Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 180

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Наурзумского района", БИН 060140008415, Костанайская область, Наурзумский район, с.Караменды, Шакшак Жанибека, 1**

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

Подрядчик : **ТОО "BW-invest", БИН 190140030339, Костанайская область, г.Костанай, Дружбы, 22 Б**

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

Подрядчик : **ТОО "Шебер СВТ", БИН 070340013113, Костанайская область, г. Костанай, Микрорайон Юбилейный, дом 41, кв. 21**

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

Стройка : **13-24 Строительство опоры связи высотой 24 метра, с.Мереке Центр, Дамдинского сельского округа,Наурзумского района, Костанайской области**

(наименование, адрес)

Объект : **2-2 Наружное электроснабжение**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 53** от **13.08.2024**

Акт выполненных работ 3

за **Ноябрь 2024** (месяц, год) на **2-2 Наружное электроснабжение** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 10.10.2024

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Подраздел 1: Силовое электрооборудование										
1	1	6124-0303-0303 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт.	1	32 577,0 12 450,0	2 543,0 709,0	32 577,0 12 450,0	2 543,0 709,0	17 584,0		32 577,0	
2	2	247-305-0128 *РСНБ РК 2022*	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ 08-1Н-CU-01 с однофазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 220 В	шт.	1	69 226,0		69 226,0		69 226,0		69 226,0	
3	3	6119-0602-0202 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 687,0 5 416,0	229,0 71,0	5 687,0 5 416,0	229,0 71,0	42,0		5 687,0	
4	4	247-301-0202 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1	шт.	1	21 690,0		21 690,0		21 690,0		21 690,0	
5	5	6124-0303-0601 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	5	6 431,0 6 412,0	0,0 0,0	32 155,0 32 060,0	0,0 0,0	95,0		32 155,0	
6	6	247-204-4602 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический в литом корпусе ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА-300L 3Р 40А 25кА 5In ВА-301 L /+ ВА57-35/	шт.	1	22 812,0		22 812,0		22 812,0		22 812,0	
7	7	247-204-1651 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 810,0		2 810,0		2 810,0		2 810,0	
8	8	247-204-1650 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 602,0		2 602,0		2 602,0		2 602,0	
9	9	247-204-1608 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	2	942,0		1 884,0		1 884,0		1 884,0	
10	10	6119-0301-0203 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм	м	10	1 723,0 1 694,0	8,0 1,0	17 230,0 16 940,0	80,0 10,0	210,0		17 230,0	
11	11	241-207-0306 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	10	143,0		1 430,0		1 430,0		1 430,0	
12	12	1308-0206-2205 *РСНБ РК 2022*	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	9	785,0 692,0	30,0 9,0	7 065,0 6 228,0	270,0 81,0	567,0		7 065,0	
13	13	243-141-0112 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 50 мм2	м	9	333,0		2 997,0		2 997,0		2 997,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по подразделу 1: Силовое электрооборудование					220 165	3 122	143 949	0	220 165	
								73 094	871	0	0		
			Подраздел 2: Защитное заземление										
14	14	6101-0201-0202 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.	$м^3$	7,2	7 750,0 7 750,0	0,0 0,0	55 800,0 55 800,0	0,0 0,0			55 800,0	
15	15	6101-0206-0102 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	$м^3$	7,2	4 045,0 4 045,0	0,0 0,0	29 124,0 29 124,0	0,0 0,0			29 124,0	
16	16	6124-0203-0104 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	4	7 452,0 4 063,0	405,0 99,0	29 808,0 16 252,0	1 620,0 396,0	11 936,0		29 808,0	
17	17	6124-0203-0202 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	40	1 573,0 813,0	61,0 15,0	62 920,0 32 520,0	2 440,0 600,0	27 960,0		62 920,0	
18	18	6124-0203-0306 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 8 мм /+20 мм/	м	27	1 199,0 987,0	36,0 8,0	32 373,0 26 649,0	972,0 216,0	4 752,0		32 373,0	
19	19	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	0,001	335 908,0		336,0		336,0		336,0	
20	20	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00494	323 566,0		1 598,0		1 598,0		1 598,0	
			Итого по подразделу 2: Защитное заземление					211 959	5 032	46 582	0	211 959	
								160 345	1 212	0	0		
			Подраздел 3: Воздушная линия (ВЛИ)										
21	21	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	20	24 698,0 14 563,0	9 567,0 3 110,0	493 960,0 291 260,0	191 340,0 62 200,0	11 360,0		493 960,0	
22	22	225-204-0304 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-3 /+СВ95-2А/	шт.	20	67 397,0		1 347 940,0		1 347 940,0		1 347 940,0	
