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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Казбайлык Астана",Республика Казахстан, г. Нур-Султан, ж.м. Өндіріс, ул. Жанажол, дом № 19** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**060940004614**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью «KRG Stroy»,Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда г., проспект Шахтеров, дом № 52, корпус А, к.146, тел.: +8 (7172) 53-23-81** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**161240012560**
Договор (контракт)	Договор подряда № КА-09-20 от 30.04.2020 года (Долинка, 53 000 000)	

Номер документа	Дата составления
44	**30.12.2020**

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство линий электропередач в п. Долинка			усл	1	3 865 205,40	3 865 205,40	414 129,15
				Итого	1	x	3 865 205,40	414 129,15

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

(Исполнитель) _____ / _____ / Алимжанов Т.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.12.2020

М.П.

ВОЗВРАТНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
ПРОСИМ ВЕРНУТЬ ПО АДРЕСУ:
г. Астана, пер. Кыранкия, д.15,
Конт. тел. 8 (7172) 532381
8 702 514 40 98

Заказчик: ТОО "Казбайлык Астана"
Подрядчик: ТОО "KRG Stroy"
Подрядные работы: "СТРОИТЕЛЬСТВО ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРДАЧ В ПОСЕЛКЕ ДОЛИНКА"

Форма КС-3

С П Р А В К А №4

стоимости и затрат выполненных работ за декабрь месяц **2020г.**

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика		Код Подрядчика			Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
						Номер	Дата	наименование	код	Наименование	код
						КА-09-20	30.04.2020				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге										
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты				
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
"СТРОИТЕЛЬСТВО ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРДАЧ В ПОСЕЛКЕ ДОЛИНКА"	53 000 001,00	14 440 127,48							1 732 815,30	3 865 205,40	
Итого к оплате	**53 000 001,00**	**14 440 127,48**							**1 732 815,30**	**3 865 205,40**	

Заказчик _____ **Малгаждаров Б.О.**

Подрядчик _____ **Алимжанов Т.А.**

ВОЗВРАТНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
ПРОСИМ ВЕРНУТЬ ПО АДРЕСУ:
г. Астана, пер. Кыранкия, д.15,
Конт. тел. 8 (7172) 532381
8 702 514 40 98

Заказчик: ТОО "Казбайлык Астана "

Форма 2В

Подрядчик: ТОО "KRG Stroy"

Договор № КА-09-20 от 30.04.2020 г.

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРДАЧ В ПОСЕЛКЕ ДОЛИНКА
Шифр стройки ЭНТ.0096
Наименование объекта - НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
Шифр объекта С02-01

Акт выполненных работ №4 за декабрь месяц 2020 года

НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
(материалы,оборудование)

Основание: ЭНТ.0096-2-ЭС

№ 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
		КУРС ТЕНГЕ К РОССИЙСКОМУ РУБЛЮ - 5,72 ТЕНГЕ, УСТАНОВЛЕННЫЕ НАЦБАНКОМ РК НА 21.02.2019г.										
		РАЗДЕЛ 1.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
1	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2		1266,92	88,45	2534	177	43	1711	4584
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,87	1,74	1157,10	31,10	2314	62		340	
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1329,89		2314,00				
1.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02		5235,00		105,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1829,00		36,58			
1.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02		3610,00		72,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1281,00		25,62			
1.5	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00006	712200,00				43,00		
2	2307-0501-0605 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 (M)CLN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0** *СП - 8%*	шт.	2		31746,00	--	63492	--	63492	--	68571
3	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов** *НР - 80%; СП - 8%*	шт	4		14237,41	4062,52	56950	16250	484	37424	101924
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	7,42	29,68	10054,10	1640,90	40216	6564		7550	
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	4,08	1354,99		40216,00				
3.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,61	2,44		4872,00		11888,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	2,44		1829,00		4462,76			

