Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение «Управление предпринимательства и индустриально- инновационного развития Алматинской области»,Республика Казахстан, Алматинская обл, Талдыкорган г., Кабанбай Батыра, 26** — **150340016795**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Акционерное общество "Электромонтаж",Республика Казахстан, город Алматы, улица Утеген Батыра, д. 7/1, тел.: (727) 345-03-45** — **940940000691**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 118 от 10.12.2019

Номер документа	Дата составления
657	16.10.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение			усл	1	118 309 300,00	118 309 300,00
				Итого	1	x	118 309 300,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Финансовый директор / Сдал / ИХСАНГАЛИЕВА С. А.

должность / *подпись* / *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Зам.руков / Принял / Бакиров

должность / *подпись* / *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 16.10.2020

М.П.

КС-3

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"
ПОДРЯДЧИК: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь месяц 2020г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наименование	код	наименование	код	
		118	10.12.2019					
		Доп.согл 1	13.12.2019					
		Доп.согл 2	10.04.2020					

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								В том числе, налог на добавленную стоимость	Итого с НДС
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	из гр.1							
			строительно-монтажные работы (в сметных базисных ценах 2001г)	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ в сметных базисных ценах 2001г)	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце без НДС	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение	**1 270 967 728,00**	**118 309 300,00**		**105 633 303,57**					**12 675 996,43**	**118 309 300,00**

Заказчик:

Заместитель руководителя
ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-

_____ **Бакиров З.А.**

Технадзор
ТОО "УКС"

_____ **Жумабеков Н.З**

Подрядчик:

Заместитель генерального директора
АО "Электромонтаж"

_____ **Кудайбергенов Ә. С.**

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Электроснабжение объектов индустриальной зоны Талгарского района**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №1 за октябрь месяц 2020 года

Электротехнические решения
смета 2-1-2

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 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		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 8.Противопожарный инвентарь										
		Щит противопожарный										
214	Прайс-лист ТОО "Lider Company"	Щит противопожарный укомплектованный для очагов пожара класса Е; ЩП-Е	шт	1		19483,04	--	19483	--		--	19483
						--	--	--	--	19483	--	
215	308-0305-0202 РСНБ РК 2015	Огнетушители углекислотные ОУ-3 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	1		7883,00	--	7883	--		--	7883
						--	--	--	--	7883	--	
216	Прайс-лист ТОО "Lider Company"	Полотно противопожарное	шт	1		1874,11	--	1874	--		--	1874
						--	--	--	--	1874	--	
217	Прайс-лист ТОО "Lider Company"	Лопата совковая	шт	1		959,82	--	960	--		--	960
						--	--	--	--	960	--	
218	Прайс-лист ТОО "Lider Company"	Ящик для песка ЯП-01	шт	2		7516,96	--	15034	--		--	15034
						--	--	--	--	15034	--	
219	Прайс-лист ТОО "Lider Company"	Ножницы диэлектрические	шт	1		12608,04	--	12608	--		--	12608
						--	--	--	--	12608	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	**Тенге**				57842	--	--	--	57842
							--	--	57842	--	
		Стоимость оборудования	Тенге				57842				
		Заготов.складские расходы	Тенге				694				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				58536				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	Тенге				58536				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				57842	--	--	--	57842
							--	--	57842	--	
		Стоимость оборудования	Тенге				57842				
		Заготов.складские расходы	Тенге				694				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				58536				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				58536				
Временными зданиями и сооружениями 3,7%							0				
Итого с временными зданиями и сооружениями							58 536				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9							0				
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время							58 536				
Непредвиденные работы и затраты-2%							0				
Итого по сметной стоимости							58 536				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896							61 457				
НДС на 2019г - 12%							7 375				
Итого в текущих ценах на 2019г							68 832				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9							61 948				

Заказчик:

Заместитель руководителя

ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

Бакиров А.А.

Технадзор
ТОО "УКС"

Жумабеков Н.З

Подрядчик:

Заместитель генерального директора

АО "Электромонтаж"

Құдайберген Ә. С.

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Электроснабжение объектов индустриальной зоны Талгарского района**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №3 за октябрь месяц 2020 года

Релейная защита и автоматика
смета 2-1-5

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 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
				на единицу измерения	по проекту	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
		ОТДЕЛ 1.Блочно-модульное здание для КРУ-10кВ из 13 модулей										
		РАЗДЕЛ 1.Панели управления, сигнализации и РЗ										
		Комплектные устройства защиты и автоматики /43/2015-ЭП1.2 л.138-140/										
17	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	**Приборы, масса до 10 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	шт.	19		1291,01	--	24529	--	342	18140	46083
		НР - 75%, СП - 8%				1273,00	--	24187	--		3414	
22	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	шт.	14		644,48	--	9023	--	112	6683	16962
		НР - 75%, СП - 8%				636,50	--	8911	--		1256	
		Устройство защиты от дуговых замыканий /43/2015-ЭП1.2/										
24	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	**Блоки, масса до 5 кг. Монтаж оборудования**	шт.	20		1072,01	26,01	21440	520	--	15874	40299
		НР - 75%, СП - 8%				1046,00	12,25	20920	245		2985	
25	1311-0801-0104 РСНБ РК 2015	**Проводки электрические. Присоединение датчиков пайкой**	конец	64		147,98	--	9470	--	1022	6336	17071
		НР - 75%, СП - 8%				132,00	--	8448	--		1265	
		Сервер точного времени Lantime M400/GPS										
27	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	**Блоки, масса до 5 кг. Монтаж оборудования - блок сервера**	шт.	1		1072,01	26,01	1072	26	--	794	2015

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 75%; СП - 8%			1046,00	12,25	1046	12		149	
28	1310-0905-0502 РСНБ РК 2015	Элемент сетевой(сервер точного времени). Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	1	40500,00	--	40500	--	--	29160	75233
		НР - 72%; СП - 8%			40500,00	--	40500	--		5573	
29	Прайс-лист ООО "Праймтайм"	Сервер точного времени в комплекте	компл	1	1738483,90	--	1738484	--		--	1738484
					--	--	--	--	1738484	--	
30	1310-0702-0502 РСНБ РК 2015	Реле импульсов. Монтаж	шт.	1	1089,20	--	1089	--	109	598	1822
		НР - 61%; СП - 8%			980,00	--	980	--		135	
31	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО ТЦ "Бреслер"	Реле полупроводниковое импульсное РПИ-01	компл	1	104040,00	--	104040	--	104040	--	112363
					--	--	--	--		8323	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1949648	546	105625	77585	2050332
							104992	257	1738484	23100	
	Стоимость оборудования		Тенге				1738484				
	Заготов.складские расходы		Тенге				20862				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1759346				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				211164				
	Материалы		Тенге				1586				
	Всего заработная плата		Тенге					105249			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104040				
		Накладные расходы	Тенге				77585				
		Сметная прибыль	Тенге				23100				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				311848				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					105249			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2071194				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					105249			
		РАЗДЕЛ 2.Оборудование на подстанциях "Николаевка ПС-61А"; "Дмитриевка ПС-60А"									
		Шкаф "Ступенчатых защит АУВ В-110кВ и ОМП ВЛ-110кВ" /43/2015-ЭП1.2 л.189-234; 2компл./									
32	1308-0304-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Щит однорядный или двухрядный глубиной до 800 мм шкафного исполнения. Сборка из отдельных панелей и блоков управления	м ширины по фронту	1,6	97766,87	13280,78	156427	21249	94442	34782	206506
		НР - 72%; СП - 8%			25460,00	4733,00	40736	7573		15297	
33	Прайс-лист ТОО ТЦ "Бреслер"	Шкаф ступенчатых защит АУВ В-110кВ и ОМП ВЛ-110кВ в составе: -терминал ступенчатых защит присоединений с функцией телеускорения ДЗ и ТНЗНП; - терминал ступенчатых защит и автоматики управления выключателем; - терминал определения места повреждения "Ш2600 06.514 06.510 16.510"	компл	2	9970000,00	--	19940000	--		--	19940000
					--	--	--	--	19940000	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	**Прайс-лист ТОО ТЦ "Бреслер"**	**Шеф-монтаж системы релейной защиты и автоматики**	**компл**	**1**	**29162000,00**	**--**	**29162000**	**--**		**--**	**29162000**
					--	**--**	**--**	**--**	**29162000**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**49258427**	**21249**	**94442**	**34782**	**49308506**
							40736	**7573**	**49102000**	**15297**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**49102000**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**589224**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**49691224**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**156427**				
	Материалы		Тенге				**94442**				
	Всего заработная плата		Тенге					**48309**			
		Накладные расходы	Тенге				**34782**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15297**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**206506**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**37**
		Сметная заработная плата	Тенге					**48309**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**49897730**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**37**
		Сметная заработная плата	Тенге					**48309**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**51208075**	**21795**	**200067**	**112367**	**51358838**
							145728	**7830**	**50840484**	**38397**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**50840484**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**610086**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**51450570**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**367591**				
	Материалы		Тенге				**96027**				
	Всего заработная плата		Тенге					**153558**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**104040**				
		Накладные расходы	Тенге				**112367**				
		Сметная прибыль	Тенге				**38397**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**518354**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**112**
		Сметная заработная плата	Тенге					**153558**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**51968924**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**112**
		Сметная заработная плата	Тенге					**153558**			
		ОТДЕЛ 2.Кабельное хозяйство									
		РАЗДЕЛ 3.Кабель контрольный и силовой									
35	**1308-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в ж/бетонным лотках**	**м кабеля**	**2410**	**216,21**	**95,33**	**521077**	**229746**	**114196**	**178113**	**755125**
		НР - 72%, СП - 8%			**73,50**	**29,15**	**177135**	**70245**		**55935**	
36	**1308-0201-0810 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	**м кабеля**	**1028**	**424,44**	**174,38**	**436322**	**179262**	**68165**	**173252**	**658341**
		НР - 72%, СП - 8%			**183,75**	**50,32**	**188895**	**51733**		**48766**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	1370	805,86	395,74	1104028	542161	326912	296497	1512566
		НР - 72% СП - 8%			171,50	129,08	234955	176846		112042	
38	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	900	310,05	142,71	279043	128441	40352	106844	416758
		НР - 72% СП - 8%			122,50	42,38	110250	38144		30871	
39	2306-0204-0205 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 5х4 ГОСТ 1508-78	км	0,00714	797888,00	--	5697	--	5697	--	6153
					--	--	--	--		456	
40	2306-0204-0105 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х4 ГОСТ 1508-78	км	0,1428	659968,00	--	94243	--	94243	--	101783
					--	--	--	--		7539	
41	2306-0204-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 14х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,1224	1339145,00	--	163911	--	163911	--	177024
					--	--	--	--		13113	
42	2306-0204-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,3621	710428,00	--	257246	--	257246	--	277826
					--	--	--	--		20580	
43	2306-0204-0204 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 5х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,59568	540166,00	--	321766	--	321766	--	347507
					--	--	--	--		25741	
44	2306-0204-0104 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,79254	451519,00	--	357847	--	357847	--	386475
					--	--	--	--		28628	
45	2306-0204-0703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 27х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0408	1559981,00	--	63647	--	63647	--	68739
					--	--	--	--		5092	
46	2306-0204-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 19х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0612	1123540,00	--	68761	--	68761	--	74261
					--	--	--	--		5501	
47	2306-0204-0503 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 14х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,3009	864345,00	--	260081	--	260081	--	280888
					--	--	--	--		20807	
48	2306-0204-0403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,1224	659064,00	--	80669	--	80669	--	87123
					--	--	--	--		6454	
49	2306-0204-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,70074	476351,00	--	333798	--	333798	--	360502
					--	--	--	--		26704	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	2306-0204-0203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 5х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,9282	371310,00	--	344650	--	344650	--	372222
					--	--	--	--		27572	
51	2306-0204-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,63444	316012,00	--	200491	--	200491	--	216530
					--	--	--	--		16039	
52	2306-0143-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВБбШвнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,714	673782,00	--	481080	--	481080	--	519567
					--	--	--	--		38486	
53	2306-0145-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	1669232,00	--	17026	--	17026	--	18388
					--	--	--	--		1362	
54	2306-0145-1902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03264	549204,00	--	17926	--	17926	--	19360
					--	--	--	--		1434	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				5409311	1079610	3618464	754706	6657138
							711235	336968	--	493122	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5409311				
	Материалы		Тенге				549625				
	Всего заработная плата		Тенге					1048203			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3068841				
		Накладные расходы	Тенге				754706				
		Сметная прибыль	Тенге				493121				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6657138				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								859
		Сметная заработная плата	Тенге					1048203			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6657138				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								859
		Сметная заработная плата	Тенге					1048203			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				5409311	1079610	3618464	754706	6657138
							711235	336968	--	493122	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5409311				
	Материалы		Тенге				549625				
	Всего заработная плата		Тенге					1048203			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3068841				
		Накладные расходы	Тенге				754706				
		Сметная прибыль	Тенге				493121				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6657138				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								859
		Сметная заработная плата	Тенге					1048203			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				6657138				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								859
		Сметная заработная плата	Тенге					1048203			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				56617385	1101405	3818531	867073	58015976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							856963	344798	50840484	531519	
	Стоимость оборудования		Тенге				50840484				
	Заготов.складские расходы		Тенге				610086				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				51450570				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5776901				
	Материалы		Тенге				645653				
	Всего заработная плата		Тенге					1201761			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3172881				
		Накладные расходы	Тенге				867073				
		Сметная прибыль	Тенге				531518				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7175493				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								971
		Сметная заработная плата	Тенге					1201761			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				58626062				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								971
		Сметная заработная плата	Тенге					1201761			
Временными зданиями и сооружениями 3,7%							265 493				
Итого с временными зданиями и сооружениями							58 891 555				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9							140 635				
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время							59 032 190				
Непредвиденные работы и затраты-2%							151 632				
Итого по сметной стоимости							59 183 822				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896							62 136 858				
НДС на 2019г - 12%							7 456 423				
Итого в текущих ценах на 2019г							69 593 281				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9							62 633 953				

Заказчик:

Заместитель руководителя

ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

Бакиров А.А.

