Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы", БИН 161040019460, г.Алматы, Бостандыкский район, площадь Республики, 4, тел.271-65-47**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик **ТОО "Есик Жолдары", БИН 990940000928, Алматинская область, г.Есик, ул. Ш.Уалиханова, 5 тел.223-73-28**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка **Строительство дорог в мкр. Трудовик**

(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети электроснабжения (№6-8-2)**

(наименование)

Дополнительное соглашение №4 от 06.12.2019 г. К Договору о государственных закупках работ № 73 от 15 апреля 2019 г.

АКТ
приемки выполненных работ
за ДЕКАБРЬ 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ЮЖНАЯ ЧАСТЬ									
1	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	9,9075	2981,72	--	29541	--	--	21270	54876
		НР - 72%; СП - 8%			2981,72	--	29541	--		4065	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	53,7	987,02	--	53003	--	--	38162	98458
		НР - 72%; СП - 8%			987,02	--	53003	--		7293	
3	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	3,5	6480,85	1821,44	22683	6375	12835	5979	30955
		НР - 93%; СП - 8%			992,16	844,70	3473	2956		2293	
4	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	83	8198,34	3517,32	680462	291938	52635	385925	1151698
		НР - 80%; СП - 8%			4046,85	1765,27	335889	146518		85311	
5	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	18	16672,76	8130,04	300110	146341	11415	172664	510596
		НР - 80%; СП - 8%			7908,55	4082,04	142354	73477		37822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2104-0405-0206 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	118	42312,00	--	4992816	--	4992816	--	5392241
		СП - 8%			--	--	--	--		399425	
7	1308-0205-0401 РСНБ РК 2015	Кронштейн У3, сталь С255 (для подкоса). Монтаж на опоре	шт.	28	2038,72	295,80	57084	8282	1497	36292	100847
		НР - 72%; СП - 8%			1689,48	110,75	47305	3101		7470	
8	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т, Кронштейн У3	т	0,25	439337,00	--	109834	--	109834	--	118621
		СП - 8%			--	--	--	--		8787	
9	2113-0202-0106 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00868	597768,00	--	5189	--	5189	--	5604
		СП - 8%			--	--	--	--		415	
10	2101-0301-0101 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	7,9	3708,00	--	29293	--	29293	--	31637
		СП - 8%			--	--	--	--		2343	
11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	29	1584,00	--	45936	--	45936	--	49611
		СП - 8%			--	--	--	--		3675	
12	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	42	840,00	--	35280	--	35280	--	38102
		СП - 8%			--	--	--	--		2822	
13	2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	24	1907,00	--	45768	--	45768	--	49429
		СП - 8%			--	--	--	--		3661	
14	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	5	29411,14	7888,08	147056	39440	8796	81782	247144
		НР - 72%; СП - 8%			19763,90	2953,20	98820	14766		18307	
15	прайс лист ТД КАЗАКСТАН ЭЛЕКТРО	Шкаф ШУНО на 3 отходящие группы, 160А, с фотореле, ШУНО-160/3	шт	5	1517857,14	--	7589286	--	7589286	--	7589286
					--	--	--	--		--	
16	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	5	5861,77	208,66	29309	1043	4582	17318	50357
		НР - 72%; СП - 8%			4736,85	73,83	23684	369		3730	
17	2307-0201-0941 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	5	7508,00	--	37540	--	37540	--	40543
		СП - 8%			--	--	--	--		3003	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	5	1493,86	98,60	7469	493	108	5078	13551
		НР - 72%; СП - 8%			1373,69	36,92	6868	185		1004	
19	2307-0501-0705 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	5	71433,00	--	357165	--	357165	--	385738
		СП - 8%			--	--	--	--		28573	
20	1133-0207-0101 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами накаливания. Установка	светильник	388	2164,79	186,16	839937	72231	6765	637067	1595164
		НР - 80%; СП - 8%			1961,19	91,22	760941	35393		118160	
21	2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	т	0,1552	106882,00	--	16588	--	16588	--	17915
		СП - 8%			--	--	--	--		1327	
22	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	388	12359,22	6734,29	4795376	2612903	132956	2171382	7524098
		НР - 72%; СП - 8%			5282,26	2490,44	2049517	966291		557341	
23	СТПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб"	Кронштейн КС-2	шт	388	6107,14	--	2369571	--	2369571	--	2559137
