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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Востокэнерго",РК,ВКО,г.Усть-Каменогорск, ул. Казахстан 81/2** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**150940009332**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "FERRIVIA",050000, Республика Казахстан, Жетысуский, Алматы, Кирпичный завод, дом № 12г, к.29** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**220340031997**

Договор (контракт) Договор № 2438-190917-013095 от 07.06.2024г

Номер документа	Дата составления
107	**11.12.2024**

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	«Капитальный ремонт здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО «Востокэнерго» с заменой кровли (СМР) (Реконструкция здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»			Одна услуга	1	7 936 210,24	7 936 210,24	850 308,24
				Итого	1	x	7 936 210,24	850 308,24

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)	_____	_____	/ Долданов Е.К.	Принял (Заказчик)	_____	_____	/ _____
	должность	*подпись*	*расшифровка подписи*		*должность*	*подпись*	*расшифровка подписи*

М.П. Дата подписания (принятия) работ (услуг) 11.12.2024

М.П.

SANA 2024.4 от 12.04.2024 г. Цена региона Восточно-Казахстанская область Глубоковский район

Форма КС-3

Заказчик: ТОО "Востокэнерго", БИН 150940009332, 070019, РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, д.81/2., тел. 8(7232) 49-23-75
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "FERRIVIA", БИН 220340031997, 050000, РК, г. Алматы, Жетысуский район, ул. Кирпичный Завод, 12Г, кв. 29, тел. +7 708 280 71 88
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»
(наименование стройки)

Договор подряда (контракт) №2438-190917-013095 от 07.06.2024 года

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2024 г.

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 г.

№ п/п	Наименование разделов, объектов, работ и затрат	Стоимость выполненных работ и затрат в текущих ценах, тыс. тенге					
		Сметная стоимость	в том числе			НДС 12 %	Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажные работы	оборудование, мебель и инвентарь	прочие затраты		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Выполнено в текущем месяце	7 085,902	7 085,902			850,30824	7 936,21024
	Всего по объекту с начала строительства	**40 340,279**	**40 340,279**			**4 840,83348**	**45 181,11248**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "FERRIVIA" БИН 220340031997
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или
Директор **Долданов Е.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
ТОО "Востокэнерго" БИН 150940009332
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или
Генеральный директор **Стрельников А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

SANA 2024.4 от 12.04.2024 г. Цена региона Восточно-Казахстанская область Глубоковский район

Заказчик: ТОО "Востокэнерго", БИН 150940009332, 070019, РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, д.81/2., тел. 8(7232) 49-23-75
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "FERRIVIA", БИН 220340031997, 050000, РК, г. Алматы, Жетысуский район, ул. Кирпичный Завод, 12Г, кв. 29, тел. +7 708 280 71 88
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование стройки: «Капитальный ремонт здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО «Востокэнерго» с заменой кровли (СМР) (Реконструкция здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»
Наименование объекта: «Капитальный ремонт здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО «Востокэнерго» с заменой кровли (СМР) (Реконструкция здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»

Договор подряда (контракт) №2438-190917-013095 от 07.06.2024 года

Акт приемки выполненных работ №5 за декабрь 2024 г.

«Капитальный ремонт здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО «Востокэнерго» с заменой кровли (СМР)
(Реконструкция здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»

Составлен(а) в ценах, введенных с 05.04.2024 г.

Номер по порядку	Номер в смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Локальная смета № 2-01-00-05 Водоснабжение и канализация					
			Раздел 1. Система В1 (хозяйственно-питьевой водопровод)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	1	1116-0301-0205 Кклим = 1,06	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	3	2564	7 692	
2	2	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	1 м	3	813	2 439	Казахстан
3	3	1116-0501-0402 Кклим = 1,06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	4	5385	21 540	
4	4	241-205-0106	Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 20х1,9; PN 10	1 м	4	193	772	Казахстан
5	5	1116-0501-0403 Кклим = 1,06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	2,5	5372	13 430	

