Форма 2-В

Заказчик Аппарат Акима Турксибского района г.Алматы

Подрядчик ТОО "ТриА Холдинг"

Стройка Капитальный ремонт дворовых территорий Турксибского района

Объект Наружное освещение дворовой территорий по адресу: 13 военный городок, 42,43

Договор подряда (контракт) № 217 от 12.04.2019г.

Акт приемки выполненных работ № 22
за август 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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		6	7	8	9	10	11	12
		Демонтажные работы									
1	**Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Демонтаж провода проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов**	**1км**	**0,04**	**14466,10**	**6977,67**	**578,64**	**279,11**	**--**	**310,27**	**960,02**
		НР - 80%; СП - 8%			**7488,43**	**2207,39**	**299,54**	**88,30**		**71,11**	
		Состав работ:									
		1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную									
		2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера									
		3. Соединение проводов									
		4. Подъем неизолированных проводов на опоры									
		5. Натягивание и визирование проводов									
		6. Крепление проводов и устройство перемычек									
2	**Е11-330301-0402 1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Демонтаж опоры стальные массой до 1 т. Установка на фундаментах**	**опора**	**3**	**12483,15**	**5599,37**	**37449,44**	**16798,11**	**--**	**20413,59**	**62492,07**
		НР - 80%; СП - 8%			**6883,78**	**1621,89**	**20651,33**	**4865,66**		**4629,04**	
		Состав работ:									
		1. Планировка площадки									
		2. Устройство щебеночного основания									
		3. Установка фундамента									
		4. Установка опор с выверкой									
		5. Погрузка конструкций и материалов									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
3	Ц13-080305-0605 1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	**Демонтаж прожектор. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре**	шт.	3	4708,79	3211,69	14126,36	9635,07	--	5090,96	20754,71
		НР - 72%; СП - 8%			1497,10	859,83	4491,29	2579,49		1537,39	
		Состав работ:									
		1. Изготовление кронштейнов и конструкций									
		2. Установка кронштейнов и конструкций									
		3. Монтаж прожекторов									
		4. Присоединение									
		5. Ввертывание ламп									
		6. Фокусировка									
		7. Опробование на зажигание									
		Строительство ВЛИ-0,4кВ									
4	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	24	330,60	146,83	7934,48	3523,83	1096,25	3211,67	12037,85
		НР - 72%; СП - 8%			138,10	47,76	3314,40	1146,25		891,69	
		Состав работ:									
		1. Установка и снятие лебедки									
		2. Установка и снятие барабана									
		3. Установка и снятие роликов									
		4. Монтаж и демонтаж переговорной связи									
		5. Прокладка кабеля									
		6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки									
		7. Маркировка									
5	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	**Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов**	1км	0,076	36143,74	14082,11	2746,92	1070,24	95,79	1637,52	4735,20
		НР - 80%; СП - 8%			20801,20	6131,64	1580,89	466,00		350,76	
		Состав работ:									
		1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную									
		2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера									
		3. Соединение проводов									
		4. Подъем неизолированных проводов на опоры									
		5. Натягивание и визирование проводов									
		6. Крепление проводов и устройство перемычек									
6	С123-060118-1104 2306-0118-1104 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АПВ 1х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,00357	75193,00	--	268,44	--	268,44	--	289,91
		СП - 8%			--	--	--	--		21,48	
7	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,02448	162997,00	--	3990,17	--	3990,17	--	4309,38
		СП - 8%			--	--	--	--		319,21	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
8	С123-061201-0916 2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х 16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,07828	394639,00	--	30892,34	--	30892,34	--	33363,73
		СП - 8%			--	--	--	--		2471,39	
		Оборудование на напряжение до 1000 В									
9	Ц13-080305-0605 1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	**Прожектор. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре**	шт.	4	11596,50	6308,19	46386,00	25232,74	4518,86	18855,41	70460,73
		НР - 72%; СП - 8%			4158,60	2388,42	16634,40	9553,67		5219,31	
		Состав работ:									
		1. Изготовление кронштейнов и конструкций									
		2. Установка кронштейнов и конструкций									
		3. Монтаж прожекторов									
		4. Присоединение									
		5. Ввертывание ламп									
		6. Фокусировка									
		7. Опробование на зажигание									
10	С СТ КП	**Светильник консольный светодиодный, 60 Вт, STR-Jarug-60**	шт	4	67857,14	--	271428,57	--	271428,57	--	293142,86
		СП - 8%			--	--	--	--		21714,29	
		Стальные конструкции									
11	Ц13-080205-0301 1308-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	шт.	4	11037,97	5953,19	44151,88	23812,76	1134,00	20341,04	69652,35
		НР - 72%; СП - 8%			4801,28	2261,58	19205,12	9046,32		5159,43	
		Состав работ:									
		1. Установка кронштейнов									
		2. Затягивание проводов в кронштейны									
		3. Окраска кронштейнов									
12	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы (с учетом цинкования) с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,032072	586028,00	--	18795,09	--	18795,09	--	20298,70
		СП - 8%			--	--	--	--		1503,61	
13	Е11-330301-0402 1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные массой до 1 т. Установка на фундаментах**	опора	3	34870,26	11134,38	104610,79	33403,14	13842,85	56704,42	174220,42
		НР - 80%; СП - 8%			19121,60	4505,24	57364,80	13515,72		12905,22	
		Состав работ:									
		1. Планировка площадки									
		2. Устройство щебеночного основания									
		3. Установка фундамента									
		4. Установка опор с выверкой									
		5. Погрузка конструкций и материалов									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
14	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы (с учетом цинкования) с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,156222	586028,00	--	91550,47	--	91550,47	--	98874,50
		СП - 8%			--	--	--	--		7324,04	
15	С121-020101-0501 2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон под опору**	м3	0,75	16484,00	--	12363,00	--	12363,00	--	13352,04
		СП - 8%			--	--	--	--		989,04	
16	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,12	6198,34	1617,14	743,80	194,06	441,62	186,18	1004,38
		НР - 93%; СП - 8%			901,00	767,26	108,12	92,07		74,40	
		Состав работ:									
		1. Разравнивание и трамбование основания									
17	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	0,45	3672,69	952,39	1652,71	428,58	852,07	522,63	2349,36
		НР - 93%; СП - 8%			826,80	422,01	372,06	189,90		174,03	
		Состав работ:									
		1. Разравнивание и трамбование основания									
		Линейная арматура									
18	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	6	178,00	--	1068,00	--	1068,00	--	1153,44
		СП - 8%			--	--	--	--		85,44	
19	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	7,8	406,00	--	3166,80	--	3166,80	--	3420,14
		СП - 8%			--	--	--	--		253,34	
20	С124-040207-0722 2404-0207-0722 РСНБ РК 2015	**Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	18	39,00	--	702,00	--	702,00	--	758,16
		СП - 8%			--	--	--	--		56,16	
21	С124-040207-2809 2404-0207-2809 РСНБ РК 2015	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8	361,00	--	2888,00	--	2888,00	--	3119,04
		СП - 8%			--	--	--	--		231,04	
22	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	**Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4	3089,00	--	12356,00	--	12356,00	--	13344,48
		СП - 8%			--	--	--	--		988,48	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
23	С124-040207-1818 2404-0207-1818 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.272 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3475,00	--	10425,00	--	10425,00	--	11259,00
		СП - 8%			--	--	--	--		834,00	
24	С124-040207-5026 2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	772,00	--	3088,00	--	3088,00	--	3335,04
		СП - 8%			--	--	--	--		247,04	
25	С124-040207-5031 2404-0207-5031 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW52 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	662,00	--	2648,00	--	2648,00	--	2859,84
		СП - 8%			--	--	--	--		211,84	
26	С124-040207-5027 2404-0207-5027 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW54 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1309,00	--	7854,00	--	7854,00	--	8482,32
		СП - 8%			--	--	--	--		628,32	
27	С124-040207-3229 2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO243 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	869,00	--	3476,00	--	3476,00	--	3754,08
		СП - 8%			--	--	--	--		278,08	
28	С124-040202-0827 2404-0202-0827 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO270 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1931,00	--	7724,00	--	7724,00	--	8341,92
		СП - 8%			--	--	--	--		617,92	
29	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1967,00	--	5901,00	--	5901,00	--	6373,08
		СП - 8%			--	--	--	--		472,08	
30	С124-040207-5512 2404-0207-5512 РСНБ РК 2015	Комплект для сетей уличного освещения в составе: Корпус для предохранителей (ПВДП до 25А) SV29.25-1шт,Предохранитель 10А, габарит II SVV10.10 - 1 шт	шт.	3	8498,00	--	25494,00	--	25494,00	--	27533,52
		СП - 8%			--	--	--	--		2039,52	
		Стандартные изделия									
31	С121-130201-0103 2113-0201-0103 РСНБ РК 2015	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000132	668572,00	--	88,25	--	88,25	--	95,31
		СП - 8%			--	--	--	--		7,06	
32	С121-130202-0104 2113-0202-0104 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	702358,00	--	42,14	--	42,14	--	45,51