		СП - 8%			--	--	--	--		189566	
24	СТПРАЙС ЛИСТ ТОО-LED Effect ТОО Beierton	Консольные светильники КЕДР LE-СКУ-32-100-1671-67X new	шт	388	84004,46	--	32593732	--	32593732	--	35201231
		СП - 8%			--	--	--	--		2607499	
25	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	3,435	185018,21	104974,93	635538	360589	12332	305055	1015840
		НР - 80%; СП - 8%			76453,27	34556,42	262617	118701		75247	
26	2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4x16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	7,91	394632,00	--	3121539	--	3121539	--	3371262
		СП - 8%			--	--	--	--		249723	
27	2306-1201-0917 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4x25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,545	605393,00	--	1540725	--	1540725	--	1663983
		СП - 8%			--	--	--	--		123258	
28	1308-0205-0704 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 70 мм2. Прокладка на траверсах по металлическим и железобетонным опорам, количество опор на 1 км 16	км	1,36	44508,14	22807,56	60531	31018	1674	28303	95940
		НР - 72%; СП - 8%			20470,00	8433,76	27839	11470		7107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2306-1401-0202 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1,5 мм2	км	1,36	167127,00	--	227293	--	227293	--	245476
		СП - 8%			--	--	--	--		18183	
30	СТПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб"	Проводник ЗП-6	шт	63,65	1071,43	--	68196	--	68196	--	73652
		СП - 8%			--	--	--	--		5456	
31	1101-0101-0428 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	171	220,28	220,28	37668	37668	--	8646	50020
		НР - 72%; СП - 8%			--	70,23	--	12009		3705	
32	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. 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	5,13	2269,71	--	11644	--	--	8383	21629
		НР - 72%; СП - 8%			2269,71	--	11644	--		1602	
33	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	94,05	37,81	37,81	3556	3556	--	992	4911
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	1377		364	
34	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	94,05	175,56	79,30	16511	7458	--	9220	27790
		НР - 72%; СП - 8%			96,26	39,91	9053	3753		2059	
35	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,2	987,02	--	7107	--	--	5117	13201
		НР - 72%; СП - 8%			987,02	--	7107	--		978	
36	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	455	583,24	492,02	265373	223869	--	90229	384050
		НР - 72%; СП - 8%			91,22	184,21	41504	83814		28448	
37	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,2	25652,00	--	30782	--	30782	--	33245
		СП - 8%			--	--	--	--		2463	
38	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	76,9	1584,00	--	121810	--	121810	--	131554
		СП - 8%			--	--	--	--		9745	
39	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	455	360,47	175,95	164013	80056	7866	72919	255886
		НР - 72%; СП - 8%			167,23	55,35	76091	25185		18955	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	455	334,46 152,03	138,13 42,73	152178 69174	62849 19442	20155	63803 17278	233259
41	2306-0137-0228 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х25+1х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,121	736581,00 --	-- --	89126 --	-- --	89126	-- 7130	96256
42	2306-0137-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,34068	489936,00 --	-- --	166911 --	-- --	166911	-- 13353	180264
43	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	20	24388,76 6081,20	18235,02 6741,07	487775 121624	364700 134821	1451	184641 53793	726209
44	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 *СП - 8%*	шт.	20	9029,00 --	-- --	180580 --	-- --	180580	-- 14446	195026
45	1308-0201-2502 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	30	28759,82 7601,50	21085,78 7794,93	862794 228045	632573 233848	2176	332563 95629	1290986
46	2306-1703-2004 РСНБ РК 2015	Муфты концевые типа ЕРКТ-0031-СЕЕ01-L12 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 *СП - 8%*	шт.	30	27147,00 --	-- --	814410 --	-- --	814410	-- 65153	879563
47	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%*	м	0,005328	282,81 235,52	19,78 5,17	2 1	-- --	1	1 --	3
48	2105-0304-0111 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) *СП - 8%*	т	0,005328	211358,00 --	-- --	1126 --	-- --	1126	-- 90	1216
49	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	1496,30 1030,40	186,53 51,68	14963 10304	1865 517	2794	7791 1820	24574

