ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1.	Регистрационный номер			1.1.	Номер учетной системы	00000001679	
2.	Дата выписки 09.12.2020	2.1	Дата выписки на бумажном носителе	3.	Дата совершения оборота	30.11.2020	
4.	Исправленный ☐	4.1	Дата выписки	5.	Дополнительный ☐	5.1	Дата выписки
4.2	Номер учетной системы	4.3	Регистрационный номер	5.2	Номер учетной системы	5.3	Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 080940019037 — 6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
6.1 БИН реорганизованного лица
7. Поставщик — 7.1 Доля участия
Товарищество с ограниченной ответственностью "Средазэнергомонтаж Павлодар"
8. Адрес места нахождения
140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, г.Павлодар, Промышленная зона Северная, строение 332
9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1. серия 45001 — 9.2. номер 0003322
9.3. Структурное подразделение юридического лица - нерезидента ☐
11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика

A ☐	Комитент	B ☐	Комиссионер
C ☐	Экспедитор	D ☐	Лизингодатель
E ☐	Участник СРП	10.1. количество	
F ☐	Участник договора о совместной деятельности		
G ☐	Экспортер	H ☐	Международный перевозчик
I ☐	Доверитель		

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
14. БИК SABRKZKA
13. ИИК KZ329143988414BC01292
15. Наименование банка ДБ АО "Сбербанк"

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 980240000752 — 16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
16.1 БИН реорганизованного лица
17. Получатель — 17.1 Доля участия
Акционерное Общество Павлодарская Распределительная Электросетевая Компания
18. Адрес места нахождения
Республика Казахстан, 140000, Павлодарская область, г. Павлодар, промышленная зона Центральная, строение 2014
18.1. Код страны KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)
19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя

A ☐	Комитент	B ☐	Комиссионер
C ☐	Лизингополучатель	20.1. количество	
D ☐	Участник договора совместной деятельности		
E ☐	Государственное учреждение	F ☐	Нерезидент
G ☐	Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП		
H ☐	Доверитель	I ☐	Розничная реализация
		J ☐	Физическое лицо

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25.	Грузоотправитель		26.	Грузополучатель	
25.1	ИИН/БИН	080940019037	26.1	ИИН/БИН	980240000752
25.2	Наименование	Товарищество с ограниченной ответственностью "Средазэнергомонтаж Павлодар"	26.2	Наименование	Акционерное Общество Павлодарская Распределительная Электросетевая Компания
	Адрес отправки	140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, г.Павлодар, Промышленная зона Северная, строение 332	26.3	Адрес доставки	Республика Казахстан, 140000, Павлодарская область, г. Павлодар, промышленная зона Центральная, строение 2014
			26.4	Код страны	KZ (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел Е. Договор (контракт)

27.1 ☑ Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг — 27.3 номер 588/18.02
27.2 ☐ Без договоров (контракта) на поставку товаров, работ, услуг — 27.4 дата 08.08.2018
28. Условия оплаты по договору безналичный расчет
29. Способ отправления 99 -(выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)

30. Поставка товаров осуществлена по доверенности — 30.1 номер — 30.2 дата
31. Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг) Республика Казахстан, 140000, Павлодарская область, г. Павлодар, промышленная зона Центральная, строение 2014
31.1 Условия поставки XXX (3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

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

32 Документ, подтверждающий поставку товаров, работ, услуг
32.1 номер Акт №5
32.2 дата 30.11.2020

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 заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Идентификатор товара, работы, 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	Реконструкция ОРУ 110кВ в рамках проекта: Реконструкция ПС 110/10кВ "Ермаковская"			усл	1	59 612 933,93	59 612 933,93	0	0	59 612 933,93	12%	7 153 552,07	66 766 486			1	
				Всего по счету				59 612 933,93			59 612 933,93		7 153 552,07	66 766 486				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой
45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры
46. Ф. И. О. (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ

Заказчик: АО"Павлодарская Распределительная Электросетевая Компан БИН-980 240 000 752

Форма 2В

Подрядчик: ТОО " Средазэнергомонтаж Павлодар ", БИН-080 940 019 037

Наименование стройки - РЕКОНСТРУКЦИЯ ПС 110/10 КВ "ЕРМАКОВСКАЯ" АО "ПРЭК"

Наименование объекта - РЕКОНСТРУКЦИЯ ОРУ 110 КВ

Договор № 588/18.02 от 08.08.2018 г.