Технадзор
ТОО "УКС"

Жумабеков Н.З

Подрядчик:

Заместитель генерального директора

АО "Электромонтаж"

Құдайберген Ә. С.

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Внутриплощадочные сети электроснабжения 10кВ**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №4 за октябрь месяц 2020 года

Насосная станция II подъема. Внутриплощадочные сети электроснабжения 10кВ
смета 4-1-1

Составлен(а) в текущих ценах на апрель 2018 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
				на единицу измерения	по проекту	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 2.Монтажные работы										
19	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	146,626		354,10	164,97	51921	24189	6178	20765	78501
		НР - 72%; СП - 8%				147,00	49,70	21554	7287		5815	
20	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	19		431,75	203,17	8203	3860	852	3340	12466
		НР - 72%; СП - 8%				183,75	60,37	3491	1147		923	
21	1308-0201-0811 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	100		508,89	222,08	50889	22208	6631	20542	77146
		НР - 72%; СП - 8%				220,50	64,81	22050	6481		5714	
23	1308-0201-2506 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4		29388,50	21960,15	117554	87841	313	43449	173884
		НР - 72%; СП - 8%				7350,00	7736,55	29400	30946		12880	
24	2306-1703-1105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4		11939,00	--	47756	--	47756	--	51576
						--	--	--	--		3820	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					276323	138097	61730	88096	393573
								76495	45861	--	29152	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					276323				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				13974				
	Всего заработная плата		Тенге					122356			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				47756				
		Накладные расходы	Тенге				88097				
		Сметная прибыль	Тенге				29154				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				393573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					122356			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				393573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					122356			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				276323	138097	61730	88096	393573
							76495	45861	--	29152	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				276323				
	Материалы		Тенге				13974				
	Всего заработная плата *		Тенге					122356			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				47756				
		Накладные расходы	Тенге				88097				
		Сметная прибыль	Тенге				29154				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				393573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					122356			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				393573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					122356			

Временными зданиями и сооружениями 3,7%							14 562				
Итого с временными зданиями и сооружениями							408 135				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9							7 714				
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время							415 849				
Непредвиденные работы и затраты-2%							8 317				
Итого по сметной стоимости							424 166				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896							445 330				
НДС на 2019г - 12%							53 440				
Итого в текущих ценах на 2019г							498 770				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9							448 893				

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"
_____ **Бакиров А.А.**

Технадзор
ТОО "УКС"
_____ **Жумабеков Н.З**

Подрядчик:
Заместитель генерального директора
АО "Электромонтаж"
_____ **Кулайберген Э. С.**

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Внутриплощадочные сети электроснабжения 10кВ**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №5 за октябрь месяц 2020 года

КНС-1. Внутриплощадочные сети электроснабжения 10кВ
смета 4-1-2

Составлен(а) в текущих ценах на апрель 2018 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
				на единицу измерения	по проекту	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.Строительные работы										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	333		1526,14	--	508205	--	--	365907	944041
		НР - 72%; СП - 8%				1526,14	--	508205	--		69929	
2	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	1233		489,62	416,12	603697	513071	--	197041	864796
		НР - 72%; СП - 8%				73,50	148,45	90626	183042		64059	
3	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	1233		143,75	119,25	177241	147032	--	59518	255699
		НР - 72%; СП - 8%				24,50	42,54	30209	52455		18941	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	74,01		796,07	--	58917	--	--	42420	109444
		НР - 72%; СП - 8%				796,07	--	58917	--		8107	
5	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	1233		427,07	353,57	526582	435956	--	177232	760119
		НР - 72%; СП - 8%				73,50	126,14	90626	155531		56305	
6	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	1233		248,56	211,81	306475	261162	--	99709	438679
		НР - 72%; СП - 8%				36,75	75,57	45313	93172		32495	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	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.	10,5	25553,00	--	268307	--	268307	--	289771
					--	--	--	--		21465	
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	222	796,07	--	176727	--	--	127244	328288
		НР - 72%; СП - 8%			796,07	--	176727	--		24318	
9	1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,01	1800538,89	78538,58	18005	785	13806	3669	23408
		НР - 99%; СП - 8%			341376,00	29188,10	3414	292		1734	
10	1122-0601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,01	1110161,35	31409,26	11102	314	8367	2404	14586
		НР - 99%; СП - 8%			242148,00	696,37	2421	7		1080	
11	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,003	1160745,60	--	3482	--	2953	402	4195
		НР - 76%; СП - 8%			176225,00	--	529	--		311	
12	1308-0201-1501 РСНБ РК 2015	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей уплотнительной массой	проход кабеля	2	1177,12	--	2354	--	1202	829	3438
		НР - 72%; СП - 8%			575,75	--	1152	--		255	
13	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3 т.ч. гр.13-100904,п.9	Лента сигнальная. Прокладка в траншее	км кабеля	2,8	27130,61	18965,81	75966	53104	1	24555	108562
		НР - 72%; СП - 8%			8164,80	4015,20	22861	11243		8042	
14	СТПРАЙС ТОО"Юг-Электрокомплект "	Лента сигнальная "Электро","Осторожно кабель",красная,шириной 250, ЛСЭ-250	м	2800	57,28	--	160395	--	160395	--	173227
					--	--	--	--		12832	
15	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	15	1665,17	795,42	24978	11931	3380	15827	44069
		НР - 108%; СП - 8%			644,48	332,50	9667	4988		3264	
16	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Столбики маркерные железобетонные 100х100х1200	м3	0,18	45017,00	--	8103	--	8103	--	8751
					--	--	--	--		648	
17	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка.	шт.	15	812,68	--	12190	--	1571	11469	25552
		НР - 108%; СП - 8%			707,94	--	10619	--		1893	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2401-0201-0403 РСНБ РК 2015	Опознавательные знаки 300х300	м2	1,35	35312,00	--	47671	--	47671	--	51485
					--	--	--	--		3814	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2990396	1423357	515756	1128226	4448110
							1051284	500728	--	329492	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1721421				
	Материалы		Тенге				23375				
	Всего заработная плата		Тенге					782361			
		Накладные расходы	Тенге				564956				
		Сметная прибыль	Тенге				182910				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2469288				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								566
		Сметная заработная плата	Тенге					782361			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1268975				
	Материалы		Тенге				7904				
	Всего заработная плата		Тенге					769651			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				208066				
	Местные материалы		Тенге				276410				
		Накладные расходы	Тенге				563269				
		Сметная прибыль	Тенге				146579				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1978823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								824
		Сметная заработная плата	Тенге					769651			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4448110				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1390
		Сметная заработная плата	Тенге					1552012			

РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы

19	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	2620	354,10	164,97	927754	432219	110395	371050	1402708
		НР - 72%; СП - 8%			147,00	49,70	385140	130207		103904	
20	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	13	431,75	203,17	5613	2641	583	2285	8530
		НР - 72%; СП - 8%			183,75	60,37	2389	785		632	
21	1308-0201-0811 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	100	508,89	222,08	50889	22208	6631	20542	77146
		НР - 72%; СП - 8%			220,50	64,81	22050	6481		5714	
23	1308-0201-2506 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	29388,50	21960,15	117554	87841	313	43449	173884
		НР - 72%; СП - 8%			7350,00	7736,55	29400	30946		12880	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	2306-1703-1105 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	шт.	4	11939,00	--	47756	--	47756	--	51576
					--	--	--	--		3820	
25	1308-0201-2707 РСНБ РК 2015	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 70 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	6	9485,10	166,78	56911	1001	4460	37301	101749
		НР - 72%, СП - 8%			8575,00	59,50	51450	357		7537	
26	2306-1703-1002 РСНБ РК 2015	**Муфты соединительные для кабелей с бумажной изоляцией на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10СТпу-3-70/120-СЛ-сб ГОСТ 13781.0-86**	шт.	6	16685,00	--	100110	--	100110	--	108119
					--	--	--	--		8009	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1306586	545909	270248	474627	1923712
							490429	168776	--	142496	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1306586				
	Материалы		Тенге				122382				
	Всего заработная плата		Тенге					659204			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				147866				
		Накладные расходы	Тенге				474627				
		Сметная прибыль	Тенге				142497				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1923710				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								542
		Сметная заработная плата	Тенге					659204			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1923710				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								542
		Сметная заработная плата	Тенге					659204			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				4296982	1969266	786004	1602853	6371822
							1541713	669504	--	471988	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3028008				
	Материалы		Тенге				145757				
	Всего заработная плата		Тенге					1441565			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				147866				
		Накладные расходы	Тенге				1039583				
		Сметная прибыль	Тенге				325407				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4392998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1108
		Сметная заработная плата	Тенге					1441565			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1268975				
	Материалы		Тенге				7904				
	Всего заработная плата		Тенге					769651			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				208066				
	Местные материалы		Тенге				276410				
		Накладные расходы	Тенге				563269				
		Сметная прибыль	Тенге				146579				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1978823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					769651			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				6371821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1932
		Сметная заработная плата	Тенге					2211217			
Временными зданиями и сооружениями 3,7%							235 757				
Итого с временными зданиями и сооружениями							6 607 578				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9							124 883				
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время							6 732 462				
Непредвиденные работы и затраты-2%							134 649				
Итого по сметной стоимости							6 867 111				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896							7 209 752				
НДС на 2019г - 12%							865 170				
Итого в текущих ценах на 2019г							8 074 922				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9							7 267 430				

Заказчик:

Заместитель руководителя
"Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

Бакиров А.А.

Технадзор

ТОО "УКС"

Жумабеков Н.З

Подрядчик:

Заместитель генерального директора
АО "Электромонтаж"

Кудайберген Э. С.

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №6 за октябрь месяц 2020 года

Насосная станция II подъема. Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4 кВ
смета 4-2-1

Составлен(а) в текущих ценах на апрель 2018 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
				на единицу измерения	по проекту	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.Строительные работы										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	8,46		1526,14	--	12911	--	--	9296	23984
		НР - 72%; СП - 8%				1526,14	--	12911	--		1777	
2	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	37		489,62	416,12	18116	15396	--	5913	25951
		НР - 72%; СП - 8%				73,50	148,45	2720	5493		1922	
3	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	37		143,75	119,25	5319	4412	--	1786	7673
		НР - 72%; СП - 8%				24,50	42,54	907	1574		568	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,88		796,07	--	1497	--	--	1078	2780
		НР - 72%; СП - 8%				796,07	--	1497	--		206	
5	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	37		427,07	353,57	15802	13082	--	5318	22810
		НР - 72%; СП - 8%				73,50	126,14	2720	4667		1690	
6	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	37		248,56	211,81	9197	7837	--	2992	13164
		НР - 72%; СП - 8%				36,75	75,57	1360	2796		975	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	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.	0,21	25553,00	--	5366	--	5366	--	5795
					--	--	--	--		429	
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,13	796,07	--	4084	--	--	2940	7586
		НР - 72%; СП - 8%			796,07	--	4084	--		562	
9	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,021	1091706,91	63854,87	22926	1341	14444	7549	32913
		НР - 99%; СП - 8%			340032,00	23073,85	7141	485		2438	
10	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,021	900159,86	31277,62	18903	657	13186	5023	25841
		НР - 99%; СП - 8%			240961,00	659,62	5060	14		1914	
11	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,006	1160745,60	--	6964	--	5907	804	8390
		НР - 76%; СП - 8%			176225,00	--	1057	--		621	
12	1308-0201-1501 РСНБ РК 2015	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей уплотнительной массой	проход кабеля	5	1177,12	--	5886	--	3007	2073	8595
		НР - 72%; СП - 8%			575,75	--	2879	--		637	
13	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3 т.ч. гр.13-100904,п.9	Лента сигнальная. Прокладка в траншее	км кабеля	0,1	27130,61	18965,81	2713	1897	--	877	3877
		НР - 72%; СП - 8%			8164,80	4015,20	816	402		287	
14	СТПРАЙС ТОО"Юг-Электрокомплект"	Лента сигнальная "Электро","Осторожно кабель",красная,шириной 250, ЛСЭ-250	м	100	57,28	--	5728	--	5728	--	6187
					--	--	--	--		458	
15	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	2	1665,17	795,42	3330	1591	450	2110	5876
		НР - 108%; СП - 8%			644,48	332,50	1289	665		435	
16	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Столбики маркерные железобетонные 100х100х1200	м3	0,024	45017,00	--	1080	--	1080	--	1167
					--	--	--	--		86	
17	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка.	шт.	2	812,68	--	1625	--	209	1529	3407
		НР - 108%; СП - 8%			707,94	--	1416	--		252	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2401-0201-0403 РСНБ РК 2015	Опознавательные знаки 300х300	м2	0,18	35312,00	--	6356	--	6356	--	6865
					--	--	--	--		508	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				147804	46213	55733	49288	212861
							45855	16095	--	15765	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				98861				
	Материалы		Тенге				30637				
	Всего заработная плата		Тенге					39031			
		Накладные расходы	Тенге				31531				
		Сметная прибыль	Тенге				10431				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				140823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					39031			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				48943				
	Материалы		Тенге				6567				
	Всего заработная плата		Тенге					22919			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12085				
	Местные материалы		Тенге				6447				
		Накладные расходы	Тенге				17757				
		Сметная прибыль	Тенге				5336				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				72036				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					22919			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				212859				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					61950			

РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы

19	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	77054,70	39266,90	77055	39267	4713	33825	119750
		НР - 72%; СП - 8%			33075,00	13903,75	33075	13904		8870	
21	1308-0103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Монтаж оборудования	шт.	1	53357,08	19510,06	53357	19510	10572	21780	81148
		НР - 72%; СП - 8%			23275,00	6975,50	23275	6976		6011	
22	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	42	582,41	319,77	24461	13431	1769	9691	36885
		НР - 72%; СП - 8%			220,50	99,98	9261	4199		2732	
23	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	18	327,68	150,79	5898	2714	758	2325	8881
		НР - 72%; СП - 8%			134,75	44,64	2426	804		658	
24	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	28	710,57	371,73	19896	10409	1255	8233	30379
		НР - 72%; СП - 8%			294,00	114,36	8232	3202		2250	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	12	424,44	174,38	5093	2093	795	2022	7685
		НР - 72%, СП - 8%			183,75	50,32	2205	604		569	
27	2306-0143-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВБбШвнг(В)-LS 5х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	1562212,00	--	47804	--	47804	--	51628
					--	--	--	--		3824	
28	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	20408,24	15429,89	81633	61720	313	29765	120310
		НР - 72%, СП - 8%			4900,00	5435,15	19600	21741		8912	
29	СТПРАЙС ТОО"RayElectro-KZ"	Муфта концевая для пятижильного кабеля,пластмассовая изоляция,бронированный,внутренней установки,медный,5х35,1кВ; POLT-01/5x35-L12-CEE01	к-т	4	10017,86	--	40071	--	40071	--	43277
					--	--	--	--		3206	
30	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	523,22	4,29	2616	21	280	1670	4629
		НР - 72%, СП - 8%			462,93	0,89	2315	4		343	
31	2306-0902-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0051	525898,00	--	2682	--	2682	--	2897
					--	--	--	--		215	
32	2306-1702-0902 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-16 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,12	27997,00	--	3360	--	3360	--	3628
					--	--	--	--		269	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				363926	149164	114372	109311	511097
							100388	51433	--	37859	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				363926				
	Материалы		Тенге				20457				
	Всего заработная плата		Тенге					151821			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				93917				
		Накладные расходы	Тенге				109311				
		Сметная прибыль	Тенге				37859				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				511096				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					151821			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				511096				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					151821			

РАЗДЕЛ 3.Заземление

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	14	1526,14	--	21366	--	--	15383	39689
		НР - 72%; СП - 8%			1526,14	--	21366	--		2940	
34	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	14	796,07	--	11145	--	--	8024	20703
		НР - 72%; СП - 8%			796,07	--	11145	--		1534	
35	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	3840,15	191,17	30721	1529	20646	6479	40176
		НР - 72%; СП - 8%			1068,30	56,53	8546	452		2976	
36	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сеченнем 160 мм2. Монтаж оборудования	м	45	567,07	24,20	25518	1089	16951	5596	33604
		НР - 72%; СП - 8%			166,18	6,55	7478	295		2489	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				88750	2618	37597	35482	134172
							48535	747	--	9939	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				56239				
	Материалы		Тенге				37597				
	Всего заработная плата		Тенге					16771			
		Накладные расходы	Тенге				12075				
		Сметная прибыль	Тенге				5465				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				73780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					16771			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32511				
	Всего заработная плата		Тенге					32511			
		Накладные расходы	Тенге				23408				
		Сметная прибыль	Тенге				4474				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				60392				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					32511			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				134172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					49282			
		РАЗДЕЛ 4.Фундамент подстанции									
37	1101-0101-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	33,24384	177,96	171,13	5916	5689	--	868	7326
		НР - 72%; СП - 8%			6,83	29,42	227	978		543	
38	1101-0205-0302 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	1,02816	1831,37	--	1883	--	--	1356	3498
		НР - 72%; СП - 8%			1831,37	--	1883	--		259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,16291	31,95	31,95	868	868	--	231	1187
		НР - 72%, СП - 8%			--	11,81	--	321		88	
40	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлятьна каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,16291	15,78	15,78	429	429	--	114	586
		НР - 72%, СП - 8%			--	5,83	--	158		43	
41	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	27,16291	143,96	66,41	3910	1804	--	2145	6540
		НР - 72%, СП - 8%			77,54	32,16	2106	873		484	
42	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов иямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,84009	796,07	--	669	--	--	482	1242
		НР - 72%, СП - 8%			796,07	--	669	--		92	
43	1101-0104-0701 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	20,8966667	1,39	1,39	29	29	--	8	40
		НР - 72%, СП - 8%			--	0,51	--	11		3	
44	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,83	18833,76	1077,74	15632	895	13776	1043	18009
		НР - 91%, СП - 8%			1158,30	222,09	961	184		1334	
45	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	6,51	25200,01	1973,00	164052	12844	125757	25423	204633
		НР - 91%, СП - 8%			3909,60	381,90	25451	2486		15158	
46	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях изарматуры диаметром до 16 мм	т	0,1476	18533,51	923,63	2736	136	44	2366	5510
		НР - 91%, СП - 8%			17318,88	297,50	2556	44		408	
47	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечныхусловиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,10792	18388,19	1274,75	1984	138	31	1686	3965
		НР - 91%, СП - 8%			16822,44	350,00	1815	38		294	
48	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,28645	205246,00	--	58793	--	58793	--	63496
					--	--	--	--		4703	
49	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10792	202229,00	--	21825	--	21825	--	23571
					--	--	--	--		1746	
50	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0334	229986,96	1224,96	7682	41	5460	2001	10457

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			65308,00	519,75	2181	17		775	
51	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	42,84	848,99	20,12	36371	862	24547	10292	50396
		НР - 93%; СП - 8%			255,88	2,45	10962	105		3733	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				322777	23734	250233	48015	400456
							48813	5216	--	29663	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				322777				
	Материалы		Тенге				169613				
	Всего заработная плата		Тенге					54029			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				80617				
		Накладные расходы	Тенге				48015				
		Сметная прибыль	Тенге				29663				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				400455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					54029			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				400455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					54029			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				923257	221729	457935	242096	1258586
							243592	73490	--	93226	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				519026				
	Материалы		Тенге				88692				
	Всего заработная плата		Тенге					207623			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				93917				
		Накладные расходы	Тенге				152918				
		Сметная прибыль	Тенге				53756				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				725700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
		Сметная заработная плата	Тенге					207623			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				404231				
	Материалы		Тенге				176180				
	Всего заработная плата		Тенге					109459			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				92702				
	Местные материалы		Тенге				6447				
		Накладные расходы	Тенге				89179				
		Сметная прибыль	Тенге				39473				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				532883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					109459			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1258582				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								269
		Сметная заработная плата	Тенге					317082			

Временными зданиями и сооружениями 3,7%						46 568				
Итого с временными зданиями и сооружениями						1 305 150				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9						24 667				
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время						1 329 817				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Непредвиденные работы и затраты-2%								26 596				
Итого по сметной стоимости								1 356 413				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896								1 424 093				
НДС на 2019г - 12%								170 891				
Итого в текущих ценах на 2019г								1 594 984				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9								1 435 486				

Заказчик:

Заместитель руководителя
ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

_____ **Бакиров А.Ж.**

Технадзор
ТОО "УКС"

_____ **Жумабеков Н.З**

Подрядчик:

Заместитель генерального директора

АО "Электромонтаж"

_____ **Кудайбергенов Э. С.**

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №7 за октябрь месяц 2020 года

КНС-1. Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4 кВ

смета 4-2-2

Составлен(а) в текущих ценах на апрель 2018 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин в т. ч. зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин в т. ч. зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Строительные работы										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	20,25		1526,14	--	30904	--	--	22251	57408
		НР - 72%; СП - 8%				1526,14	--	30904	--		4252	
2	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	95		489,62	416,12	46514	39531	--	15182	66631
		НР - 72%; СП - 8%				73,50	148,45	6983	14103		4936	
3	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	95		143,75	119,25	13656	11329	1	4586	19701
		НР - 72%; СП - 8%				24,50	42,54	2328	4042		1459	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4,5		796,07	--	3582	--	--	2579	6654
		НР - 72%; СП - 8%				796,07	--	3582	--		493	
5	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	м кабеля	95		427,07	353,57	40572	33589	--	13655	58566
		НР - 72%; СП - 8%				73,50	126,14	6983	11983		4338	
6	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель**	м кабеля	95		248,56	211,81	23613	20122	--	7682	33799
		НР - 72%; СП - 8%				36,75	75,57	3491	7179		2504	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	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.	0,54	25553,00	--	13799	--	13799	--	14903
					--	--	--	--		1104	
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,7	796,07	--	9314	--	--	6706	17302
		НР - 72%; СП - 8%			796,07	--	9314	--		1282	
9	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,021	1091706,91	63854,87	22926	1341	14444	7549	32913
		НР - 99%; СП - 8%			340032,00	23073,85	7141	485		2438	
10	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,021	900159,86	31277,62	18903	657	13186	5023	25841
		НР - 99%; СП - 8%			240961,00	659,62	5060	14		1914	
11	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,021	1160745,60	--	24376	--	20675	2813	29363
		НР - 76%; СП - 8%			176225,00	--	3701	--		2175	
12	1308-0201-1501 РСНБ РК 2015	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей уплотнительной массой	проход кабеля	3	1177,12	--	3531	--	1804	1244	5157
		НР - 72%; СП - 8%			575,75	--	1727	--		382	
13	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3 т.ч. гр.13-100904,п.9	Лента сигнальная. Прокладка в траншее	км кабеля	0,2	27130,61	18965,81	5426	3793	--	1754	7754
		НР - 72%; СП - 8%			8164,80	4015,20	1633	803		574	
14	СТПРАЙС ТОО"Юг-Электрокомплект"	Лента сигнальная "Электро","Осторожно кабель",красная,шириной 250, ЛСЭ-250	м	200	57,28	--	11457	--	11457	--	12373
					--	--	--	--		917	
15	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	3	1665,17	795,42	4996	2386	677	3165	8814
		НР - 108%; СП - 8%			644,48	332,50	1933	998		653	
16	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Столбики маркерные железобетонные 100х100х1200	м3	0,036	45017,00	--	1621	--	1621	--	1750
					--	--	--	--		130	
17	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка.	шт.	3	812,68	--	2438	--	314	2294	5110
		НР - 108%; СП - 8%			707,94	--	2124	--		379	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2401-0201-0403 РСНБ РК 2015	Опознавательные знаки 300х300	м2	0,27	35312,00	--	9534	--	9534	--	10297
					--	--	--	--		763	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				287162	112748	87512	96483	414336
							86903	39605	--	30693	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				175141				
	Материалы		Тенге				29435				
	Всего заработная плата		Тенге					73953			
		Накладные расходы	Тенге				56675				
		Сметная прибыль	Тенге				18545				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				250362				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					73953			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				112020				
	Материалы		Тенге				21665				
	Всего заработная плата		Тенге					52556			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20991				
	Местные материалы		Тенге				15419				
		Накладные расходы	Тенге				39808				
		Сметная прибыль	Тенге				12146				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				163975				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	Тенге					52556			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				414336				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								110
		Сметная заработная плата	Тенге					126509			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы									
19	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	77054,70	39266,90	77055	39267	4713	33825	119750
		НР - 72%; СП - 8%			33075,00	13903,75	33075	13904		8870	
21	1308-0103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Монтаж оборудования	шт.	1	53357,08	19510,06	53357	19510	10572	21780	81148
		НР - 72%; СП - 8%			23275,00	6975,50	23275	6976		6011	
22	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	63	582,41	319,77	36692	20146	2654	14537	55327
		НР - 72%; СП - 8%			220,50	99,98	13892	6299		4098	
23	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	85	327,68	150,79	27853	12817	3582	10979	41938
		НР - 72%; СП - 8%			134,75	44,64	11454	3794		3107	
24	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	27	710,57	371,73	19185	10037	1210	7939	29294
		НР - 72%; СП - 8%			294,00	114,36	7938	3088		2170	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	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	15	310,05	142,71	4651	2141	672	1781	6946
		НР - 72%; СП - 8%			122,50	42,38	1838	636		515	
28	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	20408,24	15429,89	81633	61720	313	29765	120310
		НР - 72%; СП - 8%			4900,00	5435,15	19600	21741		8912	
29	СТПРАЙС ТОО"RayElectro-KZ"	Муфта концевая для пятижильного кабеля,пластмассовая изоляция,бронированный,внутренней установки,медный,5x35,1кВ; POLT-01/5x35-L12-CEE01	к-т	4	10017,86	--	40071	--	40071	--	43277
					--	--	--	--		3206	
30	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	523,22	4,29	2616	21	280	1670	4629
		НР - 72%; СП - 8%			462,93	0,89	2315	4		343	
31	2306-0902-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0051	525898,00	--	2682	--	2682	--	2897
					--	--	--	--		215	
32	2306-1702-0902 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-16 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,12	27997,00	--	3360	--	3360	--	3628
					--	--	--	--		269	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				349155	165659	70109	122276	509144
							113385	56441	--	37716	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				349155				
	Материалы		Тенге				23997				
	Всего заработная плата		Тенге					169826			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46113				
		Накладные расходы	Тенге				122275				
		Сметная прибыль	Тенге				37714				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				509144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
		Сметная заработная плата	Тенге					169826			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				509144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
		Сметная заработная плата	Тенге					169826			
		РАЗДЕЛ 3.Заземление									
33	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	12,25	1526,14	--	18695	--	--	13461	34728
		НР - 72%; СП - 8%			1526,14	--	18695	--		2572	
34	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,25	796,07	--	9752	--	--	7021	18115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			796,07	--	9752	--		1342	
35	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х5 мм. Монтаж оборудования**	шт.	8	3840,15	191,17	30721	1529	20646	6479	40176
		НР - 72%; СП - 8%			1068,30	56,53	8546	452		2976	
36	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	40	567,07	24,20	22683	968	15068	4974	29870
		НР - 72%; СП - 8%			166,18	6,55	6647	262		2213	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				81851	2497	35714	31935	122889
							43641	714	--	9103	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				53404				
	Материалы		Тенге				35713				
	Всего заработная плата		Тенге					15908			
		Накладные расходы	Тенге				11453				
		Сметная прибыль	Тенге				5189				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				70046				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					15908			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				28447				
	Всего заработная плата		Тенге					28447			
		Накладные расходы	Тенге				20482				
		Сметная прибыль	Тенге				3914				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				52843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					28447			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				122889				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					44355			
		РАЗДЕЛ 4.Фундамент подстанции									
37	1101-0101-0332 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	33,24384	177,96	171,13	5916	5689	--	868	7326
		НР - 72%; СП - 8%			6,83	29,42	227	978		543	
38	1101-0205-0302 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	1,02816	1831,37	--	1883	--	--	1356	3498
		НР - 72%; СП - 8%			1831,37	--	1883	--		259	
39	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	27,16291	31,95	31,95	868	868	--	231	1187
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,81	--	321		88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлятьна каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,16291	15,78	15,78	429	429	--	114	586
		НР - 72%, СП - 8%			--	5,83	--	158		43	
41	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	27,16291	143,96	66,41	3910	1804	--	2145	6540
		НР - 72%, СП - 8%			77,54	32,16	2106	873		484	
42	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов иямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,84009	796,07	--	669	--	--	482	1242
		НР - 72%, СП - 8%			796,07	--	669	--		92	
43	1101-0104-0701 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	20,8966667	1,39	1,39	29	29	--	8	40
		НР - 72%, СП - 8%			--	0,51	--	11		3	
44	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,83	18833,76	1077,74	15632	895	13776	1043	18009
		НР - 91%, СП - 8%			1158,30	222,09	961	184		1334	
45	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	6,51	25200,01	1973,00	164052	12844	125757	25423	204633
		НР - 91%, СП - 8%			3909,60	381,90	25451	2486		15158	
46	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях изарматуры диаметром до 16 мм	т	0,1476	18533,51	923,63	2736	136	44	2366	5510
		НР - 91%, СП - 8%			17318,88	297,50	2556	44		408	
47	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечныхусловиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,10792	18388,19	1274,75	1984	138	31	1686	3965
		НР - 91%, СП - 8%			16822,44	350,00	1815	38		294	
48	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,28645	205246,00	--	58793	--	58793	--	63496
					--	--	--	--		4703	
49	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10792	202229,00	--	21825	--	21825	--	23571
					--	--	--	--		1746	
50	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0334	229986,96	1224,96	7682	41	5460	2001	10457
		НР - 91%, СП - 8%			65308,00	519,75	2181	17		775	
51	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	42,84	848,99	20,12	36371	862	24547	10292	50396

