ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-031040000364-20231229-79350703	1.1 Номер учетной системы 133
2. Дата выписки 29.12.2023 2.1 Дата выписки на бумажном носителе	3. Дата совершения оборота 29.12.2023
4. Исправленный ☐ 4.1 Дата	5. Дополнительный ☐ 5.1 Дата
4.2 Номер 4.3 Регистрационный номер	5.2 Номер 5.3 Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 031040000364 6.1 БИН реорганизованного лица 6.0 БИН структурного подразделения юридического лица	10. Категория поставщика A ☐ Коммитент B ☐ Комиссионер C ☐ Экспедитор D ☐ Лизингодатель E ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП F ☐ Участник договора о совместной деятельности G ☐ Экспортер H ☐ Международный перевозчик I ☐ Доверитель J ☐ Адвокат
7. Поставщик Товарищество с ограниченной ответственностью Промстрой-Энерго 7.1 Доля участия	
8. Адрес места нахождения инд.050031, Республика Казахстан, город Алматы, ул.Толе би, 302	
9. Свидетельство плательщика НДС: 9.1 Серия 60001 9.2 Номер 0045654 9.3 Структурное подразделение юридического лица-нерезидента ☐	
11. Дополнительные сведения	

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17	13. ИИК KZ236018861000270841
14. БИК HSBKKZKX	15. Наименование АО "Народный Банк Казахстана"

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 970740000838 16.1 БИН реорганизованного лица 16.0 БИН структурного подразделения юридического лица	20. Категория получателя A ☐ Комитент B ☐ Комиссионер C ☐ Лизингополучатель D ☐ Участник договора о совместной деятельности E ☐ Государственное учреждение F ☐ Нерезидент G ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП H ☐ Доверитель I ☐ Розничная реализация J ☐ Физ. лицо
17. Получатель Акционерное Общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями"(Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" 17.1 Доля участия	
18. Адрес места нахождения 010010, Республика Казахстан, г. Астана, район Алматы, проспект Тәуелсіздік, здание 59	
18.1 Код страны KZ	
19. Дополнительные сведения	

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель 25.1 ИИН/БИН 031040000364 25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью Промстрой-Энерго 25.3 Адрес отправки инд.050031, Республика Казахстан, город Алматы, ул.Толе би, 302	26. Грузополучатель 26.1 ИИН/БИН 971241003022 26.2 Наименование Филиал Акционерного Общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Сарбайские межсистемные электрические сети" 26.3 Адрес доставки Республика Казахстан, 111501, Республика Казахстан, г.Рудный, ул.Топоркова,31 26.4 Код страны KZ

Раздел E. Договор (контракт)

27.1 ☑ Договор (контракт) на поставку товаров, 27.2 Номер №01-25-Д-620 27.1 ☐ Без договора (контракта) на поставку 27.3 Дата 19.08.2019	30. Поставка товаров осуществлена по доверенности 30.1 Номер 30.2 Дата
28. Условия оплаты по договору Согласно договора 29. Способ отправления 99	31. Пункт назначения 31.1 Условия поставки XXX

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

Документы, подтверждающие поставку товаров, работ, услуг	32.1 Номер 00000000050 32.2 Дата 29.12.2023

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33. 33.1 Код валюты KZT 33.2 Курс валюты

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявлением о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый/необлагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления в рамках ТС, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из заявления в рамках ТС или Декларации на товары	Идентификатор товара, работ, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	Строительно-монтажные работы по "Реконструкции ВЛ 220кВ Л-2106 "Сокол-Лисаковская " в рамках проекта "Реконструкция ВЛ 220кВ филиала АО "KEGOC" "Сарбайские МЭС"				1	93 663 659.9	93 663 659.9			93 663 659.9	12	11 239 639.19	104 903 299.09			1	
							Всего по счету:	93 663 659.9		0	93 663 659.9		11 239 639.19	104 903 299.09				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального	UIorGyZcT9213hJlv3DTvuut6R6Ia5jGZZJBDxt02LyYBXIXcqT4oeFX+afAevZK98/hBerLTA4KskMvSEOMtw==
45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры	
46. Ф.И.О. лица, выписывающего ЭСФ	СИРГЕБАЕВА ШАРА БЕЙСЕМБЕККЫЗЫ

Приложение 4
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года №178

Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик : Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC", Z00T2D0,

Республика Казахстан, г.Астана, район Алматы, проспект Тәуелсіздік, здание 59.

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго"РК, 050031, г.Алматы, Толе би 302

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция ВЛ 220 кВ филиала АО "KEGOC" "Сарбайские межсистемные электрические сети" , РК, Костанайская обл, г. Рудный.ул Топоркова , дом 31
Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 "Сокол - Лисаковская"

Справка № 000 000 000 50
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)

за декабрь 2023 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма			
				наименование		код	наименование			
заказчика	подрядчика	номер	дата							
970 740 000 838	031040000364	01-25-Д-620	19.08.2019г							

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__г.	дополнительные затраты			
				в отчет-ном месяце СМР	оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 "Сокол - Лисаковская"	783 214 534,11	93 663 659,90	88 458 296,86	68 394 645,53	20 063 651,32	5 205 363,05			11 239 639,19	104 903 299,09
ИТОГО	783 214 534,11	93 663 659,90	88 458 296,86	68 394 645,53	20 063 651,32	5 205 363,05			11 239 639,19	104 903 299,09

Заказчик:

Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"
(подпись) Атагулов Е.Т. (ФИО)

Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company)"KEGOC""Сарбайские межсистемные электрические сети"
Директор Дайнеко А.Н.
(подпись) (ФИО)

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго" Сиргебаева Ш.Б
(подпись) (ФИО)

Инженер технического надзора Товарищество с ограниченной ответственностью "АСАР Эксперт" Нугметжанов А.М

Эксперт авторского надзора Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергостройпроект" Новоковский В.А
(подпись) (ФИО)