Всего по смете **426 910 453 тенге**
Выполнено с начала работ **423 103 619 тенге**

А К Т № 5

приемки выполненных работ за ноябрь 2020 г.

на ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ОРУ-110кВ

Смета №39/17.СМ-ЭТ.002.001 изм.1

№ 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
		ДАННАЯ СМЕТА АННУЛИРУЕТ РАНЕЕ ВЫПУЩЕННУЮ СМЕТУ 39/17.СМ-ЭТ.002.001										
		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										
		РАЗДЕЛ 1.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
		ВЫСОКОВОЛЬТНОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
		Комплектная трансформаторная подстанция блочного типа КТПБ(МК) 110-4Н/10-2Х16000-2Б-1-У1:										
16	1308-0101-2528 РСНБ РК 2015	**Блок с оборудованием для комплектных подстанций 110 кВ с разъединителем или отделителем. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	блок	1		35137,74 22113,60	11602,22 3778,73	35138 22114	11602 3779	1422	18642 4302	58083
17	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	**Блок разъединителей Б110-19/2-1000Б-У1-Р в составе:металлоконструкция блока; разъединитель трехполюсный с полимерной изоляцией типа РГНП.2-110/2000 УХЛ1 с эл.двигательным приводом главных ножей, с ручным приводом заземляющих ножей Uном 110кВ, Iном 2000А**	компл	1		7805139,00 --	-- --	7805139 --	-- --	 7805139	-- --	7805139

