Приложение 2 к приказу исполняющего обязности
Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 5 августа 2021 года №420
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"
Подрядчик: ТОО "Энергомера"
Договор: №68 от 05.06.2023 г. Доп. Соглашение №68/1 от 17.01.2024 г.
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция электрических сетей 10/0,4кВ в п.Шиели

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за август месяц 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование	код	наименование	код		
		68 68/1	05.06.2023 г. 17.01.2024 г.						
Наименование пусковых комплексов, объектов			Стоимость выполненных работ и затрат в тенге					НДС	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за август 2024) без НДС	из графы 1						
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат,не входящих в состав строительно-монтажные работ по смете 20____г.	Дополнительные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция электрических сетей 10/0,4кВ в п.Шиели	415 103 295,77	132 200 303,24							15 864 036,39	148 064 339,63

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"

Руководителя отдела _____ **Аман Д.**

Технический надзор:
ТОО "Нурай - Сервис"

Эксперт _____ **Алтынбаев Р.**

Подрядчик:
ТОО "Энергомера"

Директор _____ **Мухашов Б.С.**

Авторский надзор:
ТОО "МКЗ ПРОЕКТ"

Директор _____ **Туленов Е.**

Форма 2

Заказчик: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района»
Подрядчик: ТОО "Энергомера"
Договор: №68 от 05.06.2023 г. Доп. Соглашение №68/1 от 17.01.2024 г.
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция электрических сетей 10/0,4кВ в п.Шиели

АКТ №04 от 27 август 2024 года
приемки выполненных работ
за август месяц 2024 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
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №04-01-01											
	Фидер Райбольница											
	РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ											
	Подраздел 2.Кабельно-проводниковая продукция											
6	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов	км линии		1,2766667	168336,78	85010,14	214910	108530	4733	110911	351886
		НР - 80%; СП - 8%				79619,65	28974,33	101648	36991		26066	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,05	0,093833	119,00				11		
7	243-701-0504 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20	км		5,03	756623,00	–	3805814	–	3805814	–	4110279
		СП - 8%				–	–	–	–		304465	
	Подраздел 6.Линейна арматура											
59	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		80	976,61	30,16	78129	2413	55344	15246	100846
		НР - 72%; СП - 8%				254,65	10,04	20372	803		7470	

60	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,10048	490233,00	–	49259	–	49259	–	53200
		СП - 8%				–	–	–	–		3941	
61	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		58	4760,82	203,02	276128	11775	190503	55839	358524
		НР - 72%; СП - 8%				1273,27	63,87	73850	3704		26557	
62	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т		0,274572	366446,00	–	100616	–	100616	–	108665
		СП - 8%				–	–	–	–		8049	
63	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		0,010907	813201,00	–	8870	–	8870	–	9580
		СП - 8%				–	–	–	–		710	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-02											
	Фидер МКСО											
					РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ							
					Подраздел 2.Кабельно-проводниковая продукция							
11	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов	км линии		2	168336,78	85010,14	336674	170020	7414	173750	551258
		НР - 80%; СП - 8%				79619,65	28974,33	159239	57949		40834	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,05	0,202433	119,00				24		
12	243-701-0504 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20	км		6	756623,00	–	4539738	–	4539738	–	4902917
		СП - 8%				–	–	–	–		363179	
					Подраздел 4.Железобетонные элементы							
19	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		35	3511,88	1910,90	122916	66882	0	66649	204730
		НР - 80%; СП - 8%				1600,98	779,33	56034	27277		15165	

20	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.		35	5910,00	–	206850	–	206850	–	223398
		СП - 8%				–	–	–	–		16548	
21	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка.	опора		36	10899,63	4887,32	392387	175944	32987	210791	651432
		НР - 80%; СП - 8%				5096,00	2223,12	183456	80032		48254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,02	1,46	119,00				174		
22	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		11	22175,42	11300,26	243930	124303	10079	132877	406951
		НР - 80%; СП - 8%				9958,85	5140,80	109547	56549		30145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,02	0,42	119,00				50		
23	1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с 2 подкосом. Установка	опора		4	34098,04	18193,49	136392	72774	3665	74450	227709
		НР - 80%; СП - 8%				14988,24	8277,25	59953	33109		16867	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,02	0,18	119,00				21		
24	225-204-0312 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А	шт.		140	63046,00	–	8826440	–	8826440	–	9532555
		СП - 8%				–	–	–	–		706115	
25	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.		2	180599,00	–	361198	–	361198	–	390094
		СП - 8%				–	–	–	–		28896	
26	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности		2,275	2506,52	27,97	5702	64	4729	853	7080
		НР - 93%; СП - 8%				399,54	3,83	909	9		524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000546	73026,00				40		