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 95% СП - 8%			255,88	2,45	10962	105		3733	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				322777	23734	250233	48015	400456
							48813	5216	--	29663	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				322777				
	Материалы		Тенге				169613				
	Всего заработная плата		Тенге					54029			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				80617				
		Накладные расходы	Тенге				48015				
		Сметная прибыль	Тенге				29663				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				400455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					54029			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				400455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					54029			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				1040944	304638	443568	298709	1446825
							292743	101976	--	107175	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				577700				
	Материалы		Тенге				89145				
	Всего заработная плата		Тенге					259687			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46113				
		Накладные расходы	Тенге				190403				
		Сметная прибыль	Тенге				61448				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				829551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
		Сметная заработная плата	Тенге					259687			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				463244				
	Материалы		Тенге				191278				
	Всего заработная плата		Тенге					135032			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				101608				
	Местные материалы		Тенге				15419				
		Накладные расходы	Тенге				108305				
		Сметная прибыль	Тенге				45724				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				617272				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
		Сметная заработная плата	Тенге					135032			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1446824				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								335
		Сметная заработная плата	Тенге					394718			

Временными зданиями и сооружениями 3,7%							53 532				
Итого с временными зданиями и сооружениями							1 500 356				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9							28 357				
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время							1 528 713				
Непредвиденные работы и затраты-2%							30 574				
Итого по сметной стоимости							1 559 287				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896							1 637 090				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
НДС на 2019г - 12%							196 451				
Итого в текущих ценах на 2019г							1 833 540				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9							1 650 186				

Заказчик:
Заместитель руководителя

ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

_____ **Бакиров А.А**

Технадзор

ТОО "УКС"

_____ **Жумабеков Н.З**

Подрядчик:

Заместитель генерального директора
АО "Электромонтаж"

_____ **Кудайберген Ә. С.**

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №8 за октябрь месяц 2020 года

Канализационная насосная станция КНС-2.Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ
смета 4-2-3

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 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
				на единицу измерения	по проекту	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.Оборудование										
1	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования**	подстанция	1		77054,70	39266,90	77055	39267	4713	33825	119750
		НР - 72%, СП - 8%				33075,00	13903,75	33075	13904		8870	
3	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов**	шт	1		13537,32	3826,66	13537	3827	94	8949	24285
		НР - 80%, СП - 8%				9616,32	1569,75	9616	1570		1799	
4	1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Привод с одной тягой, рычажный**	шт	1		6158,67	193,13	6159	193	1066	3572	10509
		НР - 72%, СП - 8%				4900,00	60,53	4900	61		778	
5	Прайс-лист ТОО "ТЭЛОН"	**Разъединитель РЛК-10.IV/400 УХЛ1 с приводjv ПР-02-7 УХЛ1**	комп	1		389674,11	--	389674	--		--	389674
						--	--	--	--	389674	--	
6	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93**	шт.	4		1933,00	--	7732	--	7732	--	8351
						--	--	--	--		619	
7	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	4		51,00	--	204	--	204	--	220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		16	
8	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	9	525,65	9,53	4731	86	235	3196	8561
		НР - 72%, СП - 8%			490,00	3,27	4410	29		634	
9	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,06	383,00	--	1172	--	1172	--	1266
					--	--	--	--		94	
10	2404-0206-0705 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,12	781,00	--	4780	--	4780	--	5162
					--	--	--	--		382	
11	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Ошиновка: провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,00117	945149,00	--	1106	--	1106	--	1194
					--	--	--	--		88	
12	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,68332	629,00	--	430	--	430	--	464
					--	--	--	--		34	
13	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	1	2369,00	--	2369	--	2369	--	2559
					--	--	--	--		190	
		Заземление трансформатора									
14	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта вручную в траншеях и котлованах грунт 2 группы /для прокладки заземлителя/	м3	19,25	1526,14	--	29378	--	--	21152	54573
		НР - 72%, СП - 8%			1526,14	--	29378	--		4042	
15	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	19,25	796,07	--	15324	--	--	11034	28466
		НР - 72%, СП - 8%			796,07	--	15324	--		2109	
16	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	3840,15	191,17	30721	1529	20646	6479	40176
		НР - 72%, СП - 8%			1068,30	56,53	8546	452		2976	
17	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	55	567,07	24,20	31189	1331	20718	6840	41071
		НР - 72%, СП - 8%			166,18	6,55	9140	360		3042	
18	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	30	383,09	15,46	11493	464	4975	4429	17196
		НР - 72%, СП - 8%			201,79	3,27	6054	98		1274	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				627053	46696	70240	99476	753477
							120444	16474	389674	26947	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость оборудования		Тенге				389674				
	Заготов.складские расходы		Тенге				4676				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				394350				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				170389				
	Материалы		Тенге				52352				
	Всего заработная плата		Тенге					81029			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9042				
		Накладные расходы	Тенге				58341				
		Сметная прибыль	Тенге				18298				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				247028				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					81029			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				66990				
	Материалы		Тенге				94				
	Всего заработная плата		Тенге					55889			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8751				
		Накладные расходы	Тенге				41135				
		Сметная прибыль	Тенге				8650				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				116775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					55889			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				758153				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					136918			
		РАЗДЕЛ 2.Фундамент под трансформаторную подстанцию									
		Земляные работы									
19	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	57,8799	143,95	136,34	8332	7891	--	1725	10862
		НР - 72%, СП - 8%			7,62	33,78	441	1955		805	
20	1101-0205-0302 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	1,7901	1831,37	--	3278	--	--	2360	6090
		НР - 72%, СП - 8%			1831,37	--	3278	--		451	
21	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	16,298	31,95	31,95	521	521	--	139	712
		НР - 72%, СП - 8%			--	11,81	--	192		53	
22	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1,998	796,07	--	1591	--	--	1145	2955
		НР - 72%, СП - 8%			796,07	--	1591	--		219	
23	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	16,298	143,96	66,41	2346	1082	--	1287	3924

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			77,54	32,16	1264	524		291	
24	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	28,2464	79,49	67,73	2245	1913	85	482	2946
		НР - 72%; СП - 8%			8,76	14,95	247	422		218	
25	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	30,55	45,59	45,59	1393	1393	--	371	1904
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,85	--	515		141	
26	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 к=3	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	30,55	117,02	117,02	3575	3575	--	951	4888
		НР - 72%; СП - 8%			--	43,25	--	1321		362	
		Фундамент									
27	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство, бетон класса В7,5 на сульфатостойком портландцементе	м3	1,37	18833,76	1077,74	25802	1477	22738	1721	29725
		НР - 91%; СП - 8%			1158,30	222,09	1587	304		2202	
28	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство, бетон класса В15 на сульфатостойком портландцементе	м3	11,97	23879,50	1973,00	285838	23617	215423	46746	359190
		НР - 91%; СП - 8%			3909,60	381,90	46798	4571		26607	
29	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,71136	18388,19	1274,75	13081	907	207	11116	26133
		НР - 91%; СП - 8%			16822,44	350,00	11967	249		1936	
30	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,21366	202229,00	--	43208	--	43208	--	46665
					--	--	--	--		3457	
31	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4977	205246,00	--	102151	--	102151	--	110323
					--	--	--	--		8172	
32	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка труб	т	0,0328288	69956,95	16408,72	2297	539	49	1743	4363
		НР - 91%; СП - 8%			52062,50	6284,25	1709	206		323	
33	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2	2471,00	--	7907	--	7907	--	8540
					--	--	--	--		633	
34	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0501	229986,96	1224,96	11522	61	8189	3001	15685
		НР - 91%; СП - 8%			65308,00	519,75	3272	26		1162	
35	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	23,7	848,99	20,12	20121	477	13580	5694	27880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%, СП - 8%			255,88	2,45	6064	58		2065	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				535208	43452	413537	78481	662785
							78218	10344	--	49097	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				535208				
	Материалы		Тенге				260271				
	Всего заработная плата		Тенге					88563			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				153266				
		Накладные расходы	Тенге				78482				
		Сметная прибыль	Тенге				49095				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				662785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					88563			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				662785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					88563			
		РАЗДЕЛ 3.Опоры ВЛ-10кВ									
		Промежуточная опора П10-2 /2 шт/									
36	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	2	6838,62	2946,27	13677	5893	1260	7496	22867
		НР - 80%, СП - 8%			3261,96	1422,75	6524	2846		1694	
37	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	м2	3,76	848,99	20,12	3192	76	2154	903	4423
		НР - 93%, СП - 8%			255,88	2,45	962	9		328	
39	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Траверса ТМ3**	шт	2	12294,64	--	24589	--	24589	--	26556
					--	--	--	--		1967	
40	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Хомут Х1**	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
41	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93**	шт.	12	1933,00	--	23196	--	23196	--	25052
					--	--	--	--		1856	
42	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	12	51,00	--	612	--	612	--	661
					--	--	--	--		49	
43	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	**Узлы крепления провода**	шт.	12	2369,00	--	28428	--	28428	--	30702
					--	--	--	--		2274	
44	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Установка зажимов**	шт	14	525,65	9,53	7359	133	366	4972	13318
		НР - 72%, СП - 8%			490,00	3,27	6860	46		987	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	548,00	--	1118	--	1118	--	1207
					--	--	--	--		89	
46	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12,24	383,00	--	4688	--	4688	--	5063
					--	--	--	--		375	
		Угловая промежуточная опора УП10-1/5 шт/									
47	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	5	13815,07	6810,00	69075	34050	3152	38659	116353
		НР - 80%, СП - 8%			6374,68	3290,00	31873	16450		8619	
48	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	10	43055,00	--	430550	--	430550	--	464994
					--	--	--	--		34444	
49	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	10	2285,96	1261,30	22860	12613	--	12187	37851
		НР - 80%, СП - 8%			1024,66	498,75	10247	4988		2804	
50	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,5	45017,00	--	22509	--	22509	--	24309
					--	--	--	--		1801	
51	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	19,74	848,99	20,12	16759	397	11311	4743	23222
		НР - 93%, СП - 8%			255,88	2,45	5051	48		1720	
52	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ5	шт	5	10819,29	--	54096	--	54096	--	58424
					--	--	--	--		4328	
53	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Оголовок ОГ1	шт	5	4746,64	--	23733	--	23733	--	25632
					--	--	--	--		1899	
54	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х1	шт	5	1168,45	--	5842	--	5842	--	6310
					--	--	--	--		467	
55	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х2	шт	5	1168,45	--	5842	--	5842	--	6310
					--	--	--	--		467	
56	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн У4	шт	5	3873,27	--	19366	--	19366	--	20916