23	23	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	8	8 178,0 4 575,0	3 603,0 1 090,0	65 424,0 36 600,0	28 824,0 8 720,0			65 424,0	
24	24	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	8	9 606,0		76 848,0		76 848,0		76 848,0	
25	25	1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,48	339 088,0 174 206,0	75 710,0 19 919,0	162 762,0 83 619,0	36 341,0 9 561,0	42 802,0		162 762,0	
26	27	243-701-0719 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0	м	506	1 307,0		661 342,0		661 342,0		661 342,0	
27	28	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 737,0		6 948,0		6 948,0		6 948,0	
28	29	252-207-3927 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11 945,0		47 780,0		47 780,0		47 780,0	
29	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.	8	12 157,0		97 256,0		97 256,0		97 256,0	
30	31	252-207-2318 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.	12	5 208,0		62 496,0		62 496,0		62 496,0	
31	32	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	12	257,0		3 084,0		3 084,0		3 084,0	
32	33	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	16	1 299,0		20 784,0		20 784,0		20 784,0	
33	34	252-207-2310 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT21.01 сквозной	шт.	4	6 822,0		27 288,0		27 288,0		27 288,0	
34	35	252-207-1135 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO274S		12	16 695,0		200 340,0		200 340,0		200 340,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.									
35	36	252-207-2338 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT76.2 универсальный**	шт.	2	6 279,0		12 558,0		12 558,0		12 558,0	
36	37	252-207-1014 *РСНБ РК 2022*	**Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21**	шт.	4	3 682,0		14 728,0		14 728,0		14 728,0	
37	38	252-204-0801 *РСНБ РК 2022*	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1**	шт.	4	514,0		2 056,0		2 056,0		2 056,0	
38	39	252-207-2613 *РСНБ РК 2022*	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.1**	шт.	16	3 120,0		49 920,0		49 920,0		49 920,0	
39	40	252-207-2615 *РСНБ РК 2022*	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.127**	шт.	16	3 120,0		49 920,0		49 920,0		49 920,0	
40	41	252-207-2401 *РСНБ РК 2022*	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	6	5 612,0		33 672,0		33 672,0		33 672,0	
41	42	252-207-2629 *РСНБ РК 2022*	**Зажим прокалывающий типа SLIW65 для многократного подключения**	шт.	6	3 623,0		21 738,0		21 738,0		21 738,0	
42	43	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	шт.	4	4 564,0		18 256,0		18 256,0		18 256,0	
43	44	252-202-0511 *РСНБ РК 2022*	**Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком**	шт.	16	7 846,0		125 536,0		125 536,0		125 536,0	
44	45	252-207-3110 *РСНБ РК 2022*	**Фиксатор дистанционный типа SO70**	шт.	6	1 033,0		6 198,0		6 198,0		6 198,0	
45	46	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	**Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2**	м	8	1 050,0		8 400,0		8 400,0		8 400,0	
46	47	6124-0203-0104 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	шт.	16	7 452,0 4 063,0	405,0 99,0	119 232,0 65 008,0	6 480,0 1 584,0	47 744,0		119 232,0	
			Итого по подразделу 3: Воздушная линия (ВЛИ)					3 736 466 476 487	262 985 82 065	2 996 994 0	0 0	3 736 466	
			ИТОГО по акту					4 168 590 709 926	271 139 84 148	3 187 525 0	0 0	4 168 590	
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.44			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (8,4%)								4168590*8,4/100	350 162	
			Итого с затратами на организацию и управление СМР								4168590+0+0+350162	**4 518 752**	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65			Сметная прибыль (5%)								4518752*5/100	225 938	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66			Непредвиденные работы и затраты (3%)								4518752*3/100	135 563	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**4 880 252**	
			Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,0368								4880253*1,0368	**5 059 845**	
			НДС (12%)								5059846*12/100	607 181	
			Итого с НДС								5059846+607182	**5 667 026,34**	

Сдал (Подрядчик):
ТОО "BW-invest"
БИН 190140030339
Коммерческий директор_____ **Кокжанов Б.К.**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Шебер СВТ"
БИН 070340013113
Директор_____ **Осипов Г.А.**

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Наурзумского района"
БИН 060140008415
Руководитель_____ **Бектемисов К.Н.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО «Институт Агропромпроект»
Директор_____ **Шилохвостов Д.С.**
Приказ №49 от 05.08.2024 года.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Мирас-KZKZ"
№ KZ25VII00038062 от 22.05.2018г.
Эксперт_____ **Тойымбетов Б.К.**
ИИН 771013300865