Подраздел 5.Стальные конструкции

27	252-207-0507 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.		80	62839,00	–	5027120	–	5027120	–	5429290
		СП - 8%				–	–	–	–		402170	
28	252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.		17	121060,00	–	2058020	–	2058020	–	2222662
		СП - 8%				–	–	–	–		164642	
29	214-210-0101 РСНБ РК 2022	в10-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,623787	376202,00	–	234670	–	234670	–	253444
		СП - 8%				–	–	–	–		18774	
30	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		69	10431,00	–	719739	–	719739	–	777318
		СП - 8%				–	–	–	–		57579	
31	Прайс.ТОО «Karadel Mechanics»	Заземляющий проводник ЗП1	м		31,5	1170,00	–	36855	–	36855	–	39803
		СП - 8%				–	–	–	–		2948	
32	Прайс.ТОО «Karadel Mechanics»	Заземляющий проводник ЗП100	м		6	1570,00	–	9420	–	9420	–	10174
		СП - 8%				–	–	–	–		754	
33	Прайс.ТОО «Karadel Mechanics»	Заземляющий проводник ЗП21	м		78	1490,00	–	116220	–	116220	–	125518
		СП - 8%				–	–	–	–		9298	
34	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		7	3787,00	–	26509	–	26509	–	28630
		СП - 8%				–	–	–	–		2121	
35	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 52, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		7	12375,00	–	86625	–	86625	–	93555
		СП - 8%				–	–	–	–		6930	
36	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		7	18015,00	–	126105	–	126105	–	136193
		СП - 8%				–	–	–	–		10088	
37	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		7	3417,00	–	23919	–	23919	–	25833
		СП - 8%				–	–	–	–		1914	
38	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		21	16909,00	–	355089	–	355089	–	383496
		СП - 8%				–	–	–	–		28407	

39	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		21	2585,00	–	54285	–	54285	–	58628
		СП - 8%				–	–	–	–		4343	
40	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т/ТРАВЕРСЫ/	т		0,2213	985799,00	–	218157	–	218157	–	235610
		СП - 8%				–	–	–	–		17453	
41	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		39	11174,00	–	435786	–	435786	–	470649
		СП - 8%				–	–	–	–		34863	
42	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		14	2096,00	–	29344	–	29344	–	31692
		СП - 8%				–	–	–	–		2348	
43	Прайс.ТОО «Karadel Mechanics	Хомут Х511	шт		2	2670,00	–	5340	–	5340	–	5767
		СП - 8%				–	–	–	–		427	
44	Прайс.ТОО «Karadel Mechanics	Хомут Х512	шт		2	2820,00	–	5640	–	5640	–	6091
		СП - 8%				–	–	–	–		451	
45	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		21	1682,00	–	35322	–	35322	–	38148
		СП - 8%				–	–	–	–		2826	
46	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		7	1728,00	–	12096	–	12096	–	13064
		СП - 8%				–	–	–	–		968	
47	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпилька Шп501	шт.		2	466,00	–	932	–	932	–	1007
		СП - 8%				–	–	–	–		75	
Подраздел 6.Линейна арматура												
48	252-207-2108 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО70	шт.		576	952,00	–	548352	–	548352	–	592220
		СП - 8%				–	–	–	–		43868	
49	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный	шт.		139	2674,00	–	371686	–	371686	–	401421
		СП - 8%				–	–	–	–		29735	
50	Прайс.ТОО"Intel Power"	Искровой разрядник SDI10.2	шт		93	8191,07	–	761770	–	761770	–	822712
		СП - 8%				–	–	–	–		60942	
51	252-207-0525 РСНБ РК 2022	искровой промежуток SDI20.3	шт.		246	16812,00	–	4135752	–	4135752	–	4466612
		СП - 8%				–	–	–	–		330860	
52	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.		288	13904,00	–	4004352	–	4004352	–	4324700