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		3,37	
33	С121-130202-0102 2113-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Гайка шестигранная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000024	744188,00	–	17,86	–	17,86	–	19,29
		СП - 8%			–	–	–	–		1,43	
34	С121-130203-0204 2113-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78**	кг	0,03	709,00	–	21,27	–	21,27	–	22,97
		СП - 8%			–	–	–	–		1,70	
35	С121-130203-0202 2113-0203-0202 РСНБ РК 2015	**Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм ГОСТ 11371-78**	кг	0,003	731,00	–	2,19	–	2,19	–	2,37
		СП - 8%			–	–	–	–		0,18	
		РАЗДЕЛ 1.Доп.работы									
		Строительство ВЛИ-0,4кВ									
36	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	17,5	330,60	146,83	5785,56	2569,46	799,35	2341,84	8777,60
		НР - 72%; СП - 8%			138,10	47,76	2416,75	835,81		650,19	
		Состав работ:									
		1. Установка и снятие лебедки									
		2. Установка и снятие барабана									
		3. Установка и снятие роликов									
		4. Монтаж и демонтаж переговорной связи									
		5. Прокладка кабеля									
		6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки									
		7. Маркировка									
37	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	**Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов**	1км	0,038	36143,74	14082,11	1373,46	535,12	47,90	818,76	2367,60
		НР - 80%; СП - 8%			20801,20	6131,64	790,45	233,00		175,38	
		Состав работ:									
		1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную									
		2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера									
		3. Соединение проводов									
		4. Подъем неизолированных проводов на опоры									
		5. Натягивание и визирование проводов									
		6. Крепление проводов и устройство перемычек									
38	С123-060118-1104 2306-0118-1104 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АПВ 1х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,00153	75193,00	–	115,05	–	115,05	–	124,25
		СП - 8%			–	–	–	–		9,20	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
39	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,01632	162997,00	--	2660,11	--	2660,11	--	2872,92
		СП - 8%			--	--	--	--		212,81	
40	С123-061201-0916 2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х 16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,03914	394639,00	--	15446,17	--	15446,17	--	16681,86
		СП - 8%			--	--	--	--		1235,69	
		Оборудование на напряжение до 1000 В									
41	Ц13-080305-0605 1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	**Прожектор. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре**	шт.	2	11596,50	6308,19	23193,00	12616,37	2259,43	9427,71	35230,36
		НР - 72%; СП - 8%			4158,60	2388,42	8317,20	4776,84		2609,66	
		Состав работ:									
		1. Изготовление кронштейнов и конструкций									
		2. Установка кронштейнов и конструкций									
		3. Монтаж прожекторов									
		4. Присоединение									
		5. Ввертывание ламп									
		6. Фокусировка									
		7. Опробование на зажигание									
42	С СТ КП	**Светильник консольный светодиодный, 60 Вт, STR-Jaryg-60**	шт	2	67857,14	--	135714,29	--	135714,29	--	146571,43
		СП - 8%			--	--	--	--		10857,14	
		Стальные конструкции									
43	Ц13-080205-0301 1308-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	шт.	2	11037,97	5953,19	22075,94	11906,38	567,00	10170,52	34826,18
		НР - 72%; СП - 8%			4801,28	2261,58	9602,56	4523,16		2579,72	
		Состав работ:									
		1. Установка кронштейнов									
		2. Затягивание проводов в кронштейны									
		3. Окраска кронштейнов									
44	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы (с учетом цинкования) с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,016036	586028,00	--	9397,55	--	9397,55	--	10149,35
		СП - 8%			--	--	--	--		751,80	
45	Е11-330301-0402 1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные массой до 1 т. Установка на фундаментах**	опора	2	34870,26	11134,38	69740,53	22268,76	9228,57	37802,94	116146,95
		НР - 80%; СП - 8%			19121,60	4505,24	38243,20	9010,48		8603,48	
		Состав работ:									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		1. Планировка площадки									
		2. Устройство щебеночного основания									
		3. Установка фундамента									
		4. Установка опор с выверкой									
		5. Погрузка конструкций и материалов									
46	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы (с учетом цинкования) с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,104148	586028,00	--	61033,64	--	61033,64	--	65916,34
		СП - 8%			--	--	--	--		4882,69	
47	С121-020101-0501 2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон под опору**	м3	0,5	16484,00	--	8242,00	--	8242,00	--	8901,36
		СП - 8%			--	--	--	--		659,36	
48	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,08	6198,34	1617,14	495,87	129,37	294,42	124,12	669,58
		НР - 93%; СП - 8%			901,00	767,26	72,08	61,38		49,60	
		Состав работ:									
		1. Разравнивание и трамбование основания									
49	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	0,3	3672,69	952,39	1101,81	285,72	568,05	348,42	1566,24
		НР - 93%; СП - 8%			826,80	422,01	248,04	126,60		116,02	
		Состав работ:									
		1. Разравнивание и трамбование основания									
		Линейная арматура									
50	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	2	178,00	--	356,00	--	356,00	--	384,48
		СП - 8%			--	--	--	--		28,48	
51	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	5,8	406,00	--	2354,80	--	2354,80	--	2543,18
		СП - 8%			--	--	--	--		188,38	
52	С124-040207-0722 2404-0207-0722 РСНБ РК 2015	**Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3	39,00	--	117,00	--	117,00	--	126,36
		СП - 8%			--	--	--	--		9,36	
53	С124-040207-2809 2404-0207-2809 РСНБ РК 2015	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3	361,00	--	1083,00	--	1083,00	--	1169,64
		СП - 8%			--	--	--	--		86,64	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
54	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3089,00	--	9267,00	--	9267,00	--	10008,36
		СП - 8%			--	--	--	--		741,36	
55	С124-040207-1818 2404-0207-1818 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.272 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3475,00	--	10425,00	--	10425,00	--	11259,00
		СП - 8%			--	--	--	--		834,00	
56	С124-040207-5026 2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	772,00	--	1544,00	--	1544,00	--	1667,52
		СП - 8%			--	--	--	--		123,52	
57	С124-040207-5031 2404-0207-5031 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW52 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	662,00	--	1324,00	--	1324,00	--	1429,92
		СП - 8%			--	--	--	--		105,92	
58	С124-040207-5027 2404-0207-5027 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW54 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1309,00	--	3927,00	--	3927,00	--	4241,16
		СП - 8%			--	--	--	--		314,16	
59	С124-040207-3229 2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO243 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	869,00	--	1738,00	--	1738,00	--	1877,04
		СП - 8%			--	--	--	--		139,04	
60	С124-040202-0827 2404-0202-0827 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO270 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1931,00	--	3862,00	--	3862,00	--	4170,96
		СП - 8%			--	--	--	--		308,96	
61	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1967,00	--	1967,00	--	1967,00	--	2124,36
		СП - 8%			--	--	--	--		157,36	
62	С124-040207-5512 2404-0207-5512 РСНБ РК 2015	Комплект для сетей уличного освещения в составе: Корпус для предохранителей (ПВДП до 25А) SV29.25-1шт,Предохранитель 10А, габарит II SVV10.10 - 1 шт	шт.	1	8498,00	--	8498,00	--	8498,00	--	9177,84
		СП - 8%			--	--	--	--		679,84	
		Стандартные изделия									
63	С121-130201-0103 2113-0201-0103 РСНБ РК 2015	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000099	668572,00	--	66,19	--	66,19	--	71,48