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1549	
57	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Стяжка Г1	шт	10	3551,79	--	35518	--	35518	--	38359
					--	--	--	--		2841	
58	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	10	983,57	--	9836	--	9836	--	10623
					--	--	--	--		787	
59	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	30	1933,00	--	57990	--	57990	--	62629
					--	--	--	--		4639	
60	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	30	54,00	--	1620	--	1620	--	1750
					--	--	--	--		130	
61	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	30	2369,00	--	71070	--	71070	--	76756
					--	--	--	--		5686	
62	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	30	525,65	9,53	15769	286	783	10655	28538
		НР - 72%; СП - 8%			490,00	3,27	14700	98		2114	
63	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10,2	548,00	--	5590	--	5590	--	6037
					--	--	--	--		447	
64	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20,4	383,00	--	7813	--	7813	--	8438
					--	--	--	--		625	
		Анкерная опора А10-1/3 шт/									
65	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	3	13815,07	6810,00	41445	20430	1891	23195	69812
		НР - 80%; СП - 8%			6374,68	3290,00	19124	9870		5171	
66	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	6	43055,00	--	258330	--	258330	--	278996
					--	--	--	--		20666	
67	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	6	2285,96	1261,30	13716	7568	--	7312	22710
		НР - 80%; СП - 8%			1024,66	498,75	6148	2993		1682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,3	45017,00	--	13505	--	13505	--	14586
					--	--	--	--		1080	
69	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	11,844	848,99	20,12	10055	238	6786	2846	13933
		НР - 93%; СП - 8%			255,88	2,45	3031	29		1032	
70	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Траверса ТМ6	шт	3	14252,68	--	42758	--	42758	--	46179
					--	--	--	--		3421	
71	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Накладка ОГ1	шт	6	4746,64	--	28480	--	28480	--	30758
					--	--	--	--		2278	
72	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Накладка ОГ2	шт	3	1366,07	--	4098	--	4098	--	4426
					--	--	--	--		328	
73	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х1	шт	3	1168,45	--	3505	--	3505	--	3786
					--	--	--	--		280	
74	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Болт Б5	шт	3	801,43	--	2404	--	2404	--	2597
					--	--	--	--		192	
75	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн У4	шт	6	3873,27	--	23240	--	23240	--	25099
					--	--	--	--		1859	
76	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Стяжка Г1	шт	9	3551,79	--	31966	--	31966	--	34523
					--	--	--	--		2557	
77	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	6	983,57	--	5901	--	5901	--	6374
					--	--	--	--		472	
78	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	3	1933,00	--	5799	--	5799	--	6263
					--	--	--	--		464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	51,00	--	153	--	153	--	165
					--	--	--	--		12	
80	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	3	2369,00	--	7107	--	7107	--	7676
					--	--	--	--		569	
81	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	15	525,65	9,53	7885	143	392	5327	14269
		НР - 72%, СП - 8%			490,00	3,27	7350	49		1057	
82	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,12	548,00	--	3354	--	3354	--	3622
					--	--	--	--		268	
83	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9,18	383,00	--	3516	--	3516	--	3797
					--	--	--	--		281	
84	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	18	3242,14	--	58359	--	58359	--	63027
					--	--	--	--		4669	
		Анкерная опора ПА10-3/1 шт/									
85	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	1	13815,07	6810,00	13815	6810	630	7732	23271
		НР - 80%, СП - 8%			6374,68	3290,00	6375	3290		1724	
87	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	2	2285,96	1261,30	4572	2523	--	2437	7570
		НР - 80%, СП - 8%			1024,66	498,75	2049	998		561	
88	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,1	45017,00	--	4502	--	4502	--	4862
					--	--	--	--		360	
89	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	4,664	848,99	20,12	3960	94	2673	1121	5487
		НР - 93%, СП - 8%			255,88	2,45	1193	11		406	
90	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ14	шт	1	16277,20	--	16277	--	16277	--	17579
					--	--	--	--		1302	
91	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Накладка ОГ13	шт	2	4303,13	--	8606	--	8606	--	9295

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		689	
92	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х4	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
93	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х5	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
94	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн У2	шт	1	12294,64	--	12295	--	12295	--	13278
					--	--	--	--		984	
95	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Стяжка Г1	шт	3	3551,79	--	10655	--	10655	--	11508
					--	--	--	--		852	
96	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	1,5	983,57	--	1475	--	1475	--	1593
					--	--	--	--		118	
97	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	1	1933,00	--	1933	--	1933	--	2088
					--	--	--	--		155	
98	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	51,00	--	51	--	51	--	55
					--	--	--	--		4	
99	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	1	2369,00	--	2369	--	2369	--	2559
					--	--	--	--		190	
100	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	5	525,65	9,53	2628	48	130	1776	4756
		НР - 72%; СП - 8%			490,00	3,27	2450	16		352	
101	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	548,00	--	1118	--	1118	--	1207
					--	--	--	--		89	
102	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,06	383,00	--	1172	--	1172	--	1266
					--	--	--	--		94	
103	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Akas Energy"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	6	3916,07	--	23496	--	23496	--	25376
					--	--	--	--		1880	
		Анкерная опора ПУА10-1/1 шт/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	1133-0202-0106 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	опора	1	25183,68	11811,09	25184	11811	901	14540	42902
		НР - 80%, СП - 8%			12472,20	5703,25	12472	5703		3178	
105	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	3	2285,96	1261,30	6858	3784	--	3656	11355
		НР - 80%, СП - 8%			1024,66	498,75	3074	1496		841	
106	2104-0405-0204 РСНБ РК 2015	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105	шт	3	52005,00	--	156015	--	156015	--	168496
					--	--	--	--		12481	
107	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,15	45017,00	--	6753	--	6753	--	7293
					--	--	--	--		540	
108	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	6,996	848,99	20,12	5940	141	4009	1681	8230
		НР - 93%, СП - 8%			255,88	2,45	1790	17		610	
109	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ14	шт	1	16277,20	--	16277	--	16277	--	17579
					--	--	--	--		1302	
110	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Штырь ОГ11	шт	2	860,63	--	1721	--	1721	--	1859
					--	--	--	--		138	
111	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Оголовок ОГ13	шт	1	4303,13	--	4303	--	4303	--	4647
					--	--	--	--		344	
112	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х4	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
113	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х5	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
114	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн У2	шт	2	12294,64	--	24589	--	24589	--	26556
					--	--	--	--		1967	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Стяжка Г1	шт	3	3551,79	--	10655	--	10655	--	11508
					--	--	--	--		852	
116	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	1,1	983,57	--	1082	--	1082	--	1168
					--	--	--	--		87	
117	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	3	1933,00	--	5799	--	5799	--	6263
					--	--	--	--		464	
118	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	51,00	--	153	--	153	--	165
					--	--	--	--		12	
119	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	3	2369,00	--	7107	--	7107	--	7676
					--	--	--	--		569	
120	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	6	525,65	9,53	3154	57	157	2131	5708
		НР - 72%, СП - 8%			490,00	3,27	2940	20		423	
121	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,06	548,00	--	1677	--	1677	--	1811
					--	--	--	--		134	
122	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,06	383,00	--	1172	--	1172	--	1266
					--	--	--	--		94	
123	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Akas Energy"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	6	3916,07	--	23496	--	23496	--	25376
					--	--	--	--		1880	
124	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	603,00	--	1206	--	1206	--	1302
					--	--	--	--		96	
125	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	651,00	--	651	--	651	--	703
					--	--	--	--		52	
126	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	533,00	--	533	--	533	--	576
					--	--	--	--		43	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1973209	107094	1721899	153369	2296707
							144214	48977	--	170126	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				680250				
	Материалы		Тенге				1828				
	Всего заработная плата		Тенге					34529			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				643455				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				24861				
		Сметная прибыль	Тенге				56409				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				761520				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					34529			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1292958				
	Материалы		Тенге				34767				
	Всего заработная плата		Тенге					158661			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				149688				
	Местные материалы		Тенге				892163				
		Накладные расходы	Тенге				128508				
		Сметная прибыль	Тенге				113717				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1535183				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								130
		Сметная заработная плата	Тенге					158661			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2296704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
		Сметная заработная плата	Тенге					193190			