Начальник СКС Душевин А.В.
Инженер СКС Кукенов Е.К
Седова Сед

Дата подписания ____________________

Приложение 2
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года №178

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик : **Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC", Z00T2D0, Республика Казахстан, г.Астана, район Алматы, проспект Тәуелсіздік, здание 59.**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Прометрой-Энерго"РК, 050031, г.Алматы, Толе би 302**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция ВЛ 220 кВ филиала АО "KEGOC" "Сарбайские межсистемные электрические сети"**
(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 "Сокол - Лисаковская"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ № 01-25-Д-620 от 19.08.2019г.**

Акт выполненных работ № 000 000 00050

за декабрь 2023 (месяц, год)

Строительно-монтажные работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	14
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-01 Демонтажные работы									15734520,00	
			Раздел 1: Демонтаж опор		612000	25,71	0,00	15734520,00	0,00	15734520,00			
1	6	ТПРАЙС-ЛИСТ	Утилизация жб изделий	кг		0,00	0,00	0,00	0,00			15734520,00	
			Итого по разделу 1: Демонтаж опор					15734520,00	0,00	15734520,00	0,00		
								0,00	0,00	0,00	0,00		
			Раздел 2: Демонтаж подвески провода и троса										
			Подраздел 1: Провод										
2	7	1133-0105-0203 РСНБ РК 2022	Провода напряжением 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км. Демонтаж трех проводов ВЛ 35-220 кВ, применен коэффициент к затратам труда - 0,75, к времени эксплуатации машин - 0,75, исключена стоимость материальных ресурсов	км линии	1,65	316011,50	176019,82	521419,00	290432,00		189737,00	768049,00	
						139991,67	39683,84	230986,00	65478,00		56893,00		
			Итого по подразделу 1: Провод					521419,00	290432,00	0,00	189737,00	768049,00	
								230986,00	65478,00	0,00	56893,00		
			Подраздел 3: Вывоз демонтироавнных материалов										
3	69	414-103-0401 РСНБ РК 2022	Проволока в кругах. Погрузка	т	7,141999	1400,00		9999,00			800,00	10800,00	
4	70	412-102-0220 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 100 до 200 км	т·км	857,0402340	17,00		14570,00			1166,00	15735,00	
5	71	1133-0106-0101 РСНБ РК 2022	Изоляторы. Погрузка	т	33,1169793	7427,25	0,00	245968,00	0,00		157420,00	435659,00	
						7427,25	0,00	245968,00	0,00		32271,00		
6	72	1133-0106-0102 РСНБ РК 2022	Линейная арматура. Погрузка	т	15,5806414	5700,49	0,00	88817,00	0,00		56843,00	157313,00	
						5700,49	0,00	88817,00	0,00		11653,00		
7	73	412-102-0220 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 100 до 200 км	т·км	3924,6744830	20,06		78729,00			6279,00	85009,00	
8	74	ТПРАЙС-ЛИСТ	Утилизация изоляторов	кг	51875,60	37,14	0,00	1926660,00	0,00	1926660,00		1926660,00	
						0,00	0,00	0,00	0,00				

			Итого по подразделу 3: Вывоз демонтированных материалов					2364743,00	0,00	1926660,00	214263,00	2631176,00		
								334785,00	0,00	0,00	52169,00			
			Итого по разделу 2: Демонтаж подвески провода и троса					2886162,00	290432,00	1926660,00	404000,00	3399225,00		
								565771,00	65478,00	0,00	109062,00			
			ИТОГО по акту					18620682,00	290432,00	17661180,00	404000,00	19 133 745,00		
								565771,00	65478,00	0,00	109062,00			
				ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01 Строительно-монтажные работы										
			Раздел 1: Монтаж опор											
			Подраздел 1: Заземление											
1	25	1133-0105-1001 РСНБ РК 2022	Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м	м заземления	56,4	177,71 59,25	118,27 25,73	10023,00 3342,00	6670,00 1451,00	10,00	1917,00 955,00	12895,00		
2	26	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,113	403367,00		45580,00		45580,00	3646,00	49227,00		
3	27	С ССЦ РК 8.04-08-2022#табл.7,п.10	Доплата за цинкование	т	0,113	127744,00		14435,00		14435,00	1155,00	15590,00		
			Итого по подразделу 1: Заземление					70038,00 3342,00	6670,00 1451,00	60025,00 0,00	1917,00 5756,00	77712,00		
			Итого по разделу 1: Монтаж опор					70038,00 3342,00	6670,00 1451,00	60025,00 0,00	1917,00 5756,00	77712,00		
			Раздел 3: Развозка материалов вдоль линии											
4	53	413-101-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка тракторами колесными с прицепом грузов, кроме навалочных. Тяговый класс до 3. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	30,286990	139,00		4210,00			337,00	4547,00		
5	54	411-103-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	30,2870	41,00		1242,00			99,00	1341,00		
			Итого по разделу 3: Развозка материалов вдоль линии					5452,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 436,00	5 888,00		
			Раздел 4: Монтаж провода											
			Подраздел 1: Монтаж подвески провода											
6	57	1133-0105-0203 РСНБ РК 2022	Провода напряжением 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км	км линии	1,65	585206,45 259243,83	325962,62 73488,58	965591,00 427752,00	537838,00 121256,00		439207,00 112384,00	1517181,00		
7	58	1133-0105-0204 РСНБ РК 2022	Провода напряжением 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета свыше 1 км	км линии	1,6	516823,74 232707,06	284116,68 63232,15	826918,00 372331,00	454586,00 101171,00		378802,00 96458,00	1302178,00		
			Итого по подразделу 1: Монтаж подвески провода					1792509,00 800083,00	992424,00 222427,00	0,00 0,00	818009,00 208842,00	2 819 359,00		
			Подраздел 2: ЛПА											
8	103	252-106-0137 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСВ210А 212V	шт.	198	21746,00		4305708,00		4305708,00	344457,00	4650165,00		
10	124	252-201-0339 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГН-45-5	шт.	12	30398,00		364776,00		364776,00	29182,00	393958,00		
11	126	252-201-0509 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-45-1А	шт.	12	16865,00		202380,00		202380,00	16190,00	218570,00		
12	127	252-201-0507 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-30-1А	шт.	12	7544,00		90528,00		90528,00	7242,00	97770,00		
13	128	252-201-0711 РСНБ РК 2022	Звено типа ПТМ-21-2 монтажное	шт.	13	4388,00		57044,00		57044,00	4564,00	61608,00		
14	129	252-201-0105 РСНБ РК 2022	Серьга типа СР-21-20	шт.	27	7758,00		209466,00		209466,00	16757,00	226223,00		
15	134	252-202-0148 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий глухой типа ПГУ-2-1	шт.	12	17528,00		210336,00		210336,00	16827,00	227163,00		
			Итого по подразделу 2: ЛПА					4970583,00 0,00	0,00 0,00	4970583,00 0,00	0,00 397647,00	5 368 230,00		