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5,30	
64	С121-130202-0104 2113-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Гайка шестигранная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,00004	702358,00	--	28,09	--	28,09	--	30,34
		СП - 8%			--	--	--	--		2,25	
65	С121-130202-0102 2113-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Гайка шестигранная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000018	744188,00	--	13,40	--	13,40	--	14,47
		СП - 8%			--	--	--	--		1,07	
66	С121-130203-0204 2113-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78**	кг	0,02	709,00	--	14,18	--	14,18	--	15,31
		СП - 8%			--	--	--	--		1,13	
67	С121-130203-0202 2113-0203-0202 РСНБ РК 2015	**Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм ГОСТ 11371-78**	кг	0,002	731,00	--	1,46	--	1,46	--	1,58
		СП - 8%			--	--	--	--		0,12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				402961,09	50311,18	831191,68	188307,98	1477332,76
							59690,28	19567,27	--	109432,06	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				204990,11				
	Материалы		Тенге				3625,78				
	Всего заработная плата		Тенге					30472,32			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				153935,61				
		Накладные расходы	Тенге				21940,07				
		Сметная прибыль	Тенге				18154,41				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				245084,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20,66
		Сметная заработная плата	Тенге					30472,32			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				127539,78				
	Материалы		Тенге				10138,93				
	Всего заработная плата		Тенге					48785,23			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46586,12				
	Местные материалы		Тенге				8242,00				
		Накладные расходы	Тенге				39094,24				
		Сметная прибыль	Тенге				13330,72				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				179964,75				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36,55
		Сметная заработная плата	Тенге					48785,23			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				70431,19				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				70431,19				
		Сметная прибыль	Тенге				5634,50				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				76065,68				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				501115,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57,22
		Сметная заработная плата	Тенге					79257,55			