РАЗДЕЛ 4.Установка ответвлений

Установка КР-1 /4шт/

127	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	т	0,1992	93753,17	17333,56	18676	3453	2534	9879	30839
		НР - 72%, СП - 8%			63700,00	5176,50	12689	1031		2284	
128	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	**Кронштейн РА1**	шт	4	8651,79	--	34607	--	34607	--	37376
					--	--	--	--		2769	
129	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Кронштейн РА2**	шт	4	3073,66	--	12295	--	12295	--	13278
					--	--	--	--		984	
130	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	**Кронштейн РА3**	шт	8	7103,57	--	56829	--	56829	--	61375
					--	--	--	--		4546	
131	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Кронштейн РА4**	шт	4	983,57	--	3934	--	3934	--	4249
					--	--	--	--		315	
132	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Кронштейн РА5**	шт	4	983,57	--	3934	--	3934	--	4249
					--	--	--	--		315	
133	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Хомут Х7**	шт	12	909,80	--	10918	--	10918	--	11791
					--	--	--	--		873	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х8	шт	4	909,80	--	3639	--	3639	--	3930
					--	--	--	--		291	
135	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	18	983,57	--	17704	--	17704	--	19121
					--	--	--	--		1416	
		Устройство ответвления УОП /1шт/									
136	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,0127	93753,17	17333,56	1191	220	162	630	1966
		НР - 72%; СП - 8%			63700,00	5176,50	809	66		146	
137	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ2	шт	1	6566,25	--	6566	--	6566	--	7092
					--	--	--	--		525	
138	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х1	шт	1	1168,45	--	1168	--	1168	--	1262
					--	--	--	--		93	
139	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	0,6	983,57	--	590	--	590	--	637
					--	--	--	--		47	
140	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	3	1933,00	--	5799	--	5799	--	6263
					--	--	--	--		464	
141	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	51,00	--	153	--	153	--	165
					--	--	--	--		12	
142	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	2	2369,00	--	4738	--	4738	--	5117
					--	--	--	--		379	
143	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	6	525,65	9,53	3154	57	157	2131	5708
		НР - 72%; СП - 8%			490,00	3,27	2940	20		423	
144	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,12	549,00	--	3360	--	3360	--	3629
					--	--	--	--		269	
		Устройство ответвления УОК /3шт/									
145	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,0396	93753,17	17333,56	3713	686	504	1964	6131
		НР - 72%; СП - 8%			63700,00	5176,50	2523	205		454	
146	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ2	шт	3	6566,25	--	19699	--	19699	--	21275
					--	--	--	--		1576	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х1	шт	3	1168,45	--	3505	--	3505	--	3786
					--	--	--	--		280	
148	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	3,6	983,57	--	3541	--	3541	--	3824
					--	--	--	--		283	
149	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	6	1933,00	--	11598	--	11598	--	12526
					--	--	--	--		928	
150	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	51,00	--	306	--	306	--	330
					--	--	--	--		24	
151	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	3	2369,00	--	7107	--	7107	--	7676
					--	--	--	--		569	
152	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	18	525,65	9,53	9462	172	470	6393	17123
		НР - 72%, СП - 8%			490,00	3,27	8820	59		1268	
153	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18,36	383,00	--	7032	--	7032	--	7594
					--	--	--	--		563	
154	1320-0202-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заземление одиночное опоры железобетонной	шт	12	10123,08	--	121477	--	80221	25166	158375
		НР - 61%, СП - 8%			3438,00	--	41256	--		11731	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				376694	4588	303070	46163	456687
							69037	1380	--	33827	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				354457				
	Материалы		Тенге				84047				
	Всего заработная плата		Тенге					70417			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				196786				
		Накладные расходы	Тенге				46162				
		Сметная прибыль	Тенге				32050				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				432669				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					70417			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22237				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22237				
		Сметная прибыль	Тенге				1779				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24016				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				456685				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					70417			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5.Подвеска проводов									
155	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	**Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов более 35 мм2**	1км	0,3833333	154346,77	89077,74	59166	34146	1377	27453	93549
		НР - 80%, СП - 8%			61677,70	27844,25	23643	10674		6930	
156	1133-0204-0409 РСНБ РК 2015	**При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-109-6**	опора	22	6361,41	3544,44	139951	77978	4839	70717	227521
		НР - 80%, СП - 8%			2597,00	1421,00	57134	31262		16853	
157	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80**	т	0,235125	945149,00	--	222228	--	222228	--	240006
					--	--	--	--		17778	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				421345	112124	228444	98170	561076
							80777	41936	--	41561	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				222228				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				222228				
		Сметная прибыль	Тенге				17778				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				240006				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				199117				
	Материалы		Тенге				6216				
	Всего заработная плата		Тенге					122713			
		Накладные расходы	Тенге				98170				
		Сметная прибыль	Тенге				23783				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				321070				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					122713			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				561077				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					122713			
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля в траншеи									
158	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	4,5	1526,14	--	6868	--	--	4945	12757
		НР - 72%, СП - 8%			1526,14	--	6868	--		945	
159	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную мягким грунтом. Группа грунтов 1**	м3 грунта	0,6	724,82	--	435	--	--	313	808
		НР - 72%, СП - 8%			724,82	--	435	--		60	
160	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	3	796,07	--	2388	--	--	1720	4436
		НР - 72%, СП - 8%			796,07	--	2388	--		329	
161	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	24	489,62	416,12	11751	9987	--	3835	16833
		НР - 72%, СП - 8%			73,50	148,45	1764	3563		1247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	24	427,07	353,57	10250	8486	--	3450	14796
		НР - 72%, СП - 8%			73,50	126,14	1764	3027		1096	
163	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.	0,1	25553,00	--	2555	--	2555	--	2760
					--	--	--	--		204	
164	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,006	1160745,60	--	6964	--	5907	804	8390
		НР - 76%, СП - 8%			176225,00	--	1057	--		621	
165	1308-0206-1703 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	21	664,24	87,89	13949	1846	2132	7588	23260
		НР - 72%, СП - 8%			474,80	27,07	9971	569		1723	
166	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	21,63	1007,00	--	21781	--	21781	--	23524
					--	--	--	--		1743	
167	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	53	327,68	150,79	17367	7992	2233	6846	26149
		НР - 72%, СП - 8%			134,75	44,64	7142	2366		1937	
168	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	310,05	142,71	8371	3853	1210	3205	12503
		НР - 72%, СП - 8%			122,50	42,38	3308	1144		926	
169	2306-0143-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВБбШвнг(В)-LS 5х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	1562212,00	--	47804	--	47804	--	51628
					--	--	--	--		3824	
170	2306-0143-1019 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВБбШвнг(В)-LS 5х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,051	7622227,00	--	388734	--	388734	--	419832
					--	--	--	--		31099	
171	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	1437,25	83,39	5749	334	515	3614	10112
		НР - 72%, СП - 8%			1225,00	29,75	4900	119		749	
172	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "RayElectro-KZ"	Концевая муфта для пятижильного кабеля,пластмассовая изоляция,бронированная, внутренней установки, сечение 5х35, 1кВ; POLT-01/5x35-L12-CEE01	шт	4	10017,86	--	40071	--	40071	--	43277
					--	--	--	--		3206	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	2306-1702-0902 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-16 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,12	27997,00	--	3360	--	3360	--	3628
					--	--	--	--		269	
174	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	523,22	4,29	2616	21	280	1670	4629
		НР - 72%, СП - 8%			462,93	0,89	2315	4		343	
175	2306-0902-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0051	525898,00	--	2682	--	2682	--	2897
					--	--	--	--		215	
176	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км	0,1	27130,61	18965,81	2713	1897	--	877	3877
		НР - 72%, СП - 8%			8164,80	4015,20	816	402		287	
177	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Юг-Электрокомплект "	Сигнальная лента, рулон 100м, шир.250мм	рул	1	5728,39	--	5728	--	5728	--	6187
					--	--	--	--		458	
178	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	2	1665,17	795,42	3330	1591	450	2110	5876
		НР - 108%, СП - 8%			644,48	332,50	1289	665		435	
179	СТ121-040406-0101ПРИМ.	Столбики железобетонные СТ-2	шт.	2	5552,60	--	11105	--	11105	--	11994
					--	--	--	--		888	
180	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на стойках. Установка	шт.	2	4426,62	717,59	8853	1435	852	7618	17789
		НР - 108%, СП - 8%			3283,20	243,72	6566	487		1318	
181	2401-0201-0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние 1.3.1, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	2	8035,00	--	16070	--	16070	--	17356
					--	--	--	--		1286	
182	1308-0205-1401 РСНБ РК 2015	Ввод в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 2. Устройство	шт.	4	16565,66	11687,00	66263	46748	1950	24504	98028
		НР - 72%, СП - 8%			4391,28	4117,10	17565	16468		7261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				707758	84189	555419	73099	843326
							68148	28815	--	62469	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				649189				
	Материалы		Тенге				8321				
	Всего заработная плата		Тенге					77207			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				510160				
		Накладные расходы	Тенге				55589				
		Сметная прибыль	Тенге				56382				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				761160				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					77207			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				58569				
	Материалы		Тенге				7209				
	Всего заработная плата		Тенге					19756			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27175				
	Местные материалы		Тенге				2555				
		Накладные расходы	Тенге				17509				
		Сметная прибыль	Тенге				6086				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				82165				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					19756			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				843325				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					96963			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				4641268	398143	3292609	548758	5574058
							560837	147926	389674	384027	
	Стоимость оборудования		Тенге				389674				
	Заготов.складские расходы		Тенге				4676				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				394350				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2076514				
	Материалы		Тенге				146549				
	Всего заработная плата		Тенге					263182			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1581671				
		Накладные расходы	Тенге				184953				
		Сметная прибыль	Тенге				180917				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2442384				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге					263182			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2175080				
	Материалы		Тенге				308558				
	Всего заработная плата		Тенге					445581			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				361117				
	Местные материалы		Тенге				894718				
		Накладные расходы	Тенге				363804				
		Сметная прибыль	Тенге				203111				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2741994				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								388
		Сметная заработная плата	Тенге					445581			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				5578728				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								600
		Сметная заработная плата	Тенге					708763			
Временными зданиями и сооружениями 3,7%							191 822				
Итого с временными зданиями и сооружениями							5 770 550				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9							101 610				
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время							5 872 160				
Непредвиденные работы и затраты-2%							109 556				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по сметной стоимости							5 981 716				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896							6 280 180				
НДС на 2019г - 12%							753 622				
Итого в текущих ценах на 2019г							7 033 802				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9							6 330 422				

Заказчик:

Заместитель руководителя

ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

_____ **Бакиров А.А.**

Технадзор
ТОО "УКС"

_____ **Жумабеков Н.З**

Подрядчик:

Заместитель генерального директора

АО "Электромонтаж"

_____ **Құланбергенов Ә. С.**

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №9 за октябрь месяц 2020 года

Канализационная насосная станция КНС-3. Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ
смета 4-2-4

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Оборудование										
1	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования**	подстанция	1		77054,70	39266,90	77055	39267	4713	33825	119750
		НР - 72%; СП - 8%				33075,00	13903,75	33075	13904		8870	
3	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов**	шт	1		13537,32	3826,66	13537	3827	94	8949	24285
		НР - 80%; СП - 8%				9616,32	1569,75	9616	1570		1799	
4	1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Привод с одной тягой, рычажный**	шт	1		6158,67	193,13	6159	193	1066	3572	10509
		НР - 72%; СП - 8%				4900,00	60,53	4900	61		778	
6	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93**	шт.	4		1933,00	--	7732	--	7732	--	8351
						--	--	--	--		619	
7	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	4		51,00	--	204	--	204	--	220
						--	--	--	--		16	
8	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Установка зажимов**	шт	9		525,65	9,53	4731	86	235	3196	8561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%, СП - 8%			490,00	3,27	4410	29		634	
9	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,06	383,00	--	1172	--	1172	--	1266
					--	--	--	--		94	
10	2404-0206-0705 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,12	781,00	--	4780	--	4780	--	5162
					--	--	--	--		382	
11	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Ошиновка: провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,00117	945149,00	--	1106	--	1106	--	1194
					--	--	--	--		88	
12	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,68332	629,00	--	430	--	430	--	464
					--	--	--	--		34	
13	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	1	2369,00	--	2369	--	2369	--	2559
					--	--	--	--		190	
		Заземление трансформатора									
14	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта вручную в траншеях и котлованах грунт 2 группы /для прокладки заземлителя/	м3	19,25	1526,14	--	29378	--	--	21152	54573
		НР - 72%, СП - 8%			1526,14	--	29378	--		4042	
15	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	19,25	796,07	--	15324	--	--	11034	28466
		НР - 72%, СП - 8%			796,07	--	15324	--		2109	
16	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	3840,15	191,17	30721	1529	20646	6479	40176
		НР - 72%, СП - 8%			1068,30	56,53	8546	452		2976	
17	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	55	567,07	24,20	31189	1331	20718	6840	41071
		НР - 72%, СП - 8%			166,18	6,55	9140	360		3042	
18	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	30	383,09	15,46	11493	464	4975	4429	17196
		НР - 72%, СП - 8%			201,79	3,27	6054	98		1274	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				237379	46696	70240	99476	363803
							120444	16474	--	26947	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				170389				
	Материалы		Тенге				52352				
	Всего заработная плата		Тенге					81029			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9042				
		Накладные расходы	Тенге				58341				
		Сметная прибыль	Тенге				18298				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				247028				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					81029			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				66990				
	Материалы		Тенге				94				
	Всего заработная плата		Тенге					55889			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8751				
		Накладные расходы	Тенге				41135				
		Сметная прибыль	Тенге				8650				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				116775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					55889			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				363803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					136918			
		РАЗДЕЛ 2.Фундамент под трансформаторную подстанцию									
		Земляные работы									
19	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	57,8799	143,95	136,34	8332	7891	--	1725	10862
		НР - 72%, СП - 8%			7,62	33,78	441	1955		805	
20	1101-0205-0302 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	1,7901	1831,37	--	3278	--	--	2360	6090
		НР - 72%, СП - 8%			1831,37	--	3278	--		451	
21	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	16,298	31,95	31,95	521	521	--	139	712
		НР - 72%, СП - 8%			--	11,81	--	192		53	
22	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1,998	796,07	--	1591	--	--	1145	2955
		НР - 72%, СП - 8%			796,07	--	1591	--		219	
23	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	16,298	143,96	66,41	2346	1082	--	1287	3924
		НР - 72%, СП - 8%			77,54	32,16	1264	524		291	
24	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	28,2464	79,49	67,73	2245	1913	85	482	2946
		НР - 72%, СП - 8%			8,76	14,95	247	422		218	
25	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	30,55	45,59	45,59	1393	1393	--	371	1904
		НР - 72%, СП - 8%			--	16,85	--	515		141	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 к=3	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	30,55	117,02 --	117,02 43,25	3575 --	3575 1321	--	951 362	4888
		Фундамент									
27	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство, бетон класса В7,5 на сульфатостойком портландцементе** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,37	18833,76 1158,30	1077,74 222,09	25802 1587	1477 304	22738	1721 2202	29725
28	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство, бетон класса В15 на сульфатостойком портландцементе** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	11,97	23879,50 3909,60	1973,00 381,90	285838 46798	23617 4571	215423	46746 26607	359190
29	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,71136	18388,19 16822,44	1274,75 350,00	13081 11967	907 249	207	11116 1936	26133
30	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,21366	202229,00 --	-- --	43208 --	-- --	43208	-- 3457	46665
31	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,4977	205246,00 --	-- --	102151 --	-- --	102151	-- 8172	110323
32	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка труб** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0328288	69956,95 52062,50	16408,72 6284,25	2297 1709	539 206	49	1743 323	4363
33	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	3,2	2471,00 --	-- --	7907 --	-- --	7907	-- 633	8540
34	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0501	229986,96 65308,00	1224,96 519,75	11522 3272	61 26	8189	3001 1162	15685
35	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	23,7	848,99 255,88	20,12 2,45	20121 6064	477 58	13580	5694 2065	27880
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				535208 78218	43452 10344	413537 --	78481 49097	662785
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				535208				
	Материалы		Тенге				260271				
	Всего заработная плата		Тенге					88563			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				153266				
		Накладные расходы	Тенге				78482				
		Сметная прибыль	Тенге				49095				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				662785				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					88563			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				662785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					88563			
		РАЗДЕЛ 3.Опоры ВЛ-10кВ									
		Промежуточная опора П10-2 /5 шт/									
36	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	5	6838,62	2946,27	34193	14731	3152	18739	57167
		НР - 80%; СП - 8%			3261,96	1422,75	16310	7114		4235	
37	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	м2	9,4	848,99	20,12	7980	189	5386	2258	11058
		НР - 95%; СП - 8%			255,88	2,45	2405	23		819	
39	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Траверса ТМ3**	шт	5	12294,64	--	61473	--	61473	--	66391
					--	--	--	--		4918	
40	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Хомут Х1**	шт	5	1168,45	--	5842	--	5842	--	6310
					--	--	--	--		467	
41	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93**	шт.	30	1933,00	--	57990	--	57990	--	62629
					--	--	--	--		4639	
42	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	30	51,00	--	1530	--	1530	--	1652
					--	--	--	--		122	
43	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	**Узлы крепления провода**	шт.	30	2369,00	--	71070	--	71070	--	76756
					--	--	--	--		5686	
44	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Установка зажимов**	шт	35	525,65	9,53	18398	333	915	12430	33294
		НР - 72%; СП - 8%			490,00	3,27	17150	115		2466	
45	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	5,1	548,00	--	2795	--	2795	--	3018
					--	--	--	--		224	
46	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	30,6	383,00	--	11720	--	11720	--	12657
					--	--	--	--		938	
		Угловая промежуточная опора УП10-1/1 шт/									
47	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	опора	1	13815,07	6810,00	13815	6810	630	7732	23271
		НР - 80%; СП - 8%			6374,68	3290,00	6375	3290		1724	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	2	2285,96	1261,30	4572	2523	--	2437	7570
		НР - 80%, СП - 8%			1024,66	498,75	2049	998		561	
50	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,1	45017,00	--	4502	--	4502	--	4862
					--	--	--	--		360	
51	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	3,948	848,99	20,12	3352	79	2263	949	4644
		НР - 93%, СП - 8%			255,88	2,45	1010	10		344	
52	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ5	шт	1	10819,29	--	10819	--	10819	--	11685
					--	--	--	--		866	
53	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Оголовок ОГ1	шт	1	4746,64	--	4747	--	4747	--	5126
					--	--	--	--		380	
54	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х1	шт	1	1168,45	--	1168	--	1168	--	1262
					--	--	--	--		93	
55	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х2	шт	1	1168,45	--	1168	--	1168	--	1262
					--	--	--	--		93	
56	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн У4	шт	1	3873,27	--	3873	--	3873	--	4183
					--	--	--	--		310	
57	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Стяжка Г1	шт	2	3551,79	--	7104	--	7104	--	7672
					--	--	--	--		568	
58	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	2	983,57	--	1967	--	1967	--	2125
					--	--	--	--		157	
59	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	6	1933,00	--	11598	--	11598	--	12526
					--	--	--	--		928	
60	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	54,00	--	324	--	324	--	350
					--	--	--	--		26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	6	2369,00	--	14214	--	14214	--	15351
					--	--	--	--		1137	
62	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	6	525,65	9,53	3154	57	157	2131	5708
		НР - 72%; СП - 8%			490,00	3,27	2940	20		423	
63	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	548,00	--	1118	--	1118	--	1207
					--	--	--	--		89	
64	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,08	383,00	--	1563	--	1563	--	1688
					--	--	--	--		125	
		Анкерная опора А10-1/2 шт/									
65	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	2	13815,07	6810,00	27630	13620	1261	15463	46541
		НР - 80%; СП - 8%			6374,68	3290,00	12749	6580		3447	
67	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	4	2285,96	1261,30	9144	5045	--	4875	15140
		НР - 80%; СП - 8%			1024,66	498,75	4099	1995		1122	
68	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,2	45017,00	--	9003	--	9003	--	9724
					--	--	--	--		720	
69	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	7,896	848,99	20,12	6704	159	4525	1897	9289
		НР - 93%; СП - 8%			255,88	2,45	2020	19		688	
70	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Траверса ТМ6	шт	2	14252,68	--	28505	--	28505	--	30786
					--	--	--	--		2280	
71	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Накладка ОГ2	шт	4	1366,07	--	5464	--	5464	--	5901
					--	--	--	--		437	
72	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Накладка ОГ5	шт	2	2012,68	--	4025	--	4025	--	4347
					--	--	--	--		322	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х1	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
74	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Болт Б5	шт	2	801,43	--	1603	--	1603	--	1731
					--	--	--	--		128	
75	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн У4	шт	4	3873,27	--	15493	--	15493	--	16733
					--	--	--	--		1239	
76	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Стяжка Г1	шт	6	3551,79	--	21311	--	21311	--	23016
					--	--	--	--		1705	
77	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	4	983,57	--	3934	--	3934	--	4249
					--	--	--	--		315	
78	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	2	1933,00	--	3866	--	3866	--	4175
					--	--	--	--		309	
79	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	51,00	--	102	--	102	--	110
					--	--	--	--		8	
80	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	2	2369,00	--	4738	--	4738	--	5117
					--	--	--	--		379	
81	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов *НР - 72%; СП - 8%*	шт	10	525,65	9,53	5256	95	261	3552	9513
					490,00	3,27	4900	33		705	
82	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,08	548,00	--	2236	--	2236	--	2415
					--	--	--	--		179	
83	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,12	383,00	--	2344	--	2344	--	2531
					--	--	--	--		188	
84	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Akas Energy"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	12	3916,07	--	46993	--	46993	--	50752
					--	--	--	--		3759	
		Анкерная опора ПА10-3/1 шт/									
85	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	1	13815,07	6810,00	13815	6810	630	7732	23271