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	2105-0304-0117 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 18 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,06	214254,00	--	12855	--	12855	--	13884
		СП - 8%			--	--	--	--		1028	
51	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	0,001776	405,94	17,26	1	--	1	--	1
					250,24	4,06	--	--		--	
52	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,001776	213904,00	--	380	--	380	--	410
		СП - 8%			--	--	--	--		30	
53	2105-0307-0213 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 6 мм ГОСТ 3282-74 /SH705/	кг	0,452	377,00	--	170	--	170	--	184
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
54	2113-0206-0401	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 20 мм длиной	т	0,0006	250527,00	--	150	--	150	--	162
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
		Линейная арматура									
55	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	825	179,00	--	147675	--	147675	--	159489
		СП - 8%			--	--	--	--		11814	
56	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	1346	433,00	--	582818	--	582818	--	629443
		СП - 8%			--	--	--	--		46625	
57	2404-0207-1824 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные AL/CU SML1.17 ГОСТ Р 51177-98 /LUG6-50/12LVTIN/	шт.	20	5507,00	--	110140	--	110140	--	118951
		СП - 8%			--	--	--	--		8811	
58	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	4434,00	--	70944	--	70944	--	76620
		СП - 8%			--	--	--	--		5676	
59	2404-0207-4931 РСНБ РК 2015	Крюк наружного угла PD3.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3863,00	--	3863	--	3863	--	4172
		СП - 8%			--	--	--	--		309	
60	2106-0510-1601 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков /рейка монтажная для крепления мачтовых рубильников, РЕК49/	т	0,00156	375454,00	--	586	--	586	--	633
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
61	2404-0207-0722 РСНБ РК 2015	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1670	39,00	--	65130	--	65130	--	70340
		СП - 8%			--	--	--	--		5210	
62	2404-0207-2810 РСНБ РК 2015	Колпачок концевой PK99.2595 ГОСТ Р 51177-98 /PK555/	шт.	360	418,00	--	150480	--	150480	--	162518