3.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	1,64		2660,00		4362,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	1,64		1281,00		2100,84				
3.5	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00012	356072,00				43,00			
3.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,04	1373,00				55,00			
3.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,08	90,00				7,00			
3.8	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00048	432312,00				208,00			
3.9	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,4	427,00				171,00			
4	**5108-0301-1103 РСНБ РК 2015**	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)с приводом ПРНЗ**	**шт.**	**4**		**79440,00**	**--**	**317760**	**--**		**--**	**317760**	
						--	**--**	**--**	**--**	**317760**	**--**		
5	**1308-0103-1501 РСНБ РК 2015**	**Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**	**комплект (3 фазы)**	**4**		**5127,78**	**972,95**	**20511**	**3892**	**1247**	**12053**	**35169**	
		НР - 72%; СП - 8%				**3843,00**	**342,10**	**15372**	**1368**		**2605**		
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	3	12	1281,00		15372,00					
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,88								
5.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,11	0,44		5235,00		2303,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,44		1829,00		804,76				
5.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,11	0,44		3610,00		1588,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,44		1281,00		563,64				
5.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00152	499546,00				759,00			
5.6	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	4	122,00				488,00			
6	**5108-0401-1302 РСНБ РК 2015**	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**12**		**7430,00**	**--**	**89160**	**--**		**--**	**89160**	
						--	**--**	**--**	**--**	**89160**	**--**		
7	**1308-0304-0305 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	**шт.**	**2**		**4925,83**	**2047,73**	**9852**	**4095**	**171**	**5094**	**16142**	
		НР - 72%; СП - 8%				**2793,00**	**744,69**	**5586**	**1489**		**1196**		
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2,1	4,2	1330,00		5586,00					
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,53	1,06								
7.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,29	0,58		2749,00		1594,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	0,58		1281,00		742,98				
7.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,12	0,24		5235,00		1256,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,24		1829,00		438,96				
7.5	3101-0306-0201	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,29	0,58		96,00		56,00				
7.6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,84	1,68		192,00		323,00				
7.7	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,12	0,24		3610,00		866,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,24		1281,00		307,44				
7.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0002	499546,00				100,00			
7.9	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,0003	234289,00				70,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**560258**	**24414**	**65437**	**56282**	**633310**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**63489**	**9484**	**406920**	**16770**		
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**406920**					
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**406920**					
	Материалы		Тенге					**96389**					
	Всего заработная плата		Тенге					**1460**					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						**26192**				
								63492					

		Накладные расходы	Тенге				18858					
		Сметная прибыль	Тенге				9220					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				124467					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге					26192				20
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				56950					
	Материалы		Тенге				483					
	Всего заработная плата		Тенге					46780				
		Накладные расходы	Тенге				37424					
		Сметная прибыль	Тенге				7550					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				101924					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге					46780				34
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				633310					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге					72972				54
		РАЗДЕЛ 2. ОПОРЫ										
		ОПОРА ПП10-2-9шт										
8	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	**Надставка ТС1**										
		СП - 8%	шт	9	27535,71	--	247821	--	247821	--		267647
					--	--	--	--		19826		
9	2404-0207-0713 РСНБ РК 2015	**Хомут Х1 ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	шт.	18	1204,00	--	21672	--	21672	--		23406
					--	--	--	--		1734		
		ОПОРА ПП10-4-1шт										
10	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	**Надставка ТС4**										
		СП - 8%	шт	1	12267,86	--	12268	--	12268	--		13249
					--	--	--	--		981		
11	2404-0207-0713 РСНБ РК 2015	**Хомут Х4 ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	шт.	1	1204,00	--	1204	--	1204	--		1300
					--	--	--	--		96		
		ОПОРА ПУА10-2-1шт										
12	2104-0405-0103 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СНВ-7-13 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**										
		СП - 8%	шт.	2	132538,00	--	265076	--	265076	--		286282
					--	--	--	--		21206		
13	прайс лист стр.3 ТОО"Karadel mechanics"2019г	**Траверса ТМ14**										
		СП - 8%	шт	1	13875,00	--	13875	--	13875	--		14985
					--	--	--	--		1110		
14	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	**Штырь ОГ11**										
		СП - 8%	шт	2	678,57	--	1357	--	1357	--		1466
					--	--	--	--		109		
15	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	**Оголовок ОГ13**										
			шт	1	4375,00	--	4375	--	4375	--		4725

