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

Форма Р-1

Заказчик **Акционерное общество "Астана - Региональная Электросетевая Компания",г.Астана, Жилой массив КОМСОМОЛЬСКИЙ , Улица ДОМАЛАК АНА, 9**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН **021240001744**

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "УниверсалСтройСервис",Казахстан, Туркестанская область, Казыгуртский район, Турбатский сельский округ, село Турбат, улица Каржан, здание 55, почтовый индекс 160300**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

040940024224

Договор (контракт) Договор № 427 от 14.02.2023 г.

Номер документа	Дата составления
94	20.07.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Замена оборудования в РП, ТП			работа	1	125 920 025,28	125 920 025,28	13 491 431,28
				Итого	1	x	125 920 025,28	13 491 431,28

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) Директор / подпись / Момбеков Ж.А.
должность *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Заместитель председателя Правления по производству / подпись / Абишанов Р.С.
должность *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.07.2023

Приложение 4
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 02.04.2019 г №178
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: АО "Астана -Региональная Электросетевая Компания"
Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Наименование объекта: Замена оборудования РП, ТП- 10/0,4кВ(6шт)

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)

за июль 2023 года

	Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименование	код	наименование	код
			427	14.02.2023 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС (по графе 1)	Всего к оплате
			Из графы 1							
				Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__ г.	дополнительные затраты			
			Строительно-монтажные работы по акту без НДС	в отчетном месяце СМР	оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	202 472 987,30									
в т.ч. за текущий год	202 472 987,30	112 428 594.00	9 194 689,21	9 194 689,21	103 233 904,79	0,00	0,00	0,00	13 491 431,28	125 920 025,28

Заказчик: АО "Астана - Региональная Электросетевая Компания"

Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Момбеков Ж.А.

Эксперт технического надзора:
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"
Сахипов Е.Н.
Аттестат № KZ73VJE00052718 от 11.02.2020г.
№ KZ46VJE00052719 от 11.02.2020 г.

Заказчик: АО "Астана -Региональная Электросетевая Компания" **Ф-2В**
Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Наименование строительства и его адрес: **Замена оборудования РП, ТП- 10/0,4кВ(6шт)**

Акт замены
Договор № 427 от 14.02.2023 г

АКТ №14
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	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
		Включение										
		ТП-502										
1	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж** ПР - 60%, СП - 8%	т конструкций	0,933068		102015,04	3666,26	95186,97	3420,87	5228,54	60264,14	167887,20
						92745,18	859,28	86537,56	801,77		12436,09	
2	С1214-203-0201 214-203-0201 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П** СП - 8%	т	0,23467		551652,00	--	129456,17	--	129456,17	--	139812,66
						--	--	--	--		10356,49	
3	С1214-106-0102 214-106-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм** СП - 8%	т	0,618398		523532,00	--	323751,14	--	323751,14	--	349651,23
						--	--	--	--		25900,09	
4	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм** СП - 8%	т	0,08		521841,00	--	41747,28	--	41747,28	--	45087,06
						--	--	--	--		3339,78	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге									702438,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					86538,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						3421,00			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						802,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							500183,00		
		- Накладные расходы	тенге								60264,00	
		- Сметная прибыль	тенге								52032,00	
Итого смета			**Тенге**					**702 438,00**				
Оборудование								**0,00**				
ИТОГО СМР								**702 438,00**				
Временные здания и сооружения 2,96%			**Тенге**					**20 792,16**				
ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями			**Тенге**					**723 230,16**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,65%	Тенге				11 933,30				
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН 2022г						735 163,46				
	в том числе СМР						735 163,46				
	Непредвиденные работы и затраты-2%						14 703,27				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		Тенге				749 866,73				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2023гг К=1,0450539						783 651,15				
	Договорной коэффициент к =0,950000001407595						744 468,60				
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		Тенге				89 336,23				
	СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		Тенге				833 804,83				

Заказчик: АО "Астана - Региональная Электросетевая Компания"

Эксперт технического надзора:
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"
Сахипов Е.Н.
Аттестат № KZ73VJE00052718 от 11.02.2020 г.
№ KZ46VJE00052719 от 11.02.2020 г.

Эксперт авторского надзора:
ТОО «Казахский институт технического развития»
Даутов С.С. _____
Аттестат № KZ69VJE00031547 от 21.10.2017 г.

Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Момбеков Ж.А. _____

И.о. начальника АРЖ Токтамысов Ж.К.
И.о. нач. СРЗА Утепов К.Б.
Вед. инженер ОКС Абдагали Н.Г.

Сметные нормы согласованы Ашимкулова Л.В.

Заказчик: АО "Астана -Региональная Электросетевая Компания" **Ф-2В**
Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Наименование строительства и его адрес: **Замена оборудования РП, ТП- 10/0,4кВ(6шт)**

Локальная смета 02-04-01
Договор № 427 от 14.02.2023 г

АС4. ТП-502. Кабельные каналы. Строительные работы.

АКТ №10
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1. РЕМОНТ ЗДАНИЯ ТП										
		Подраздел 1. СТЕНЫ										
1	Е12-120101-1605 1212-0101-1605 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %**	м2	126		937,56	5,75	118132,56	724,50	47678,40	50507,10	182130,48
						553,41	3,33	69729,66	419,58		13490,82	
2	Е12-030101-1904 1203-0101-1904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Участки стен отдельные и проемы внутренние. Кладка и заделка кирпичом**	м3 кладки	0,1188		45270,86	2902,35	5378,18	344,79	3544,59	1150,32	7050,77
						12531,95	916,37	1488,80	108,86		522,28	
3	Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	м2 оштукатуриваемой поверхности	0,36		873,07	7,13	314,31	2,57	51,10	209,87	566,11
						724,00	4,71	260,64	1,70		41,93	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей	тенге					71479,10				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге						1071,86			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге						530,14			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге							51274,08		
	Накладные расходы		тенге								51867,29	
	Сметная прибыль		тенге								14055,03	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге									189747,37
		Подраздел 2. ПОТОЛОК										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е12-120101-0101 1212-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке**	м2	45	271,40	4,34	12213,00	195,30	584,55	8316,90	22172,40
					254,07	2,63	11433,15	118,35		1642,50	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				11433,15				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					195,30			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					118,35			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						584,55		
	Накладные расходы		тенге							8316,90	
	Сметная прибыль		тенге							1642,50	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								22172,40