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		12038	
63	2404-0207-4309 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE45.328-10 ГОСТ Р 51177-98 /SE45.275-15/	шт.	75	14480,00	--	1086000	--	1086000	--	1172880
		СП - 8%			--	--	--	--		86880	
64	2404-0207-4312 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98 /SE46.275-15/	шт.	57	14480,00	--	825360	--	825360	--	891389
		СП - 8%			--	--	--	--		66029	
65	2404-0207-3126 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	599,00	--	1797	--	1797	--	1941
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
66	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	126	818,00	--	103068	--	103068	--	111313
		СП - 8%			--	--	--	--		8245	
67	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 /SLIP12.1/	шт.	645	2123,00	--	1369335	--	1369335	--	1478882
		СП - 8%			--	--	--	--		109547	
68	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98 /SLIP12.127/	шт.	144	2123,00	--	305712	--	305712	--	330169
		СП - 8%			--	--	--	--		24457	
69	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	348	2123,00	--	738804	--	738804	--	797908
		СП - 8%			--	--	--	--		59104	
70	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	325	2123,00	--	689975	--	689975	--	745173
		СП - 8%			--	--	--	--		55198	
71	2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1249	772,00	--	964228	--	964228	--	1041366
		СП - 8%			--	--	--	--		77138	
72	2404-0207-3228 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO234S ГОСТ Р 51177-98	шт.	100	6083,00	--	608300	--	608300	--	656964
		СП - 8%			--	--	--	--		48664	
73	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	320	3861,00	--	1235520	--	1235520	--	1334362
		СП - 8%			--	--	--	--		98842	
74	2404-0207-5316 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO75.100 ГОСТ Р 51177-98	шт.	25	7838,00	--	195950	--	195950	--	211626
		СП - 8%			--	--	--	--		15676	
75	2404-0207-5317 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	2906,00	--	20342	--	20342	--	21969
		СП - 8%			--	--	--	--		1627	
76	2404-0207-5319 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO79.6 ГОСТ Р 51177-98	шт.	56	3335,00	--	186760	--	186760	--	201701
		СП - 8%			--	--	--	--		14941	
77	2404-0207-4909 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.0 ГОСТ Р 51177-98	шт.	423	2898,00	--	1225854	--	1225854	--	1323922
		СП - 8%			--	--	--	--		98068	
78	2307-0216-0801	Разъем для подключения переносного заземления ST202	шт	160	570,00	--	91200	--	91200	--	98496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		7296	
		Заземление опор									
79	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления**	м шин заземления	648	283,16	55,81	183487	36165	1650	124419	332538
		НР - 80%; СП - 8%			224,80	15,20	145672	9852		24632	
80	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,81648	231929,00	--	189365	--	189365	--	204515
		СП - 8%			--	--	--	--		15149	
81	1133-0105-1102 РСНБ РК 2015	**Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м**	1 заземлитель	144	1909,56	59,48	274976	8565	143698	98170	402998
		НР - 80%; СП - 8%			852,17	--	122713	--		29852	
82	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	1,04544	230716,00	--	241200	--	241200	--	260496
		СП - 8%			--	--	--	--		19296	
83	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,1584	213904,00	--	33882	--	33882	--	36593
		СП - 8%			--	--	--	--		2711	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				75988488	5029978	58684440	4913171	86766642
	Стоимость оборудования		Тенге				4684782	1897844	7589286	5864987	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				7589286				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				7589286				
	Материалы		Тенге				48701913				
	Всего заработная плата		Тенге				184053				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4294585			
		Накладные расходы	Тенге				41657990				
		Сметная прибыль	Тенге				3092102				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4143521				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				55937536				
		Сметная заработная плата	Тенге								3040
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4294585			
	Материалы		Тенге				19505821				
	Всего заработная плата		Тенге				241333				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2288040			
	Местные материалы		Тенге				11188961				
		Накладные расходы	Тенге				5220637				
		Сметная прибыль	Тенге				1821069				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1706151				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23033041				
		Сметная заработная плата	Тенге								1826
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					2288040			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				110420				
		Сметная прибыль	Тенге				110420				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8834				
			Тенге				119254				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				81048				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				81048				
		Сметная прибыль	Тенге				6484				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				87532				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				86766648				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4866
		Сметная заработная плата	Тенге					6582626			
		РАЗДЕЛ 2.СЕВЕРНАЯ ЧАСТЬ									
84	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	114	2981,72	--	339916	--	--	244740	631428
		НР - 72%; СП - 8%			2981,72	--	339916	--		46772	
85	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	97	987,02	--	95741	--	--	68933	177848
		НР - 72%; СП - 8%			987,02	--	95741	--		13174	
86	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	6,33	6480,85	1821,44	41024	11530	23214	10813	55984
		НР - 95%; СП - 8%			992,16	844,70	6280	5347		4147	
87	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	184	8198,34	3517,32	1508495	647187	116688	855545	2553163
		НР - 80%; СП - 8%			4046,85	1765,27	744620	324810		189123	
88	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	26	16672,76	8130,04	433492	211381	16489	249404	737528
		НР - 80%; СП - 8%			7908,55	4082,04	205622	106133		54632	
89	2104-0405-0206 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**	шт.	236	42312,00	--	9985632	--	9985632	--	10784483
		СП - 8%			--	--	--	--		798851	
90	1308-0205-0401 РСНБ РК 2015	**Кронштейн У3, сталь С255 (для подкоса). Монтаж на опоре**	шт.	26	2038,72	295,80	53007	7691	1390	33700	93643
		НР - 72%; СП - 8%			1689,48	110,75	43926	2879		6937	
91	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т, Кронштейн У3**	т	0,234	439337,00	--	102805	--	102805	--	111029
		СП - 8%			--	--	--	--		8224	