		СП - 8%				–	–	–	–		320348	
53	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.		114	14295,00	–	1629630	–	1629630	–	1760000
		СП - 8%				–	–	–	–		130370	
54	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.		196	1060,00	–	207760	–	207760	–	224381
		СП - 8%				–	–	–	–		16621	
55	252-207-2619 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.22	шт.		51	5695,00	–	290445	–	290445	–	313681
		СП - 8%				–	–	–	–		23236	
56	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.		114	15992,00	–	1823088	–	1823088	–	1968935
		СП - 8%				–	–	–	–		145847	
57	252-108-0503 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.		18	6360,00	–	114480	–	114480	–	123638
		СП - 8%				–	–	–	–		9158	
58	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.		161	433,00	–	69713	–	69713	–	75290
		СП - 8%				–	–	–	–		5577	
59	252-206-0501 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый е двумя отверстиями в контактной	шт.		42	1339,00	–	56238	–	56238	–	60737
		СП - 8%				–	–	–	–		4499	
60	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.		21	1038,00	–	21798	–	21798	–	23542
		СП - 8%				–	–	–	–		1744	
61	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		103	976,61	30,16	100591	3106	71256	19630	129839
		НР - 72%; СП - 8%				254,65	10,04	26229	1034		9618	
62	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,129368	490233,00	–	63420	–	63420	–	68494
		СП - 8%				–	–	–	–		5074	
63	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		103	4760,82	203,02	490364	20911	338306	99162	636688
		НР - 72%; СП - 8%				1273,27	63,87	131147	6579		47162	
64	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т		0,487602	366446,00	–	178680	–	178680	–	192974
		СП - 8%				–	–	–	–		14294	
65	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		0,013651	813201,00	–	11101	–	11101	–	11989

		СП - 8%				–	–	–	–		888	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-03											
	Фидер Кинотеатр											
					РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ							
					Подраздел 2.Кабельно-проводниковая продукция							
11	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов	км линии		1,33	168336,78	85010,14	223888	113063	4930	115544	366586
		НР - 80%; СП - 8%				79619,65	28974,33	105894	38536		27155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,05	0,133067	119,00				16		
12	243-701-0504 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20	км		3,992	756623,00	–	3020439	–	3020439	–	3262074
		СП - 8%				–	–	–	–		241635	
					Подраздел 4.Железобетонные элементы							
19	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		47	3511,88	1910,90	165058	89812	0	89500	274923
		НР - 80%; СП - 8%				1600,98	779,33	75246	36629		20365	
20	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.		47	5910,00	–	277770	–	277770	–	299992
		СП - 8%				–	–	–	–		22222	
21	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка.	опора		15	10899,63	4887,32	163494	73310	13745	87829	271430
		НР - 80%; СП - 8%				5096,00	2223,12	76440	33347		20106	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,02	0,62	119,00				74		
22	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		11	22175,42	11300,26	243930	124303	10079	132877	406951
		НР - 80%; СП - 8%				9958,85	5140,80	109547	56549		30145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,02	0,44	119,00				52		

23	1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с 2 подкосом. Установка	опора		9	34098,04	18193,49	306882	163741	8247	167512	512345
		НР - 80%; СП - 8%				14988,24	8277,25	134894	74495		37952	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,02	0,34	119,00				40		
24	225-204-0312 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А	шт.		126	63046,00	–	7943796	–	7943796	–	8579300
		СП - 8%				–	–	–	–		635504	
25	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности		286,65	2506,52	27,97	718494	8018	595948	107532	892108
		НР - 93%; СП - 8%				399,54	3,83	114528	1098		66082	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,068796	73026,00				5024		
		Подраздел 5.Стальные конструкции										
26	252-207-0507 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.		39	62839,00	–	2450721	–	2450721	–	2646779
		СП - 8%				–	–	–	–		196058	
27	252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.		26	121060,00	–	3147560	–	3147560	–	3399365
		СП - 8%				–	–	–	–		251805	
28	214-210-0101 РСНБ РК 2022	в10-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,36403	376202,00	–	136949	–	136949	–	147905
		СП - 8%				–	–	–	–		10956	
29	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		95	10431,00	–	990945	–	990945	–	1070221
		СП - 8%				–	–	–	–		79276	
30	Прайс.ТОО «Karadel Mechanics»	Заземляющий проводник ЗП1	м		63	1170,00	–	73710	–	73710	–	79607
		СП - 8%				–	–	–	–		5897	
31	Прайс.ТОО «Karadel Mechanics»	Заземляющий проводник ЗП21	м		112	1490,00	–	166880	–	166880	–	180230
		СП - 8%				–	–	–	–		13350	