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1477332,76**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**183712,22**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**164688,82**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**61110,67**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**831191,68**		
		- Накладные расходы	Тенге							**188307,98**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**109432,06**	

		Итого с временными, 1,04 %					**1 492 697**				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %					**1 512 848**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2%					**1 543 105**				
		В текущих ценах на 2019 год-100%, К=1,0498961					**1 620 100**				
		Налог на добавленную стоимость 12%					**194 412**				
		Итого с НДС					**1 814 512**				
		Всего					**1 814 512**				
		Тендерная скидка					**36 290**				
		Итого к оплате					**1 778 222**				

Заказчик:

Аппарат Акима Турксибского района г.Алматы

_____

Технический надзор:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

_____

(физические объемы, расценки и качество выполненых работ подтверждаю) расц. соотв

Авторский надзор:

ТОО «Астана Проект Сервис»

_____ **Юлин Д.О.**

Подрядчик:

Директор ТОО "ТриА Холдинг"

_____ **Чикаев М.Н.**

Сметчик ТОО "ТриА Холдинг"

_____

Форма 2-В

Заказчик Аппарат Акима Турксибского района г.Алматы

Подрядчик ТОО "ТриА Холдинг"

Стройка Капитальный ремонт дворовых территорий Турксибского района

Объект Наружное освещение дворовой территорий по адресу: 13 военный городок, 46

Договор подряда (контракт) № 217 от 12.04.2019г.