			Итого по разделу 4: Монтаж провода						6763092,00	992424,00	4970583,00	818009,00	8 187 589,00		
									800083,00	222427,00	0,00	606489,00			
			Раздел 5: Монтаж ОКГТ												
			Подраздел 2: Материалы										26 789 989,00		
16	212	ТПрайс-лист ТОО "Оптиктелеком Комплект"	Комплект инсталляционного и измерительного оборуддования	шт	1	26472321,43			26789989,00		26472321,00				
			В том числе:		26472321,43				26472321,00						
			- отпускная цена	%	1,2				317668,00						
			- заготовительно-складские расходы						26464847,00	0,00	-325142,00	0,00	26438835,00		
			Итого по подразделу 2: Материалы						0,00	0,00	26789989,00	-26012,00			
									26464847,00	0,00	-325142,00	0,00	26438835,00		
			Итого по разделу 5: Монтаж ОКГТ						0,00	0,00	26789989,00	-26012,00			
			Раздел 7: Ремонтные работы												
			Подраздел 1: Работы по устройству антикоррозионного покрытия												
24	268	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Очистка щетками. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	$м^2$	11168	592,98	0,00	6622401,00	0,00			4569499,00	12 087 239,00		
						592,98	0,00	6622401,00	0,00			895339,00			
25	269	1113-0601-0208 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Протравливание. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	$м^2$	11168	1880,50	0,00	21001424,00	0,00	939564,00	13842736,00	2787533,00	37 631 693,00		
						1796,37	0,00	20061860,16	0,00						
26	270	1113-0601-0209 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Обеспыливание. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	$м^2$	11168	137,10	15,02	1531132,80	167743,36		940792,00	197785,00	2 669 710,00		
						122,08	0,00	1363389,44	0,00						
27	271	1133-0104-0401 РСНБ РК 2022	Антикоррозионная обработка м/к опор грунт-эмалью "По ржавчине"	т конструкций	413,78	9431,49	0,00	3902562,00	0,00		3122049,00	561967,00	7586578,00		
					3310	9431,49	0,00	3902562,00	0,00						
28	272	СТПРАЙС-ЛИСТ	Грунт-эмаль "Cumixan Color HS"	кг		3201,86		10598157,00		10598157,00	847856,00		11446013,00		
29	273	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	1,156	623062,00		720260,00		720260,00		57621,00	777881,00	Казахстан	
			Итого по подразделу 1: Работы по устройству антикоррозионного покрытия					44346782,00	167576,00	12257041,00	22455723,00	5344219,00	72 199 114,00		
								31922164,00	0,00	0,00					
			Подраздел 2: Текущий ремонт фундаментов анкерно-угловых опор (36шт)												
30	274	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	21,06	2492,31	0,00	52488,00	0,00			37791,00	97502,00		
						2492,31	0,00	52488,00	0,00			7222,00			
31	275	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	13,855	1301,18	0,00	18028,00	0,00			12980,00	33489,00		
						1301,18	0,00	18028,00	0,00			2481,00			
32	276	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	14,4	206,16	0,00	2969,00	0,00			2138,00	5515,00		
						206,16	0,00	2969,00	0,00			409,00			
33	277	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Очистка щетками+промывка водой	$м^2$	40,32	539,07	0,00	21735,00	0,00			14997,00	39671,00		
						539,07	0,00	21735,00	0,00			2939,00			
34	278	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	$м^2$	86,4	478,49	2,74	41342,00	236,00	34878,00	4330,00	3654,00	49326,00		
						72,07	0,57	6227,00	49,00						
35	279	1113-1001-0301 РСНБ РК 2022	Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя	$м^2$ поверхности	40,32	1149,30	32,05	46340,00	1292,00	1633,00	30225,00	6125,00	82690,00		
						1076,76	9,66	43415,00	389,00						