32	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		14	3787,00	–	53018	–	53018	–	57259
		СП - 8%				–	–	–	–		4241	
33	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 52, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		13	12375,00	–	160875	–	160875	–	173745
		СП - 8%				–	–	–	–		12870	
34	Прайс.ТОО «Азия Пром Комплект»	Оголовок ОГs55	шт		1	38107,14	–	38107	–	38107	–	41156
		СП - 8%				–	–	–	–		3049	
35	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		14	18015,00	–	252210	–	252210	–	272387
		СП - 8%				–	–	–	–		20177	
36	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		14	3417,00	–	47838	–	47838	–	51665
		СП - 8%				–	–	–	–		3827	
37	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		42	16909,00	–	710178	–	710178	–	766992
		СП - 8%				–	–	–	–		56814	
38	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		42	2585,00	–	108570	–	108570	–	117256
		СП - 8%				–	–	–	–		8686	
39	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой	т		0,3185	985799,00	–	313977	–	313977	–	339095
		СП - 8%				–	–	–	–		25118	
40	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		56	11174,00	–	625744	–	625744	–	675804
		СП - 8%				–	–	–	–		50060	
41	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		26	2096,00	–	54496	–	54496	–	58856
		СП - 8%				–	–	–	–		4360	
42	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		42	1682,00	–	70644	–	70644	–	76296
		СП - 8%				–	–	–	–		5652	
43	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		14	1728,00	–	24192	–	24192	–	26127
		СП - 8%				–	–	–	–		1935	
Подраздел 6.Линейна арматура												
44	252-207-2108 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО70	шт.		386	952,00	–	367472	–	367472	–	396870
		СП - 8%				–	–	–	–		29398	

45	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный	шт.		149	2674,00	–	398426	–	398426	–	430300
		СП - 8%				–	–	–	–		31874	
46	Прайс.ТОО"Intel Power"	Искровой разрядник SDI10.2	шт		129	8191,07	–	1056648	–	1056648	–	1141180
		СП - 8%				–	–	–	–		84532	
47	252-207-0525 РСНБ РК 2022	искровой промежуток SDI20.3	шт.		120	16812,00	–	2017440	–	2017440	–	2178835
		СП - 8%				–	–	–	–		161395	
48	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.		193	13904,00	–	2683472	–	2683472	–	2898150
		СП - 8%				–	–	–	–		214678	
49	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.		174	14295,00	–	2487330	–	2487330	–	2686316
		СП - 8%				–	–	–	–		198986	
50	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.		217	1060,00	–	230020	–	230020	–	248422
		СП - 8%				–	–	–	–		18402	
51	252-207-2619 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.22	шт.		81	5695,00	–	461295	–	461295	–	498199
		СП - 8%				–	–	–	–		36904	
52	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.		174	15992,00	–	2782608	–	2782608	–	3005217
		СП - 8%				–	–	–	–		222609	
53	252-108-0503 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.		34	6360,00	–	216240	–	216240	–	233539
		СП - 8%				–	–	–	–		17299	
54	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.		151	433,00	–	65383	–	65383	–	70614
		СП - 8%				–	–	–	–		5231	
55	252-206-0501 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.		84	1339,00	–	112476	–	112476	–	121474
		СП - 8%				–	–	–	–		8998	
56	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.		45	1038,00	–	46710	–	46710	–	50447
		СП - 8%				–	–	–	–		3737	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-04											
	Фидер Советская											
	РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ											
		Подраздел 4.Железобетонные элементы										
	Подраздел 2.Кабельно-проводниковая продукция											