Подраздел 3. КАНАЛЫ

5	Е11-460401-0103 1146-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фундаменты железобетонные/Разборка канала/. Разборка**	м3	1,3	59881,99	28582,27	77846,59	37156,95	2852,10	46401,91	134188,38
					29105,80	13386,79	37837,54	17402,83		9939,88	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				37837,54				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					37156,95			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					17402,83			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						2852,10		
	Накладные расходы		тенге							46401,91	
	Сметная прибыль		тенге							9939,88	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								134188,38
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				213884,64	38424,11	54710,74	106586,10	346108,15
							120749,79	18051,32	--	25637,41	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				213884,64				
	Материалы		тенге				54710,73				
	Всего заработная плата		тенге					138801,11			
		Накладные расходы	тенге				106586,10				
		Сметная прибыль	тенге				25637,41				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				346108,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73,00
		Сметная заработная плата	тенге					138801,11			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				346108,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73,00
		Сметная заработная плата	тенге					138801,11			

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

6	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основания бетонные под полы на гравии. Разборка**	м3	3,824	28205,70	11380,28	107858,60	43518,19	--	71307,24	193499,11
					16825,42	5373,74	64340,41	20549,18		14333,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы/Засыпка существующего канала. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	3,824	1543,70	--	5903,11	--	--	4250,22	10965,59
		НР - 72 %, СП - 8 %			1543,70	--	5903,11	--		812,26	
8	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	2,1	6342,54	1812,14	13319,33	3805,50	4792,32	5120,39	19914,90
		НР - 91 %, СП - 80 %			2248,34	431,09	4721,51	905,29		1475,19	
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
9	С1212-101-2009 212-101-2009 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	м3	2,142	26321,00	--	56379,58	--	56379,58	--	60889,95
		СП - 8 %			--	--	--	--		4510,37	
10	Е11-061001-0107 1106-1001-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство**	м3	1,752	11939,32	2902,58	20917,69	5085,32	2372,93	14176,01	37901,19
		НР - 91 %, СП - 80 %			7682,33	1209,24	13459,44	2118,59		2807,49	
11	С1212-101-2009 212-101-2009 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	м3	1,77828	26321,00	--	46806,11	--	46806,11	--	50550,60
		СП - 8 %			--	--	--	--		3744,49	
12	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	т	0,002	434300,00	--	868,60	--	868,60	--	938,09
		СП - 8 %			--	--	--	--		69,49	
13	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	т	0,11485	431408,00	--	49547,21	--	49547,21	--	53510,99
		СП - 8 %			--	--	--	--		3963,78	
14	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,01005	661321,69	289732,53	6646,28	2911,81	--	4673,28	12225,12
		НР - 99 %, СП - 80 %			371589,16	98110,72	3734,47	986,01		905,57	
15	С1241-203-0107 241-203-0107 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм**	м	10,05	1784,00	--	17929,20	--	17929,20	--	19363,54
		СП - 8 %			--	--	--	--		1434,34	
16	Е11-130301-1201 1113-0301-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734**	м2	5,772	492,05	2,75	2840,11	15,87	2330,04	343,72	3438,55
		НР - 69 %, СП - 80 %			85,62	0,68	494,20	3,92		254,72	
17	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Детали закладные весом до 4 кг/Изделия М1/. Установка**	т	0,13533	434809,17	2155,41	58842,72	291,69	--	53405,66	121228,25
		НР - 91 %, СП - 80 %			432653,76	1008,71	58551,03	136,51		8979,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм	т	0,130819	521841,00	--	68266,72	--	68266,72	--	73728,06
		СД - 8%			--	--	--	--		5461,34	
19	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,004164	434300,00	--	1808,43	--	1808,43	--	1953,10
		СД - 8%			--	--	--	--		144,67	
20	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,0445	129040,65	15570,14	5742,31	692,87	1083,86	3933,02	10449,35
		ПР - 93%, СД - 8%			89114,26	5920,62	3965,58	263,47		774,03	
21	С1214-106-0102 214-106-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм	т	0,0445	523532,00	--	23297,17	--	23297,17	--	25160,94
		СД - 8%			--	--	--	--		1863,77	
22	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,168146	126,27	3,15	1157,66	28,88	437,78	479,68	1768,35
		ПР - 69%, СД - 8%			75,37	0,45	691,00	4,13		131,01	
23	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2	9,168146	217,47	4,59	1993,80	42,08	1143,91	563,11	2761,45
		ПР - 69%, СД - 8%			88,11	0,90	807,81	8,25		204,54	
		Подраздел 1. Узел устройства пола РУ-10кВ и РУ-0,4кВ									
24	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	27,3	508,07	47,99	13870,31	1310,13	9178,53	3686,86	18961,76
		ПР - 24%, СД - 8%			123,87	19,80	3381,65	540,54		1404,59	
25	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	27,3	855,95	140,05	23367,44	3823,36	3414,69	16723,71	43298,35
		ПР - 24%, СД - 8%			590,82	60,87	16129,39	1661,75		3207,20	
26	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=18	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	27,3	407,37	100,95	11121,20	2755,94	--	9516,51	22288,81
		ПР - 24%, СД - 8%			306,42	64,42	8365,27	1758,67		1651,10	
27	С1212-101-2009 212-101-2009 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	3,276	26321,00	--	86227,60	--	86227,60	--	93125,81
		СД - 8%			--	--	--	--		6898,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**									
		НР - 94% СП - 8%	**м2 стяжки**	**27,3**	**1126,59**	**38,34**	**30755,91**	**1046,69**	**13803,15**	**15565,64**	**50027,25**
					582,64	**23,92**	**15906,07**	**653,02**		**3705,70**	
29	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=6	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**									
		НР - 94% СП - 8%	**м2 стяжки**	**27,3**	**839,11**	**39,19**	**22907,70**	**1069,89**	**20659,00**	**1717,17**	**26594,84**
					43,18	**23,73**	**1178,81**	**647,83**		**1969,97**	
30	Е11-110101-4702 1111-0101-4702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Полы тонкослойные защитные из полиуретановой эмали. Устройство**									
		НР - 94% СП - 8%	**м2**	**27,3**	**3834,42**	**8,41**	**104679,67**	**229,59**	**83052,61**	**20119,55**	**134783,11**
					783,79	**0,23**	**21397,47**	**6,28**		**9983,88**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				**66358,66**				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**10235,60**			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					**5268,09**			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						**216335,57**		
	Накладные расходы		тенге							**67329,45**	
	Сметная прибыль		тенге							**28820,65**	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								**389079,93**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**783054,46**	**66627,81**	**493399,44**	**225581,77**	**1089327,07**
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**223027,22**	**30243,44**	**--**	**80690,83**	
	Материалы		тенге				**783054,46**				
	Всего заработная плата		тенге				**142268,81**				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**253270,66**			
		Накладные расходы	тенге				**351130,62**				
		Сметная прибыль	тенге				**225581,78**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**80690,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**1089327,08**				**134,00**
		Сметная заработная плата	тенге					**253270,66**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**1089327,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**134,00**
		Сметная заработная плата	тенге					**253270,66**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**1435436,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**343777,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**105052,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**48295,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**548110,00**		
		- Накладные расходы	тенге							**332168,00**	
		- Сметная прибыль	тенге							**106328,00**	
	Итого смета		**Тенге**				**1 435 436,00**				
	Оборудование						**0,00**				
	ИТОГО СМР						**1 435 436,00**				
		Временные здания и сооружения 2,96%	**Тенге**				**42 488,91**				
	ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		**Тенге**				**1 477 924,91**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,65%	Тенге				24 385,76				
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН 2022г						1 502 310,67				
	в том числе СМР						1 502 310,67				
	Непредвиденные работы и затраты-2%						30 046,21				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		Тенге				1 532 356,88				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2023гг К=1,0450539						1 601 395,53				
	Договорной коэффициент к =0,950000001407595						1 521 325,76				
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		Тенге				182 559,09				
	СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		Тенге				1 703 884,85				