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
18	1308-0101-2528 РСНБ РК 2015	Блок с оборудованием для комплектных подстанций 110 кВ с разъединителем или отделителем. Монтаж оборудования	блок	1	35137,74	11602,22	35138	11602	1422	18642	58083
		НР - 72%; СП - 8%			22113,60	3778,73	22114	3779		4302	
19	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Блок разъединителей Б110-21/2-1000Б-У1-Р в составе:металлоконструкция блока; разъединитель трехполюсный с полимерной изоляцией типа РГНП.1а-110/2000 УХЛ1 с с электродвигательным приводом главных ножей, с ручным приводом заземляющих ножей Uном 110кВ, Iном 2000А	компл	1	6414270,00	--	6414270	--		--	6414270
					--	--	--	--	6414270	--	
21	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Блок опорных изоляторов Б110-77/2-1000Б-У1-Р в составе:металлоконструкция блока /1шт./; шинная опора ШОП-110 УХЛ1 /3шт./	компл	1	1356447,00	--	1356447	--		--	1356447
					--	--	--	--	1356447	--	
22	1308-0101-2529 РСНБ РК 2015	Блок с оборудованием для комплектных подстанций 110 кВ с разрядниками или трансформаторами тока и напряжения, аппаратурой высокочастотной связи, опорными изоляторами, металлоконструкциями для выключателя. Монтаж оборудования	блок	3	36824,64	17084,23	110474	51253	4587	51232	174643
		НР - 72%; СП - 8%			18211,20	5507,41	54634	16522		12936	
23	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Блок трансформаторов тока Б110-71/1,9-1000Б-У1-Р в составе: металлоконструкция блока /1шт./; трансформатор тока типа ТФЗМ-123 II-IV УХЛ1 /3шт./	компл	2	6650700,00	--	13301400	--		--	13301400
					--	--	--	--	13301400	--	
24	1308-0101-2705 РСНБ РК 2015	Ячейка распределительного устройства 110 кВ совмещенного секционного и обходного выключателя. Монтаж оборудования	ячейка	1	580597,83	290479,06	580598	290479	27357	252596	899849
		НР - 72%; СП - 8%			262761,60	88065,98	262762	88066		66655	
25	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Блок выключателя Б110-42/1,4-1000Б-У1-Р в составе: металлоконструкция блока /1шт./; выключатель элегазовый ВГТ-110 /1шт./	компл	1	14116642,00	--	14116642	--		--	14116642
					--	--	--	--	14116642	--	
26	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,15	76161,27	25016,20	11424	3752	1120	5362	18129
		НР - 69%; СП - 8%			43683,12	8119,36	6552	1218		1343	
27	СТАО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Площадка для обслуживания выключателя	шт	1	541877,00	--	541877	--	541877	--	585227
		СП - 8%			--	--	--	--		43350	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
28	1308-0101-2529 РСНБ РК 2015	Блок с оборудованием для комплектных подстанций 110 кВ с разрядниками или трансформаторами тока и напряжения, аппаратурой высокочастотной связи, опорными изоляторами, металлоконструкциями для выключателя. Монтаж оборудования	блок	1	36824,64	17084,23	36825	17084	1530	17077	58214
		НР - 72%; СП - 8%			18211,20	5507,41	18211	5507		4312	
29	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Блок ограничителя перенапряжения Б110-63/2-1000Б-У 1-Р в составе: металлоконструкция блока /1шт/; ограничитель перенапряжения ОПНп-110/680/88-10-III УХЛ1 /3шт./;прибор состояния ОПНп типа ИТУС-1 /3шт./	компл	1	1442200,00	--	1442200	--		--	1442200
					--	--	--	--	1442200	--	
30	1308-0101-2201 РСНБ РК 2015	Ошиновка жесткая из алюминиевых труб для ОРУ, напряжение 110 кВ. Монтаж оборудования	пролет (3 фазы)	2	79323,49	8458,94	158647	16918	14251	94211	273087
		НР - 72%; СП - 8%			63739,20	1685,23	127478	3370		20229	
31	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Жесткая ошиновка ОЖ-110 по схеме 110-4Н	компл	0,5	3600000,00	--	1800000	--		--	1800000
					--	--	--	--	1800000	--	
32	1308-0101-2105 РСНБ РК 2015	Шина сборная напряжением 110-150 кВ, сечение до 400 мм2, количество проводов в фазе - 1. Монтаж оборудования	пролет (3 фазы)	4	109129,51	63524,14	436518	254097	309	174839	660266
		НР - 72%; СП - 8%			45528,00	15180,01	182112	60720		48909	
33	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Гибкая ошиновка внутри блоков 110кВ	компл	0,5	2000000,00	--	1000000	--		--	1000000
					--	--	--	--	1000000	--	
34	1308-0101-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Трансформатор трехфазный 110 кВ мощностью 10000, 16000 КВХА. Монтаж оборудования	шт.	1	1023760,78	414104,87	1023761	414105	46410	507501	1653763
		НР - 72%; СП - 8%			563246,40	141616,60	563246	141617		122501	
36	1308-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Заземлитель однополюсный напряжением 110 кВ. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	шт.	1	32658,54	15246,36	32659	15246	2389	16636	53238
		НР - 72%; СП - 8%			15024,24	8081,09	15024	8081		3944	
37	1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Привод с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	1	6460,59	221,66	6461	222	1036	3793	11073
		НР - 72%; СП - 8%			5203,20	64,25	5203	64		820	
38	ТОО "Группа компаний "Savoir Faire", г.Алматы стр.15	Заземлитель однополюсный наружной установки ЗОН-110/ГУХЛ1 с приводом ПРГ-00-2УХЛ1	шт	1	624178,57	--	624179	--		--	624179
					--	--	--	--	624179	--	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
39	1308-0101-1510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	43867,39	20800,36	43867	20800	7457	16694	65406
		НР - 72%; СП - 8%			15609,60	7576,09	15610	7576		4845	
40	1308-0103-2901 РСНБ РК 2015	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	1	1710,64	383,81	1711	384	26	1028	2957
		НР - 72%; СП - 8%			1300,80	126,38	1301	126		219	
41	ЗАО "Полимер-Аппарат", г.Санкт-Петербург стр.16	Ограничитель перенапряжений ОПНн-110/680/56-10-ШУХЛ1 в комплекте с прибором ИТУС-1	шт	1	252540,00	--	252540	--		--	252540
					--	--	--	--	252540	--	
		НИЗКОВОЛЬТНОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
		Шкафы ОРУ									