		СП - 8%			--	--	--	--		350	
16	2404-0207-0713 РСНБ РК 2015	Хомут Х4 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1204,00	--	2408	--	2408	--	2601
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
17	2404-0207-0713 РСНБ РК 2015	Хомут Х5 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1204,00	--	2408	--	2408	--	2601
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
		УСТАНОВКА РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ НА КОНЦЕВОЙ ОПОРЕ /ТП3.407.1-143.1.22/-4шт									
18	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	КронштейнРА1	шт	4	5651,79	--	22607	--	22607	--	24416
		СП - 8%			--	--	--	--		1809	
19	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	КронштейнРА2	шт	4	1455,36	--	5821	--	5821	--	6287
		СП - 8%			--	--	--	--		466	
20	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	КронштейнРА3	шт	8	4089,29	--	32714	--	32714	--	35331
		СП - 8%			--	--	--	--		2617	
21	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	КронштейнРА4	шт	4	741,07	--	2964	--	2964	--	3201
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
22	прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г	КронштейнРА5	шт	4	705,36	--	2821	--	2821	--	3047
		СП - 8%			--	--	--	--		226	
23	2404-0207-0709 РСНБ РК 2015	Хомут Х7 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	1220,00	--	14640	--	14640	--	15811
		СП - 8%			--	--	--	--		1171	
24	2404-0207-0709 РСНБ РК 2015	Хомут Х8 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1220,00	--	4880	--	4880	--	5270
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
25	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Стоимость м/к(проводник ЗП1)	т	0,0162	463207,00	--	7504	--	7504	--	8104
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
		УСТАНОВКА КАБЕЛЬНОЙ МУФТЫ ПМ-1-2шт									
26	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	440,00	--	2640	--	2640	--	2851
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
27	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	350,00	--	4200	--	4200	--	4536
		СП - 8%			--	--	--	--		336	
28	прайс лист стр.1 ТОО"Karadel mechanics"2019г	Кронштейн КМ1	шт	2	1267,86	--	2536	--	2536	--	2739
		СП - 8%			--	--	--	--		203	

29	1308-0103-1501 РСНБ РК 2015	**Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**	комплект (3 фазы)	2		5127,78	972,95	10256	1946	624	6027	17585
		НР - 72%; СП - 8%				3843,00	342,10	7686	684		1303	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	3	6	1281,00		7686,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,44							
29.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,11	0,22		5235,00		1152,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22		1829,00		402,38			
29.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,11	0,22		3610,00		794,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22		1281,00		281,82			
29.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00076	499546,00				380,00		
29.6	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	122,00				244,00		
30	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	6		7430,00	--	44580	--		--	44580
						--	--	--	--	44580	--	
31	2404-0206-0608 РСНБ РК 2015	**Зажимы аппаратные прессуемые А1А ГОСТ Р 51177-98**	шт.	6		826,00	--	4956	--	4956	--	5352
		СП - 8%				--	--	--	--		396	
32	2404-0207-1849 РСНБ РК 2015	**Наконечник кабельный ГОСТ 23981-80**	шт.	4		122,00	--	488	--	488	--	527
		СП - 8%				--	--	--	--		39	
33	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	**Ошиновка**	т	0,001755		985323,00	--	1729	--	1729	--	1868
		СП - 8%				--	--	--	--		138	
34	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	**Стоимость болта,гайки,шайбы**	т	0,000144		639129,00	--	92	--	92	--	99
		СП - 8%				--	--	--	--		7	
		УСТАНОВКА МАЧТОВОГО РУБИЛЬНИКА НА КОНЦЕВОЙ ОПОРЕ-4Шт										
35	2404-0207-3228 РСНБ РК 2015	**Зажимы анкерные SO234S ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8		7109,00	--	56872	--	56872	--	61422
		СП - 8%				--	--	--	--		4550	
36	2404-0207-5317 РСНБ РК 2015	**Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	32		2630,00	--	84160	--	84160	--	90893
		СП - 8%				--	--	--	--		6733	
37	2404-0201-0817 РСНБ РК 2015	**Монтажная рейка РЕК49 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4		14839,00	--	59356	--	59356	--	64104
		СП - 8%				--	--	--	--		4748	
38	2404-0207-4309 РСНБ РК 2015	**Ограничители перенапряжения SE45.275-15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	12		14343,00	--	172116	--	172116	--	185885
		СП - 8%				--	--	--	--		13769	
39	2404-0207-5405 РСНБ РК 2015	**Рубильник мачтовый SZ ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4		103766,00	--	415064	--	415064	--	448269
		СП - 8%				--	--	--	--		33205	
40	прайс лист стр.1 ТОО"Karadel mechanics"2019г	**Заземляющий проводник 3П6**	шт	4		312,50	--	1250	--	1250	--	1350
		СП - 8%				--	--	--	--		100	
41	2404-0207-3134 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные плашечные SM 2.21 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8		4157,00	--	33256	--	33256	--	35916
		СП - 8%				--	--	--	--		2660	

