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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**АО Астана-Региональная Электросетевая Компания,Республика Казахстан, г.Астана, ул.Сауран, дом № 7 Б, корпус ВП-1, тел.: (Зульфия) 62-03-82**	**021240001744**
	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 №605 от 04.08.2021г

Номер документа	Дата составления
62	**14.03.2023**

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	Корректировка сметной документации по проекту: "Реконструкция ПС Левобережная, ул.Саганак 12, район "Есиль" г. Нур-Султан". Реконструкция ПС "Левобережная". Приобретение и монтаж электрооборудования.			Одна услуга	1	14 511 575,14	14 511 575,14	1 554 811,62
				Итого	1	x	14 511 575,14	1 554 811,62

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) Председатель Правления / _____ / УМБЕТАЛИЕВ Е.Е.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

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

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 14.03.2023

М.П.

Приложение
Утверждена
приказом Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от 19.09.2018года №656

Заказчик: АО "Астана-Региональная Электросетевая Компания"
Подрядчик: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: Корректировка сметной документации по проекту: "Реконструкция ПС Левобережная. ул. Саганак 12, район "Есиль" г. Нур-Султан". Реконструкция ПС "Левобережная". Приобретение и монтаж электрооборудования.

СПРАВКА №9
о стоимости выполненных работ и затрат
за март 2023 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком-генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	наименование	код	наименование	код
		605, д/с 3	04.08.21 г. 02.09.22 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце за без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г	Из них		Стоимость прочих затрат. Не входящих в состав СМР (в смет базовом уровне цен 2001г	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
Всего по стройке	846 526 095.89									
За отчетный месяц		12 956 763,52			0.00				1 554 811,62	14 511 575,14

Заказчик:
Зам. Председателя Правления по производству АО "Астана - РЭК" БИН 021240001744
_____ Абжанов Р.Т.

Подрядчик:
Председатель Правления АО "Электромонтаж" БИН 940940000691
_____ Имбеталиев Е.Е.

Технический надзор: ТОО «Есиль-Строй-Экспертиза»
KZ26VJH00050460 от 04.11.2019
(объем и качество выполненных работ подтверждаю)
_____ Слямбеков А.Б.

Ф-2В

Заказчик: АО "Астана-Региональная Электросетевая Компания"
Подрядчик: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: Корректировка сметной документации по проекту: "Реконструкция ПС Левобережная, ул. Саганак 12, район "Есиль" г. Нур-Султан"
Реконструкция ПС "Левобережная". Приобретение и монтаж электрооборудования.

Локальная смета 01-01э-01
Договор № 605 от 04.08.21г
доп.соглашение №3 от 02.09.2022

Демонтаж оборудования

АКТ №33
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за март 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ п/п	№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ в охранной зоне воздушных линий электропередачи, в местах прохода коммуникаций электроснабжения, в действующих электроустановках, вблизи конструкций и предметов, находящихся под напряжением (в случаях, когда полное снятие напряжения по производственным условиям невозможно), если это связано с ограничением действий рабочих специальными требованиями техники безопасности. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.4,										
			Коэффициент 0,3 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования, предназначенного в лом. ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2										
			Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования, предназначенного для дальнейшего использования, без консервации и упаковки. ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2										
1	1	1308-0103-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	**Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Демонтаж оборудования. Количество точек крепления 2**	**шт.**	**15**		**426,79**	**43,58**	**6402**	**653**	**--**	**4357**	**11620**
							383,21	**20,23**	**5748**	**303**		**861**	
2	3	1308-0302-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	**Шины алюминиевые сечением до 640 мм2. Демонтаж**	**м (3 фазы)**	**66**		**1458,93**	**498,51**	**96289**	**32902**	**--**	**57251**	**165823**
							960,42	**244,36**	**63388**	**16128**		**12283**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	6	1308-0101-2601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем (Ячейка КРУ 10 кВ). Демонтаж оборудования	шт.	2	31669,46 27491,15	4178,31 1819,25	63339 54982	8357 3639	--	42207 8444	113990
4		1308-0103-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Разрядник напряжением до 10 кВ. Демонтаж оборудования	комплект (3 фазы)	2	2978,54 2499,20	479,34 222,51	5957 4998	959 445	--	3919 790	10666
5	13	1308-0103-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Демонтаж оборудования. Количество точек крепления 2	шт.	28	426,79 383,21	43,58 20,23	11950 10730	1220 566	--	8133 1607	21690
6	17	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Демонтаж кабеля 0,4 кВ	м кабеля	325	168,93 91,64	77,29 30,34	54902 29783	25120 9861	--	28545 6676	90122
7	20	1308-0101-2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 300 мм2, количество проводов в фазе - 1. Демонтаж оборудования	спуск, петля или перемычка (3 фазы)	4	4970,19 3332,26	1637,93 1307,46	19881 13329	6552 5230	--	13362 2659	35903
			РАЗДЕЛ 1.Перевозка демонтированного оборудования									
8	29	414-101-0701 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные до 3 т. Погрузка	т	14,3	933,00 --	-- --	13342 --	-- --		-- 1067	14409
9	30	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные до 3 т. Разгрузка	т	14,3	933,00 --	-- --	13342 --	-- --		-- 1067	14409
10	31	411-103-0118 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т·км	772	56,00 --	-- --	43232 --	-- --		-- 3459	46691
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				69916 --	-- --	-- --	157774 38913	525323
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				69916				
		Транспортные расходы		Тенге				69916				
			Сметная прибыль	Тенге				5593				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				75509				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				75509				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								525323
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				182958				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					75763			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					36172			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- Перевозка грузов	Тенге				69916				
			- Накладные расходы	Тенге							157774	
			- Сметная прибыль	Тенге							38913	
		Итого смета		**Тенге**			**525 323,00**					
		Оборудование					**0,00**					
		ИТОГО СМР					**525 323,00**					
			Временные здания и сооружения 2,96%	**Тенге**			**15 549,56**					
		ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		**Тенге**			**540 872,56**					
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,65%	**Тенге**			**8 924,40**					
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					**549 796,96**					
		в том числе СМР					**549 796,96**					
		Непредвиденные работы и затраты-2%					**10 995,94**					
		Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		**Тенге**			**560 792,90**					
		Договорной коэффициент к = 0,89999999735					**504 713,61**					
		НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		**Тенге**			**60 565,63**					
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		**Тенге**			**565 279,24**					