Акт приемки выполненных работ № 23
за август 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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		6	7	8	9	10	11	12
		Демонтажные работы									
1	**Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Демонтаж провода проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов**	**1км**	**0,1**	**14466,10**	**6977,67**	**1446,61**	**697,77**	**--**	**775,67**	**2400,06**
		НР - 80%; СП - 8%			**7488,43**	**2207,39**	**748,84**	**220,74**		**177,78**	
		Состав работ:									
		1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную									
		2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера									
		3. Соединение проводов									
		4. Подъем неизолированных проводов на опоры									
		5. Натягивание и визирование проводов									
		6. Крепление проводов и устройство перемычек									
2	**Е11-330301-0402 1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Демонтаж опоры стальные массой до 1 т. Установка на фундаментах**	**опора**	**4**	**12483,15**	**5599,37**	**49932,59**	**22397,48**	**--**	**27218,12**	**83322,76**
		НР - 80%; СП - 8%			**6883,78**	**1621,89**	**27535,10**	**6487,55**		**6172,06**	
		Состав работ:									
		1. Планировка площадки									
		2. Устройство щебеночного основания									
		3. Установка фундамента									
		4. Установка опор с выверкой									
		5. Погрузка конструкций и материалов									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
3	Ц13-080305-0605 1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	**Демонтаж прожектор. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре**	шт.	4	4708,79	3211,69	18835,15	12846,77	--	6787,95	27672,95
		НР - 72%; СП - 8%			1497,10	859,83	5988,38	3439,32		2049,85	
		Состав работ:									
		1. Изготовление кронштейнов и конструкций									
		2. Установка кронштейнов и конструкций									
		3. Монтаж прожекторов									
		4. Присоединение									
		5. Ввертывание ламп									
		6. Фокусировка									
		7. Опробование на зажигание									
		Строительство ВЛИ-0,4кВ									
4	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	30	330,60	146,83	9918,10	4404,79	1370,31	4014,59	15047,31
		НР - 72%; СП - 8%			138,10	47,76	4143,00	1432,82		1114,62	
		Состав работ:									
		1. Установка и снятие лебедки									
		2. Установка и снятие барабана									
		3. Установка и снятие роликов									
		4. Монтаж и демонтаж переговорной связи									
		5. Прокладка кабеля									
		6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки									
		7. Маркировка									
5	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	**Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов**	1км	0,133	36143,74	14082,11	4807,12	1872,92	167,64	2865,65	8286,59
		НР - 80%; СП - 8%			20801,20	6131,64	2766,56	815,51		613,82	
		Состав работ:									
		1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную									
		2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера									
		3. Соединение проводов									
		4. Подъем неизолированных проводов на опоры									
		5. Натягивание и визирование проводов									
		6. Крепление проводов и устройство перемычек									
6	С123-060118-1104 2306-0118-1104 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АПВ 1х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,0051	75193,00	--	383,48	--	383,48	--	414,16
		СП - 8%			--	--	--	--		30,68	
7	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,0306	162997,00	--	4987,71	--	4987,71	--	5386,72
		СП - 8%			--	--	--	--		399,02	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
8	С123-061201-0916 2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х 16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,13699	394639,00	--	54061,60	--	54061,60	--	58386,52
		СП - 8%			--	--	--	--		4324,93	
		Оборудование на напряжение до 1000 В									
9	Ц13-080305-0605 1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	**Прожектор. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре**	шт.	5	11596,50	6308,19	57982,50	31540,93	5648,57	23569,27	88075,91
		НР - 72%; СП - 8%			4158,60	2388,42	20793,00	11942,09		6524,14	
		Состав работ:									
		1. Изготовление кронштейнов и конструкций									
		2. Установка кронштейнов и конструкций									
		3. Монтаж прожекторов									
		4. Присоединение									
		5. Ввертывание ламп									
		6. Фокусировка									
		7. Опробование на зажигание									
10	С СТ КП	**Светильник консольный светодиодный, 60 Вт, STR-Jaryg-60**	шт	5	67857,14	--	339285,71	--	339285,71	--	366428,57
		СП - 8%			--	--	--	--		27142,86	
		Стальные конструкции									
11	Ц13-080205-0301 1308-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	шт.	5	11037,97	5953,19	55189,85	29765,95	1417,50	25426,30	87065,44
		НР - 72%; СП - 8%			4801,28	2261,58	24006,40	11307,90		6449,29	
		Состав работ:									
		1. Установка кронштейнов									
		2. Затягивание проводов в кронштейны									
		3. Окраска кронштейнов									
12	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы (с учетом цинкования) с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,04009	586028,00	--	23493,86	--	23493,86	--	25373,37
		СП - 8%			--	--	--	--		1879,51	
13	Е11-330301-0402 1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные массой до 1 т. Установка на фундаментах**	опора	5	34870,26	11134,38	174351,32	55671,90	23071,42	94507,36	290367,37
		НР - 80%; СП - 8%			19121,60	4505,24	95608,00	22526,20		21508,69	
		Состав работ:									
		1. Планировка площадки									
		2. Устройство щебеночного основания									
		3. Установка фундамента									
		4. Установка опор с выверкой									
		5. Погрузка конструкций и материалов									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
14	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы (с учетом цинкования) с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,26037	586028,00	--	152584,11	--	152584,11	--	164790,84
		СП - 8%			--	--	--	--		12206,73	
15	С121-020101-0501 2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон под опору**	м3	1,25	16484,00	--	20605,00	--	20605,00	--	22253,40
		СП - 8%			--	--	--	--		1648,40	
16	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,2	6198,34	1617,14	1239,67	323,43	736,04	310,30	1673,96
		НР - 93%; СП - 8%			901,00	767,26	180,20	153,45		124,00	
		Состав работ:									
		1. Разравнивание и трамбование основания									
17	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	0,75	3672,69	952,39	2754,52	714,29	1420,13	871,04	3915,61
		НР - 93%; СП - 8%			826,80	422,01	620,10	316,51		290,05	
		Состав работ:									
		1. Разравнивание и трамбование основания									
		Линейная арматура									
18	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	10	178,00	--	1780,00	--	1780,00	--	1922,40
		СП - 8%			--	--	--	--		142,40	
19	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	13	406,00	--	5278,00	--	5278,00	--	5700,24
		СП - 8%			--	--	--	--		422,24	
20	С124-040207-0722 2404-0207-0722 РСНБ РК 2015	**Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	27	39,00	--	1053,00	--	1053,00	--	1137,24
		СП - 8%			--	--	--	--		84,24	
21	С124-040207-2809 2404-0207-2809 РСНБ РК 2015	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8	361,00	--	2888,00	--	2888,00	--	3119,04
		СП - 8%			--	--	--	--		231,04	
22	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	**Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	5	3089,00	--	15445,00	--	15445,00	--	16680,60
		СП - 8%			--	--	--	--		1235,60	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
23	С124-040207-1818 2404-0207-1818 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.272 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	3475,00	--	17375,00	--	17375,00	--	18765,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1390,00	
24	С124-040207-5026 2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	772,00	--	3860,00	--	3860,00	--	4168,80
		СП - 8%			--	--	--	--		308,80	
25	С124-040207-5031 2404-0207-5031 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW52 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	662,00	--	3310,00	--	3310,00	--	3574,80
		СП - 8%			--	--	--	--		264,80	
26	С124-040207-5027 2404-0207-5027 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW54 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	1309,00	--	13090,00	--	13090,00	--	14137,20
		СП - 8%			--	--	--	--		1047,20	
27	С124-040207-3229 2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO243 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	869,00	--	1738,00	--	1738,00	--	1877,04
		СП - 8%			--	--	--	--		139,04	
28	С124-040202-0827 2404-0202-0827 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO270 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1931,00	--	5793,00	--	5793,00	--	6256,44
		СП - 8%			--	--	--	--		463,44	
29	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1967,00	--	9835,00	--	9835,00	--	10621,80
		СП - 8%			--	--	--	--		786,80	
30	С124-040207-5512 2404-0207-5512 РСНБ РК 2015	Комплект для сетей уличного освещения в составе: Корпус для предохранителей (ПВДП до 25А) SV29.25-1шт,Предохранитель 10А, габарит II SVV10.10 - 1 шт	шт.	3	8498,00	--	25494,00	--	25494,00	--	27533,52
		СП - 8%			--	--	--	--		2039,52	
		Стандартные изделия									
31	С121-130201-0103 2113-0201-0103 РСНБ РК 2015	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000165	668572,00	--	110,31	--	110,31	--	119,14
		СП - 8%			--	--	--	--		8,83	
32	С121-130202-0104 2113-0202-0104 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	702358,00	--	70,24	--	70,24	--	75,85

