Заказчик: ГУ "Городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транс и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Управление автомобильных дорог"
Наименование стройки: Капитальный ремонт ул. Коркыт-Ата от ул. Жас Алаш до трассы Жезказган

АКТ №2
приемки выполненных работ за май месяц 2017г

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Ремонт улицы					
1	Е11-270602-0901 11-270602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	6,8000		76170,26	517957,76
2	Е11-270602-0301 11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	23209,0000		1823,53	42322415,53
3	Е11-270801-0111 11-270801-0111	Обочины. Укрепление ГПС толщиной 10 см	м2 покрытия обочин	3818,0000		107,60	410822,75
4	С121-010601-0101 21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	м3	381,8000		1103,53	421327,75
		Тротуары					
5	Е11-270602-0901 11-270602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	2,5850		76170,26	196900,12
6	Е11-270701-0101 11-270701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из плотной асфальтобетонной смеси(песчанный)тип Д, марки II, толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	4426,1700		1342,59	5942533,37
		Автобусной остановок					
7	Е11-270201-1002 11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	212,0000		1802,02	382028,25
8	С121-040508-9901 21-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	8,0320		35577,67	285759,85
9	У1-36-3 ТУ1-36-3	Остановка автобусная, вариант I, строительные работы	останов.	4,0000		1499273,57	5997094,28
10	У1-49-6 ТУ1-49-6	Урна стационарная, строительные работы	урна	4,0000		11912,16	47648,64
		Организация движения и обустройство улицы					
		Проектируемые дорожные знаки					
11	Е11-270902-0101 11-270902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	37,0000		3321,85	122908,33
12	Е11-270902-0201 11-270902-0201	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	19,0000		603,91	11474,32
13	С121-060209-0201 21-060209-0201	Стойки металлические СКМ2.35;СКМ3.40	т	0,5150		329952,69	169925,64
14	Е11-060101-0113 11-060101-0113	Бетонирование стоек. Устройство	м3	2,8860		25673,21	74092,88

1	2	3	4	5	6	7	8
15	С124-010201-0104 24-010201-0104	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 1 СТ РК 1125-2002	шт.	6,0000		4649,83	27898,98
16	С124-010201-0107 24-010201-0107	Знаки дорожные односторонние восьмиугольные 2.5, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	46,0000		5673,10	260962,60
17	С124-010201-0127 24-010201-0127	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.12-5.14, 5.38, 5.39, 4.9.1-4.9.3, 6.1-6.13, 6.14, 6.15, 6.16, 6.17, 6.18, размерами 1050 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	4,0000		6970,13	27880,52
		Разметки					
18	Е11-270903-0202 11-270903-0202	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1	км линии	3,3855		117380,05	397390,17
19	Е11-270903-0203 11-270903-0203	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	0,4350		61745,35	26859,23
20	Е11-270903-0201 11-270903-0201	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, сплошная	км линии	2,7370		222300,61	608436,76
21	Е11-270903-0204 11-270903-0204	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1	км линии	1,7310		173302,25	299986,20
22	Е11-270903-0104 11-270903-0104	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1	км линии	0,0840		17807,02	1495,79
23	Е11-270903-0103 11-270903-0103	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,4 м, сплошная	км линии	0,3915		88850,65	34785,03
		НАРАЩИВАНИЕ КОЛОДЦЕВ -1 шт					
24	Е12-180101-1204 12-180101-1204	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных	м3 конструкции	0,4000		2623,15	1049,26
25	Е11-070201-0201 11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Демонтаж.	м3 сборных железобетонных конструкций	0,4400		6096,70	2682,55
26	Е12-160101-0801 12-160101-0801	Люки чугунные. Демонтаж	люк	1,0000		1534,18	1534,18
27	С341-310104-0501 41-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка (от разборки асфальтобет. покрытии)	т	45,1200		72,00	3248,64
28	С341-310101-0901 41-310101-0901	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) более 6 т. Погрузка	т	209,1500		278,00	58143,70
29	С341-310103-0201 41-310103-0201	Люк. Погрузка	т	10,8100		323,00	3491,63
30	С341-020102-1010 41-020102-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	265,0800		240,96	63873,68