42	1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	0,6	15733,88	8487,65	9440	5093	293	4065	14586
		НР - 72%; СП - 8%			6756,00	2654,06	4054	1592		1080	
43	ТОО "КарПромСнаб" г.Караганда стр.17	Шкаф 1ASM01 цепей тока трансформатора 1Т /м/к 800x600x300/	компл	1	450641,96	--	450642	--		--	450642
					--	--	--	--	450642	--	
46	1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	1,2	15733,88	8487,65	18881	10185	589	8130	29172
		НР - 72%; СП - 8%			6756,00	2654,06	8107	3185		2161	
47	ТОО "КарПромСнаб" г.Караганда стр.17	Шкаф 1ASM02 управления и оперативной блокировки разъединителей и заземляющих ножей трансформатора 1Т, /м/к 1000x1200x300/	компл	1	897978,57	--	897979	--		--	897979
					--	--	--	--	897979	--	
49	1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	0,6	15733,88	8487,65	9440	5093	293	4065	14586
		НР - 72%; СП - 8%			6756,00	2654,06	4054	1592		1080	
50	АО "КарПромСнаб" г.Караганда стр.17	Шкаф 1ASU01 питания привода выключателя Q-1, /м/к 800 x600x300/	компл	1	500088,00	--	500088	--		--	500088
					--	--	--	--	500088	--	
		ПРОВОД									
61	1308-0101-2105 РСНБ РК 2015	Шина сборная напряжением 110-150 кВ, сечение до 400 мм2, количество проводов в фазе - 1. Монтаж оборудования	пролет (3 фазы)	1	109129,51	63524,14	109130	63524	78	43710	165066
		НР - 72%; СП - 8%			45528,00	15180,01	45528	15180		12227	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
62	1308-0101-2301 РСНБ РК 2015	Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 300 мм2, количество проводов в фазе - 1. Монтаж оборудования	спуск, петля или перемычка (3 фазы)	9	8442,05	3194,64	75978	28752	397	46942	132754
		НР - 72%; СП - 8%			5203,20	2040,91	46829	18368		9834	
63	2306-1004-0122 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 185/29 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,1	954404,00	--	95440	--	95440	--	103076
		СП - 8%			--	--	--	--		7635	
		ШИНЫ									
64	1308-0103-1702 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м	1,5	940,27	159,00	1410	238	66	921	2518
		НР - 72%; СП - 8%			737,55	115,59	1106	173		187	
65	2307-0222-0130 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 6 мм х 80 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.	0,5	8443,00	--	4222	--	4222	--	4559
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
		ИЗОЛЯТОРЫ И ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА									
66	1308-0101-2002 РСНБ РК 2015	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением 110 кВ. Установка	шт.	9	10635,43	5432,23	95719	48890	--	44039	150938
		НР - 72%; СП - 8%			5203,20	1592,88	46829	14336		11181	
67	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	102	3671,00	--	374442	--	374442	--	404397
		СП - 8%			--	--	--	--		29955	
68	2404-0201-0406 РСНБ РК 2015	Узлы крепления типа КГП-7-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	1062,00	--	9558	--	9558	--	10323
		СП - 8%			--	--	--	--		765	
69	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	536,00	--	4824	--	4824	--	5210
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
70	2404-0201-0216 РСНБ РК 2015	Ушки двухлапчатые типа У2К-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	1400,00	--	12600	--	12600	--	13608
		СП - 8%			--	--	--	--		1008	
71	2404-0201-0832 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные переходные типа ПРТ-7/12-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	854,00	--	7686	--	7686	--	8301
		СП - 8%			--	--	--	--		615	
72	2404-0203-0401 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные прессуемые НАС 240-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	5523,00	--	33138	--	33138	--	35789
		СП - 8%			--	--	--	--		2651	
73	2404-0206-0117 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прессуемые ОА-185-2Т ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1834,00	--	11004	--	11004	--	11884
		СП - 8%			--	--	--	--		880	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
74	2404-0206-0914 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые типа А4А-185-3Т ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	6	1455,00 --	-- --	8730 --	-- --	8730 --	-- 698	9428
75	2404-0206-0724 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-185Т-3Т ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	8	1123,00 --	-- --	8984 --	-- --	8984 --	-- 719	9703
76	2404-0206-0401 РСНБ РК 2015	Зажимы разъемные ответвительные прессуемые РОА-185-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	3688,00 --	-- --	11064 --	-- --	11064 --	-- 885	11949
77	1308-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Опора шинная напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	7323,80 2731,68	3132,76 1100,60	7324 2732	3133 1101	1459	2759 807	10890
78	СТТОО "SKALA GROUP" г.Павлодар стр.21	Шинная опора 35кВ для крепления одного провода ШОП-35-1-2 УХЛ1 *СП - 8%*	шт	1	58928,57 --	-- --	58929 --	-- --	58929 --	-- 4714	63643
79	1308-0103-0102 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	756,61 628,29	95,95 31,60	757 628	96 32	33	475 99	1330
80	2404-0104-0405 РСНБ РК 2015	Изоляторы опорные стержневые фарфоровые ИОС-10-2000-01 УХЛ, Т1 ГОСТ 25073-81 *СП - 8%*	шт.	1	34772,00 --	-- --	34772 --	-- --	34772 --	-- 2782	37554
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
83	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм *СП - 8%*	шт.	80	8,00 --	-- --	640 --	-- --	640 --	-- 51	691
86	2307-0202-1301 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У615АУ2 *СП - 8%*	шт.	4	3592,00 --	-- --	14368 --	-- --	14368 --	-- 1149	15517
		МЕТАЛЛ									
88	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	т	0,07	608528,65 67641,60	19631,09 5497,70	42597 4735	1374 385	36488	3686 3703	49986
89	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3	100	1618,85 1618,85	-- --	161885 161885	-- --	--	116557 22275	300717