Заказчик: АО "Астана - Региональная Электросетевая Компания"

Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"

Момбеков Ж.А. _____

Эксперт технического надзора:
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"
Сахипов Е.Н. _____
Аттестат № KZ73VJE00052718 от 11.02.2020г.
№ KZ46VJE00052719 от 11.02.2020 г.

Эксперт авторского надзора:
ТОО «Казахский институт технического развития»
Даутов С.С. _____
Аттестат № KZ69VJE00031547 от 21.10.2017 г.

И.о. начальника АРЖ Токтамыков Ж.Ю.
И.о. нач. СРЗА Утепов К.Б.
вед. инженер ОКС Абдыгали Н.Р.

Сметные нормы согласно ПСР Ашкенова Г.З.

Заказчик: АО "Астана -Региональная Электросетевая Компания" **Ф-2В**
Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Наименование строительства и его адрес: **Замена оборудования РП, ТП- 10/0,4кВ(6шт)**

Локальная смета 02-04-02
Договор № 427 от 14.02.2023 г

ЭП.4. ТП-502. Монтажные работы.

АКТ №13
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ										
1	Ц13-080103-3302 1308-0103-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Камера сборных распределительных устройств трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя. Монтаж оборудования**	**шт.**	**9**		**52118,15**	**9383,29**	**469063,35**	**84449,61**	**9734,40**	**297585,36**	**827980,65**
		ИР - 72 % СП - 8 %				**41653,26**	**4270,40**	**374879,34**	**38433,60**		**61331,94**	
2	Ц13-080103-3304 1308-0103-3304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**55109,50**	**5432,43**	**55109,50**	**5432,43**	**1081,60**	**36768,82**	**99228,59**
		ИР - 72 % СП - 8 %				**48595,47**	**2472,34**	**48595,47**	**2472,34**		**7350,27**	
3	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка**	**м ширины по фронту**	**4**		**24276,62**	**10829,02**	**97106,48**	**43316,08**	**5721,40**	**48203,04**	**156934,28**
		ИР - 72 % СП - 8 %				**12017,25**	**4719,92**	**48069,00**	**18879,68**		**11624,76**	
4	Ц13-080103-1102 1308-0103-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**122648,49**	**42647,10**	**122648,49**	**42647,10**	**17521,50**	**58997,81**	**196178,00**
		ИР - 72 % СП - 8 %				**62479,89**	**19461,51**	**62479,89**	**19461,51**		**14531,70**	
5	Ц13-080103-3503 1308-0103-3503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Мост шинный для двухрядного КТП. Монтаж оборудования**	**мост**	**1**		**33381,34**	**8025,18**	**33381,34**	**8025,18**	**4529,53**	**17624,84**	**55086,67**
		ИР - 72 % СП - 8 %				**20826,63**	**3652,32**	**20826,63**	**3652,32**		**4080,49**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	42504,60	9877,14	42504,60	9877,14	2544,55	24896,21	72792,87
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			30082,91	4495,16	30082,91	4495,16		5392,06	
7	Прайс-лист,п2	ТП-502. РУ-10кВ, состоящее : Камера КСО-2-10 Ввод с ВВ/АЕ-1250А РЗиА-А2.0 без счетчиков -2шт; Камера КСО-2-10 Линия к тр-ру с ВВ/АЕ-1250А РЗиА-А2.0 без счетчиков -1шт;Камера КСО-2-10 Линия с ВВ/АЕ-1250А РЗиА-А2.0 без счетчиков -5шт;Камера КСО-2-10 СВ с ВВ/АЕ-1250А РЗиА-А2.0-1шт;Камера КСО-2-10 СР-1шт;Шинный мост - 1шт;Шкаф СН с 2-мя UPS2000W- 1шт	к-т	1	45041169,84	--	45041169,84	--		--	45041169,84
					--	--	--	--	45041169,84	--	
8	Прайс-лист,п.3	ТП-502. РУ-0,4кВ, состоящее: Вводная панель ЩО70-1-42 с выкат.авт. выкл. 1000А без счетчиков -1шт; Линейная панель ЩО 70-1-03 с РПС 2х250А, 2х400А со счетчиком Меркурий -234 -4шт;Торцевая панель ЩО70-1-95 -2шт;ТМГ-630/10-0,4кВ	к-т	1	17898006,11	--	17898006,11	--		--	17898006,11
					--	--	--	--	17898006,11	--	
9	Ц13-080305-1203 1308-0305-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Конвектор электрический встраиваемый в конструкцию пола. Монтаж	шт.	6	3303,66	76,61	19821,96	459,66	11742,00	5649,54	27509,22
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			1270,05	37,72	7620,30	226,32		2037,72	
10	Прайс-лист,п.1	Электрообогреватель 1,5кВ, ПЭТ-4	шт	6	6162,36	--	36974,16	--		--	36974,16
					--	--	--	--	36974,16	--	
11	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	8	3112,96	1129,78	24903,68	9038,24	1444,72	15553,52	43693,76
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			1802,59	897,68	14420,72	7181,44		3236,56	
12	С1247-102-0312 247-102-0312 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 15-220B-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	8	3874,00	--	30992,00	--	30992,00	--	33471,36
		ОЗ - 8%			--	--	--	--		2479,36	
13	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	8	410,65	0,46	3285,20	3,68	102,16	2290,32	6021,60
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			397,42	0,21	3179,36	1,68		446,08	
14	С1247-214-0103 247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	4,08	423,00	--	1725,84	--	1725,84	--	1863,91
		ОЗ - 8%			--	--	--	--		138,07	
15	С1247-212-0205 247-212-0205 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	4,08	1017,00	--	4149,36	--	4149,36	--	4481,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		331,95	
16	Ц13-080206-1501 1308-0206-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	100	979,23	44,53	97923,00	4453,00	21792,00	52620,00	162586,00
		ЗПР - 72%; ОЗП - 8%;			716,78	14,05	71678,00	1405,00		12043,00	
17	С1243-144-0102 243-144-0102 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АППВ число жил 2, сечение 2,5 мм2	км	0,102	49521,00	--	5051,14	--	5051,14	--	5455,23
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		404,09	
18	Ц13-080103-1702 1308-0103-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2. Монтаж оборудования	м	30	1583,20	251,30	47496,00	7539,00	2469,00	31432,80	85243,20
		ЗПР - 72%; ОЗП - 8%;			1249,60	205,62	37488,00	6168,60		6314,40	
19	С1247-215-0123 247-215-0123 РСНБ РК 2022	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 6 мм х 60 мм х 4000 мм	шт.	7,5	6707,00	--	50302,50	--	50302,50	--	54326,70
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		4024,20	
20	Ц13-080201-0904 1308-0201-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	1147,86	535,18	22957,20	10703,60	1146,00	11107,00	36789,40
		ЗПР - 72%; ОЗП - 8%;			555,38	215,94	11107,60	4318,80		2725,20	
21	С1243-101-0307 243-101-0307 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х95(ок)-10	км	0,0204	4324410,00	--	88217,96	--	88217,96	--	95275,40
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		7057,44	
22	Ц13-080201-2507 1308-0201-2507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	47651,82	33693,49	95303,64	67386,98	147,82	44726,06	151232,08
		ЗПР - 72%; ОЗП - 8%;			13884,42	17175,35	27768,84	34350,70		11202,38	
23	С1243-903-0902 243-903-0902 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	2	9364,00	--	18728,00	--	18728,00	--	20226,24
		ОЗП - 8%;			--	--	--	--		1498,24	
24	Ц13-080201-0803 1308-0201-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Монтаж цепей 1ТС и 4ТИ	м кабеля	250	722,50	300,67	180625,00	75167,50	12895,00	87882,50	289987,50
		ЗПР - 72%; ОЗП - 8%;			370,25	117,99	92562,50	29497,50		21480,00	
25	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	90	452,74	168,97	40746,60	15207,30	4712,40	19212,30	64755,90
		ЗПР - 72%; ОЗП - 8%;			231,41	65,07	20826,90	5856,30		4797,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С1243-106-0403 243-106-0403 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х4 (ок)-1**	км	0,0306	559986,00	--	17135,57	--	17135,57	--	18506,42
		СД - 8%			--	--	--	--		1370,85	
27	С1243-106-0634 243-106-0634 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х16+1х10 (мк)-1**	км	0,0408	3531125,00	--	144069,90	--	144069,90	--	155595,49
		СД - 8%			--	--	--	--		11525,59	
28	С1243-204-2403 243-204-2403 РСНБ РК 2022	**Кабель контрольный не распространяющий горение, число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭнг (медный экран) 10х1,5**	км	0,0204	1667548,00	--	34017,98	--	34017,98	--	36739,42
		СД - 8%			--	--	--	--		2721,44	
29	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	110	1089,36	33,68	119829,60	3704,80	81629,90	25814,80	157295,60
		НР - 72% СД - 8%			313,59	12,36	34494,90	1359,60		11651,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				64843246,00	387411,30	573604,23	780364,92	65835406,90