36	280	235-301-0107 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 тиксотропная на цементной основе для восстановления и ремонта геометрических и эксплуатационных поверхностей	кг	180	350,00		63000,00		63000,00		68040,00	Казахстан
											5040,00		
			Итого по подразделу 2: Текущий ремонт фундаментов анкерно-угловых опор (36шт)					245902,00	1528,00	99511,00	102461,00	376 233,00	
								144862,00	438,00	0,00	27870,00		
			Подраздел 3: Перевозка грузов										
37	281	414-101-0201 РСНБ РК 2022	Грузы в кипах, тюках, ящиках открытых и закрытых, бидонах и не упакованные места, клепка, дощечки, паркет, планки в связках до 30 кг. Погрузка	т	3,31	1248,00		4131,00			99,00	4569,00	
											338,00		
38	282	411-103-0213 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 13 км	т·км	43,03	59,00		2539,00			61,00	2808,00	
											208,00		
39	283	414-101-0201 РСНБ РК 2022	Грузы в кипах, тюках, ящиках открытых и закрытых, бидонах и не упакованные места, клепка, дощечки, паркет, планки в связках до 30 кг. Погрузка	т	4,6712	1248,00		5830,00			140,00	6447,00	
											478,00		
40	284	414-101-0202 РСНБ РК 2022	Грузы в кипах, тюках, ящиках открытых и закрытых, бидонах и не упакованные места, клепка, дощечки, паркет, планки в связках до 30 кг. Разгрузка	т	4,6712	1248,00		5830,00			140,00	6447,00	
											478,00		
41	285	413-101-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка тракторами колесными с прицепом грузов, кроме навалочных. Тяговый класс до 3. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	98,0952	139,00		13635,00			328,00	15080,00	
											1117,00		
42	286	411-103-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	140,136	41,00		5746,00			137,00	6354,00	
											471,00		
			Итого по подразделу 3: Перевозка грузов					37711,00	0,00	0,00	905,00	41705,000	
								7542,00	0,00	0,00	3090,00		
			Итого по разделу 7: Ремонтные работы					44630395,00	169104,00	12356552,00	22559089,00	72 564 664,00	
								32074568,00	438,00	0,00	5375179,00		
			ИТОГО по акту					77933824,00	1168198,00	17062018,00	23379015,00	107 274 688,00	
								32877993,00	224316,00	26789989,00	5961848,00		
			В том числе:							26789989,00			
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего										
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 05-01 Средства связи										
			Раздел 1: ПС 220кВ Лисаковская										
1	2	1310-0410-0102 РСНБ РК 2022	Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования		1	37349,64	5459,14	37350,00	5459,00	4614,00	17542,00	59283,00	
				устройство		27276,48	1480,72	27276,00	1481,00		4391,00		
2	3	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования		13	1706,11	42,91	22179,00	558,00		16406,00	41672,00	
				шт.		1663,20	19,48	21622,00	253,00		3087,00		
3	4	1310-0301-0212 РСНБ РК 2022	Комплект преобразовательного и усилительного оборудования многоканальных систем. Проверка электрическая и регулировка		1	23295,60	0,00	23296,00	0,00		14210,00	40507,00	
				комплект		23295,60	0,00	23296,00	0,00		3000,00		
4	5	1310-0904-1106 РСНБ РК 2022	УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 24		3	176751,01	117733,54	530253,00	353200,00	4425,00	146555,00	730952,00	
				УССЛК		57542,40	22542,06	172627,00	67626,00		54145,00		
5	6	1310-0905-0403 РСНБ РК 2022	Тракты простые сетевые 155 Мбит/сек , основные. Настройка		2	625572,72	0,00	1251145,00	0,00		763199,00	2175491,00	
				тракт		625572,72	0,00	1251145,00	0,00		161148,00		
6	7	1310-0905-0404 РСНБ РК 2022	Тракты простые сетевые 155 Мбит/сек , последующие. Настройка		2	65849,76	0,00	131700,00	0,00		80337,00	229000,00	
				тракт		65849,76	0,00	131700,00	0,00		16963,00		
7	8	1310-0905-0101 РСНБ РК 2022	Мультиплексор. Проверка электрическая		5	181086,84	0,00	905434,00	0,00		552315,00	1574369,00	
				шт.		181086,84	0,00	905434,00	0,00		116620,00		
8	9	1310-0905-0203 РСНБ РК 2022	Оборудование оконечной станции (одно оптическое направление, схема "1+0" или "1+1" , или "1:1") STM-16. Тестирование		1	496616,94	0,00	496617,00	0,00		302936,00	863518,00	
				направление		496616,94	0,00	496617,00	0,00		63964,00		

9	10	1310-0905-0302 РСНБ РК 2022	Тракт линейный цифровой, ТМ, СС и синхронизация одной системы передачи на одном участке "ввода-вывода". Настройка при количестве НРП=0 (схема "1+1" или "1:1")	система	1	2526491,52	682698,24	2526492,00	682699,00		1390932,00	4230818,00	
						1843793,28	436423,68	1843793,00	436424,00		313394,00		
10	11	1310-0905-0401 РСНБ РК 2022	Тракты простые сетевые 2 Мбит/сек или 34 Мбит/сек , основные. Настройка	тракт	9	131699,52	0,00	1185296,00	0,00		723030,00	2060992,00	
						131699,52	0,00	1185296,00	0,00		152666,00		
11	12	1310-0905-0501 РСНБ РК 2022	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка	шт.	4	87799,68	0,00	351199,00	0,00		214231,00	610665,00	
						87799,68	0,00	351199,00	0,00		45234,00		
12	13	1310-0905-0502 РСНБ РК 2022	Элемент сетевой(мультиплексор, регенератор). Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	1	54874,80	0,00	54875,00	0,00		33474,00	95417,00	
						54874,80	0,00	54875,00	0,00		7068,00		
13	14	1310-0905-0601 РСНБ РК 2022	Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные	объект	1	939233,34	146292,48	939233,00	146292,00		540741,00	1598372,00	
						792940,86	93519,36	792941,00	93519,00		118398,00		
14	15	1310-0904-0301 РСНБ РК 2022	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	250	219,51	64,61	54878,00	16153,00		29920,00	91583,00	
						154,90	41,30	38725,00	10325,00		6785,00		
15	16	1310-0904-0203 РСНБ РК 2022	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м кабеля	250	390,36	89,91	97590,00	22478,00	308,00	54398,00	164148,00	
						299,22	57,48	74805,00	14370,00		12160,00		
16	17	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	775	611,65	232,84	474029,00	180451,00	67084,00	207716,00	736281,00	
						292,25	80,00	226494,00	62000,00		54537,00		
17	18	1311-0402-0146 РСНБ РК 2022	Кабель с экранированными парами, емкость 5х2. Подключение дополнительно в штепсельный разъем	конец кабеля	320	1021,73	0,00	326954,00	0,00	10051,00	237677,00	609802,00	
						990,32	0,00	316902,00	0,00		45171,00		
18	19	1311-0801-0101 РСНБ РК 2022	Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником	конец	40	250,23	0,00	10009,00	0,00	938,00	6804,00	18158,00	
						226,79	0,00	9072,00	0,00		1345,00		
19	20	1308-0201-0504 РСНБ РК 2022	Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	40	331,21	0,00	13248,00	0,00		9539,00	24610,00	
						331,21	0,00	13248,00	0,00		1823,00		
20	21	1311-0402-0104 РСНБ РК 2022	Разъемы штепсельные. Разделка и включение экранированного кабеля, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил 52 шт	шт.	40	10535,31	0,00	421412,00	0,00	16628,00	303588,00	783000,00	
						10119,60	0,00	404784,00	0,00		58000,00		
21	22	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022	Прокладка патч-кордов по установленным конструкциям	м кабеля	10	611,65	232,84	6117,00	2328,00	866,00	2680,00	9501,00	
						292,25	80,00	2923,00	800,00		704,00		
22	25	СТПРАЙС-ЛИСТ	ВОК ДПД-нг(А)-HF-24У(2х12)-7кН	км	0,25	3744751,50		936188,00		936188,00	74895,00	1011083,00	
23	26	243-304-0201 РСНБ РК 2022	Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,2	452002,00		90400,00		90400,00	7232,00	97632,00	
24	27	243-301-0426 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный станционный с медными жилами, с изоляцией из ПВХ пластиката и оболочкой из ПВХ пластиката, с экраном из фольги, марки ТСВ 20х2х0,5-315	км	0,025	769717,00		19243,00		19243,00	1539,00	20782,00	
25	28	243-107-1502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,62	628243,00		389511,00		389511,00	31161,00	420672,00	
26	29	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,1	1182558,00		118256,00		118256,00	9460,00	127716,00	
27	30	243-902-0902 РСНБ РК 2022	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-16	100 шт.	0,4	35969,00		14388,00		14388,00	1151,00	15539,00	
28	31	243-902-0901 РСНБ РК 2022	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-2,5	100 шт.	0,4	29512,00		11805,00		11805,00	944,00	12749,00	
			Итого по разделу 1: ПС 220кВ Лисаковская					11439097,00	1409618,00	1684705,00	5648230,00	18 454 312,00	
								8344774,00	686798,00	0,00	1366985,00		
			Раздел 2: Костанайский РДЦ										
29	32	1311-0401-0302 РСНБ РК 2022	Аппарат напольный, масса до 0,3 т. Демонтаж на полу	шт.	1	12393,35	2031,83	12393,00	2032,00		8405,00	22462,00	
						10361,52	844,99	10362,00	845,00		1664,00		
30	34	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	9	1706,11	42,91	15355,00	386,00		11358,00	28850,00	
						1663,20	19,48	14969,00	175,00		2137,00		