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
90	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	100	844,47	--	84447	--	--	60802	156869
		НР - 72%; СП - 8%			844,47	--	84447	--		11620	
91	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 в траншее. Монтаж оборудования	м	198	603,77	27,19	119547	5384	79236	26139	157341
		НР - 72%; СП - 8%			176,40	6,95	34927	1376		11655	
92	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2 /на портале/. Монтаж по строительным основаниям	м	4	660,56	30,52	2642	122	1613	676	3584
		НР - 72%; СП - 8%			226,80	7,90	907	32		265	
93	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2 /на портале/. Монтаж по строительным основаниям. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м	16	671,90	30,52	10750	488	6452	2834	14672
		НР - 72%; СП - 8%			238,14	7,90	3810	126		1087	
94	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2 /на портале/. Монтаж по строительным основаниям. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1.	м	10	683,24	30,52	6832	305	4032	1853	9380
		НР - 72%; СП - 8%			249,48	7,90	2495	79		695	
95	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 100 мм2 в траншее. Монтаж оборудования	м	91	603,77	27,19	54943	2475	36416	12013	72313
		НР - 72%; СП - 8%			176,40	6,95	16052	633		5357	
96	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	26	2920,41	183,71	75931	4776	48223	17339	100731
		НР - 72%; СП - 8%			882,00	44,23	22932	1150		7462	
97	1101-0203-0502 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до и более 2 м	яма	26	998,74	820,22	25967	21326	--	9543	38351
		НР - 72%; СП - 8%			178,52	331,26	4641	8613		2841	
98	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,048918	608528,65	19631,09	29768	960	25499	2576	34932
		НР - 72%; СП - 8%			67641,60	5497,70	3309	269		2588	
99	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм (под лотками открыто). Монтаж оборудования	м	135	426,10	19,52	57523	2635	27672	20025	83753
		НР - 72%; СП - 8%			201,60	4,42	27216	597		6204	
		ТРУБЫ									
100	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм.Прокладка по установленным конструкциям,/тяга к приводу/	м	4	441,27	58,91	1765	236	219	986	2971
		НР - 72%; СП - 8%			327,60	14,85	1310	59		220	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
101	2301-0101-0131 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщинастенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75** *СП - 8%*	м	4	410,00 --	-- --	1640 --	-- --	1640	-- 131	1771
102	1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	**Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами** *НР - 72%; СП - 8%*	м	40	586,94 441,00	91,07 25,28	23477 17640	3643 1011	2194	13429 2952	39859
103	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75** *СП - 8%*	м	40	773,00 --	-- --	30920 --	-- --	30920	-- 2474	33394
		ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**56901639**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1842535				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1316273			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					410315			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1645405		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						49961525		
		- Накладные расходы	Тенге							1621817	
		- Сметная прибыль	Тенге							514083	
		Временные здания и сооружения 2,96%	Тенге			205 427					
		ИТОГО:	Тенге			7 145 541					
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,52%	Тенге			251 523					
		ИТОГО:	Тенге			7 397 064					
		Непредвиденные затраты 2%	Тенге			147 941					
		ИТОГО	Тенге			57 506 531					
		Перевод в цены 2019 года к=1,036628935	Тенге			59 612 934					
		НДС 12%	Тенге			7 153 552					
		ВСЕГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**66 766 486**					