		Стоимость оборудования	Тенге				906080,36	177760,55	62976150,11	211795,98	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				62976150,11				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				62976150,11				
		Материалы	Тенге				1469420,44				
		Всего заработная плата	Тенге				179111,82				
		Накладные расходы	Тенге					1080659,87			
		Сметная прибыль	Тенге				778074,60				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				179798,68				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2427293,72				
		Сметная заработная плата	Тенге					1080659,87			505,00
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				397675,45				
		Материалы	Тенге				102,16				
		Всего заработная плата	Тенге					3181,04			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				394390,25				
		Накладные расходы	Тенге				2290,32				
		Сметная прибыль	Тенге				31997,31				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				431963,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2,00
		Сметная заработная плата	Тенге					3181,04			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				65835406,91				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								507,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1083840,91			
		РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖ									
30	Ц13-080103-3302 1308-0103-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Демонтаж ячейки КСО 10кВ**	шт.	13	15310,97	2814,99	199042,61	36594,87	--	128953,63	354235,96
		НР - 72% СД - 8%			12495,98	1281,12	162447,74	16654,56		26239,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Демонтаж ЩО-70**	м ширины по фронту	2,4	6853,89	3248,71	16449,34	7796,90	--	8676,58	27135,99
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			3605,18	1415,98	8652,43	3398,35		2010,07	
32	Ц13-080103-1102 1308-0103-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Демонтаж трансформатора силового ТМГ-630**	шт.	1	31538,10	12794,13	31538,10	12794,13	--	17699,34	53176,44
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			18743,97	5838,45	18743,97	5838,45		3939,00	
33	Ц13-080305-1203 1308-0305-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Демонтаж электрообогревателя ПЭТ-4**	шт.	6	403,99	22,98	2423,94	137,88	--	1694,88	4448,34
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			381,01	11,32	2286,06	67,92		329,52	
34	Е12-170101-0401 1217-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Электропроводка скрытая. Демонтаж**	м	50	41,17	--	2058,50	--	--	1482,00	3823,50
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			41,17	--	2058,50	--		283,00	
35	Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	шт.	4	94,66	--	378,64	--	--	272,64	703,40
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			94,66	--	378,64	--		52,12	
36	Е12-170101-0703 1217-0101-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	шт.	4	103,32	0,88	413,28	3,52	--	296,68	766,76
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			102,44	0,58	409,76	2,32		56,80	
37	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Демонтаж заземлителя горизонтального из стали полосовой сечением 160 мм2.**	м	100	104,18	10,10	10418,00	1010,00	--	7041,00	18856,00
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			94,08	3,71	9408,00	371,00		1397,00	
38	Ц13-080201-0803 1308-0201-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Демонтаж цепей 1ТС и 4ТИ**	м кабеля	250	201,28	90,20	50320,00	22550,00	--	26367,50	82822,50
		ЗП - 72%, ОЗ - 8%			111,08	35,40	27770,00	8850,00		6135,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				313042,41	80887,30	--	192484,25	545968,89
							232155,10	35182,60	--	40442,23	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				310191,99				
	Всего заработная плата		Тенге					264488,48			
		Накладные расходы	Тенге				190432,93				
		Сметная прибыль	Тенге				40050,31				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				540675,23				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					264488,48			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2850,42				
	Всего заработная плата		Тенге					2849,22			
		Накладные расходы	Тенге				2051,32				
		Сметная прибыль	Тенге				391,92				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5293,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,00
		Сметная заработная плата	Тенге					2849,22			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				545968,89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124,00
		Сметная заработная плата	Тенге					267337,70			
		РАЗДЕЛ 3. Перевозка дем. оборудования РУ-10/0,4кВ до ПС "Жулдыз", расстояние перевозки 3,6 км									
39	С3414-101-0601 414-101-0601 РСНБ РК 2022	**Демонтируемое оборудование на поддонах или в готовых пакетах. Погрузка**	т	7,1	622,00	--	4416,20	--	--	--	4769,50
					--	--	--	--		353,30	
40	С3414-101-0602 414-101-0602 РСНБ РК 2022	**Демонтируемое оборудование на поддонах или в готовых пакетах. Разгрузка**	т	7,1	622,00	--	4416,20	--	--	--	4769,50
					--	--	--	--		353,30	
41	С3411-103-0204 411-103-0204 РСНБ РК 2022	**Перевозка дем. оборудования бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км**	т·км	25,56	143,00	--	3655,08	--	--	--	3947,49
					--	--	--	--		292,41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				12487,48	--	--	--	13486,48
							--	--	--	999,00	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12487,48				
	Транспортные расходы		Тенге				12487,00				
		Сметная прибыль	Тенге				999,01				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13486,49				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				13486,49				
		РАЗДЕЛ 4. Перевозка дем. силового трансформатора до ПС "Восточный Промрайон", расстояние перевозки 11 км									
42	С3414-101-0601 414-101-0601 РСНБ РК 2022	**Демонтируемое оборудование на поддонах или в готовых пакетах. Погрузка**	т	1,635	622,00	--	1016,97	--	--	--	1098,33
					--	--	--	--		81,36	
43	С3414-101-0602 414-101-0602 РСНБ РК 2022	**Демонтируемое оборудование на поддонах или в готовых пакетах. Разгрузка**	т	1,635	622,00	--	1016,97	--	--	--	1098,33
					--	--	--	--		81,36	
44	С3411-103-0211 411-103-0211 РСНБ РК 2022	**Перевозка дем. силового трансформатора бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км**	т·км	17,985	66,00	--	1187,01	--	--	--	1281,97
					--	--	--	--		94,96	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				3220,95	--	--	--	3478,63
							--	--	--	257,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3220,95				
	Транспортные расходы		Тенге				3221,00				
		Сметная прибыль	Тенге				257,68				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3478,63				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3478,63				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								
		В ТОМ ЧИСЛЕ									**66398341,00**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1138235,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					468299,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					212943,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						573604,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				15708,43				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						62976150,00		
		- Накладные расходы	Тенге							972849,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							253495,00	
	Итого смета		**Тенге**				66 398 341,00				
	Оборудование						62 976 150,00				
	ИТОГО СМР						3 422 191,00				
		Временные здания и сооружения 2,96%	**Тенге**				101 296,85				
	ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		**Тенге**				3 523 487,85				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,65%	**Тенге**				58 137,55				
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН 2022г						66 557 775,40				
	в том числе СМР						3 581 625,40				
	Непредвиденные работы и затраты-2%						71 632,51				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		**Тенге**				66 629 407,91				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2023гг К=1,0450539						69 631 322,59				
	Договорной коэффициент к =0,950000001407595						66 149 756,56				
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		**Тенге**				7 937 970,79				
	СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		**Тенге**				74 087 727,35				