Заказчик:
Зам. Председателя Правления по производству АО "Астана - РЭК" БИН 021240001744
Абжанов Р.Т.

Технический надзор: ТОО «Есиль-Строй-Экспертиза»
KZ26[illegible]0005046[illegible]04 [illegible]
(объем и качество выполненных строительно-монтажных работ подтверждаю)
[illegible]имбеков А.Ф.

Подрядчик:
Председатель правления АО "Электромонтаж" БИН 940940000691
Умбеталиев Е.Е.

Петров Е.А.

Сметные нормы согласно ПСР

Аминкарова А.З.

Заказчик: АО "Астана-Региональная Электросетевая Компания"
Подрядчик: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: Корректировка сметной документации по проекту: "Реконструкция ПС Левобережная, ул. Саганак 12, район "Есиль" г. Нур-Султан"
Реконструкция ПС "Левобережная". Приобретение и монтаж электрооборудования.

Ф-2В

Локальная смета 02-01э-02
Договор № 605 от 04.08.21г
доп.соглашение №3 от 02.09.2022

Токопровод 10 кВ

АКТ №34
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за март 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ п/п	№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ в охранной зоне воздушных линий электропередачи, в местах прохода коммуникаций электроснабжения, в действующих электроустановках, вблизи конструкций и предметов, находящихся под напряжением (в случаях, когда полное снятие напряжения по производственным условиям невозможно), если это связано с ограничением действий рабочих специальными требованиями техники безопасности. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.4,										
1	1	**1308-0103-2701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Токопровод напряжением до 10 кВ пофазно-экранированный с алюминиевой шиной корытного профиля на ток 3200 А. Монтаж оборудования**										
				м (3 фазы)	**91,067**		**77601,64**	**49575,87**	**7066949**	**4514726**	**276280**	**2972970**	**10843112**
							24991,96	**20349,65**	**2275943**	**1853182**		**803194**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**10843113**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**2275943**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**4514726**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**1853182**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**276280**		
			- Накладные расходы	Тенге								**2972970**	
			- Сметная прибыль	Тенге								**803194**	
		Итого смета		**Тенге**				**10 843 113,00**					
		Оборудование						**0,00**					
		ИТОГО СМР						**10 843 113,00**					
			Временные здания и сооружения 2,96%	**Тенге**				**320 956,14**					
		ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		**Тенге**				**11 164 069,14**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,65%	Тенге			184 207,14					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН				11 348 276,29					
			в том числе СМР				11 348 276,29					
			Непредвиденные работы и затраты-2%				226 965,53					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г	Тенге			11 575 241,81					
			Договорной коэффициент к = 0,89999999735				10 417 717,51					
			НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	Тенге			1 250 126,10					
			СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	Тенге			11 667 843,62					

Заказчик:
Зам. Председателя Правления по производству АО "Астана - РЭК" БИН 021240001744
Абжанов Т.Т.