42	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4		1928,00	--	7712	--	7712	--	8329
		СП - 8%				--	--	--	--		617	
		УСТАНОВКА МАЧТОВОГО РУБИЛЬНИКА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АБОНЕНТА-99шт										
43	2404-0207-5034 РСНБ РК 2015	**Зажим для многократного подключения SLIW65 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	99		2157,00	--	213543	--	213543	--	230626
		СП - 8%				--	--	--	--		17083	
44	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,62		159908,71	91887,51	99143	56970	2222	46403	157190
		НР - 80%; СП - 8%				64437,10	29117,13	39951	18053		11644	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	51,1	31,68	1261,00		39951,00				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,73	14,09							
44.3	3105-0601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	13	8,06		4690,00		37801,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13	8,06		1281,00		10324,86			
44.4	3304-0102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	4,2594		3393,00		14452,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	4,2594		1281,00		5456,29			
44.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,86	1,7732		2660,00		4717,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,86	1,7732		1281,00		2271,47			
44.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,062	1373,00				85,00		
44.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,05	0,031	90,00				3,00		
44.8	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,000037	57884,00				2,00		
44.9	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000136	432312,00				59,00		
44.10	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,4	2,108	423,00				892,00		
44.11	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0035	0,00217	544435,00				1181,00		
45	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	0,3627		985323,00	--	357377	--	357377	--	385967
		СП - 8%				--	--	--	--		28590	
46	1133-0204-0409 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0206**	опора	15		6546,37	3612,88	98196	54193	3267	50420	160505
		НР - 80%; СП - 8%				2715,72	1485,96	40736	22289		11889	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	2,12	31,8	1281,01		40736,00				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,16	17,4							
46.3	3105-0601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,04	15,6		3167,00		49405,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,04	15,6		1281,00		19983,60			
46.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,12	1,8		2660,00		4788,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	1,8		1281,00		2305,80			
46.5	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004	0,006	544435,00				3267,00		
47	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	1,716		116638,02	23556,41	200151	40423	89754	69059	290747
		НР - 80%; СП - 8%				40777,40	9527,88	69974	16350		21537	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	34,04	58,41	1198,00		69974,00				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,42	12,73							
47.3	3105-0601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	7,255	12,44958		3167,00		39428,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,255	12,44958		1281,00		15947,91			
47.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0506	0,08683		4872,00		423,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0506	0,08683		1829,00		158,81			
47.5	3105-0401-0101	Домкраты гидравлические, 6,3 т	маш.-ч	0,505	0,86658		6,00		5,00			
47.6	3105-0402-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	3,28	5,62848		11,00		62,00			
47.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1106	0,18979		2660,00		505,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1106	0,18979		1281,00		243,12			
47.8	2113-0809-0701	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	1,3	2,2308	484,00				1080,00		
47.9	2113-0816-0801	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	3	5,148	3666,00				18873,00		
47.10	2113-0816-0803	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	17	29,172	1597,00				46588,00		
47.11	2404-0207-0717	Хомут стяжной (СИП) E778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	34,32	16,00				549,00		
47.12	2404-0207-2603	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	34,32	70,00				2402,00		
47.13	2404-0207-2806	Колпачки герметичные CE6.35 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	34,32	183,00				6281,00		
47.14	2404-0207-3111	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) P95 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	6,864	2037,00				13982,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2536089**	**153532**	**2179629**	**171909**	**2921069**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**158347**	**57376**	**44580**	**213072**		
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**44580**					
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**44580**					
		Материалы	Тенге				**719772**					
		Всего заработная плата	Тенге				**624**					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**8370**				
		Накладные расходы	Тенге				**709517**					
		Сметная прибыль	Тенге				**6027**					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**58064**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**783863**					
		Сметная заработная плата	Тенге									**6**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**8370**				
		Материалы	Тенге				**1764141**					
		Всего заработная плата	Тенге				**95243**					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**207353**				
		Местные материалы	Тенге				**1101575**					
		Накладные расходы	Тенге				**265076**					
		Сметная прибыль	Тенге				**165882**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**154402**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**2084425**					
		Сметная заработная плата	Тенге									**166**
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**207353**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7596**					
		Сметная прибыль	Тенге				**7596**					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**608**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**8204**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**2921071**					
		Сметная заработная плата	Тенге					**215723**				**173**