1	2	3	4	5	6	7	8
31	Е11-070201-0201 11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Монтаж.	м3 сборных железобетонных конструкций	0,0400		10522,42	420,90
32	Е11-231201-0101 11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	1,0000		1396,51	1396,51
33	С121-040301-0201 21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2,0000		1031,35	2062,70
34	С121-040302-0105 21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	1,0000		9119,06	9119,06
35	С123-030101-0304 23-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,0000		15687,12	15687,12
36	С121-020199-9917 21-020199-9917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	0,0400		788,00	31,52
37	С121-020199-9924 21-020199-9924	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/ см2	м3	0,0400		60,00	2,40
38	Е11-060101-0101 11-060101-0101	Заделка люка в нише бетоном В15	м3	0,4000		25906,60	10362,64
39	Е11-370103-0103 11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	0,0900		2861,33	257,52
40	Е11-060401-0101 11-060401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство. (бетон В15)	м3	0,2800		26880,33	7526,49
41	Е11-270403-0101 11-270403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)(5 см)	м2 основания	1,7500		615,39	1076,93
42	Е11-270403-0104 11-270403-0104 К=10	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103	м2 основания	1,7500		-347,01	-607,27
43	Е11-270602-0301 11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1,7500		1838,72	3217,76
	Итого прямые затраты:		Тенге				58 773 139
	Накладные расходы		Тенге				3 927 319
	Сметная прибыль		Тенге				5 016 039
	ИТОГО по смете:		Тенге				67 716 496
		РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение ВЛИ-0,4 кВ					
		ПРОВОД ВЛ					
1	11-330204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,8500		56498,09	48023
2	23-061201-0919	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,8500		629225,04	534841
		Железобетонные элементы					
3	11-330202-0101	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	3,0000		6917,25	20752

1	2	3	4	5	6	7	8
4	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	1,0000		14349,44	14349
5	21-040405-0102	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	5,0000		33877,59	169388
		Линейная арматура					
6	24-040207-3127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,0000		710,03	710
7	24-040207-5010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	35,0000		2451,18	85791
8	24-040207-5015 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,0000		1601,49	1601
9	24-040207-3123 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,0000		2378,79	2379
10	24-040202-0811 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы поддерживающие с барашком SO130.02 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,0000		3934,34	3934
11	24-040207-4910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,0000		2357,25	2357
12	24-040109-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6,0000		37,14	223
13	23-061002-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0050		375641,78	1878
14	24-040102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Изоляторы штыревые полимерные НП-18 ГОСТ 30531-97	шт.	6,0000		34160,86	204965

1	2	3	4	5	6	7	8
15	24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,0000		116,33	349
16	24-040204-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24,0000		285,70	6857
		Металлоконструкции					
17	24-040204-1506 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Проводник заземляющий ЗП-6	м	1,0000		809,01	809
18	21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Крепление изолятора, накладка,оголовок,траверсы, хомуты, кронштейны и т.д.	т	0,0170		329952,69	5609
19	24-040204-1505 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Проводник заземляющий ЗП-2	м	1,5000		658,00	987
		РАЗДЕЛ 2. Наружное освещение					
20	13-080104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления. Монтаж оборудования	шкаф	2,0000		16759,85	33520
21	51-080401-0140 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Ящики управления освещением ЯУО-9602	шт.	2,0000		72421,00	144842
22	13-080303-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с приводом, двухполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	2,0000		3123,88	6248
23	23-070203-0807 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ 100А, степень защиты IP54	шт.	2,0000		16946,60	33893
24	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2,0000		1749,66	3499
25	23-070204-0927 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Выключатель автоматический NF32-SV 3P 25A/380	шт.	2,0000		6061,64	12123