6	6	241-205-0107	Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 25х2,5; PN 10	1 м	2,5	325	812	Казахстан
7	7	1116-0601-0101 Кклим = 1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	5	9593	47 965	
8	8	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	1	7728	7 728	
9	9	295-000-0001	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-RC ф20мм	1 шт	4	858	3 434	
10	10	242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25	1 шт.	1	11210	11 210	
11	11	241-211-2005	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 25х3/4"	1 шт.	1	667	667	Казахстан
12	12	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 20 мм	1 шт.	7	18	126	Казахстан
13	13	241-209-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	1 шт.	3	50	150	Казахстан
14	14	244-104-0901	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм	1 шт.	3	1265	3 795	
15	15	1117-0201-0103 Кклим = 1,06	Смесители. Установка	шт.	1	4351	4 351	
16	16	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	1 шт.	1	11136	11 136	Казахстан
17	17	1116-0401-0103 Кклим = 1,06	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	1	5275	5 275	
18	18	241-108-0130	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 76х4,0 мм	1 м	1	5139	5 139	Казахстан
19	19	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	1 шт.	7	5	35	Казахстан
20	20	1122-1101-0101 Кклим = 1,12	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	16342	16 342	
21	21	1126-0101-0902 Кклим = 1,12	Трубопроводы. Изоляция плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,026	134958	3 509	
22	22	1113-0301-0406 Кклим = 1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,89	276	1 626	
23	23	1113-0301-0806 Кклим = 1,06 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс =2;К1мат=2;	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	5,89	566	3 334	
24	24	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	1 кг	7	907	6 349	Казахстан

			Подраздел 1.2. Водомерный узел QP-72331.00-07.2022-ВК лист 3					
25	25	1116-0901-0101 Кклим = 1,06	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	65369	65 369	
26	26	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	1 м	0,3	813	244	Казахстан
27	27	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	1 м	0,5	1054	527	Казахстан
28	28	244-301-0504	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25	1 шт.	1	33441	33 441	Казахстан
29	29	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	1	4474	4 474	
30	30	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	2	5830	11 660	
31	31	245-701-0803	Манометр виброустойчивый диапазон давления от 100 кПа до 2,4 Мпа, класс точности 1,0 DN 100	1 шт.	1	7617	7 617	
32	32	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	1 м	0,2	813	163	Казахстан
33	33	242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	1	1797	1 797	
34	34	295-000-0002	Фильтр ФММ-20	1 шт	1	8900	8 900	
35	35	241-211-1703	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой с накидной гайкой размерами 25х3/4"	1 шт.	1	226	226	
			Раздел 2. Система Т3 (водопровод горячей воды)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименовани					
36	36	1116-0501-0402 Кклим = 1,06	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	4	5385	21 540	
37	37	241-205-0106	Труба напорная из полиэтилена повышенной термостойкости PERT ГОСТ 32415-2013 PERT-II; 20х1,9; PN 10	1 м	4	193	772	Казахстан
38	38	1117-0801-0201 Кклим = 1,06	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	1	19225	19 225	
39	39	295-000-0003	Водонагреватель электрический Ariston TI-SHARE PLUS 50VE объемом 50 л	1 шт	1	102327	102 327	
40	40	295-000-0001	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-RC ф20мм	1 шт	3	858	2 575	

41	41	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 20 мм	1 шт.	4	18	72	Казахстан
42	42	241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	1 шт.	1	36	36	Казахстан
43	43	241-211-2001	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20x1/2"	1 шт.	2	439	878	Казахстан
44	44	244-104-0901	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 600 мм	1 шт.	2	1265	2 530	
45	45	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	1 шт.	3	5	15	Казахстан
			Раздел 3. Система К1 (бытовая канализация)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
46	46	1116-0501-0101 Кклим = 1,06	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	3731	1 866	
47	47	1116-0501-0102 Кклим = 1,06	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	20	3584	71 680	
48	48	295-000-0004	Трубы безнапорные канализационные полиэтиленовые раструбные для соединения на уплотнительных кольцах ТК-50-6000-ПНД	1 м	0,5	678	339	
49	49	295-000-0005	Трубы безнапорные канализационные полиэтиленовые раструбные для соединения на уплотнительных кольцах ТК-110-6000-ПНД	1 м	20	678	13 554	
50	50	1117-0501-0104 Кклим = 1,06	Умывальники. Установка	комплект	1	6214	6 214	
51	51	244-101-0104	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	1 шт.	1	21725	21 725	Казахстан
52	52	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	1 шт.	1	9054	9 054	Казахстан
53	53	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	1 шт.	1	2051	2 051	Казахстан
54	54	1117-0101-0115 Кклим = 1,06	Душевые кабины пластиковые. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	27513	27 513	
55	55	295-000-0006	Душевая кабина 1200x950x1950 с задней стенкой с сифоном	1 шт	1	196075	196 075	
56	56	1117-0201-0103 Кклим = 1,06	Смесители. Установка	шт.	2	4351	8 702	
57	57	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм x 70 мм	1 шт.	1	11136	11 136	Казахстан
58	58	244-104-0515	Смеситель для душа GROHE BauEdge, хромированное покрытие	1 шт.	1	42376	42 376	
59	59	1117-0301-0103 Кклим = 1,06	Унитазы с краном смывным. Установка	комплект	1	43155	43 155	