6	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов	км линии		2,1386667	168336,78	85010,14	360016	181808	7928	185797	589478
		НР - 80%; СП - 8%				79619,65	28974,33	170280	61966		43665	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,05	0,106933	119,00				13		
7	243-701-0504 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20	км		6,416	756623,00	–	4854493	–	4854493	–	5242852
		СП - 8%				–	–	–	–		388359	
Подраздел 6.Линейна арматура												
38	252-207-2108 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО70	шт.		286	952,00	–	272272	–	272272	–	294054
		СП - 8%				–	–	–	–		21782	
39	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный	шт.		90	2674,00	–	240660	–	240660	–	259913
		СП - 8%				–	–	–	–		19253	
40	Прайс.ТОО"Intel Power"	Искровой разрядник SDI10.2	шт		21	8191,07	–	172012	–	172012	–	185773
		СП - 8%				–	–	–	–		13761	
41	252-207-0525 РСНБ РК 2022	искровой промежуток SDI20.3	шт.		129	16812,00	–	2168748	–	2168748	–	2342248
		СП - 8%				–	–	–	–		173500	
42	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.		143	13904,00	–	1988272	–	1988272	–	2147334
		СП - 8%				–	–	–	–		159062	
43	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.		48	14295,00	–	686160	–	686160	–	741053
		СП - 8%				–	–	–	–		54893	
44	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.		95	1060,00	–	100700	–	100700	–	108756
		СП - 8%				–	–	–	–		8056	
45	252-207-2619 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.22	шт.		15	5695,00	–	85425	–	85425	–	92259
		СП - 8%				–	–	–	–		6834	
46	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.		48	15992,00	–	767616	–	767616	–	829025
		СП - 8%				–	–	–	–		61409	
47	252-108-0503 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.		2	6360,00	–	12720	–	12720	–	13738
		СП - 8%				–	–	–	–		1018	

48	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.		60	433,00	–	25980	–	25980	–	28058
		СП - 8%				–	–	–	–		2078	
49	252-206-0501 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.		42	1339,00	–	56238	–	56238	–	60737
		СП - 8%				–	–	–	–		4499	
50	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.		27	1038,00	–	28026	–	28026	–	30268
		СП - 8%				–	–	–	–		2242	
51	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		110	976,61	30,16	107427	3317	76098	20964	138663
		НР - 72%; СП - 8%				254,65	10,04	28012	1104		10272	
52	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,13816	490233,00	–	67731	–	67731	–	73149
		СП - 8%				–	–	–	–		5418	
53	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		60	4760,82	203,02	285649	12181	197072	57764	370886
		НР - 72%; СП - 8%				1273,27	63,87	76396	3832		27473	
54	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т		0,28404	366446,00	–	104085	–	104085	–	112412
		СП - 8%				–	–	–	–		8327	
55	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		0,009283	813201,00	–	7549	–	7549	–	8153
		СП - 8%				–	–	–	–		604	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-05											
	Фидер Реалбаза											
					РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ							
					Кабельно-проводниковая продукция							
1	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,4633333	168336,78	85010,14	77996	39388	1718	40252	127708
		НР - 80%; СП - 8%				79619,65	28974,33	36890	13425		9460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,05	0,023167	119,00				3		
2	243-701-0504 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20	км		1,39	756623,00	–	1051706	–	1051706	–	1135842
		СП - 8%				–	–	–	–		84136	
					Линейна арматура							
33	252-207-2108 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО70	шт.		62	952,00	–	59024	–	59024	–	63746
		СП - 8%				–	–	–	–		4722	
34	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный	шт.		28	2674,00	–	74872	–	74872	–	80862
		СП - 8%				–	–	–	–		5990	
35	Прайс.ТОО"Intel Power"	Искровой разрядник SDI10.2	шт		21	8191,07	–	172012	–	172012	–	185773
		СП - 8%				–	–	–	–		13761	
36	252-207-0525 РСНБ РК 2022	искровой промежуток SDI20.3	шт.		18	16812,00	–	302616	–	302616	–	326825
		СП - 8%				–	–	–	–		24209	
37	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.		31	13904,00	–	431024	–	431024	–	465506
		СП - 8%				–	–	–	–		34482	
38	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.		30	14295,00	–	428850	–	428850	–	463158
		СП - 8%				–	–	–	–		34308	
39	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.		39	1060,00	–	41340	–	41340	–	44647
		СП - 8%				–	–	–	–		3307	
40	252-207-2619 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.22	шт.		12	5695,00	–	68340	–	68340	–	73807
		СП - 8%				–	–	–	–		5467	
41	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.		30	15992,00	–	479760	–	479760	–	518141
		СП - 8%				–	–	–	–		38381	
42	252-108-0503 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.		6	6360,00	–	38160	–	38160	–	41213
		СП - 8%				–	–	–	–		3053	
43	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.		24	433,00	–	10392	–	10392	–	11223
		СП - 8%				–	–	–	–		831	
44	252-206-0501 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной	шт.		18	1339,00	–	24102	–	24102	–	26030