Заказчик: АО "Астана - Региональная Электросетевая Компания"

Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"

Момбеков Ж.А. ____________

Эксперт технического надзора:
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"
Сахипов Е.Н. ____________
Аттестат № KZ73VJE00052718 от 11.02.2020г.,
№ KZ46VJE00052719 от 11.02.2020 г.

Эксперт авторского надзора:
ТОО «Казахский институт технического развития»
Даутов С.С. ____________
Аттестат № KZ69VJE00031547 от 21.10.2017 г.

И.о. начальника АРЖ Тохтамысов Т.К.

И.о. нач. СРЗА Утепов К.Б

вед. инженер ОКС Абдрахманова И.Г.

Сметные нормы согласно ПОР

Заказчик: АО "Астана -Региональная Электросетевая Компания" **Ф-2В**
Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Наименование строительства и его адрес: **Замена оборудования РП, ТП- 10/0,4кВ(6шт)**

Локальная смета 02-06-02
Договор № 427 от 14.02.2023 г

ЭП.6. ТП-1835. Монтажные работы.

АКТ №12
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ										
1	Ц13-080103-3302 1308-0103-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Камера сборных распределительных устройств трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя. Монтаж оборудования	шт.		10	52118,15	9383,29	521181,50	93832,90	10816,00	330650,40	919978,50
		ПР=72% СП=8%				41653,26	4270,40	416532,60	42704,00		68146,60	
2	Ц13-080103-3503 1308-0103-3503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Мост шинный для двухрядного КТП. Монтаж оборудования	мост		1	33381,34	8025,18	33381,34	8025,18	4529,53	17624,84	55086,67
		ПР=72% СП=8%				20826,63	3652,32	20826,63	3652,32		4080,49	
3	Прайс-лист,п.6	ТП-1835. РУ-10кВ, состоящее : Камера КСО-2-10 Ввод с ВВ/АЕ-1250А РЗиА-А2.0 без счетчиков -2шт; Камера КСО-2-10 Линия к тр-ру с ВВ/АЕ-1250А РЗиА-А2.0 без счетчиков -2шт;Камера КСО-2-10 Линия с ВВ/АЕ-1250А РЗиА-А2.0 без счетчиков -4шт;Камера КСО-2-10 СВ с ВВ/АЕ-1250А РЗиА-А2.0-1шт;Камера КСО-2-10 СР-1шт;Шинный мост -1шт;Шинный короб-2шт	к-т		1	40981653,82	--	40981653,82	--		--	40981653,82
						--	--	--	--	40981653,82	--	
4	Ц13-080305-1203 1308-0305-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Конвектор электрический встраиваемый в конструкцию пола. Монтаж	шт.		4	3303,66	76,61	13214,64	306,44	7828,00	3766,36	18339,48
		ПР=72% СП=8%				1270,05	37,72	5080,20	150,88		1358,48	
5	Прайс-лист,п.1	Электрообогреватель 1,5кВ, ПЭТ-4	шт		4	6162,36	--	24649,44	--		--	24649,44
						--	--	--	--	24649,44	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	3	3112,96	1129,78	9338,88	3389,34	541,77	5832,57	16385,16
		НР - 72% , СП - 8%			1802,59	897,68	5407,77	2693,04		1213,71	
7	С1247-102-1404 247-102-1404 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный, типа Diora Light 7/600 4-5К, IP54	шт.	3	7429,00	--	22287,00	--	22287,00	--	24069,96
		СП - 8%			--	--	--	--		1782,96	
8	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	3	410,65	0,46	1231,95	1,38	38,31	858,87	2258,10
		НР - 72% , СП - 8%			397,42	0,21	1192,26	0,63		167,28	
9	С1247-214-0103 247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2,04	423,00	--	862,92	--	862,92	--	931,95
		СП - 8%			--	--	--	--		69,03	
10	С1247-212-0205 247-212-0205 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1,02	1017,00	--	1037,34	--	1037,34	--	1120,33
		СП - 8%			--	--	--	--		82,99	
11	Ц13-080206-1501 1308-0206-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	30	979,23	44,53	29376,90	1335,90	6537,60	15786,00	48775,80
		НР - 72% , СП - 8%			716,78	14,05	21503,40	421,50		3612,90	
12	С1243-144-0102 243-144-0102 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АППВ число жил 2, сечение 2,5 мм2	км	0,0306	49521,00	--	1515,34	--	1515,34	--	1636,57
		СП - 8%			--	--	--	--		121,23	
13	Ц13-080201-2509 1308-0201-2509 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	69061,13	48160,59	69061,13	48160,59	73,91	32677,50	109877,72
		НР - 72% , СП - 8%			20826,63	24558,78	20826,63	24558,78		8139,09	
14	С1243-903-1303 243-903-1303 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для трехжильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми наконечниками, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10НН-3-120/240-А-М	шт.	1	34766,00	--	34766,00	--	34766,00	--	37547,28
		СП - 8%			--	--	--	--		2781,28	
15	Ц13-080201-2710 1308-0201-2710 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	33920,51	370,39	33920,51	370,39	5781,28	20114,94	58358,29
		НР - 72% , СП - 8%			27768,84	168,57	27768,84	168,57		4322,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С1243-903-5903 243-903-5903 РСНБ РК 2022	**Муфта соединительная для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение 10, 20 и 35 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-12/3x120-240, напряжение 10 кВ**	шт.	1	223351,00	--	223351,00	--	223351,00	--	241219,08
		ОЦ - 8%			--	--	--	--		17868,08	
17	Ц13-080201-0904 1308-0201-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	11	1147,86	535,18	12626,46	5886,98	630,30	6108,85	20234,17
		ЗПР - 72%; ОЦ - 8%			555,38	215,94	6109,18	2375,34		1498,86	
18	С1243-101-0309 243-101-0309 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х150(ок)-10**	км	0,01122	5778180,00	--	64831,18	--	64831,18	--	70017,67
		ОЦ - 8%			--	--	--	--		5186,49	
19	С1261-102-0262 261-102-0262 РСНБ РК 2022	**Канат стальной светлый, из проволоки марки В, маркировочная группа 1600 Н/мм2 и менее, диаметром 8,3 мм ГОСТ 3241-91**	10 м	0,6	2679,00	--	1607,40	--	1607,40	--	1735,99
		ОЦ - 8%			--	--	--	--		128,59	
20	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабеля	65	452,74	168,97	29428,10	10983,05	3403,40	13875,55	46768,15
		ЗПР - 72%; ОЦ - 8%			231,41	65,07	15041,65	4229,55		3464,50	
21	С1243-201-1203 243-201-1203 РСНБ РК 2022	**Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 5х2,5-1**	км	0,051	808112,00	--	41213,71	--	41213,71	--	44510,81
		ОЦ - 8%			--	--	--	--		3297,10	
22	С1243-201-1502 243-201-1502 РСНБ РК 2022	**Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 14, напряжение 1 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 14х1,5-1**	км	0,0153	1371567,00	--	20984,98	--	20984,98	--	22663,78
		ОЦ - 8%			--	--	--	--		1678,80	
23	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	6	1089,36	33,68	6536,16	202,08	4452,54	1408,08	8579,76