31	35	1310-0904-1106 РСНБ РК 2022	УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 24	УССЛК	1	176751,01 57542,40	117733,54 22542,06	176751,00 57542,00	117733,00 22542,00	1475,00	48852,00 18048,00	243651,00	
32	36	1310-0905-0403 РСНБ РК 2022	Тракты простые сетевые 155 Мбит/сек , основные. Настройка	тракт	1	625572,72 625572,72	0,00 0,00	625573,00 625573,00	0,00 0,00		381599,00 80574,00	1087746,00	
33	37	1310-0905-0404 РСНБ РК 2022	Тракты простые сетевые 155 Мбит/сек , последующие. Настройка	тракт	1	65849,76 65849,76	0,00 0,00	65850,00 65850,00	0,00 0,00		40168,00 8481,00	114500,00	
34	38	1310-0905-0101 РСНБ РК 2022	Мультиплексор. Проверка электрическая	шт.	4	181086,84 181086,84	0,00 0,00	724347,00 724347,00	0,00 0,00		441852,00 93296,00	1259495,00	
35	39	1310-0905-0203 РСНБ РК 2022	Оборудование оконечной станции (одно оптическое направление, схема "1+0" или "1+1" , или "1:1") STM-16. Тестирование	направление	1	496616,94 496616,94	0,00 0,00	496617,00 496617,00	0,00 0,00		302936,00 63964,00	863518,00	
36	40	1310-0905-0302 РСНБ РК 2022	Тракт линейный цифровой, ТМ, СС и синхронизация одной системы передачи на одном участке "ввода-вывода". Настройка при количестве НРП=0 (схема "1+1" или "1:1")	система	1	2526491,52 1843793,28	682698,24 436423,68	2526492,00 1843793,00	682699,00 436424,00		1390932,00 313394,00	4230818,00	
37	41	1310-0905-0401 РСНБ РК 2022	Тракты простые сетевые 2 Мбит/сек или 34 Мбит/сек , основные. Настройка	тракт	29	131699,52 131699,52	0,00 0,00	3819286,00 3819286,00	0,00 0,00		2329765,00 491924,00	6640975,00	
38	42	1310-0905-0501 РСНБ РК 2022	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка	шт.	3	87799,68 87799,68	0,00 0,00	263399,00 263399,00	0,00 0,00		160673,00 33926,00	457998,00	
39	43	1310-0905-0502 РСНБ РК 2022	Элемент сетевой(мультиплексор, регенератор). Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	1	54874,80 54874,80	0,00 0,00	54875,00 54875,00	0,00 0,00		33474,00 7068,00	95417,00	
40	44	1310-0905-0601 РСНБ РК 2022	Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные	объект	1	939233,34 792940,86	146292,48 93519,36	939233,00 792941,00	146292,00 93519,00		540741,00 118398,00	1598372,00	
41	45	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	1500	611,65 292,25	232,84 80,00	917475,00 438375,00	349260,00 120000,00	129840,00	402030,00 105555,00	1425060,00	
42	46	1311-0402-0146 РСНБ РК 2022	Кабель с экранированными парами, емкость 5х2. Подключение дополнительно в штепсельный разъем	конец кабеля	240	1021,73 990,32	0,00 0,00	245215,00 237677,00	0,00 0,00	7538,00	178258,00 33878,00	457351,00	
43	47	1311-0801-0101 РСНБ РК 2022	Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником	конец	30	250,23 226,79	0,00 0,00	7507,00 6804,00	0,00 0,00	703,00	5103,00 1009,00	13619,00	
44	48	1308-0201-0504 РСНБ РК 2022	Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	30	331,21 331,21	0,00 0,00	9936,00 9936,00	0,00 0,00		7154,00 1367,00	18457,00	
45	49	1311-0402-0104 РСНБ РК 2022	Разъемы штепсельные. Разделка и включение экранированного кабеля, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил 52 шт	шт.	30	10535,31 10119,60	0,00 0,00	316059,00 303588,00	0,00 0,00	12471,00	227691,00 43500,00	587250,00	
46	50	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022	Прокладка патч-кордов по установленным конструкциям	м кабеля	6	611,65 292,25	232,84 80,00	3670,00 1754,00	1397,00 480,00	519,00	1608,00 422,00	5700,00	
47	52	243-304-0201 РСНБ РК 2022	Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,4	452002,00		180801,00		180801,00	14464,00	195265,00	
48	53	243-303-0301 РСНБ РК 2022	Провод для телефонной связи, марки ПКСВ 2х0,4	км	0,5	18804,00		9402,00		9402,00	752,00	10154,00	
49	54	243-107-1502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,4	628243,00		251297,00		251297,00	20104,00	271401,00	
50	55	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,2	1182558,00		236512,00		236512,00	18921,00	255433,00	
51	56	243-902-0902 РСНБ РК 2022	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-16	100 шт.	0,4	35969,00		14388,00		14388,00	1151,00	15539,00	
52	57	243-902-0901 РСНБ РК 2022	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-2,5	100 шт.	0,4	29512,00		11805,00		11805,00	944,00	12749,00	
53	58	243-906-2201 РСНБ РК 2022	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP		30	50,00		1500,00		1500,00		1620,00	