92	2113-0202-0106 РСНБ РК 2015	**Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0061	597768,00	--	3646	--	3646	--	3938
		СП - 8%			--	--	--	--		292	
93	2101-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Гравий для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	м3	11,1	3708,00	--	41159	--	41159	--	44452
		СП - 8%			--	--	--	--		3293	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	41,25	1584,00	--	65340	--	65340	--	70567
		СП - 8%			--	--	--	--		5227	
95	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	24	840,00	--	20160	--	20160	--	21773
		СП - 8%			--	--	--	--		1613	
96	2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	15	1907,00	--	28605	--	28605	--	30893
		СП - 8%			--	--	--	--		2288	
97	1133-0207-0101 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами накаливания. Установка	светильник	246	2164,79	186,16	532538	45796	4290	403913	1011367
		НР - 80%; СП - 8%			1961,19	91,22	482452	22440		74916	
98	СТПРАЙС ЛИСТ ТОО-LED Effect ТОО Beierton	Консольные светильники КЕДР LE-СКУ-32-100-1671-67X new	шт	246	84004,46	--	20665098	--	20665098	--	22318306
		СП - 8%			--	--	--	--		1653208	
99	2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	т	0,1968	106882,00	--	21034	--	21034	--	22717
		СП - 8%			--	--	--	--		1683	
100	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	246	12359,22	6734,29	3040367	1656634	84297	1376701	4770433
		НР - 72%; СП - 8%			5282,26	2490,44	1299436	612648		353365	
101	СТПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб"	Кронштейн КС-2	шт	246	6107,14	--	1502357	--	1502357	--	1622546
		СП - 8%			--	--	--	--		120189	
102	1133-0204-0205 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,71	163738,95	90316,73	279994	154442	4730	138170	451616
		НР - 80%; СП - 8%			70656,00	30345,19	120822	51890		33453	
103	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,5566667	185018,21	104974,93	102993	58436	1998	49436	164624
		НР - 80%; СП - 8%			76453,27	34556,42	42559	19236		12194	
104	2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	3,35	394632,00	--	1322017	--	1322017	--	1427779
		СП - 8%			--	--	--	--		105761	
105	2306-1201-0917 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,7	605393,00	--	1634561	--	1634561	--	1765326
		СП - 8%			--	--	--	--		130765	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	2306-1201-0918 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,98	796706,00	--	780772	--	780772	--	843234
		СП - 8%			--	--	--	--		62462	
107	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,69	1559105,00	--	1075782	--	1075782	--	1161845
		СП - 8%			--	--	--	--		86063	
108	1308-0205-0704 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 70 мм2. Прокладка на траверсах по металлическим и железобетонным опорам, количество опор на 1 км 16	км	0,9	44508,14	22807,56	40057	20527	1107	18730	63490
		НР - 72%; СП - 8%			20470,00	8433,76	18423	7590		4703	
109	2306-1401-0202 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1,5 мм2	км	0,9	167127,00	--	150414	--	150414	--	162447
		СП - 8%			--	--	--	--		12033	
110	1101-0101-0428 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	93,15	220,28	220,28	20519	20519	--	4710	27248
		НР - 72%; СП - 8%			--	70,23	--	6542		2018	
111	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. 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	2,79	2269,71	--	6333	--	--	4559	11763
		НР - 72%; СП - 8%			2269,71	--	6333	--		871	
112	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	51,23	37,81	37,81	1937	1937	--	540	2675
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	750		198	
113	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	51,23	175,56	79,30	8994	4063	--	5022	15138
		НР - 72%; СП - 8%			96,26	39,91	4931	2044		1121	
114	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,8	987,02	--	12634	--	--	9096	23469
		НР - 72%; СП - 8%			987,02	--	12634	--		1738	
115	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	196,1634	583,24	492,02	114410	96516	--	38900	165575
		НР - 72%; СП - 8%			91,22	184,21	17894	36134		12265	
116	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	41,9	1584,00	--	66370	--	66370	--	71679
		СП - 8%			--	--	--	--		5310	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,83	25652,00	--	21291	--	21291	--	22994
		СП - 8%			--	--	--	--		1703	
118	2306-0137-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,17	489936,00	--	83289	--	83289	--	89952
		СП - 8%			--	--	--	--		6663	
119	2306-0137-0660 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х70+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,08	1459595,00	--	116768	--	116768	--	126109
		СП - 8%			--	--	--	--		9341	
120	прайс лист ТД КАЗАКСТАН ЭЛЕКТРО	Шкаф ШУНО на 3 отходящие группы, 160А, с фотореле, ШУНО-160/3	шт	1,157235	1517857,14	--	1756517	--		--	1756517
					--	--	--	--	1756517	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				46076068	2936658	37941303	3512912	53415578
		Стоимость оборудования	Тенге				3441589	1198445	1756517	3826596	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1756517				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1756517				
		Материалы	Тенге				30578900				
		Всего заработная плата	Тенге				86794				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2038932			
		Накладные расходы	Тенге				27331059				
		Сметная прибыль	Тенге				1468031				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2563754				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				34610685				
		Сметная заработная плата	Тенге								1440
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					2038932			
		Материалы	Тенге				13589081				
		Всего заработная плата	Тенге				167408				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2601103			
		Местные материалы	Тенге				24681				
		Накладные расходы	Тенге				10179792				
		Сметная прибыль	Тенге				2044883				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1250717				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				16884680				
		Сметная заработная плата	Тенге								2151
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2601103			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				102805				
		Сметная прибыль	Тенге				102805				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				8224				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				111029				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				48765				
		Сметная прибыль	Тенге				48765				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3901				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				52666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				53415578				
		Сметная заработная плата	Тенге					4640035			3591