ЗАКАЗЧИК
И.о.генерального директора
АО "Павлодарская Распределительная Электросетевая Компания"

_____ **Глотов А.В.**

ПОДРЯДЧИК
Генеральный директор
ТОО "Средазэнергомонтаж Павлодар"

_____ **Календарев Т.А.**

Наименование стройки - РЕКОНСТРУКЦИЯ ПС 110/10кВ "ЕРМАКОВСКАЯ" АО "ПРЭК"

Форма 4А АВС-4

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная смета)

№ 39/17.СМ-ЭТ.002.001 изм.1

на ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ОРУ-110кВ

Наименование объекта - РЕКОНСТРУКЦИЯ ОРУ-110кВ

Основание: 39/17.ЭТ-СР.001.001 изм.1

Составлен в текущих ценах 3 квартала 2018г

Тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1779,446683	1035,45	1842535
2	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	320,1010616	1281,83	(410315)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	**Тенге**			**1842535**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	**Тенге**			**1316273**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**Тенге**			**410315**
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0178377	1827	32,59
2	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,2106	191621	40355,38
3	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,924	369	340,96
4	2105-0307-0505 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	2,2	455	1001
5	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0045	70	0,32
6	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,002805	3360	9,42
7	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,118918	504746	60023,38
8	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00015	415412	62,31
9	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0001545	60195	9,3

1	2	3		5	6	7
10	2107-0204-0301 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 16 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,064	25677	1643,33
11	2107-0204-0305 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,048	27994	1343,71
12	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,02	236	4,72
13	2113-0101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0214052	19535	418,15
14	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0171079	404706	6923,68
15	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,0000042	864601	3,63
16	2113-0203-0401 РСНБ РК 2015	Шайбы квадратные ГОСТ 11371-78	100 шт.	0,04	2504	100,16
17	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	80	8	640
18	2113-0207-1201 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	4,06	194	787,64
19	2113-0207-1202 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,0951344	1004	95,51
20	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,3608	455	164,16
21	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3115	310	96,56
22	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,5355	219	1212,27
23	2113-0701-0802 РСНБ РК 2015	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	23,62825	905	21383,57
24	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	6,0615	147	891,04
25	2113-0702-1113 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (конталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00192	552650	1061,09
26	2113-0702-1116 РСНБ РК 2015	Смазка N 9	т	0,0029	781019	2264,96
27	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	3,14	305	957,7
28	2113-0802-9902 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	0,1	449	44,9
29	2113-0803-0102 РСНБ РК 2015	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	1,763	3903	6880,99
30	2113-0803-0301 РСНБ РК 2015	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	1,565	2847	4455,56
31	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000015	1880677	28,21
32	2113-0812-0102 РСНБ РК 2015	Патроны для пристрелки	10 шт.	4,06	287	1165,22