60	60	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	1 комплект	1	53664	53 664	Казахстан
61	61	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	1 комплект	1	14807	14 807	Казахстан
62	62	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	1 шт.	1	1620	1 620	Казахстан
63	63	1116-0601-0403 Кклим = 1,06	Клапан, диаметр до 100 мм. Установка	шт.	1	17367	17 367	
64	64	295-000-0007	Клапан вентиляционный полипропиленовый DN100 мм NL900N	1 шт	1	3162	3 162	
65	65	244-201-1501	Патрубки подключения из гофрированной трубы DN от 110 мм до 315 мм ГОСТ 54475-2011	1 шт.	1	2763	2 763	
66	66	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	2	277	554	Казахстан
67	67	241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x50x100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	2	189	378	Казахстан
68	68	241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	3	382	1 146	Казахстан
69	69	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	1	136	136	Казахстан
70	70	241-211-3003	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	1	170	170	Казахстан
71	71	1116-0401-0107 Кклим = 1,06	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	1	10396	10 396	
72	72	241-108-0231	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219x8,0 мм	1 м	1	31304	31 304	Казахстан
73	73	241-211-3003	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	2	170	340	Казахстан
			Итого:				**1 056 490**	
			Локальная смета № 6-01-00-01 Наружные сети водоснабжения и канализации					
			Раздел 1. Система В1 (хозяйственно-питьевой водопровод)					
74	2	1101-0205-0302 Кклим = 1,12	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10,7484	6204	66 683	
75	35	1122-1101-0103 Кклим = 1,12	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	22082	22 082	
			Раздел 2. Система К1 (бытовая канализация)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
76	36	1122-0501-0404 Кклим = 1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,005	1428630	7 143	

77	37	241-204-0603	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 16 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 150 мм ГОСТ Р 54475-2011	1 м	5,05	4806	24 270	
78	38	1123-0601-0103 Кклим = 1,12	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,6	107057	64 234	
79	39	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	1 шт.	1	24452	24 452	Казахстан
80	40	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	1 шт.	2	19212	38 424	Казахстан
81	41	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	1 шт.	1	13665	13 665	Казахстан
82	42	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	1 т	0,03	1143119	34 294	Казахстан
83	43	1106-0301-0407 Кклим = 1,12	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0152	2003211	30 449	
84	44	244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	1 комплект	1	33261	33 261	Казахстан
			Итого:				**358 957**	
			Локальная смета № 6-02-00-01 Выгреб					
			Раздел 1. Система В (хозяйственно-питьевой водопровод)					
			Подраздел 1.2. Деревянная крышка КД					
85	20	1110-0102-0402 Кклим = 1,12	Изготовление щита	м3 древесины в конструкции	0,1232	261330	32 196	
86	21	1110-0201-0101 Кклим = 1,12	Щиты. Укладка над подпольными каналами	м2	0,5539	5491	3 041	
87	22	1110-0116-0101 Кклим = 1,12	Стены. Антисептирование водными растворами	м2 стен (за вычетом	1,10779	480	532	
			Итого:				**35 769**	
			Добавляемые работы					
			Локальная смета № 2-01-00-01 Архитектурно-строительные решения					
			Раздел 1. Демонтажные работы					
			Подраздел 1.2. Демонтаж кровли					
88	1	1208-0101-0201 Кклим = 1,09	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	м2 кровли	3,84	380	1 459	
89	2	1112-0101-1701 Кклим = 1,12 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Разборка	м2 стяжки	3,84	569	2 185	
90	3	1112-0101-1303 Кклим = 1,12 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;	Разборка утеплителя	м2 утепляемого покрытия	3,84	2061	7 914	
			Раздел 2. Реконструкция здания подстанции. Устройство кровли					
			Подраздел 2.2. Элементы кровли и фронтона					