		ЗПР - 72%; ОЦ - 8%			313,59	12,36	1881,54	74,16		635,52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				42178057,70	172494,23	457089,51	448703,96	42756398,48
							542170,70	81028,77	41006303,26	129636,82	
	Стоимость оборудования		Тенге				41006303,26				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				41006303,26				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				758065,62				
	Материалы		Тенге				44594,33				
	Всего заработная плата		Тенге					622006,58			
		Накладные расходы	Тенге				447845,09				
		Сметная прибыль	Тенге				96472,99				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1302383,70				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								286,00
		Сметная заработная плата	Тенге					622006,58			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				413688,82				
	Материалы		Тенге				38,31				
	Всего заработная плата		Тенге					1192,89			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				412456,87				
		Накладные расходы	Тенге				858,87				
		Сметная прибыль	Тенге				33163,83				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				447711,52				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1192,89			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				42756398,48				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287,00
		Сметная заработная плата	Тенге					623199,47			
		РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖ									
24	Ц13-080103-3302 1308-0103-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Демонтаж ячейки КСО 10кВ**									
			шт.	10	15310,97	2814,99	153109,70	28149,90	--	99195,10	272489,20
		ЗП - 72%, СН - 8%			12495,98	1281,12	124959,80	12811,20		20184,40	
25	Ц13-080305-1203 1308-0305-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,3	**Демонтаж электрообогревателя ПЭТ-4**									
			шт.	2	403,99	22,98	807,98	45,96	--	564,96	1482,78
		ЗП - 72%, СН - 8%			381,01	11,32	762,02	22,64		109,84	
26	Е12-170101-0401 1217-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Электропроводка скрытая. Демонтаж**									
			м	10	41,17	--	411,70	--	--	296,40	764,70
		ЗП - 72%, СН - 8%			41,17	--	411,70	--		56,60	
27	Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Выключатели и розетки. Демонтаж**									
			шт.	1	94,66	--	94,66	--	--	68,16	175,85
		ЗП - 72%, СН - 8%			94,66	--	94,66	--		13,03	
28	Е12-170101-0703 1217-0101-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**									
			шт.	2	103,32	0,88	206,64	1,76	--	148,34	383,38
		ЗП - 72%, СН - 8%			102,44	0,58	204,88	1,16		28,40	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				154630,68	28197,62	--	100272,96	275295,91
							126433,06	12835,00	--	20392,27	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				153917,68				
	Всего заработная плата		Тенге					138555,66			
		Накладные расходы	Тенге				99760,06				
		Сметная прибыль	Тенге				20294,24				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				273971,98				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64,00
		Сметная заработная плата	Тенге					138555,66			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				713,00				
	Всего заработная плата		Тенге					712,40			
		Накладные расходы	Тенге				512,90				
		Сметная прибыль	Тенге				98,03				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1323,93				
		Сметная заработная плата	Тенге					712,40			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				275295,91				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64,00
		Сметная заработная плата	Тенге					139268,06			
		РАЗДЕЛ 3. Перевозка дем. оборудования до ПС "ВПР", расстояние перевозки 5,2 км									
29	С3414-101-0601 414-101-0601 РСНБ РК 2022	**Демонтируемое оборудование на поддонах или в готовых пакетах. Погрузка**	т	4,5	622,00	--	2799,00	--		--	3022,92
		СП - 8%			--	--	--	--		223,92	
30	С3414-101-0602 414-101-0602 РСНБ РК 2022	**Демонтируемое оборудование на поддонах или в готовых пакетах. Разгрузка**	т	4,5	622,00	--	2799,00	--		--	3022,92
		СП - 8%			--	--	--	--		223,92	
31	С3411-103-0205 411-103-0205 РСНБ РК 2022	**Перевозка дем. оборудования бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	23,4	119,00	--	2784,60	--		--	3007,37
		СП - 8%			--	--	--	--		222,77	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				8382,60	--	--	--	9053,21
							--	--	--	670,61	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8382,60				
	Транспортные расходы		Тенге				8383,00				
		Сметная прибыль	Тенге				670,61				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9053,21				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9053,21				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								43040748,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				668604,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					200692,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					93864,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						457090,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				8382,60				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						41006303,00		
		- Накладные расходы	Тенге							548977,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							150700,00	
	Итого смета		**Тенге**				43 040 748,00				
	Оборудование						41 006 303,00				
	ИТОГО СМР						2 034 445,00				
		Временные здания и сооружения 2,96%	**Тенге**				60 219,57				
	ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		**Тенге**				2 094 664,57				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,65%	**Тенге**				34 561,97				
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН 2022г						43 135 529,54				
	в том числе СМР						2 129 226,54				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Непредвиденные работы и затраты-2%						**42 584,53**				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		**Тенге**				**43 178 114,07**				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2023гг К=1,0450539						**45 123 456,50**				
	Договорной коэффициент к =0,950000001407595						**42 867 283,74**				
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		**Тенге**				**5 144 074,05**				
	СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		**Тенге**				**48 011 357,79**				