Подрядчик:
Председатель правления АО "Электромонтаж" БИН 940940000691
Умбеталиев Е.Е.

Технический надзор: ТОО «Есиль-Строй Экспертиза»
KZ25VHE00050469[illegible]04.11.2022
(объем и качество выполненных работ подтверждаю)
Сулямбеков А.К.

Петров Е.А.

Заказчик: АО "Астана-Региональная Электросетевая Компания"
Подрядчик: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: Корректировка сметной документации по проекту: "Реконструкция ПС Левобережная, ул. Саганак 12, район "Есиль" г. Нур-Султан"
Реконструкция ПС "Левобережная". Приобретение и монтаж электрооборудования.

Ф-2В

Локальная смета 02-01э-04
Договор № 605 от 04.08.21г
доп.соглашение №3 от 02.09.2022

КРУ 10 кВ

АКТ №35
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за март 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ п/п	№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ в охранной зоне воздушных линий электропередачи, в местах прохода коммуникаций электроснабжения, в действующих электроустановках, вблизи конструкций и предметов, находящихся под напряжением (в случаях, когда полное снятие напряжения по производственным условиям невозможно), если это связано с ограничением действий рабочих специальными требованиями техники безопасности. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.4.									
1	2	**1308-0103-3401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**239065,42**	**158243,34**	**478131**	**316487**	**6138**	**203184**	**735820**
							77752,75	63347,03	155506	126694		54505	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**735820**
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**155506**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**316487**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**126694**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**6139**		
			- Накладные расходы	Тенге								**203184**	
			- Сметная прибыль	Тенге								**54505**	
		Итого смета		**Тенге**				**735 820,00**					
		Оборудование						**0,00**					
		ИТОГО СМР						**735 820,00**					
			Временные здания и сооружения 2,96%	**Тенге**				**21 780,27**					
		ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		**Тенге**				**757 600,27**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,65%	**Тенге**			**12 500,40**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН				**770 100,68**					
			в том числе СМР				**770 100,68**					
			Непредвиденные работы и затраты-2%				**15 402,01**					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г	**Тенге**			**785 502,69**					
			Договорной коэффициент к = 0,89999999735				**706 952,42**					
			НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	**Тенге**			**84 834,29**					
			СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	**Тенге**			**791 786,71**					

Заказчик:
Зам. Председателя Правления по производству АО "Астана - РЭК" БИН 021240001744
_____ Абжанов Р.Т.

Технический надзор ТОО «Еспль-Строй-Экспертиза»
KZ26VTB00050430[illegible] от 04.11.2016 г.
(объем и качество выполненных работ подтверждаю)
_____ Серембеков А.К.

Подрядчик:
Председатель правления АО "Электромонтаж" БИН 940940000691
_____ Умбеталиев Е.Е.

Петров Е.А.

Сметные нормы соответ РСР Кенжебаева

Заказчик: АО "Астана-Региональная Электросетевая Компания"
Подрядчик: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: Корректировка сметной документации по проекту: "Реконструкция ПС Левобережная, ул. Саганак 12, район "Есиль" г. Нур-Султан"
Реконструкция ПС "Левобережная". Приобретение и монтаж электрооборудования.

Ф-2В

Акт замены
Договор № 605 от 04.08.21г
доп.соглашение №3 от 02.09.2022

Общестроительные работы

АКТ №36
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за март 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2020 г.

№ п/п	№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
					Включение								
1	1	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка**	т		0,928	124179,28 57194,00	66985,28 29898,36	115238 53076	62163 27746	--	64657 14392	194287
2	2	222-525-0201 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т		0,928	968090,00 --	-- --	898388 --	-- --	898388	-- 71871	970259
3	3	СЦ РК 8.04-08-2018 2019 год т.ч. табл.6 п.3	**Надбавка за применение стали С245**	т		0,928	5772,00 --	-- --	5356 --	-- --	5356	-- 429	5785
4	4	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189**	м²		0,03712	240,06 121,59	6,61 1,24	9 5	-- --	4	3 1	13
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5	5	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м		30	1165,77 432,76	45,74 17,06	34973 12983	1372 512	20618	9716 3575	48264
6	6	214-208-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	т		0,0378	486747,00 --	-- --	18399 --	-- --	18399	-- 1472	19871
7	7	1116-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка**	м трубопровода		8	13377,76	239,69	107022	1917	79669	25481	143104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						3179,54	70,63	25436	565		10600	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1381582
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				91500				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					65452			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					28823			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1022433		
			- Накладные расходы	Тенге							99857	
			- Сметная прибыль	Тенге							102340	
		Итого смета		**Тенге**			**1 381 582,00**					
		Оборудование					**0,00**					
		ИТОГО СМР					**1 381 582,00**					
			Временные здания и сооружения 2,96%	**Тенге**			**40 894,83**					
		ИТОГО СМР с бременными зданиями и сооружениями		**Тенге**			**1 422 476,83**					
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,65%	**Тенге**			**23 470,87**					
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					**1 445 947,69**					
		в том числе СМР					**1 445 947,69**					
		Непредвиденные работы и затраты-2%					**28 918,95**					
		Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		**Тенге**			**1 474 866,65**					
		Договорной коэффициент к = 0,89999999735					**1 327 379,98**					
		НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		**Тенге**			**159 285,60**					
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		**Тенге**			**1 486 665,58**					

