик управления освещением. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24358	6672	24358	6672	1761	13180	40541
					15925	2380	15925	2380	–	3003	
143	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	3	2576,67	25	7730	75	4034	2607	11164
					1207	–	3621	–	–	827	
144	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	539	84	539	84	22	333	942
					433	30	433	30	–	70	
145	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	4539	114	4539	114	2011	1760	6803

				2414	30	2414	30	–	504	
Опоры и светильники освещения										
146 1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка НР = 80 %	опора	23	24144,37	8705	555322	200215	38811	313164	937965
				13752	3267,78	316296	75159	–	69479	
147 1133-0302-0801	Подкосы металлические. Установка к опорам НР = 80 %	подкос	5	18605	10341,8	93026	51709	10651	36318	139692
				6133,14	2946,4	30666	14732	–	10348	
148 2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,13854	496929		68845		68845	–	74353
				–		–		–	5508	
149 1133-0303-0402	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой НР = 80 %	т	0,13854	16701,48	12018,19	2313	1665	144	682	3235
				3639,67	2519,13	504	349	–	240	
150 1133-0207-0101	Светильники с лампами ртутными. Установка НР = 80 %	светильник	61	1753,62	156,07	106971	9520	1056	80703	202688
				1580,25	73,51	96395	4484	–	15014	
Кабельно-проводниковые изделия										
151 1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	3,66	66789,87	21994,26	244452	80499	17570	143470	418956
				39995,37	9003,83	146383	32954	–	31034	
152 2306-1201-0920	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,047	1559050		73275		73275	–	79137
				–		–		–	5862	

153	2306-1201-0919	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,173	1155431		199890		199890	–	215881
					–		–		–	15991	
154	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (см. л.5ЭН) НР = 72 %	м кабеля	559	310,05	142,71	173319	79777	25064	66362	258855
					122,5	42,38	68478	23692	–	19174	
	Заземляющие устройства для опор освещения 0,4кВ										
155	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	23	2142,93	114,17	49288	2626	27551	14154	68517
					830,91	23,78	19111	547	–	5075	
156	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	46	412,72	17,52	18984	806	9442	6428	27445
					189,92	4,17	8736	192	–	2033	
	Демонтаж										
157	1133-0301-0401	Опоры освещения стальные . Демонтаж НР – 80 % ктрр1–0,6, ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0;	опора	2	14344,68	6093,5	28689	12187	–	16862	49195
					8251,18	2287,5	16502	4575	–	3644	
158	4131-0103-0501	Конструкции металлические. Погрузка	т	4,4	453		1993		–	–	2152
					–		–		–	159	
159	4131-0103-0502	Конструкции металлические. Разгрузка	т	4,4	453		1993		–	–	2152
					–		–		–	159	
160	4101-0103-1007	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 11 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	4,4	385		1694		–	–	1830

				–		–		–	136	
161 1217-0101-0404	Провод 0,4кВ. Демонтаж НР = 72 %	м	951	134,88	–	128269	–	–	92354	238273
				134,88	–	128269	–	–	17650	
162 1134-0203-0102	Опоры деревянные одинарные высотой до 8,5 м. Демонтаж НР = 76 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	опора	28	4052,68	531,18	113475	14873	–	78691	207539
				3521,5	176,39	98602	4939	–	15373	
163 4131-0102-0101	Лесоматериал круглый. Погрузка	т	5,6	415		2324		–	–	2510
				–		–		–	186	
164 4131-0102-0102	Лесоматериал круглый. Разгрузка	т	5,6	243		1361		–	–	1470
				–		–		–	109	
165 4101-0103-1007	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 11 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	5,6	385		2156		–	–	2328
				–		–		–	172	
166 1134-0203-0401	Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Демонтаж приставок железобетонных одинарных НР = 76 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	приставка	28	2082,18	521,57	58301	14604	–	36963	102885
				1560,61	176,39	43697	4939	–	7621	
167 4131-0101-0701	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	2,8	463		1296		–	–	1400
				–		–		–	104	
168 4131-0101-0702	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	2,8	463		1296		–	–	1400

				–		–		–	104	
169 4101-0103-1007	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 11 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	2,8	385		1078		–	–	1164
				–		–		–	86	
Наружное э/снабжение и освещение-установка ж/б опор										
Двухцепная промежуточная опора П2										
170 1133-0202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	34	9039,24	3288,56	307334	111811	30613	175054	520979
				4850,29	1585,5	164910	53907	–	38591	
171 2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,6СТ РК 2387-2013	шт.	34	42856		1457104		1457104	–	1573672
				–		–		–	116568	
172 2404-0207-4917	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	34	3379		114886		114886	–	124077
				–		–		–	9191	
173 2404-0207-4939	Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	34	3052		103768		103768	–	112069
				–		–		–	8301	
174 2404-0207-3205	Зажимы анкерные (СИП) SO 140 ГОСТ Р 51177-98	шт.	68	5792		393856		393856	–	425364
				–		–		–	31508	
175 2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.24ГОСТ Р 51177-98	шт.	68	2799		190332		190332	–	205559
				–		–		–	15227	