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 82%			6374,68	3290,00	6375	3290		1724	
87	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	**Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3**	шт	2	2285,96	1261,30	4572	2523	--	2437	7570
		НР - 80%; СП - 82%			1024,66	498,75	2049	998		561	
88	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые**	м3	0,1	45017,00	--	4502	--	4502	--	4862
					--	--	--	--		360	
89	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	м2	4,664	848,99	20,12	3960	94	2673	1121	5487
		НР - 93%; СП - 88%			255,88	2,45	1193	11		406	
90	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Траверса ТМ14**	шт	1	16277,20	--	16277	--	16277	--	17579
					--	--	--	--		1302	
91	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Накладка ОГ13**	шт	2	4303,13	--	8606	--	8606	--	9295
					--	--	--	--		689	
92	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Хомут Х4**	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
93	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Хомут Х5**	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
94	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Кронштейн У2**	шт	1	12294,64	--	12295	--	12295	--	13278
					--	--	--	--		984	
95	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	**Стяжка Г1**	шт	3	3551,79	--	10655	--	10655	--	11508
					--	--	--	--		852	
96	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Проводник ЗП 1**	м	1,5	983,57	--	1475	--	1475	--	1593
					--	--	--	--		118	
97	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93**	шт.	1	1933,00	--	1933	--	1933	--	2088
					--	--	--	--		155	
98	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	1	51,00	--	51	--	51	--	55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		4	
99	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	1	2369,00	--	2369	--	2369	--	2559
					--	--	--	--		190	
100	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	5	525,65	9,53	2628	48	130	1776	4756
		НР - 72%; СП - 8%			490,00	3,27	2450	16		352	
101	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	548,00	--	1118	--	1118	--	1207
					--	--	--	--		89	
102	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,06	383,00	--	1172	--	1172	--	1266
					--	--	--	--		94	
103	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Akas Energy"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	6	3916,07	--	23496	--	23496	--	25376
					--	--	--	--		1880	
		Анкерная опора ПУА10-1/1 шт/									
104	1133-0202-0106 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	опора	1	25183,68	11811,09	25184	11811	901	14540	42902
		НР - 80%; СП - 8%			12472,20	5703,25	12472	5703		3178	
105	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	3	2285,96	1261,30	6858	3784	--	3656	11355
		НР - 80%; СП - 8%			1024,66	498,75	3074	1496		841	
107	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,15	45017,00	--	6753	--	6753	--	7293
					--	--	--	--		540	
108	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	6,996	848,99	20,12	5940	141	4009	1681	8230
		НР - 93%; СП - 8%			255,88	2,45	1790	17		610	
109	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ14	шт	1	16277,20	--	16277	--	16277	--	17579
					--	--	--	--		1302	
110	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Штырь ОГ11	шт	2	860,63	--	1721	--	1721	--	1859
					--	--	--	--		138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Оголовок ОГ13	шт	1	4303,13	--	4303	--	4303	--	4647
					--	--	--	--		344	
112	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х4	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
113	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х5	шт	2	1168,45	--	2337	--	2337	--	2524
					--	--	--	--		187	
114	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн У2	шт	2	12294,64	--	24589	--	24589	--	26556
					--	--	--	--		1967	
115	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Стяжка Г1	шт	3	3551,79	--	10655	--	10655	--	11508
					--	--	--	--		852	
116	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	1,1	983,57	--	1082	--	1082	--	1168
					--	--	--	--		87	
117	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	3	1933,00	--	5799	--	5799	--	6263
					--	--	--	--		464	
118	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	51,00	--	153	--	153	--	165
					--	--	--	--		12	
119	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	3	2369,00	--	7107	--	7107	--	7676
					--	--	--	--		569	
120	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	6	525,65	9,53	3154	57	157	2131	5708
		НР - 72% СП - 8%			490,00	3,27	2940	20		423	
121	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,06	548,00	--	1677	--	1677	--	1811
					--	--	--	--		134	
122	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,06	383,00	--	1172	--	1172	--	1266
					--	--	--	--		94	
123	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Akas Energy"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	6	3916,07	--	23496	--	23496	--	25376
					--	--	--	--		1880	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	603,00	--	1206	--	1206	--	1302
					--	--	--	--		96	
125	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	651,00	--	651	--	651	--	703
					--	--	--	--		52	
126	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	533,00	--	533	--	533	--	576
					--	--	--	--		43	
		Анкерная опора ПА10-5/2 шт/									
127	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	2	13815,07	6810,00	27630	13620	1261	15463	46541
		НР - 80%; СП - 8%			6374,68	3290,00	12749	6580		3447	
129	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	2	2285,96	1261,30	4572	2523	--	2437	7570
		НР - 80%; СП - 8%			1024,66	498,75	2049	998		561	
130	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,1	45017,00	--	4502	--	4502	--	4862
					--	--	--	--		360	
131	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	15,2	848,99	20,12	12905	306	8710	3652	17881
		НР - 93%; СП - 8%			255,88	2,45	3889	37		1325	
132	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ21	шт	4	15309,11	--	61236	--	61236	--	66135
					--	--	--	--		4899	
133	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн ОГ12	шт	4	2581,88	--	10328	--	10328	--	11154
					--	--	--	--		826	
134	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Оголовок ОГ15	шт	4	7467,86	--	29871	--	29871	--	32261
					--	--	--	--		2390	
135	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Болт Б1	шт	6	801,43	--	4809	--	4809	--	5193
					--	--	--	--		385	
136	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Болт Б6	шт	4	910,71	--	3643	--	3643	--	3934

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		291	
137	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн У5	шт	2	19671,43	--	39343	--	39343	--	42490
					--	--	--	--		3147	
138	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	3,8	983,57	--	3738	--	3738	--	4037
					--	--	--	--		299	
139	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	2	1933,00	--	3866	--	3866	--	4175
					--	--	--	--		309	
140	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	51,00	--	102	--	102	--	110
					--	--	--	--		8	
141	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	6	2369,00	--	14214	--	14214	--	15351
					--	--	--	--		1137	
142	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	12	525,65	9,53	6308	114	314	4262	11415
		НР - 72%, СП - 8%			490,00	3,27	5880	39		846	
143	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,12	548,00	--	3354	--	3354	--	3622
					--	--	--	--		268	
144	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,12	383,00	--	2344	--	2344	--	2531
					--	--	--	--		188	
145	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Akas Energy"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	6	3916,07	--	23496	--	23496	--	25376
					--	--	--	--		1880	
		Промежуточная двухцепная опора 2П10-1/1 шт/									
146	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	6838,62	2946,27	6839	2946	631	3748	11433
		НР - 80%, СП - 8%			3261,96	1422,75	3262	1423		847	
148	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	4,56	848,99	20,12	3871	92	2612	1096	5364
		НР - 93%, СП - 8%			255,88	2,45	1167	11		397	
149	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Траверса ТМ19	шт	3	23027,41	--	69082	--	69082	--	74609
					--	--	--	--		5527	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Хомут Х33	шт	1	1420,71	--	1421	--	1421	--	1534
					--	--	--	--		114	
151	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Хомут Х34	шт	1	1420,71	--	1421	--	1421	--	1534
					--	--	--	--		114	
152	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Хомут Х35	шт	1	2012,68	--	2013	--	2013	--	2174
					--	--	--	--		161	
153	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Болт Б1	шт	1	801,43	--	801	--	801	--	866
					--	--	--	--		64	
154	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	5	983,57	--	4918	--	4918	--	5311
					--	--	--	--		393	
155	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Akas Energy"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	6	3916,07	--	23496	--	23496	--	25376
					--	--	--	--		1880	
		Анкерная двухцепная опора 2К10-1/2 шт/									
156	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	6838,62	2946,27	13677	5893	1260	7496	22867
		НР - 80%, СП - 8%			3261,96	1422,75	6524	2846		1694	
158	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	2	2285,96	1261,30	4572	2523	--	2437	7570
		НР - 80%, СП - 8%			1024,66	498,75	2049	998		561	
159	1133-0203-0211 РСНБ РК 2015	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4	19973,17	15946,07	79893	63784	1	31328	120118
		НР - 80%, СП - 8%			4027,10	5762,75	16108	23051		8898	
160	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	м3	0,576	45017,00	--	25930	--	25930	--	28004
					--	--	--	--		2074	
161	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	8,664	848,99	20,12	7356	174	4965	2082	10192
		НР - 93%, СП - 8%			255,88	2,45	2217	21		755	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Траверса ТМ20	шт	6	26993,57	--	161961	--	161961	--	174918
					--	--	--	--		12957	
163	1133-0302-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Оттяжки двойные. Установка к опорам	опора	2	19659,53	6109,79	39319	12220	4293	21088	65240
		НР - 80%; СП - 8%			11403,00	1777,10	22806	3554		4833	
164	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Оттяжки ОТ4	шт	4	54642,86	--	218571	--	218571	--	236057
					--	--	--	--		17486	
165	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Стяжка ОТ5	шт	2	12294,64	--	24589	--	24589	--	26556
					--	--	--	--		1967	
166	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Хомут Х33	шт	4	1420,71	--	5683	--	5683	--	6137
					--	--	--	--		455	
167	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Хомут Х34	шт	4	1420,71	--	5683	--	5683	--	6137
					--	--	--	--		455	
168	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Хомут Х35	шт	4	2012,68	--	8051	--	8051	--	8695
					--	--	--	--		644	
169	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Болт Б1	шт	4	801,43	--	3206	--	3206	--	3462
					--	--	--	--		256	
170	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	7,7	983,57	--	7574	--	7574	--	8179
					--	--	--	--		606	
171	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	16	525,65	9,53	8410	152	418	5682	15220
		НР - 72%; СП - 8%			490,00	3,27	7840	52		1127	
172	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,08	498,00	--	2032	--	2032	--	2194
					--	--	--	--		163	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12,24	383,00	--	4688	--	4688	--	5063
					--	--	--	--		375	
174	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Akas Energy"	Подвеска натяжная изолирующая с изоляторами ПС-70Д	компл	24	3916,07	--	93986	--	93986	--	101505
					--	--	--	--		7519	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1914622	173256	1550477	208308	2292760
							190893	71356	--	169837	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1335647				
	Материалы		Тенге				2351				
	Всего заработная плата		Тенге					44395			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1288339				
		Накладные расходы	Тенге				31964				
		Сметная прибыль	Тенге				109409				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1477020				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					44395			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				578975				
	Материалы		Тенге				49159				
	Всего заработная плата		Тенге					217855			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				155433				
	Местные материалы		Тенге				55191				
		Накладные расходы	Тенге				176344				
		Сметная прибыль	Тенге				60425				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				815744				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					217855			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2292764				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								215
		Сметная заработная плата	Тенге					262250			
		РАЗДЕЛ 4.Устройство ответвлений									
		Установка КР-1 /4шт/									
175	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,1992	93753,17	17333,56	18676	3453	2534	9879	30839
		НР - 72% СП - 8%			63700,00	5176,50	12689	1031		2284	
176	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Кронштейн РА1	шт	4	8651,79	--	34607	--	34607	--	37376
					--	--	--	--		2769	
177	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн РА2	шт	4	3073,66	--	12295	--	12295	--	13278
					--	--	--	--		984	
178	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Кронштейн РА3	шт	8	7103,57	--	56829	--	56829	--	61375
					--	--	--	--		4546	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн РА4	шт	4	983,57	--	3934	--	3934	--	4249
					--	--	--	--		315	
180	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Кронштейн РА5	шт	4	983,57	--	3934	--	3934	--	4249
					--	--	--	--		315	
181	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х7	шт	12	909,80	--	10918	--	10918	--	11791
					--	--	--	--		873	
182	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х8	шт	4	909,80	--	3639	--	3639	--	3930
					--	--	--	--		291	
183	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	18	983,57	--	17704	--	17704	--	19121
					--	--	--	--		1416	
		Устройство ответвления УОК /4шт/									
184	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,0528	93753,17	17333,56	4950	915	672	2618	8174
		НР - 72%, СП - 8%			63700,00	5176,50	3363	273		605	
185	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ2	шт	4	6566,25	--	26265	--	26265	--	28366
					--	--	--	--		2101	
186	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Хомут Х1	шт	4	1168,45	--	4674	--	4674	--	5048
					--	--	--	--		374	
187	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник ЗП 1	м	4,8	983,57	--	4721	--	4721	--	5099
					--	--	--	--		378	
188	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	8	1933,00	--	15464	--	15464	--	16701
					--	--	--	--		1237	
189	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8	51,00	--	408	--	408	--	441
					--	--	--	--		33	
190	2404-0201-0408 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода	шт.	4	2369,00	--	9476	--	9476	--	10234
					--	--	--	--		758	
191	1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка зажимов	шт	24	525,65	9,53	12616	229	627	8524	22830
		НР - 72%, СП - 8%			490,00	3,27	11760	79		1691	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24,48	383,00	--	9376	--	9376	--	10126
					--	--	--	--		750	
193	1320-0202-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заземление одиночное опоры железобетонной	шт	15	10123,08	--	151846	--	100276	31458	197968
		НР - 61% СП - 8%			3438,00	--	51570	--		14664	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				402331	4597	318353	52479	491195
							79382	1383	--	36384	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				383480				
	Материалы		Тенге				104108				
	Всего заработная плата		Тенге					80765			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				195392				
		Накладные расходы	Тенге				52478				
		Сметная прибыль	Тенге				34877				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				470835				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					80765			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				18852				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18852				
		Сметная прибыль	Тенге				1508				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20360				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				491195				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					80765			