91	4	1112-0101-1001 Кклим = 1,12	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство фасонных элементов	м2 покрытия	26	5248	136 448	
92	5	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной 0,5 мм	1 т	0,10205	533251	54 418	Казахстан
			Раздел 7. Усиление парапетов (спецификация к схеме расположения элементов каркаса)					
			Подраздел 7.1. Подраздел без наименования					
93	25	1107-0512-0109 Кклим = 1,12 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;	Плиты парапета массой до 0,5 т. Демонтаж	шт. сборных конструкций	69	2934	202 446	
94	26	1203-0101-0201 Кклим = 1,09	Стены из кирпича простые. Разборка кирпичной кладки парапета	м3 кладки	1,11	105305	116 889	
95	27	1219-0101-0201 Кклим = 1,09	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	60	288	17 280	
96	28	1219-0101-0202 Кклим = 1,09	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201на каждые 0,5 кирпича толщины стен	отверстие	60	277	16 620	
97	29	1109-0302-0301 Кклим = 1,12	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,53306	371160	197 851	
98	30	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами 100х50х4 мм	1 т	0,51976	402781	209 349	Казахстан
99	31	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т / пластины из стали листовой толщиной 5 и 10 мм , готовое изделие/	1 т	0,0133	1131374	15 050	Казахстан
100	32	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный /БСР 20х300, 60 шт	1 кг	42,54	1590	67 639	
101	33	1109-0402-0102 Кклим = 1,12	Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Облицовка торцов из профлиста	м2	56,8	8275	470 020	
102	34	224-102-0708 Коб=1,1	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	1 м2	62,48	2937	183 504	Казахстан
103	35	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм/8, 10 мм	1 т	0,03512	372003	13 065	Казахстан
104	36	1109-0601-0102 Кклим = 1,12	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж полос	т конструкций	0,03512	260586	9 152	
105	37	1112-0101-1001 Кклим = 1,12	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство фасонных элементов	м2 покрытия	52,7	5248	276 570	
106	38	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной 0,5 мм	1 т	0,23114	533251	123 256	Казахстан

107	39	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,8х28 мм	1 шт.	150	5	750	Казахстан
108	40	261-107-0988	Шайба для кровельных саморезов с резиновой прокладкой 5,5х19 мм ГОСТ 11371-78	1000 шт.	0,11	5088	560	Казахстан
109	41	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	1 шт.	380	3	1 140	Казахстан
110	42	217-107-0101	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 85-130 мм для крепления профлиста	1 шт.	220	95	20 900	Казахстан
111	43	231-102-0301	Заклепка 3,2 х 8 мм для крепления профлистов между собой	1 шт.	300	32	9 600	
112	44	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х19 мм	1 шт.	420	3	1 260	Казахстан
113	45	1113-0301-0406 Кклим = 1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18	276	4 968	
114	46	1113-0301-1406 Кклим = 1,06 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс =2;К1мат=2;	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	18	418	7 524	
			Раздел 8. Монолитный пояс Мп1 (Спецификация элементов монолитного пояса Мп1)					
			Подраздел 8.1. Подраздел без наименования					
115	47	1106-0701-0201 Кклим = 1,12	Пояса в опалубке. Устройство	м3	0,87	85970	74 794	
116	48	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,19203	363393	69 782	
			Раздел 9. Душевая					
			Подраздел 9.1. Подраздел без наименования					
117	49	1201-0101-0301 Кклим = 1,12	Пол в здании. Изменение уровня, подсыпка грунта	м3 грунта	2	21712	43 424	
118	50	1111-0101-1103 Кклим = 1,06	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	10,56	2154	22 746	
119	51	1111-0101-1104 Кклим = 1,06 :К1трр=6;К1трм=6;К1экс =6;К1мат=6;	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103/ до толщины 50 мм	м2 стяжки	10,56	1011	10 676	
			Раздел 10. Отмостка					
			Подраздел 10.1. Подраздел без наименования					
120	52	1111-0101-0204 Кклим = 1,06 Коб =0,1	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего	1	32395	32 395	
121	53	1111-0101-0209 Кклим = 1,06 Коб =0,1	Слои подстилающие бетонные. Устройство отмостки толщиной 100 мм	м3 подстилающего	2	50029	100 058	
			Раздел 11. Ремонт внутренних стен и потолка					
			Подраздел 11.1. Подраздел без наименования					
122	54	1212-0104-0501 Кклим = 1,09	Стены. Очистка вручную от пыли, грязи с земли и лесов	м2	86,125	544	46 852	