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5,62	
33	С121-130202-0102 2113-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Гайка шестигранная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,00003	744188,00	--	22,33	--	22,33	--	24,11
		СП - 8%			--	--	--	--		1,79	
34	С121-130203-0204 2113-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78**	кг	0,05	709,00	--	35,45	--	35,45	--	38,29
		СП - 8%			--	--	--	--		2,84	
35	С121-130203-0202 2113-0203-0202 РСНБ РК 2015	**Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм ГОСТ 11371-78**	кг	0,005	731,00	--	3,65	--	3,65	--	3,95
		СП - 8%			--	--	--	--		0,29	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1366617,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				182389,59				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					160236,22			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					58642,08			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						736414,07		
		- Накладные расходы	Тенге							186346,24	
		- Сметная прибыль	Тенге							101230,89	

		Итого с временными, 1,04 %					1 380 830				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %					1 399 471				
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2%					1 427 460				
		В текущих ценах на 2019 год-100%, К=1,0498961					1 498 685				
		Налог на добавленную стоимость 12%					179 842				
		Итого с НДС					1 678 527				
		Всего					1 678 527				
		Тендерная скидка					33 571				
		Итого к оплате					1 644 957				

Заказчик:

Аппарат Акима Турксибского района г.Алматы

_____

Технический надзор:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

_____

(физические объемы, расценки и качество выполненых работ подтверждаю)

Авторский надзор:

ТОО «Астана Проект Сервис»

_____ **Юдин Д.О.**

Подрядчик:

Директор ТОО "ТриА Холдинг"

_____ **Чикаев М.Н.**

Сметчик ТОО "ТриА Холдинг"

_____

Форма 2-В

Заказчик Аппарат Акима Турксибского района г.Алматы

Подрядчик ТОО "ТриА Холдинг"

Стройка Капитальный ремонт дворовых территорий Турксибского района

Объект Наружное освещение дворовой территорий по адресу: 13 военный городок, 6

Договор подряда (контракт) № 217 от 12.04.2019г.