Заказчик:
Зам. Председателя Правления по производству АО "Астана - РЭК" БИН 021240001744
_____ А.С. Жумикаев

Подрядчик:
Председатель правления АО "Электромонтаж" БИН 940940000691
_____ Умбетаев Е.Е.

Технический надзор: ТОО «Есиль-Строй-Экспертиза»
KZ26[illegible]460 от [illegible]
(объемы выполненных работ подтверждаю)
_____ С. Ибрагимов

Петров Е.А.

Сметные расчеты согласованы ПСО Аскаровой

Ф-2В

Заказчик: АО "Астана-Региональная Электросетевая Компания"
Подрядчик: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: Корректировка сметной документации по проекту: "Реконструкция ПС Левобережная, ул. Саганак 12, район "Есиль" г. Нур-Султан" Реконструкция ПС "Левобережная". Приобретение и монтаж электрооборудования.

Акт замены
Договор № 605 от 04.08.21г
доп.соглашение №3 от 02.09.2022

АКТ №37
ИСКЛЮЧЕНИЕ
за март 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ п/п	№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ в охранной зоне воздушных линий электропередачи, в местах прохода коммуникаций электроснабжения, в действующих электроустановках, вблизи конструкций и предметов, находящихся под напряжением (в случаях, когда полное снятие напряжения по производственным условиям невозможно), если это связано с ограничением действий рабочих специальными требованиями техники безопасности. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.4,										
			Коэффициент 0,3 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования, предназначенного в лом. ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2										
			Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования, предназначенного для дальнейшего использования, без консервации и упаковки. ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2										
			Локальная смета 01-01э-01										
1	**1**	**1308-0101-1709 РСНБ РК 2022 Kтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3**	**Изолятор опорный напряжением 110 кВ. Демонтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**-2931,01**	**-1264,88**	**-2931**	**-1265**	**--**	**-1644**	**-4941**
							-1666,13	**-617,23**	**-1666**	**-617**		**-366**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	2	1308-0302-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Шины алюминиевые сечением до 360 мм2. Демонтаж	м (3 фазы)	11	-1321,44	-456,20	-14536	-5018	--	-8506	-24886
						-865,24	-208,80	-9518	-2297		-1843	
3	3	1308-0201-2508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	48	-22400,21	-15735,69	-1075210	-755313	--	-507664	-1709504
						-6664,52	-8024,84	-319897	-385192		-126630	
4	4	1308-0302-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Шины сечением до 360 мм2. Демонтаж	м (3 фазы)	30	-1321,44	-456,20	-39643	-13686	--	-23199	-67870
						-865,24	-208,80	-25957	-6264		-5027	
5	5	1308-0302-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Шины сечением до 360 мм2. Демонтаж	м (3 фазы)	55	-1321,44	-456,20	-72679	-25091	--	-42532	-124428
						-865,24	-208,80	-47588	-11484		-9217	
6	6	1311-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Демонтаж оборудования	шт.	2	-3879,03	-188,51	-7758	-377	--	-5645	-14475
						-3690,52	-72,58	-7381	-145		-1072	
			Локальная смета 02-01э-02									
7	7	1308-0103-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Токопровод напряжением до 10 кВ пофазно-экранированный с алюминиевой шиной корытного профиля на ток 3200 А. Монтаж оборудования	м (3 фазы)	0,6	-77601,64	-49575,87	-46539	-29732	-1819	-19579	-71407
						-24991,96	-20349,65	-14988	-12204		-5289	
8	8	ТОО"УЭС Новые технологии"прило ж.стр.8	Токопровод 10 кВ ТПЛА-10-2500-У3	м	0,6	-746708,30	--	-448025	--	-448025	--	-483867
						--	--	--	--		-35842	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								-2501376
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-426995				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-830482			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-418203			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-449844		
			- Накладные расходы	Тенге							-608769	
			- Сметная прибыль	Тенге							-185286	
		Итого смета		Тенге			-2 501 376,00					
		Оборудование					0,00					
		ИТОГО СМР					-2 501 376,00					
			Временные здания и сооружения 2,96%	Тенге			-74 040,73					

Утверждаю
Заместитель Председателя Правления по производству АО "Астана - РЭК"
_____ **Абжанов Р.Т.**
"_____" _____ 2023 г.