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**140182223**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8126371				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7966636			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3096289			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						96625743		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						9345803		
		- Накладные расходы	Тенге							8426083	
		- Сметная прибыль	Тенге							9691583	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:									**140182223**
		Итого с временными							**1,3%**	**1 700 873**	**141 883 096,62**
		Итого с зимними удорожаниями							**1,44%**	**1 908 537**	**143 791 633,65**
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %							**2%**	**2 688 917**	**146 480 550,26**
		в том числе на 2018 год									**1 806 250,00**
		в том числе на 2019 год									**144 674 300,26**
		в том числе на 2018 год к=1									**1 806 250,00**
		Итого с НДС на 2018 год							**12%**	**216 750**	**2 023 000,00**
		Конкурсная скидка 0,10386942651%							**0,10386942651%**	**2 101**	**2 101,28**
		Итого с конкурсной скидкой									**2 020 898,72**
		в том числе на 2019 год к=1,0498961									**151 892 983,61**
		Итого с НДС на 2019 год							**12%**	**18 227 158**	**170 120 141,64**
		Конкурсная скидка 0,10386942651%							**0,10386942651%**	**176 703**	**176 702,82**
		Итого с конкурсной скидкой									**169 943 438,83**
		ВСЕГО									**171 964 337,55**

ПРИНЯЛ:

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**
БИН 161040019460

Технический надзор: ТОО "СейсмоСтройЗащита"

Авторский надзор
ТОО "Солтустик Курылыс Сервис"

СДАЛ:

Подрядчик: **ТОО "Есик Жолдары"**
БИН 990940000928

Директор **Круль П.А.**