1	2	3		5	6	7
33	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0238805	235559	5625,26
34	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	220651	132,39
35	2113-0814-1702 РСНБ РК 2015	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,0000019	535955	1,05
36	2113-0814-1705 РСНБ РК 2015	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2006	т	0,0000009	1464722	1,32
37	2113-0814-2202 РСНБ РК 2015	Скобы металлические	кг	20	155	3100
38	2113-0815-0306 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	м	5	431	2155
39	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00153	2834	4,34
40	2113-0816-0203 РСНБ РК 2015	Бирки-оконцеватели	100 шт.	2	2070	4140
41	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,014	5213	72,98
42	2113-0816-1905 РСНБ РК 2015	Пластина техническая без тканевых прокладок	т	0,0125	740698	9258,73
43	2113-0816-3514 РСНБ РК 2015	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,33	561	185,13
44	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000465	359561	16,72
45	2204-0601-0101 РСНБ РК 2015	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,007	744233	5209,63
46	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00009	546519	49,19
47	2204-0601-0706 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 649 ГОСТ 18188-72	т	0,0056	550547	3083,06
48	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	40	773	30920
49	2306-1004-0122 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 185/29 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,1	954404	95440,4
50	2401-0101-0205 РСНБ РК 2015	Рельсы контактные	т	0,0015	435530	653,29
51	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	2,08	4951	10298,08
52	2404-0104-0405 РСНБ РК 2015	Изоляторы опорные стержневые фарфоровые ИОС-10-2000-01 УХЛ, Т1 ГОСТ 25073-81	шт.	1	34772	34772
53	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	102	3671	374442
54	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	536	4824

1	2	3		5	6	7
55	2404-0201-0216 РСНБ РК 2015	Ушки двухлапчатые типа У2К-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	1400	12600
56	2404-0201-0406 РСНБ РК 2015	Узлы крепления типа КГП-7-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	1062	9558
57	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	2,254	229	516,17
58	2404-0201-0832 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные переходные типа ПРТ-7/12-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	854	7686
59	2404-0203-0401 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные прессуемые НАС 240-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	5523	33138
60	2404-0207-1102 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0352	8247	290,29
61	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,4488	160	71,81
62	2404-0207-3951 РСНБ РК 2015	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,02	492	9,84
63	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,92	123	728,16
64	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0174	70710	1230,35
65	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,03445	221887	7644,01
66	2113-0202-9901 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,286	1679	480,19
67	2204-0201-9909 РСНБ РК 2015	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	41,14055	128	5265,99
68	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	18,593	1421	26420,65
69	2301-0101-0131 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	4	410	1640
70	2404-0206-0401 РСНБ РК 2015	Зажимы разъемные ответвительные прессуемые РОА-185-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3688	11064
71	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,43566	265756	115779,26
72	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,001	227869	227,87
73	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,000291	410695	119,51
74	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,002	195387	390,77
75	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1242	190378	23644,95
76	СТАО	Площадка для обслуживания выключателя	шт	1	541877	541877
77	СТТОО	Шинная опора 35кВ для крепления одного провода ШОП-35-1-2 УХЛ1	шт	1	58928,57	58928,57