РАЗДЕЛ 5.Подвеска проводов

194	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов более 35 мм2	1км	0,7333333	154346,77	89077,74	113188	65324	2634	52520	178964
		НР - 80% СП - 82%			61677,70	27844,25	45230	20419		13257	
195	1133-0204-0409 РСНБ РК 2015	При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-109-6	опора	13	6361,41	3544,44	82698	46078	2859	41787	134444
		НР - 80% СП - 82%			2597,00	1421,00	33761	18473		9959	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				195886	111401	5493	94307	313408
							78991	38892	--	23216	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				195886				
	Материалы		Тенге				5493				
	Всего заработная плата		Тенге					117883			
		Накладные расходы	Тенге				94307				
		Сметная прибыль	Тенге				23215				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				313408				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					117883			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				313408				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					117883			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля в траншеи											
197	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,5	1526,14	--	6868	--	--	4945	12757
		НР - 72%; СП - 8%			1526,14	--	6868	--		945	
198	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную мягким грунтом. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,6	724,82	--	435	--	--	313	808
		НР - 72%; СП - 8%			724,82	--	435	--		60	
199	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3	796,07	--	2388	--	--	1720	4436
		НР - 72%; СП - 8%			796,07	--	2388	--		329	
200	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	24	489,62	416,12	11751	9987	--	3835	16833
		НР - 72%; СП - 8%			73,50	148,45	1764	3563		1247	
201	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	24	427,07	353,57	10250	8486	--	3450	14796
		НР - 72%; СП - 8%			73,50	126,14	1764	3027		1096	
202	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.	0,1	25553,00	--	2555	--	2555	--	2760
					--	--	--	--		204	
203	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,006	1160745,60	--	6964	--	5907	804	8390
		НР - 76%; СП - 8%			176225,00	--	1057	--		621	
204	1308-0206-1703 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	21	664,24	87,89	13949	1846	2132	7588	23260
		НР - 72%; СП - 8%			474,80	27,07	9971	569		1723	
205	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	21,63	1007,00	--	21781	--	21781	--	23524
					--	--	--	--		1743	
206	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	63	327,68	150,79	20644	9500	2655	8137	31083
		НР - 72%; СП - 8%			134,75	44,64	8489	2812		2302	
207	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	310,05	142,71	8371	3853	1210	3205	12503
		НР - 72%; СП - 8%			122,50	42,38	3308	1144		926	
210	1308-0201-1815 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	1437,25	83,39	5749	334	515	3614	10112
		НР - 72%; СП - 8%			1225,00	29,75	4900	119		749	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "RayElectro-KZ"	Концевая муфта для пятижильного кабеля,пластмассовая изоляция,бронированная, внутренней установки, сечение 5х50, 1кВ; POLT-01/5x50-L12-CEE01	шт	4	18214,29	--	72857	--	72857	--	78686
					--	--	--	--		5829	
212	2306-1702-0902 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-16 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,12	27997,00	--	3360	--	3360	--	3628
					--	--	--	--		269	
213	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	523,22	4,29	2616	21	280	1670	4629
		НР - 72%; СП - 8%			462,93	0,89	2315	4		343	
214	2306-0902-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0051	525898,00	--	2682	--	2682	--	2897
					--	--	--	--		215	
215	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км	0,1	27130,61	18965,81	2713	1897	--	877	3877
		НР - 72%; СП - 8%			8164,80	4015,20	816	402		287	
216	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Юг-Электрокомплект"	Сигнальная лента, длина 100м, шир.250мм	рул	1	5728,39	--	5728	--	5728	--	6187
					--	--	--	--		458	
217	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	1	1665,17	795,42	1665	795	226	1055	2938
		НР - 108%; СП - 8%			644,48	332,50	644	333		218	
218	СТ121-040406-0101ПРИМ.	Столбики железобетонные СТ-2	шт.	1	5552,60	--	5553	--	5553	--	5997
					--	--	--	--		444	
219	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на стойках. Установка	шт.	1	4426,62	717,59	4427	718	426	3809	8895
		НР - 108%; СП - 8%			3283,20	243,72	3283	244		659	
220	2401-0201-0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние 1.3.1, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	1	8035,00	--	8035	--	8035	--	8678
					--	--	--	--		643	
221	1308-0205-1401 РСНБ РК 2015	Ввод в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 2. Устройство	шт.	4	16565,66	11687,00	66263	46748	1950	24504	98028
		НР - 72%; СП - 8%			4391,28	4117,10	17565	16468		7261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				287604	84184	137852	69526	385702
							65568	28685	--	28571	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				248714				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				8743				
	Всего заработная плата		Тенге					79001			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				106409				
		Накладные расходы	Тенге				56880				
		Сметная прибыль	Тенге				24448				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				330042				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					79001			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				38890				
	Материалы		Тенге				6558				
	Всего заработная плата		Тенге					15252			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13588				
	Местные материалы		Тенге				2555				
		Накладные расходы	Тенге				12645				
		Сметная прибыль	Тенге				4123				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				55658				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					15252			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				385700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					94253			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				3573030	463587	2495952	602577	4509653
							613496	167135	--	334052	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2138230				
	Материалы		Тенге				167554				
	Всего заработная плата		Тенге					285190			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1599181				
		Накладные расходы	Тенге				199664				
		Сметная прибыль	Тенге				187031				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2524925				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
		Сметная заработная плата	Тенге					285190			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1434801				
	Материалы		Тенге				321576				
	Всего заработная плата		Тенге					495442			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				349890				
	Местные материалы		Тенге				57746				
		Накладные расходы	Тенге				402912				
		Сметная прибыль	Тенге				147017				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1984730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								428
		Сметная заработная плата	Тенге					495442			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				4509654				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								659
		Сметная заработная плата	Тенге					780631			
Временными зданиями и сооружениями 3,7%							166 857				
Итого с временными зданиями и сооружениями							4 676 511				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9							88 386				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время							4 764 897				
Непредвиденные работы и затраты-2%							95 298				
Итого по сметной стоимости							4 860 195				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896							5 102 700				
НДС на 2019г - 12%							612 324				
Итого в текущих ценах на 2019г							5 715 023				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9							5 143 521				

Заказчик:
Заместитель руководителя

ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

_____ **Бакиров А.А.**

Технадзор
ТОО "УКС"

_____ **Жумабеков Н.З**

Подрядчик:
Заместитель генерального директора

АО "Электромонтаж"

_____ **Кудайберген Ә. С.**

Заказчик **ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **АО "Электромонтаж"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-транспортной инфраструктуры для индустриальной зоны в Талгарском районе Алматинской области. Электроснабжение**
(наименование, адрес)

Объект **Электроснабжение объектов индустриальной зоны Талгарского района**
(наименование)

Договор о государственных закупках №118 от 10.12.2019г.
Доп.согл №1 от 13.12.2019г.
Доп.согл №2 от 10.04.2020г.

Акт выполненных работ №10 за октябрь месяц 2020 года

Линия ВЛ-110кВ
смета 2-3

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 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
				на единицу измерения	по проекту	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. Земляные работы										
1	1101-0101-0326 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		2113,63	150,73	145,43	318582	307392	1	42731	390217
		НР - 72%, СП - 8%				5,29	22,79	11189	48159		28905	
2	1101-0205-0302 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		65,37	1831,37	--	119717	--	--	86196	222385
		НР - 72%, СП - 8%				1831,37	--	119717	--		16473	
3	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		36	5017,34	1530,04	180624	55081	96748	49569	248608
		НР - 93%, СП - 8%				799,85	680,70	28795	24505		18415	
4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		194	724,82	--	140614	--	--	101242	261205
		НР - 72%, СП - 8%				724,82	--	140614	--		19349	
5	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		1746	31,95	31,95	55784	55784	--	14844	76279
		НР - 72%, СП - 8%				--	11,81	--	20617		5650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1746	15,78	15,78	27546	27546	--	7330	37666
		НР - 72% СП - 8%			--	5,83	--	10180		2790	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1746	143,96	66,41	251348	115956	--	137906	420395
		НР - 72% СП - 8%			77,54	32,16	135392	56145		31140	
8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	1746	79,49	67,73	138797	118264	5239	29800	182084
		НР - 72% СП - 8%			8,76	14,95	15294	26094		13488	
10	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Отмостка из песчано-гравийной смеси. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	1,116	2855,22	1013,15	3186	1131	1909	423	3899
		НР - 108% СП - 8%			130,75	220,48	146	246		289	
11	1101-0104-0701 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) толщ.30см**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	934,6666667	1,39	1,39	1297	1297	--	345	1773
		НР - 72% СП - 8%			--	0,51	--	479		131	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1237495	682452	103897	470386	1844511
							451147	186425	--	136630	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1237495				
	Материалы		Тенге				103896				
	Всего заработная плата		Тенге					637572			
		Накладные расходы	Тенге				470386				
		Сметная прибыль	Тенге				136630				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1844511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								682
		Сметная заработная плата	Тенге					637572			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1844511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								682
		Сметная заработная плата	Тенге					637572			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				1237495	682452	103897	470386	1844511
							451147	186425	--	136630	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1237495				
	Материалы		Тенге				103896				
	Всего заработная плата		Тенге					637572			
		Накладные расходы	Тенге				470386				
		Сметная прибыль	Тенге				136630				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1844511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								682
		Сметная заработная плата	Тенге					637572			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1844511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								682
		Сметная заработная плата	Тенге					637572			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Временными зданиями и сооружениями 3,7%								68 247				
Итого с временными зданиями и сооружениями								1 912 758				
Дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,1%*0,9								36 151				
Итого дополнительными затратами при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время								1 948 909				
Непредвиденные работы и затраты-2%								38 978				
Итого по сметной стоимости								1 987 887				
в том числе на 2019г. - 100% , коэф.=1,049896								2 087 075				
НДС на 2019г - 12%								250 449				
Итого в текущих ценах на 2019г								2 337 524				
Итого к оплате с понижающим коэфициентом -К=0,9								2 103 771				

Заказчик:

Заместитель руководителя
ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

_____ **Бакиров А.А.**

Технадзор

ТОО "УКС"

_____ **Жумабеков Н.З**

Подрядчик:

Заместитель генерального директора

АО "Электромонтаж"

_____ **Кулайберген Ә. С.**