Акт замены видов материалов, оборудования и работ вместо предусмотренных по объекту: Реконструкция ПС "Левобережная"

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ в охранной зоне воздушных линий электропередачи, в местах прохода коммуникаций электроснабжения, в действующих электроустановках, вблизи конструкций и предметов, находящихся под напряжением (в случаях, когда полное снятие напряжения по производственным условиям невозможно), если это связано с ограничением действий рабочих специальными требованиями техники безопасности. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.4,										
		Коэффициент 0,3 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования, предназначенного в лом. ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2										
		Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования, предназначенного для дальнейшего использования, без консервации и упаковки. ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2										
1	**1308-0101-1709 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3**	**Изолятор опорный напряжением 110 кВ. Демонтаж оборудования**										
			шт.	**1**		**-2931,01**	**-1264,88**	**-2931**	**-1265**	**--**	**-1644**	**-4941**
						-1666,13	**-617,23**	**-1666**	**-617**		**-366**	
2	**1308-0302-0501 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3**	**Шины алюминиевые сечением до 360 мм2. Демонтаж**										
			м (3 фазы)	**11**		**-1321,44**	**-456,20**	**-14536**	**-5018**	**--**	**-8506**	**-24886**
						-865,24	**-208,80**	**-9518**	**-2297**		**-1843**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1308-0201-2508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	48	-22400,21	-15735,69	-1075210	-755313	--	-507664	-1709504
					-6664,52	-8024,84	-319897	-385192		-126630	
4	1308-0302-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Шины сечением до 360 мм2. Демонтаж	м (3 фазы)	30	-1321,44	-456,20	-39643	-13686	--	-23199	-67870
					-865,24	-208,80	-25957	-6264		-5027	
5	1308-0302-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26К=0,3	Шины сечением до 360 мм2. Демонтаж	м (3 фазы)	55	-1321,44	-456,20	-72679	-25091	--	-42532	-124428
					-865,24	-208,80	-47588	-11484		-9217	
6	1311-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Демонтаж оборудования	шт.	2	-3879,03	-188,51	-7758	-377	--	-5645	-14475
					-3690,52	-72,58	-7381	-145		-1072	
				Локальная смета 02-01э-02							
7	1308-0103-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Токопровод напряжением до 10 кВ пофазно-экранированный с алюминиевой шиной корытного профиля на ток 3200 А. Монтаж оборудования	м (3 фазы)	0,599723	-77601,64	-49575,87	-46539	-29732	-1819	-19579	-71407
					-24991,96	-20349,65	-14988	-12204		-5289	
8	ТОО"УЭС Новые технологии"прилож.стр. 8	Токопровод 10 кВ ТПЛА-10-2500-У3	м	0,6	-746708,30	--	-448025	--	-448025	--	-483867
					--	--	--	--		-35842	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								-2501376
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-426995				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-830482			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-418203			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-449844		
		- Накладные расходы	Тенге							-608769	
		- Сметная прибыль	Тенге							-185286	
	Итого смета		Тенге			-2 501 376,00					
	Оборудование					0,00					
	ИТОГО СМР					-2 501 376,00					
		Временные здания и сооружения 2,96%	Тенге			-74 040,73					
	ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		Тенге			-2 575 416,73					
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,65%	Тенге			-42 494,38					
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					-2 617 911,11					
	в том числе СМР					-2 617 911,11					
	Непредвиденные работы и затраты-2%					-52 358,22					
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		Тенге			-2 670 269,33					
	Договорной коэффициент к = 0,89999999735					-2 403 242,39					
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		Тенге			-288 389,09					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	**Тенге**			**-2 691 631,47**					

Главный инженер АО "Астана-РЭК" _____ **Беликов Д.Н.**

Начальника СПС-220-110 кВ _____ **Петров Е.А.**

Начальник СР _____ **Жакижанов Р.Ж.**

Авторский надзор ТОО «СтройТех-Мастер» _____ **Щербек К.Х.**

Председатель правления АО «Электромонтаж» _____ **Умбеталиев Е.Е.**