1	2	3	4	5	6	7	8
26	13-080205-1001 РСНБ РК 2015	Ящик навесной для прибора учета. Установка в обхват колонн	шт.	2,0000		1925,82	3852
27	23-070201-0315 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Ящик навесной для прибора учета электроэнергии ЯН-1	шт.	2,0000		12921,72	25843
28	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2,0000		800,99	1602
29	23-070501-0705 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные со программным комплексом АСКУЭ, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	2,0000		58104,41	116209
		Кабельно проводниковая продукция					
30	11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	541,2600		110,50	59810
31	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	16,7400		1274,54	21336
32	11-010104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	360,8400		38,03	13723
33	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,1600		731,32	8162
34	11-220101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,1260		266508,83	33580
35	23-011201-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	126,0000		848,81	106950
36	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	3181,0000		321,30	1022063
37	13-080201-0202 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	3055,0000		222,70	680363
38	13-080201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	126,0000		271,23	34175
39	23-060137-0728 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые АВБбШв 4x16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	3,1810		442083,74	1406268

1	2	3	4	5	6	7	8
40	24-040207-1806 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Наконечники кабельные медные сеч. 16 мм2, длиной 42 мм, диаметром 12 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	1[illegible],0000		59,16	6981
41	13-080201-2001 РСНБ РК 2015	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	472,0000		2639,84	1246005
42	23-061703-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Заделка концевая эпоксидная ПКВ-1	шт.	472,0000		2827,44	1334552
		УСТАНОВКА ОПОРЫ С ОДНИМ СВЕТИЛЬНИКОМ -118 шт					
43	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	89,2080		1274,54	113699
44	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	51,6840		731,32	37798
45	11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	42,4800		2714,69	115320
46	11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	33,0400		29216,59	965316
47	11-060301-0402 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	т	2,3742		361119,35	857355
48	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	377,6000		749,21	282903
49	11-090305-0302 РСНБ РК 2015	Монтаж опор (стойка)	т	20,0836		46202,14	927905
50	ТОО"Торговый дом "Антей""	Опора освещения СТВ 12.0-4.0 покрытие "горячее цинкование"	шт	118,0000		84089,62	9922575
51	ТОО"Торговый дом "Антей""	ЗФ-3 L 17500 (СТ9-СТ12) покрытие "горячее цинкование"	шт	118,0000		8795,89	1037916
52	ТОО"Торговый дом "Антей""	Кронштейн "ИВА" вылет 2м,угол наклона 22гр. покрытие "горячее цинкование"	шт	118,0000		6184,08	729721
53	13-080305-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах	шт.	118,0000		3224,40	380479
54	23-070103-0315 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Светильники, тип РКУ 10-250-025 ГОСТ 8045-82	шт.	118,0000		9967,55	1176171

1	2	3	4	5	6	7	8
55	23-070104-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Лампы ртутные ДРЛ 250, ГОСТ 6825-74	шт.	118,0000		645,70	76193
		Заземление опор освещения и ВЛИ-0,4 кВ					
56	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	122,0000		2263,14	276103
57	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	122,0000		398,96	48673
		РАЗДЕЛ 3. Демонтажные работы					
58	11-330204-0103 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска(+ДЕМОНТАЖ) с помощью механизмов	км линии	0,9000		31770,91	28594
59	11-330202-0101 РСНБ РК 2015	Установка(+ДЕМОНТАЖ) одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	3,0000		3617,50	10853
60	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	Установка(+ДЕМОНТАЖ) одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	1,0000		7728,91	7729
	Итого прямые затраты:		Тенге				24456705
	Накладные расходы		Тенге				3056151
	Сметная прибыль		Тенге				2201029
	ИТОГО по смете:		Тенге				29713885

	ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				97 430 381
	Временные здания и сооружения 1,04%	Тенге				1 012 302
	ИТОГО	Тенге				98 442 682
	Удорожание строительства в зимнее время 1,44%	Тенге				1 416 590
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге				15 129 404
	Итого	Тенге				114 988 677
	в том числе в текущих ценах на 2017 год К=1,0697784	Тенге				123 010 169
	НДС 12%	Тенге				14 761 220
	Сметная стоимость 2016 г. с НДС 12%, тенге	Тенге				137 771 389
	Итого с понижающим коэфф. К=0,898	Тенге				123 718 707
	В том числе НДС 12%	Тенге				13 255 576

ЗАКАЗЧИК
ГУ "Городской отдел КХ, ПП и АД"

ТЕХНАДЗОР
ТОО "СК-КОРГАНСТРОЙ"

ПОДРЯДЧИК
ТОО "Управление автомобильных дорог"