176	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,017	601875		10232		10232	–	11051
					–		–		–	819	
177	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	68	2123		144364		144364	–	155913
					–		–		–	11549	
178	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	34	2123		72182		72182	–	77957
					–		–		–	5775	
179	1308-0205-0301	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников НР = 72 %	шт.	34	10469,88	5698,24	355976	193740	17427	153417	550144
					4259,09	2007,94	144809	68270	–	40751	
180	2404-0205-2122	Кронштейн К1П-0,35-0,5 для светильника	шт.	34	4346		147764		147764	–	159585
					–		–		–	11821	
	Двухцепная концевая опора К2										
181	1133-0202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	2	16340,5	7178,5	32681	14357	1801	18762	55558
					8261,5	3465	16523	6930	–	4115	
182	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,6СТ РК 2387-2013	шт.	4	42856		171424		171424	–	185138
					–		–		–	13714	
183	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1967		3934		3934	–	4249

184 2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	4	–	–	–	315	
				420	1680	1680	–	1814
185 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	–	–	–	134	
				178	712	712	–	769
186 2404-0207-3224	Зажимы анкерные SO118.425 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	–	–	–	57	
				5986	11972	11972	–	12930
187 2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	–	–	–	958	
				2123	16984	16984	–	18343
188 2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,001	–	–	–	1359	
				601875	602	602	–	650
189 2404-0204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	–	–	–	48	
				470	940	940	–	1015
190 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	–	–	–	75	
				2123	4246	4246	–	4586
191 2900-0004-0004 (пл)	Заземляющий проводник ЗП6	шт	2	–	–	–	340	
				386	772	772	–	834
192 2900-0004-0005 (пл)	Узел крепления УЗ	шт	2	–	–	–	62	
				5357	10714	10714	–	11571
				–	–	–	857	

193	2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.24 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2799		5598		5598	–	6046
					–		–		–	448	
194	1308-0205-0301	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников НР = 72 %	шт.	2	10469,5	5698	20939	11396	1025	9024	32360
					4259	2008	8518	4016	–	2397	
195	2404-0205-2122	Кронштейн К1П-0,35-0,5 для светильника	шт.	2	4346		8692		8692	–	9387
					–		–		–	695	
Двухцепная угловая опора УП2											
196	1133-0202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	2	16340,5	7178,5	32681	14357	1801	18762	55558
					8261,5	3465	16523	6930	–	4115	
197	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,6СТ РК 2387-2013	шт.	4	42856		171424		171424	–	185138
					–		–		–	13714	
198	2404-0207-4943	Болт проходной SOT4.5 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2804		5608		5608	–	6057
					–		–		–	449	
199	2404-0207-4931	Крюк наружного угла PD3.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3863		7726		7726	–	8344
					–		–		–	618	
200	2404-0207-3205	Зажимы анкерные (СИП) SO 140 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	5792		23168		23168	–	25021
					–		–		–	1853	
201	2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.24ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2799		5598		5598	–	6046

				–		–		–	448	
202	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,001	601875		602		602	–	650
					–		–		–	48	
203	2404-0204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	470		940		940	–	1015
					–		–		–	75	
204	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2123		8492		8492	–	9171
					–		–		–	679	
205	2900-0004-0004 (пл)	Заземляющий проводник ЗП6	шт	2	386		772		772	–	834
					–		–		–	62	
206	2900-0004-0005 (пл)	Узел крепления УЗ	шт	2	5862		11724		11724	–	12662
					–		–		–	938	
207	2404-0207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	4434		8868		8868	–	9577
					–		–		–	709	
208	1308-0205-0301	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников НР = 72 %	шт.	2	10469,5	5698	20939	11396	1025	9024	32360
					4259	2008	8518	4016	–	2397	
209	2404-0205-2122	Кронштейн К1П-0,35-0,5 для светильника	шт.	2	4346		8692		8692	–	9387
					–		–		–	695	

Арматура для подводки в вводу в здание

210 2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	1967		82614		82614	–	89223
				–		–		–	6609	
211 2404-0207-3212	Зажимы анкерные (СИП) SO 157.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	1340		56280		56280	–	60782
				–		–		–	4502	
212 2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	84	420		35280		35280	–	38102
				–		–		–	2822	
213 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	178		7476		7476	–	8074
				–		–		–	598	
214 2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	2123		89166		89166	–	96299
				–		–		–	7133	
Промежуточная опора П1										
215 1133-0202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	3	9039,33	3288,67	27118	9866	2701	15446	45969
				4850,33	1585,67	14551	4757	–	3405	
216 2104-0405-0203	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	3	33853		101559		101559	–	109684
				–		–		–	8125	
217 2404-0207-4917	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3379		10137		10137	–	10948
				–		–		–	811	
218 2404-0207-3205	Зажимы анкерные (СИП) SO 140 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	5792		17376		17376	–	18766