Заказчик: АО "Астана - Региональная Электросетевая Компания"

Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"

Момбеков Ж.А. _____

Эксперт технического надзора:
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"
Сахиков Е.Н. _____
Аттестат № KZ73VJE00052718 от 11.02.2020г.
№ KZ46VJE00052719 от 11.02.2020 г.

Эксперт авторского надзора:
ТОО «Казахский институт технического развития»
Даутов С.С. _____
Аттестат № KZ69VJE00031547 от 21.10.2017 г.

Заказчик: АО "Астана -Региональная Электросетевая Компания" **Ф-2В**
Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Наименование строительства и его адрес: **Замена оборудования РП, ТП- 10/0,4кВ(6шт)**

Локальная смета 02-06-01 **АС6. ТП-1835. Кабельные каналы. Строительные работы.**
Договор № 427 от 14.02.2023 г

АКТ №11
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. РЕМОНТ ЗДАНИЯ ТП													
Подраздел 1. СТЕНЫ													
1	1	**Е12-120101-1605 1212-0101-1605 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %**	м2	68		937,56	5,75	63754,08	391,00	25731,20	27257,80	98292,64
							553,41	3,33	37631,88	226,44		7280,76	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
			Зарплата рабочих строителей	тенге					37631,88				
			Затраты на эксплуатацию машин	тенге						391,00			
			- в том числе: Зарплата машинистов	тенге						226,44			
			Материалы, изделия и конструкции	тенге							25731,20		
		Накладные расходы		тенге								27257,80	
		Сметная прибыль		тенге								7280,76	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге									98292,64
Подраздел 2. ПОТОЛОК													
2	2	**Е12-120101-0101 1212-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке**	м2	1		271,40	4,34	271,40	4,34	12,99	184,82	492,72
							254,07	2,63	254,07	2,63		36,50	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
			Зарплата рабочих строителей	тенге					254,07				
			Затраты на эксплуатацию машин	тенге						4,34			
			- в том числе: Зарплата машинистов	тенге						2,63			
			Материалы, изделия и конструкции	тенге							12,99		
		Накладные расходы		тенге								184,82	
		Сметная прибыль		тенге								36,50	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге									492,72