Акт приемки выполненных работ № 24
за август 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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		6	7	8	9	10	11	12
		Демонтажные работы									
1	**Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Демонтаж провода проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов**	1км	0,03	14466,10	6977,67	433,98	209,33	--	232,70	720,02
		НР - 80%; СП - 8%			7488,43	2207,39	224,65	66,22		53,33	
		Состав работ:									
		1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную									
		2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера									
		3. Соединение проводов									
		4. Подъем неизолированных проводов на опоры									
		5. Натягивание и визирование проводов									
		6. Крепление проводов и устройство перемычек									
2	**Е11-330301-0402 1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Демонтаж опоры стальные массой до 1 т. Установка на фундаментах**	**опора**	**2**	**12483,15**	**5599,37**	**24966,29**	**11198,74**	--	**13609,06**	**41661,38**
		НР - 80%; СП - 8%			6883,78	1621,89	13767,55	3243,77		3086,03	
		Состав работ:									
		1. Планировка площадки									
		2. Устройство щебеночного основания									
		3. Установка фундамента									
		4. Установка опор с выверкой									
		5. Погрузка конструкций и материалов									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
3	Ц13-080305-0605 1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	**Демонтаж прожектор. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре**	шт.	2	4708,79	3211,69	9417,57	6423,38	–	3393,97	13836,47
		НР - 72%; СП - 8%			1497,10	859,83	2994,19	1719,66		1024,92	
		Состав работ:									
		1. Изготовление кронштейнов и конструкций									
		2. Установка кронштейнов и конструкций									
		3. Монтаж прожекторов									
		4. Присоединение									
		5. Ввертывание ламп									
		6. Фокусировка									
		7. Опробование на зажигание									
		Строительство ВЛИ-0,4кВ									
4	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	27	330,60	146,83	8926,29	3964,31	1233,28	3613,13	13542,58
		НР - 72%; СП - 8%			138,10	47,76	3728,70	1289,54		1003,15	
		Состав работ:									
		1. Установка и снятие лебедки									
		2. Установка и снятие барабана									
		3. Установка и снятие роликов									
		4. Монтаж и демонтаж переговорной связи									
		5. Прокладка кабеля									
		6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки									
		7. Маркировка									
5	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	**Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов**	1км	0,075	36143,74	14082,11	2710,78	1056,16	94,53	1615,97	4672,89
		НР - 80%; СП - 8%			20801,20	6131,64	1560,09	459,87		346,14	
		Состав работ:									
		1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную									
		2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера									
		3. Соединение проводов									
		4. Подъем неизолированных проводов на опоры									
		5. Натягивание и визирование проводов									
		6. Крепление проводов и устройство перемычек									
6	С123-060118-1104 2306-0118-1104 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АПВ 1х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,00306	75193,00	--	230,09	--	230,09	--	248,50
		СП - 8%			--	--	--	--		18,41	
7	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,02448	162997,00	--	3990,17	--	3990,17	--	4309,38
		СП - 8%			--	--	--	--		319,21	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
8	С123-061201-0916 2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х 16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,07725	394639,00	--	30485,86	--	30485,86	--	32924,73
		СП - 8%			--	--	--	--		2438,87	
		Оборудование на напряжение до 1000 В									
9	Ц13-080305-0605 1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	**Прожектор. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре**	шт.	4	11596,50	6308,19	46386,00	25232,74	4518,86	18855,41	70460,73
		НР - 72%; СП - 8%			4158,60	2388,42	16634,40	9553,67		5219,31	
		Состав работ:									
		1. Изготовление кронштейнов и конструкций									
		2. Установка кронштейнов и конструкций									
		3. Монтаж прожекторов									
		4. Присоединение									
		5. Ввертывание ламп									
		6. Фокусировка									
		7. Опробование на зажигание									
10	С СТ КП	**Светильник консольный светодиодный, 60 Вт, STR-Jaryg-60**	шт	4	67857,14	--	271428,57	--	271428,57	--	293142,86
		СП - 8%			--	--	--	--		21714,29	
		Стальные конструкции									
11	Ц13-080205-0301 1308-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	шт.	4	11037,97	5953,19	44151,88	23812,76	1134,00	20341,04	69652,35
		НР - 72%; СП - 8%			4801,28	2261,58	19205,12	9046,32		5159,43	
		Состав работ:									
		1. Установка кронштейнов									
		2. Затягивание проводов в кронштейны									
		3. Окраска кронштейнов									
12	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы (с учетом цинкования) с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,032072	586028,00	--	18795,09	--	18795,09	--	20298,70
		СП - 8%			--	--	--	--		1503,61	
13	Е11-330301-0402 1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные массой до 1 т. Установка на фундаментах**	опора	3	34870,26	11134,38	104610,79	33403,14	13842,85	56704,42	174220,42
		НР - 80%; СП - 8%			19121,60	4505,24	57364,80	13515,72		12905,22	
		Состав работ:									
		1. Планировка площадки									
		2. Устройство щебеночного основания									
		3. Установка фундамента									
		4. Установка опор с выверкой									
		5. Погрузка конструкций и материалов									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