				–		–		–	1390	
219	2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.24ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	2799		8397		8397	–	9069
				–		–		–	672	
220	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0015	601875		903		903	–	975
				–		–		–	72	
221	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	2123		6369		6369	–	6879
				–		–		–	510	
Угловая опора УП3										
222	1133-0202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	2	16340,5	7178,5	32681	14357	1801	18762	55558
					8261,5	3465	16523	6930	–	4115	
223	2104-0405-0203	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	4	33853		135412		135412	–	146245
				–		–		–	10833	
224	2404-0207-4917	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3379		6758		6758	–	7299
				–		–		–	541	
225	2404-0207-3205	Зажимы анкерные (СИП) SO 140 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	5792		11584		11584	–	12511
				–		–		–	927	
226	2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.24ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2799		5598		5598	–	6046

				–		–		–	448	
227	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,001	601875		602	602	–	650
					–		–	–	48	
228	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2123		4246	4246	–	4586
					–		–	–	340	
229	2404-0204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	470		940	940	–	1015
					–		–	–	75	
230	2900-0004-0004 (пл)	Заземляющий проводник ЗП6	шт	2	386		772	772	–	834
					–		–	–	62	
231	2900-0004-0005 (пл)	Узел крепления УЗ	шт	2	5357		10714	10714	–	11571
					–		–	–	857	

Наружное освещение(дополнительные работы)

Опоры и светильники освещения

232	1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5,1	2402,4	–	12252	–	–	8821	22759
					2402,4	–	12252	–	–	1686	
233	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка НР = 80 %	опора	10	24144,37	8705	241444	87050	16874	136158	407810
					13752	3267,8	137520	32678	–	30208	
234	2900-0004-0001 (пл)	Опоры освещения граненные СТВ-9,0-3,0ГЦ	шт	10	50264		502640		502640	–	542851

				–		–		–	40211	
235	1133-0302-0801	Подкосы металлические. Установка к опорам НР = 80 %	подкос	2	18605	10341,5	37210	20683	4261	14527	55876
				6133,14	2946,5	12266	5893	–	4139	
236	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0739	496929		36723		36723	–	39661
				–		–		–	2938	
237	1133-0303-0402	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой НР = 80 %	т	0,0739	16701,48	12016,24	1233	888	76	364	1725
				3639,67	2516,91	269	186	–	128	
238	2900-0004-0003 (пл)	Закладной фундамент 3ф 2-1-11.000	шт	10	9709		97090		97090	–	104857
				–		–		–	7767	
239	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	1,12	7890,48	1130,36	8838	1266	1941	5375	15350
				5027,33	246,43	5631	276	–	1137	
240	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,12	13994		15673		15673	–	16927
				–		–		–	1254	
241	2404-0202-0819	Зажимы поддерживающие SO239 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	1825		18250		18250	–	19710
				–		–		–	1460	
242	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	2123		42460		42460	–	45857
				–		–		–	3397	
243	1133-0207-0101	Светильники с лампами ртутными. Установка НР = 80 %	светильник	10	1753,62	156,1	17537	1561	173	13230	33228
				1580,25	73,5	15803	735	–	2461	

244	2900-0004-0002 (пл)	Кронштейн КИ1.5.0.20.000	шт	10	4719		47190		47190	–	50965
					–		–		–	3775	
245	2307-0106-0306	Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 90W, 90 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	10	37345		373450		373450	–	403326
					–		–		–	29876	
	Кабельно-проводниковые изделия										
246	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,3	66789,87	21996,67	20039	6599	1441	11760	34343
					39996,37	9003,33	11999	2701	–	2544	
247	2306-1201-0916	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,3	394618		118385		118385	–	127856
					–		–		–	9471	
248	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (см. л.5ЭН) НР = 72 %	м кабеля	50	310,05	142,72	15503	7136	2242	5936	23154
					122,5	42,38	6125	2119	–	1715	
249	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	250770		12539		12539	–	13542
					–		–		–	1003	
	Заземляющие устройства для опор освещения 0,4кВ										
250	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	10	2142,93	114,2	21429	1142	11978	6154	29790
					830,91	23,8	8309	238	–	2207	
251	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	20	412,72	17,55	8254	351	4105	2794	11932

	189,92	4,15	3798	83	–	884

Итого	**52 755 999**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 545 174
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 181 908
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 258 562
- материалы, изделия и конструкции, тенге	34 596 608
- перевозка грузов, тенге	126 460
- прочие затраты, тенге	2 914
Накладные расходы, тенге	5 394 646
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 907 584
Всего	**52 755 999**
Временные здания и сооружения (1,3 %),K=0,8	548 632
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,44 %)	767 545
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 081 385**
Итого в текущих ценах с 02.07.18 г.	**55 153 561**
в т. ч. с разбивкой по годам	
2019 г-100% (Инф=1,050)	57 911 240
НДС (12 %)	6 949 348,80
Итого	64 860 589
НДС (12 %)	6 541 655,87
Всего с учетом тендерной скидки	61 055 454,76

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел ПТ и АД Коксуского района"
_____ Карбаев М. М.

Технический надзор:
ТОО "УКС"
_____ Болсамбеков Н. К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Гордорстрой"
_____ Ивкин В.В.