											120,00		
54	59	243-902-0401 РСНБ РК 2022	Наконечник-гильза медный луженый с изолированным фланцем ГОСТ 23469.0-81 марки Е 1-12	шт.	0,1	629,00		63,00		63,00	5,00	68,00	
				100 шт.				73053,00		73053,00	5844,00	78897,00	
55	60	243-301-0505 РСНБ РК 2022	Кабель RS 232	км	0,06	1217556,00		11998854,00	1299799,00	931367,00	6512599,00	19992365,00	
								9767688,00	673985,00	0,00	1480910,00		
			Итого по разделу 2: Костанайский РДЦ					23437951,00	2709417,00	2616072,00	12160829,00	38 446 677,00	
								18112462,00	1360783,00	0,00	2847895,00		
			ИТОГО по акту									90 323 386,91	
			ИТОГО по АКТАМ :									20 486 681,36	
			В том числе :									69 836 705,56	
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего										
			СМР										
			ПРОЧИЕ:									5 315 115,00	
			Итого с затратами, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ					5 315 115,00				95 638 501,91	
			ИТОГО по акту									93 663 659,90	
			Итого с понижающим коэф=0,979350972961									68 394 645,53	
			в том числе:					*(69836705,36)*0,979350972961*				*5 205 363,05*	
			СМР					*5315115*0,979350972961*				*20 063 651,32*	
			командировочные расходы					*26789989*0,979350972961*				*93 663 659,90*	
			оборудование										
			Итого:			12 %		11 239 639,19				104 903 299,09	
			НДС										
			Итого с НДС										

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор ____ Сиргебаева Ш.Б
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Инженер технического надзора Товарищество с ограниченной ответственностью "АСАР Эксперт"
____ Нугметжанов А.М.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергостройпроект" :
____ Новоковский В.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Дата подписания ____

Принял (Заказчик)

Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company)
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

____ Атаулов Е.Г.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор ____ Дайнеко А.Н.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Сахова Сав
Начальник сис Дуисенбаев Ю.В.
Инженер скс Куксинов Е.К.

Приложение 2
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года №178

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик : **Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC", 010010, Республика Казахстан, г.Астана, район Алматы, проспект Тәуелсіздік, здание 59.**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго"РК, 050031, г.Алматы, Толе би 302**

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

Стройка : **Реконструкция ВЛ 220 кВ филиала АО "KEGOC" "Сарбайские межсистемные электрические сети"**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 "Сокол - Лисаковская"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ № 01-25-Д-620 от 19.08.2019г.**

Акт включения

Строительно-монтажные работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	14
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01 Строительно-монтажные работы										
			Раздел 2: Монтаж провода										
			Подраздел 1: Монтаж подвески провода										
1	57	1133-0105-0203 РСНБ РК 2022	Провода напряжением 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км		1,662	585206,45	325962,62	972613,00	541750,00		442401,00	1528215,00	
				км линии		259243,83	73488,58	430863,00	122138,00		113201,00		
			Итого по подразделу 1: Монтаж подвески провода					972613,00	541750,00	0,00	442401,00	1528215,00	
								430863,00	122138,00	0,00	113201,00		
			Подраздел 2: ЛПА										
3	91	252-201-0334 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГН-16-5		8	15452,00		123616,00		123616,00		133505,00	
				шт.							9889		
4	100	252-201-0603 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПР-12-6 прямое		4	1673,00		6692,00		6692,00		7227,00	
				шт.							535		
5	101	252-201-0103 РСНБ РК 2022	Серьга типа СР-12-16		4	1746,00		6984,00		6984,00		7543,00	
				шт.							559		
6	103	252-106-0120 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСВ120Б 112V		9	17518,00		112662,00		112662,00		121675,00	
				шт.							9013		
7	111	252-201-0705 РСНБ РК 2022	Звено типа ПТМ-12-2 монтажное		4	2556,00		10224,00		10224,00		11042,00	
				шт.							818		
8	113	252-201-0523 РСНБ РК 2022	Скоба типа СКД-16-1		12	3979,00		47748,00		47748,00		51568,00	
				шт.							3820		
9	127	252-201-0509 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-45-1А		13	16865,00		219245,00		219245,00		236785,00	
				шт.							17540		
10	129	252-201-0711 РСНБ РК 2022	Звено типа ПТМ-21-2 монтажное		12	4388,00		52656,00		52656,00		56868,00	
				шт.							4212		
11	140	252-106-0126 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС160Д 112W		254	12721,00		3231134,51		3231134,51		3 489 625,27	
				шт.							258491		