123	55	1115-0405-0101 Кклим = 1,06	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	690	873	602 370	
			Итого:				**3 170 914**	
			Локальная смета № 2-01-00-01 Архитектурно-строительные решения					
			Раздел 11. Ремонт внутренних стен и потолка, ИТОГО:					
			Подраздел 11.1. Подраздел без наименования, ИТОГО					
124	1	1108-0301-0401 Кклим = 1,12	Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка	100	1347	134 700	
125	2	1212-0104-0501 Кклим = 1,09 Коб =1,6	Потолок. Очистка вручную от пыли, грязи с земли и лесов (ребристые плиты)	м2	504	622	313 488	
126	3	1115-0405-0102 Кклим = 1,06 Коб =1,6	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям (ребристые плиты)	м2 окрашиваемой поверхности	504	971	489 384	
127	4	1212-0104-0501 Кклим = 1,09	Стены. Очистка вручную от пыли, грязи с земли и лесов	м2	603,875	544	328 508	
			Итого:				**1 266 080**	
			Локальная смета № 6-01-00-01 Наружные сети водоснабжения и канализации					
128	1	1122-1401-2104 Кклим = 1,12	Трубы полимерные диаметром 25 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в	200	4065	813 000	
129	2	241-201-0102 Коб=1,01	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х4,2 мм	1 м	202	234	47 268	Казахстан
			Итого:				**860 268**	
			Всего				**6 748 478**	
			Сметная прибыль (5%)				337 424	
			Итого в ценах 2023 г.				**7 085 902**	
			В текущих и прогнозных ценах				**7 085 902**	
			НДС (12%)				850 308,24	
			Итого				**7 936 210,24**	

Сдал (Подрядчик)
ТОО "FERRIVIA" БИН 220340031997
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Директор **Долданов Е.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
ТОО "Востокэнерго" БИН 150940009332
(наименование организации, бизнес идентификационный номер

Генеральный директор **Стрельников А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Главный энергетик **Никитин А.В.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический директор **Тамбовцева В.В.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Начальник ОТиИП **Васильева Е.Ф.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Ведущий специалист
по инвестиционному планированию **Агзамова А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор ТОО "МонолитКа" **Ковширина Ю.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор ТОО "Qazz Project" **Непрокин Д.Ю.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер ОТиИП **Байдульдинова М.М.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Начальник участка СиП п.Белоусовка **Шарыпов В.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Востокэнерго",РК,ВКО,г.Усть-Каменогорск, ул. Казахстан 81/2**	**150940009332**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "FERRIVIA",050000, Республика Казахстан, Жетысуский, Алматы, Кирпичный завод, дом № 12г, к.29**	**220340031997**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор № 2438-190917-013095 от 07.06.2024г	

Номер документа	Дата составления
108	**12.12.2024**

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	«Капитальный ремонт здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО «Востокэнерго» с заменой кровли (СМР) (Реконструкция здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»			Одна услуга	1	5 204 536,52	5 204 536,52	557 628,91
				Итого	1	x	5 204 536,52	557 628,91

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) _____ / Долданов Е.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 12.12.2024

М.П.