РАЗДЕЛ 3. КТП 2-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ/ЭНТ.0096-2-НАС/

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

48	**1101-0101-0309 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**11,6012**		**192,45**	**182,40**	**2233**	**2116**	**--**	**458**	**2906**
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0112	0,1299	**10,05**	**44,81**	**117**	**520**		**215**	
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0245	0,2842	900,46		117,00				
48.3	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0245	0,284229		7445,00		2116,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0245	0,284229		1829,00		519,85			
49	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 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** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**0,3588**		**3080,16**	**--**	**1105**	**--**	**--**	**796**	**2053**
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,98	1,07	**3080,16**	**--**	**1105**	**--**		**152**	
50	**1101-0104-0111 РСНБ РК 2015**	**Перемещение разработанного грунта 3 гр. на расстояние 10м** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**0,3588**		1034,85		1105,00				
50.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0103	0,0037	**43,99**	**43,99**	**16**	**16**	**--**	**4**	**21**
50.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0103	0,003696	**--**	**15,77**	**--**	**6**		**2**	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,003696		4271,00		16,00			
51	**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** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**5,5744**		1531,00			5,66			
51.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0081	0,0449	**34,42**	**34,42**	**192**	**192**	**--**	**50**	**261**
51.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,04493	**--**	**12,34**	**--**	**69**		**19**	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,04493		4271,00		192,00			
52	**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 до 10м** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**5,5744**		1531,00			68,79			
52.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,0222	**17,00**	**17,00**	**95**	**95**	**--**	**24**	**129**
52.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00398	0,022186	**--**	**6,09**	**--**	**34**		**10**	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	0,022186		4271,00		95,00			
53	**1101-0205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**1,3936**		1531,00			33,97			
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	1,21	1,69	**1189,43**	**--**	**1658**	**--**	**--**	**1193**	**3079**
54	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 уплотненного грунта**	**5,5744**		**1189,43**	**--**	**1658**	**--**		**228**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	0,602	983,24		1658,00				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	0,1463	**154,84**	**73,74**	**863**	**411**	**--**	**460**	**1430**
54.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,146328	**81,11**	**33,63**	**452**	**187**		**106**	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,146328	750,79		452,00				
54.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,585312		2749,00		402,00			
							1281,00		187,45			
							15,00		9,00			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**6161**	**2830**	**--**	**2985**	**9879**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3331**	**816**	**--**	**732**		
		Всего заработная плата	Тенге				**6161**					
		Накладные расходы	Тенге					**4147**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2986**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**732**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**9879**					
		Сметная заработная плата	Тенге									**4**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**4147**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**9879**					
		Сметная заработная плата	Тенге									**4**
								4147				