1	2	3		5	6	7
78	2307-0202-1301 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У615АУ2	шт.	4	3592	14368
79	2307-0222-0130 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 6 мм х 80 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.	0,5	8443	4221,5
80	2404-0206-0117 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прессуемые ОА-185-2Т ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1834	11004
81	2404-0206-0724 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-185Т-3Т ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1123	8984
82	2404-0206-0914 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые типа А4А-185-3Т ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1455	8730
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	**Тенге**			**1645405**
		ОБОРУДОВАНИЕ				
1	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск	Блок выключателя Б110-42/1,4-1000Б-У1-Р в составе: металлоконструкция блока /1шт./; выключатель элегазовый ВГТ-110 /1шт./	компл	1	14116642	14116642
2	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Блок разъединителей Б110-19/2-1000Б-У1-Р в составе:металлоконструкция блока; разъединитель трехполюсный с полимерной изоляцией типа РГНП.2-110/2000 УХЛ1 с эл.двигательным приводом главных ножей, с ручным приводом заземляющих ножей Uном 110кВ, Iном 2000А	компл	1	7805139	7805139
3	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск	Блок ограничителя перенапряжения Б110-63/2-1000Б-У 1-Р в составе: металлоконструкция блока /1шт/; ограничитель перенапряжения ОПНп-110/680/88-10-Ш УХЛ1 /3шт./;прибор состояния ОПНп типа ИТУС-1 /3шт./	компл	1	1442200	1442200
4	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск	Блок трансформаторов тока Б110-71/1,9-1000Б-У1-Р в составе: металлоконструкция блока /1шт./; трансформатор тока типа ТФЗМ-123 II-IV УХЛ1 /3шт./	компл	2	6650700	13301400
5	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск	Жесткая ошиновка ОЖ-110 по схеме 110-4Н	компл	0,5	3600000	1800000
6	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск	Гибкая ошиновка внутри блоков 110кВ	компл	0,5	2000000	1000000
7	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск	Блок опорных изоляторов Б110-77/2-1000Б-У1-Р в составе:металлоконструкция блока /1шт./; шинная опора ШОП-110 УХЛ1 /3шт./	компл	1	1356447	1356447
8	АО "КЭМОНТ" г.Усть-Каменогорск стр.13	Блок разъединителей Б110-21/2-1000Б-У1-Р в составе:металлоконструкция блока; разъединитель трехполюсный с полимерной изоляцией типа РГНП.1а-110/2000 УХЛ1 с с электродвигательным приводом главных ножей, с ручным приводом заземляющих ножей Uном 110кВ, Iном 2000А	компл	1	6414270	6414270
9	ТОО "Группа компаний "Savoir Faire", г.Алматы	Заземлитель однополюсный наружной установки ЗОН-110/ГУХЛ1 с приводом ПРГ-00-2УХЛ1	шт	1	624178,57	624178,57

1	2	3		5	6	7
10	ТОО "КарПромСнаб" г.Караганда стр.17	Шкаф 1ASM01 цепей тока трансформатора 1Т /м/к 800х600х300/	компл	1	450641,96	450641,96
11	ТОО "КарПромСнаб" г.Караганда стр.17	Шкаф 1ASM02 управления и оперативной блокировки разъединителей и заземляющих ножей трансформатора 1Т, /м/к 1000х1200х300/	компл	1	897978,57	897978,57
12	АО "КарПромСнаб" г.Караганда стр.17	Шкаф 1ASU01 питания привода выключателя Q-1, /м/к 800 х600х300/	компл	1	500088	500088
13	ЗАО "Полимер-Аппарат", г.Санкт-Петербург стр.16	Ограничитель перенапряжений ОПНн-110/680/56-10-ШУХЛ1 в комплекте с прибором ИТУС-1	шт	1	252540	252540
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**49961525**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**54765737**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**1621819**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	**Тенге**			**56387556**
		Сметная прибыль -	**Тенге**			**514083**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**Тенге**			**56901639**

Составил Билялова Ж.И.

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Акционерное Общество Павлодарская Распределительная Электросетевая Компания,Республика Казахстан, 140000, Павлодарская область, г. Павлодар, промышленная зона Центральная, строение 2014**	**980240000752**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Средазэнергомонтаж Павлодар",140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, г.Павлодар, Промышленная зона Северная, строение 332, тел.: (7182) 33-40-22**	**080940019037**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) 588/18.02 от 08.08.2018г Реконструкция ПС 110/10кВ "Ермаковская"

Номер документа	Дата составления
00000000403	30.11.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкция ОРУ 110кВ в рамках проекта: Реконструкция ПС 110/10кВ "Ермаковская"			усл	1	66 766 486,00	66 766 486,00
				Итого	1	x	66 766 486,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Генеральный директор / _____ / Календарев Т.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.11.2020

М.П.