		СП - 8%				–	–	–	–		1928	
45	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.		9	1038,00	–	9342	–	9342	–	10089
		СП - 8%				–	–	–	–		747	
46	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		12	976,61	30,16	11719	361	8302	2287	15127
		НР - 72%; СП - 8%				254,65	10,04	3056	120		1121	
47	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,015072	490233,00	–	7389	–	7389	–	7980
		СП - 8%				–	–	–	–		591	
48	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		12	4760,82	203,02	57130	2436	39415	11553	74177
		НР - 72%; СП - 8%				1273,27	63,87	15279	766		5495	
49	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т		0,056808	366446,00	–	20817	–	20817	–	22482
		СП - 8%				–	–	–	–		1665	
50	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		0,00375	813201,00	–	3050	–	3050	–	3294
		СП - 8%				–	–	–	–		244	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-06											
	Фидер Ввод-2											
					РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ							
					Кабельно-проводниковая продукция							
6	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов	км линии		4,8783333	168336,78	85010,14	821203	414708	18084	423806	1344610
		НР - 80%; СП - 8%				79619,65	28974,33	388411	141346		99601	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,05	0,308917	119,00				37		

7	243-701-0504 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20	км		17,235	756623,00	–	13040397	–	13040397	–	14083629
		СП - 8%				–	–	–	–		1043232	
					Линейна арматура							
56	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		160	976,61	30,16	156258	4825	110689	30493	201692
		НР - 72%; СП - 8%				254,65	10,04	40744	1606		14941	
57	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,20096	490233,00	–	98517	–	98517	–	106398
		СП - 8%				–	–	–	–		7881	
58	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		140	4760,82	203,02	666515	28423	459834	134784	865402
		НР - 72%; СП - 8%				1273,27	63,87	178258	8942		64103	
59	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т		0,66276	366446,00	–	242866	–	242866	–	262295
		СП - 8%				–	–	–	–		19429	
60	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		0,010692	813201,00	–	8695	–	8695	–	9391
		СП - 8%				–	–	–	–		696	
		ИТОГО:			Тенге							122021402
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей			Тенге			2476261				
		- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				2016415			
		- в том числе зарплата машинистов			Тенге				777795			
		- Материалов, изделий и конструкций			Тенге					105921446		
		- Перевозка грузов			Тенге							
		- Оборудование, инвентарь			Тенге							
		- Накладные расходы			Тенге						2568651	
		- Сметная прибыль			Тенге						9038628	
		ИТОГО:						122021402				

		Временные здания и сооружения 1,92%		Тенге			2342811				
		Итого:		Тенге			124364212				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,6%		Тенге			746185				
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		Тенге			1357009				
		Итого:		Тенге			126467406				
		Непредвиденные работы и затраты-2%		Тенге			2502208				
		Итого:		Тенге			128969614				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079		Тенге			139158213,94				
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,95		Тенге			132200303,25				
		НДС 12%:		Тенге			15864036,39				
		ВСЕГО К ОПЛАТЕ		Тенге			148064339,63				

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"

Руководителя отдела _____ **Аман Д.**

Технический надзор:
ТОО "Нурай-Сервис"

Эксперт _____ **Алтынбаев Р.**

Подрядчик:
ТОО "Энергомера"

Директор _____ **Мухашов Б.**

Авторский надзор:
ТОО "МКЗ ПРОЕКТ"

Директор _____ **Туленов Е.**