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Подраздел 3. КАНАЛЫ									
3	3	Е11-460401-0103 1146-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фундаменты железобетонные/Разборка канала/. Разборка**	м3	4,4	59881,99	28582,27	263480,76	125761,99	9653,25	157052,63	454176,06
						29105,80	13386,79	128065,52	58901,88		33642,66	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
			Зарплата рабочих строителей	тенге				128065,52				
			Затраты на эксплуатацию машин	тенге					125761,99			
			- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					58901,88			
			Материалы, изделия и конструкции	тенге						9653,25		
		Накладные расходы		тенге							157052,63	
		Сметная прибыль		тенге							33642,66	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								454176,05
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				327506,24	126157,33	35397,44	184495,25	552961,42
								165951,47	59130,95	--	40959,92	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				327506,24				
		Материалы		тенге				35397,44				
		Всего заработная плата		тенге					225082,42			
			Накладные расходы	тенге				184495,25				
			Сметная прибыль	тенге				40959,92				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				552961,41				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								115,00
			Сметная заработная плата	тенге					225082,42			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				552961,41				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								115,00
			Сметная заработная плата	тенге					225082,42			
			РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
4	4	Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основания бетонные под полы на гравии. Разборка**	м3	2,6784	28205,70	11380,28	75546,15	30480,95	--	49944,90	135530,34
						16825,42	5373,74	45065,20	14393,03		10039,29	
5	5	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную/Засыпка существующего канала. Группа грунтов 2**	м3 грунта	2,6784	1543,70	--	4134,65	--	--	2976,93	7680,50
						1543,70	--	4134,65	--		568,92	
6	6	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	1,5	6342,54	1812,14	9513,81	2718,21	3423,09	3657,42	14224,93
						2248,34	431,09	3372,51	646,64		1053,70	
7	7	С1212-101-2009 212-101-2009 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	м3	1,53	26321,00	--	40271,13	--	40271,13	--	43492,82
						--	--	--	--		3221,69	
8	13	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,00561	661321,69	289732,53	3710,01	1625,40	--	2608,67	6824,17
						371589,16	98110,72	2084,62	550,40		505,49	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	14	С1241-203-0107 241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	5,61	1784,00	--	10008,24	--	10008,24	--	10808,90
						--	--	--	--		800,66	
10	15	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,09633	434809,17	2155,41	41885,17	207,63	--	38014,98	86292,16
						432653,76	1008,71	41677,54	97,17		6392,01	
11	16	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм									
				т	0,093119	521841,00	--	48593,31	--	48593,31	--	52480,78
						--	--	--	--		3887,47	
12	17	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,002964	434300,00	--	1287,27	--	1287,27	--	1390,25
						--	--	--	--		102,98	
13	18	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,02961	129040,65	15570,14	3820,89	461,03	721,19	2617,00	6952,93
						89114,26	5920,62	2638,67	175,31		515,03	
14	19	С1214-106-0102 214-106-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм	т	0,02961	523532,00	--	15501,78	--	15501,78	--	16741,92
						--	--	--	--		1240,14	
15	20	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,420467	126,27	3,15	810,71	20,23	306,57	335,92	1238,38
						75,37	0,45	483,91	2,89		91,75	
16	21	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2	6,420467	217,47	4,59	1396,26	29,47	801,08	394,35	1933,85
						88,11	0,90	565,71	5,78		143,24	
Подраздел 1. Узел устройства пола												
17	22	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	10	508,07	47,99	5080,70	479,90	3362,10	1350,50	6945,70
						123,87	19,80	1238,70	198,00		514,50	
18	23	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	10	855,95	140,05	8559,50	1400,50	1250,80	6125,90	15860,20
						590,82	60,87	5908,20	608,70		1174,80	
19	24	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=18	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	10	407,37	100,95	4073,70	1009,50	--	3485,90	8164,40

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						306,42	64,42	3064,20	644,20		604,80	
20	25	С1212-101-2009 212-101-2009 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,2	26321,00	--	31585,20	--	31585,20	--	34112,02
						--	--	--	--		2526,82	
21	26	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	10	1126,59	38,34	11265,90	383,40	5056,10	5701,70	18325,00
						582,64	23,92	5826,40	239,20		1357,40	
22	27	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	10	839,11	39,19	8391,10	391,90	7567,40	629,00	9741,70
						43,18	23,73	431,80	237,30		721,60	
23	28	Е11-110101-4702 1111-0101-4702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Полы тонкослойные защитные из полиуретановой эмали. Устройство	м2	10	3834,42	8,41	38344,20	84,10	30422,20	7369,80	49371,10
						783,79	0,23	7837,90	2,30		3657,10	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			Зарплата рабочих строителей	тенге				24307,20				
			Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3749,30			
			- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1929,70			
			Материалы, изделия и конструкции	тенге						79243,80		
		Накладные расходы		тенге							24662,80	
		Сметная прибыль		тенге							10557,02	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								142520,12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				363779,68	39292,22	200157,46	125212,97	528112,04
								124330,01	17800,92	--	39119,39	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				363779,68				
		Материалы		тенге				52910,54				
		Всего заработная плата		тенге					142130,93			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				147246,93				
			Накладные расходы	тенге				125212,97				
			Сметная прибыль	тенге				39119,38				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				528112,03				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73,00
			Сметная заработная плата	тенге					142130,93			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				528112,03				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73,00
			Сметная заработная плата	тенге					142130,93			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								1081073,00
			В ТОМ ЧИСЛЕ.									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				290281,00				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					165450,00			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					76932,00			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						235555,00		
			- Накладные расходы	тенге							309708,00	
			- Сметная прибыль	тенге							80079,00	
		Итого смета		**Тенге**				1 081 073,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Оборудование						**0,00**				
	ИТОГО СМР						**1 081 073,00**				
		Временные здания и сооружения 2,96%	**Тенге**				**31 999,76**				
	ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		**Тенге**				**1 113 072,76**				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,65%	**Тенге**				**18 365,70**				
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН 2022г						**1 131 438,46**				
	в том числе СМР						**1 131 438,46**				
	Непредвиденные работы и затраты-2%						**22 628,77**				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		**Тенге**				**1 154 067,23**				
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2023гг К=1,0450539						**1 206 062,46**				
	~~**Договорной коэффициент к =0,950000001407595**~~						~~**1 145 759,34**~~				
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		**Тенге**				**137 491,12**				
	СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		**Тенге**				**1 283 250,46**				

Заказчик: АО "Астана - Региональная Электросетевая Компания"

Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"

Момбеков Ж.А. ________________

Эксперт технического надзора:
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"
Сахипов Е.Н. ________________
Аттестат № KZ73VJE00052718 от 11.02.2020г.,
№ KZ46VJE00052719 от 11.02.2020 г.

Эксперт авторского надзора:
ТОО «Казахский институт технического развития»
Даутов С.С. ________________
Аттестат № KZ69VJE00031547 от 21.10.2017 г.

И.о. нач. СРЭ Утепов К.Б.

вед. инженер ЕКС Абрагали Н.Р.

Сметные нормы согласно ПСД Анисимова Р.В.