12	141	252-201-0323 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГ-21-1		4	9032,00		36128,00		36128,00		39018,00	
				шт.							2890		
13	142	252-201-0505 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-21-1А		21	4520,00		94920,00		94920,00		102514,00	
				шт.							7594		
14	143	252-201-0504 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-16-1А		4	3221,00		12884,00		12884,00		13915,00	
				шт.							1031		
15	144	252-201-0524 РСНБ РК 2022	Скоба типа СКД-21-1		2	5042,00		10084,00		10084,00		10891,00	
				шт.							807		
16	145	252-201-0639 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРР-21-1 регулируемое		14	13856,00		193984,00		193984,00		209503,00	
				шт.							15519		
17	146	252-201-0713 РСНБ РК 2022	Звено типа ПТМ-21-3А монтажное		2	4388,00		8776,00		8776,00		9478,00	
				шт.							702		
18	147	252-201-0609 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПР-45-6 прямое		6	6374,00		38244,00		38244,00		41304,00	
				шт.							3060		
19	148	252-201-0605 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПР-21-6 прямое		6	3200,00		19200,00		19200,00		20736,00	
				шт.							1536		
20	149	252-201-0204 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-12-16 однолапчатое		4	1910,00		7640,00		7640,00		8251,00	
				шт.							611		
21	150	252-201-0227 РСНБ РК 2022	Ушко типа УСК-21-20 специальное укороченное		12	10365,00		124380,00		124380,00		134330,00	
				шт.							9950		
22	151	252-202-0103 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий глухой типа ПГ-3-10		4	5138,00		20552,00		20552,00		22196,00	
				шт.							1644		
23	152	252-204-0912 РСНБ РК 2022	Зажим заземляющий типа ЗПС-100-3		2	2880,00		5760,00		5760,00		6221,00	
				шт.							461		
24	153	252-201-0441 РСНБ РК 2022	Коромысло типа 2КУ-60-1 универсальное		6	15304,00		91824,00		91824,00		99170,00	
				шт.							7346		
25	154	252-205-1403 РСНБ РК 2022	Рог разрядный верхний типа РРВ-135		2	2285,00		4570,00		4570,00		4936,00	
				шт.							366		
26	155	252-205-1503 РСНБ РК 2022	Рог разрядный нижний типа РРН-130		2	2884,00		5768,00		5768,00		6229,00	
				шт.							461		
27	156	252-201-0621 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа 2ПР-12-1 двойное		4	2009,00		8036,00		8036,00		8679,00	
				шт.							643		
28	157	252-201-0740 РСНБ РК 2022	Звено типа ПРТ-16/12-2 переходное		4	2222,00		8888,00		8888,00		9599,00	
				шт.							711		
29	158	СТПРАЙС-ЛИСТ	Узел крепления типа КГН-21-5		6	23678,59		142071,00		142071,00		153437,00	
				шт							11366		
30	159	СТПРАЙС-ЛИСТ	Зажим САСУС-300-1		6	15477,58		92865		92865		100295	
				шт							7429		
31	160	СТПРАЙС-ЛИСТ	Звено ПРТ-16/12-2		4	3096,42		12386,00		12386,00		13377,00	
				шт							991		
			Итого по подразделу 2: ЛПА					5869835,00	0,00	5869835,00	0,00	5129917	
								0,00	0,00	0,00	469588,00		
			Итого по разделу 2: Монтаж провода					6948410,00	570834,00	5869835,00	510048,00	6 658 132,00	
								507741,00	129818,00	0,00	596678,00		
			Раздел 3: Монтаж ОКТТ										
			Подраздел 2: Материалы										
32	197	252-201-0604 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПР-16-6 прямое		4	2185,00		8740,00		8740,00		9439,00	
				шт.							699,00		
33	216	252-201-0504 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-16-1А		9	3221,00		28989,00		28989,00		31308,00	
				шт.							2319,00		

34	247	252-201-0322 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГ-16-1		4	7211,00		28844,00		28844,00		31152,00	
				шт.							2308,00		
35	248	252-201-0524 РСНБ РК 2022	Скоба типа СКД-21-1		4	5042,00		20168,00		20168,00		21781,00	
				шт.							1613,00		
36	249	252-201-0740 РСНБ РК 2022	Звено типа ПРТ-16/12-2 переходное		2	2222,00		4444,00		4444,00		4800,00	
				шт.							356,00		
			Итого по подразделу 2: Материалы					91185,00	0,00	91185,00	0,00	98480,00	
								0,00	0,00	0,00	7295,00		
			Итого по разделу 3: Монтаж ОКГТ					91185,00	0,00	91185,00	0,00	98480,00	
								0,00	0,00	0,00	7295,00		
			ИТОГО по акту					7039595,00	570834,00	5961020,00	510048,00	6 756 612,00	
								507741,00	129818,00	0,00	603973,00		
			ИТОГО по АКТАМ :									**6 756 612,00**	
			В том числе :										
			СМР									**6 756 612,00**	
			ИТОГО по акту									**6 756 612,00**	
			Итого с понижающим коэф=0,979350972961									**6 617 094,54**	
			в том числе:										
			НДС				12 %	794 051,34					
			Итого с НДС									**7 411 145,88**	

Акт исключения

			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-01 Демонтажные работы										
			Раздел 2: Демонтаж подвески провода и троса										
			Подраздел 1: Провод										
1	7	1133-0105-0203 РСНБ РК 2022	Провода напряжением 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км. Демонтаж трех проводов ВЛ 35-220 кВ, применен коэффициент к затратам труда - 0,75, к времени эксплуатации машин - 0,75, исключена стоимость материальных ресурсов		1,872	438904,84	244471,97	821630,00	457652,00		373725,00	-871387,00	
				км линии		194432,87	55116,44	363978,00	103178,00		95628,00		
2	13	1133-0105-0403 РСНБ РК 2022	Провода на переходах между П-П опорами через реку, напряжение пересекающей ВЛ - 220 кВ (3 провода). Подвеска. Демонтаж трех проводов ВЛ 35-220 кВ, применен коэффициент к затратам труда - 0,75, к времени эксплуатации машин - 0,75, исключена стоимость материальных ресурсов. В распутицу или на участках, залитых водой, применен коэффициент к затратам труда - 1,38; к времени эксплуатации машин - 1,43		1	769570,55	272419,50	769571,00	272420,00		477225,00	-895290,00	
				переход		497151,05	99379,75	497151,00	99380,00		99744,00		
			Итого по подразделу 1: Провод					1591201,00	730072,00	0,00	850950,00	- 1 766 677,00	
								861129,00	202558,00	0,00	195372,00		
			Подраздел 2: Трос										
3	45	1133-0105-0601 РСНБ РК 2022	Тросы грозозащитные между П-П опорами на переходах через реку. Подвеска. В распутицу или на участках, залитых водой, применен коэффициент к затратам труда - 1,54; к времени эксплуатации машин - 1,49. Демонтаж грозозащитных тросов, применен коэффициент к затратам труда - 0,65, к времени эксплуатации машин - 0,65, исключена стоимость материальных ресурсов		1	68389,60	37800,63	68390,00	37801,00		32876,00	-73632,00	
				переход		30588,97	10505,52	30589,00	10506,00		8101,00		
			Итого по подразделу 2: Трос					68390,00	37801,00	0,00	32876,00	- 73 632,00	
								30589,00	10506,00	0,00	8101,00		
			Подраздел 3: Вывоз демонтированных материалов										
4	69	414-103-0401 РСНБ РК 2022	Проволока в кругах. Погрузка		13,458	1400,00		18841,20				-20348,00	
				т							1507,00		
5	70	412-102-0220 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 100 до 200 км		1614,96	17,00		27454,32				-29650,00	
				т·км							2196,00		