		РАЗДЕЛ 4.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ НА ВКЛЮЧЕНИЕ										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**--**	**--**	**--**	**--**		
							--					
		РАЗДЕЛ 5. ОПОРЫ										
		ОПОРА ПУА10-2-1шт										
55	**2104-0405-0103 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СНВ-7-13 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**2**	**132538,00**	**--**	**265076**	**--**	**265076**	**--**	**286282**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21206**		
56	**прайс лист стр.3 ТОО"Karadel mechanics"2019г**	**Траверса ТМ14**	**шт**	**2**	**13875,00**	**--**	**27750**	**--**	**27750**	**--**	**29970**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2220**		
57	**прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г**	**Штырь ОГ11**	**шт**	**2**	**678,57**	**--**	**1357**	**--**	**1357**	**--**	**1466**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**109**		
58	**прайс лист стр.2 ТОО"Karadel mechanics"2019г**	**Оголовок ОГ13**	**шт**	**2**	**4375,00**	**--**	**8750**	**--**	**8750**	**--**	**9450**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**700**		
59	**2404-0207-0713 РСНБ РК 2015**	**Хомут Х4 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2**	**1204,00**	**--**	**2408**	**--**	**2408**	**--**	**2601**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**193**		
60	**2404-0207-0713 РСНБ РК 2015**	**Хомут Х5 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2**	**1204,00**	**--**	**2408**	**--**	**2408**	**--**	**2601**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**193**		
		УСТАНОВКА МАЧТОВОГО РУБИЛЬНИКА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АБОНЕНТА-99шт										
61	**2306-1201-0902 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,88915**	**158658,00**	**--**	**141071**	**--**	**141071**	**--**	**152356**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11286**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**448820**	**--**	**448820**	**--**	**484726**	
							--	**--**	**--**	**35907**		

Стоимость монтажных работ	Тенге									
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					178928				
Сметная прибыль	Тенге					178928				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					14314				
Стоимость общестроительных работ	Тенге					193242				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге					269892				
Местные материалы	Тенге					4816				
Сметная прибыль	Тенге					265076				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					21591				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					291483				
ИТОГО ПО акту:	**Тенге**					484725				
В ТОМ ЧИСЛЕ:										**4048985**
- Зарплата рабочих строителей	Тенге					225167				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						180776			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге						67675			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2693886		
- Оборудование, инвентарь	Тенге							451500		
- Накладные расходы	Тенге								231176	
- Сметная прибыль	Тенге								266481	
ИТОГО в ценах на 2019 г					**4 048 985**					
в т.ч. Оборудование					**451 500**					
итого без оборудования					**3 597 485**					
временные здания и сооружения 2,4%					**86 340**					
Итого с временными зданиями и сооружениями					**3 683 825**					
Дополнительные работы на производство работ в зимние					**128 197**					
Итого с зимними удорожаниями					**3 812 022**					
итого с оборудованием					**4 263 522**					
Непредвиденные работы и затраты 2%					**85 270**					
ИТОГО в ценах на 2019 г					**4 348 793**					
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%					**521 855**					
Итого по смете					**4 870 647,98**					
Всего по акту с учетом скидки 10%					**4 383 583,18**					
Всего по акту с учетом скидки 11,825441038%					**3 865 205,40**					

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "Казбайлык Астана"

Малгаждаров Б.О.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "KRG Stroy"

Алимжанов Т.А.