14	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы (с учетом цинкования) с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,156222	586028,00	--	91550,47	--	91550,47	--	98874,50
		СП - 8%			--	--	--	--		7324,04	
15	С121-020101-0501 2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон под опору**	м3	0,75	16484,00	--	12363,00	--	12363,00	--	13352,04
		СП - 8%			--	--	--	--		989,04	
16	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,12	6198,34	1617,14	743,80	194,06	441,62	186,18	1004,38
		НР - 93%; СП - 8%			901,00	767,26	108,12	92,07		74,40	
		Состав работ:									
		1. Разравнивание и трамбование основания									
17	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	0,45	3672,69	952,39	1652,71	428,58	852,07	522,63	2349,36
		НР - 93%; СП - 8%			826,80	422,01	372,06	189,90		174,03	
		Состав работ:									
		1. Разравнивание и трамбование основания									
		Линейная арматура									
18	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	6	178,00	--	1068,00	--	1068,00	--	1153,44
		СП - 8%			--	--	--	--		85,44	
19	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	7,8	406,00	--	3166,80	--	3166,80	--	3420,14
		СП - 8%			--	--	--	--		253,34	
20	С124-040207-0722 2404-0207-0722 РСНБ РК 2015	**Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	17	39,00	--	663,00	--	663,00	--	716,04
		СП - 8%			--	--	--	--		53,04	
21	С124-040207-2809 2404-0207-2809 РСНБ РК 2015	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8	361,00	--	2888,00	--	2888,00	--	3119,04
		СП - 8%			--	--	--	--		231,04	
22	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	**Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3	3089,00	--	9267,00	--	9267,00	--	10008,36
		СП - 8%			--	--	--	--		741,36	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
23	С124-040207-1818 2404-0207-1818 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.272 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3475,00	--	10425,00	--	10425,00	--	11259,00
		СП - 8%			--	--	--	--		834,00	
24	С124-040207-5026 2404-0207-5026 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	772,00	--	3088,00	--	3088,00	--	3335,04
		СП - 8%			--	--	--	--		247,04	
25	С124-040207-5031 2404-0207-5031 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW52 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	662,00	--	2648,00	--	2648,00	--	2859,84
		СП - 8%			--	--	--	--		211,84	
26	С124-040207-5027 2404-0207-5027 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW54 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1309,00	--	7854,00	--	7854,00	--	8482,32
		СП - 8%			--	--	--	--		628,32	
27	С124-040207-3229 2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO243 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	869,00	--	1738,00	--	1738,00	--	1877,04
		СП - 8%			--	--	--	--		139,04	
28	С124-040202-0827 2404-0202-0827 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO270 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1931,00	--	1931,00	--	1931,00	--	2085,48
		СП - 8%			--	--	--	--		154,48	
29	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1967,00	--	5901,00	--	5901,00	--	6373,08
		СП - 8%			--	--	--	--		472,08	
30	С124-040207-5512 2404-0207-5512 РСНБ РК 2015	Комплект для сетей уличного освещения в составе: Корпус для предохранителей (ПВДП до 25А) SV29.25-1шт,Предохранитель 10А, габарит II SVV10.10 - 1 шт	шт.	3	8498,00	--	25494,00	--	25494,00	--	27533,52
		СП - 8%			--	--	--	--		2039,52	
		Стандартные изделия									
31	С121-130201-0103 2113-0201-0103 РСНБ РК 2015	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000099	668572,00	--	66,19	--	66,19	--	71,48
		СП - 8%			--	--	--	--		5,30	
32	С121-130202-0104 2113-0202-0104 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	702358,00	--	42,14	--	42,14	--	45,51
		СП - 8%			--	--	--	--		3,37	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
33	С121-130202-0102 2113-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Гайка шестигранная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000018	744188,00	--	13,40	--	13,40	--	14,47
		СП - 8%			--	--	--	--		1,07	
34	С121-130203-0204 2113-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78**	кг	0,03	709,00	--	21,27	--	21,27	--	22,97
		СП - 8%			--	--	--	--		1,70	
35	С121-130203-0202 2113-0203-0202 РСНБ РК 2015	**Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм ГОСТ 11371-78**	кг	0,003	731,00	--	2,19	--	2,19	--	2,37
		СП - 8%			--	--	--	--		0,18	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								937 650
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				115959,69				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					105923,20			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					39176,75			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						527237,46		
		- Накладные расходы	Тенге							119074,50	
		- Сметная прибыль	Тенге							69455,59	

		Итого с временными, 1,04 %					947 402				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %					960 192				
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2%					979 396				
		В текущих ценах на 2019 год-100%, К=1,0498961					1 028 264				
		Налог на добавленную стоимость 12%					123 392				
		Итого с НДС					1 151 655				
		Всего					1 151 655				
		Тендерная скидка					23 033				
		Итого к оплате					1 128 622				

Заказчик:

Аппарат Акима Турксибского района г.Алматы

_____

Технический надзор:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

_____

(физические объемы, расценки и качество выполненых работ подтверждаю)

Авторский надзор:

ТОО «Астана Проект Сервис»

_____**Юдин Д.О.**

Подрядчик:

Директор ТОО "ТриА Холдинг"

_____**Чикаев М.Н.**

Сметчик ТОО "ТриА Холдинг"

_____