			Итого по подразделу 3: Вывоз демонтированных материалов					22525,00	0,00	0,00	0,00	-49998,000	
								0,00	0,00	0,00	1802,00		
			Итого по разделу 2: Демонтаж подвески провода и троса					1682116,00	767873,00	0,00	883826,00	-1890307,00	
								891718,00	213064,00	0,00	205275,00		
			ИТОГО по акту					1682116,00	767873,00	0,00	883826,00	-1890307,00	
								891718,00	213064,00	0,00	205275,00		
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01 Строительно-монтажные работы										
			Раздел 1: Монтаж опор										
			Подраздел 2: Установка опор(У220-1-9-1шт,У220-1+14-1шт)										
1	37	1133-0101-0104 РСНБ РК 2022	Стойки Ж/б Установка		2,82	25801,31	9534,61	72760,00	26887,00	21687,00	26852,00	-107581,00	
				$м^3$		8576,17	3326,28	24185,00	9380,00		7969,00		
2	38	225-204-0309 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5		6	68564,00		411384,00		411384,00		-444295,00	Казахстан
				шт.							32911,00		
3	39	1133-0101-0112 РСНБ РК 2022	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 $м^3$. Установка		0,3	16882,16	12410,04	5065,00	3723,00		1872,00	-7492,00	
				$м^3$		4472,12	3329,33	1342,00	999,00		555,00		
4	40	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и		6	9519,00		57114,00		57114,00		-61683,00	Казахстан
				шт.							4569,00		
			Итого по подразделу 2: Установка опор(У220-1-9-1шт,У220-1+14-1шт)					546323,00	30610,00	490185,00	28724,00	-621051,00	
								25527,00	10379,00	0,00	46004,00		
			Итого по разделу 1: Монтаж опор					546323,00	30610,00	490185,00	28724,00	-621051,00	
								25527,00	10379,00	0,00	46004,00		
			Раздел 2: Монтаж провода										
			Подраздел 1: Монтаж подвески провода										
5	57	1133-0105-0203 РСНБ РК 2022	Провода напряжением 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км		1,872	585206,45	325962,62	1095506,00	610202,00		498300,00	-1721311,00	
				км линии		259243,83	73488,58	485304,00	137571,00		127505,00		
6	63	1133-0105-0403 РСНБ РК 2022	Провода на переходах между П-П опорами через реку, напряжение пересекающей ВЛ - 220 кВ (3 провода). Подвеска. В распутицу или на участках, залитых водой, применен коэффициент к затратам труда - 1,38; к времени эксплуатации машин - 1,43		1	1257269,75	363226,00	1257270,00	363226,00	231176,00	636300,00	-2045056,00	
				переход		662868,07	132506,33	662868,00	132506,00		151486,00		
			Итого по подразделу 1: Монтаж подвески провода					2352776,00	973428,00	231176,00	1134600,00	-3766367,00	
								1148172,00	270077,00	0,00	278991,00		
			Подраздел 2: ЛПА										
7	139	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)		4	55,00		220,00		220,00		-238,00	
				шт.							18,00		
8	140	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г		4	2839,00		11356,00		11356,00		-12264,00	
				шт.							908,00		
9	141	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1		6	544,00		3264,00		3264,00		-3525,00	
				шт.							261,00		
10	142	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2		6	699,00		4194,00		4194,00		-4530,00	
				шт.							336,00		
11	143	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А		12	1038,00		12456,00		12456,00		-13452,00	
				шт.							996,00		
12	144	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16		12	1026,00		12312,00		12312,00		-13297,00	
				шт.							985,00		
13	145	252-106-0107 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212V		24	4311,00		103464,00		103464,00		-111741,00	
				шт.							8277,00		
14	146	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое		12	1648,00		19776,00		19776,00		-21358,00	
				шт.							1582,00		
15	147	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое		12	979,00		11748,00		11748,00		-12688,00	
				шт.							940,00		

16	148	252-203-0201 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6		12	4236,00		50832,00		50832,00		-54899,00	
				шт.							4067,00		
17	149	252-207-2110 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная		4	19961,00		79844,00		79844,00		-86232,00	
				комплект							6388,00		
18	150	243-604-0110 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 95/16 мм2		0,165	811797,00		133947,00		133947,00		-144663,00	Казахстан
				км							10716,00		
			Итого по подразделу 2: ЛПА					443413,00	0,00	443413,00	0,00	-478887,00	
								0,00	0,00	0,00	35474,00		
			Итого по разделу 2: Монтаж провода					2796189,00	973428,00	674589,00	1134600,00	-4245254,00	
								1148172,00	270077,00	0,00	314465,00		
			ИТОГО по акту					3342512,00	1004038,00	1164774,00	1163324,00	-4866305,00	
								1173699,00	280456,00	0,00	360469,00		
			ИТОГО по акту									- 6 756 612,00	
			Итого с понижающим коэф=0,979350972961									- 6 617 094,54	
			в том числе:										
			НДС				12 %	- 794 051,34					
			Итого с НДС									- 7 411 145,88	
			ИТОГО ПО АКТАМ:									- 0,00	

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Сиргебаева Ш.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Инженер технического надзораТоварищество с ограниченной ответственностью "АСАР Эксперт"

Нугметжанов А.М.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзораТоварищество с ограниченной ответственностью "Энергостройпроект" :

Новоковский В.А.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Дата подписания_____

Принял (Заказчик)

Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company)"KEGOC""Сарбайские межсистемные электрические сети"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Дайнеко А.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)