SANA 2024.4 от 12.04.2024 г. Цена региона Восточно-Казахстанская область Глубоковский район

Форма КС-3

Заказчик: ТОО "Востокэнерго", БИН 150940009332, 070019, РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, д.81/2., тел. 8(7232) 49-23-75
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "FERRIVIA", БИН 220340031997, 050000, РК, г. Алматы, Жетысуский район, ул. Кирпичный Завод, 12Г, кв. 29, тел. +7 708 280 71 88
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»
(наименование стройки)

Договор подряда (контракт) №2438-190917-013095 от 07.06.2024 года

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2024 г.

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2023 г.

№ п/п	Наименование разделов, объектов, работ и затрат	Стоимость выполненных работ и затрат в текущих ценах, тыс. тенге					
		Сметная стоимость	в том числе			НДС 12 %	Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажные работы	оборудование, мебель и инвентарь	прочие затраты		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Выполнено в текущем месяце	4 646,90761	4 646,90761			557,62891	5 204,53652
	Всего по объекту с начала строительства	**44 987,18661**	**44 987,18661**			**5 398,46239**	**50 385,64900**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "FERRIVIA" БИН 220340031997
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или
Директор **Долданов Е.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
ТОО "Востокэнерго" БИН 150940009332
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или
Генеральный директор **Стрельников А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

SANA 2024.4 от 12.04.2024 г. Цена региона Восточно-Казахстанская область Глубоковский район

Заказчик: ТОО "Востокэнерго", БИН 150940009332, 070019, РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, д.81/2., тел. 8(7232) 49-23-75
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "FERRIVIA", БИН 220340031997, 050000, РК, г. Алматы, Жетысуский район, ул. Кирпичный Завод, 12Г, кв. 29, тел. +7 708 280 71 88
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование стройки: «Капитальный ремонт здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО «Востокэнерго» с заменой кровли (СМР) (Реконструкция здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»
Наименование объекта: «Капитальный ремонт здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО «Востокэнерго» с заменой кровли (СМР) (Реконструкция здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»

Договор подряда (контракт) №2438-190917-013095 от 07.06.2024 года

Акт приемки выполненных работ №6 за декабрь 2024 г.

«Капитальный ремонт здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО «Востокэнерго» с заменой кровли (СМР)
(Реконструкция здания подстанции ПС 110/35/6кВ Иртышский рудник ТОО "Востокэнерго" ОС-38-00309205 с перепланировкой помещений)»

Составлен(а) в ценах, введенных с 05.04.2024 г.

Номер по порядку	Номер в смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Локальная смета № 2-01-00-01 Архитектурно-строительные решения					
			Раздел 1. Демонтажные работы					
			Подраздел 1.1. Демонтаж пристройки					
1	10	411-103-0218 Коб=40	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	1 т·км	868	37	32 116	
2	11	414-104-0602	Мусор строительный (ручная). Разгрузка	1 т	21,7	928	20 138	
			Раздел 3. Сан.узел					
			Подраздел 3.2. Потолок 12 м2					
3	71	1115-0206-0207 Кклим = 1,06	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	12	2491	29 892	
4	72	1115-0405-0106 Кклим = 1,06	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	12	1589	19 068	
			Подраздел 3.3. Стены					

5	80	1115-0107-0105 Кклим = 1,06	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	24,8	11371	282 001	
			Подраздел 3.4. Перегородка 8 м2					
6	87	1115-0107-0105 Кклим = 1,06	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	8	11371	90 968	
			Подраздел 3.5. Полы 11 м2					
7	88	1111-0101-2705 Кклим = 1,06	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	11	10957	120 527	
			Раздел 4. Усиление наружных стен					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
8	100	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,91052	306062	278 676	
9	101	1120-0301-0102 Кклим = 1,06	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка	решетка	3	8802	26 406	
10	102	291-000-0005	Вентиляционная решетка ВР1 600х1200	1 шт	3	2890	8 669	
			Раздел 5. Лестница Л1, ограждение ОГ 1					
			Подраздел 5.1. Подраздел без наименования					
11	108	1113-0301-0406 Кклим = 1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	22,3425	276	6 167	
12	109	1113-0301-1406 Кклим = 1,06 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	22,3425	418	9 339	
			Итого:				**923 967**	
			Локальная смета № 2-01-00-02					
			Электрооборудование					
			Раздел 1. Оборудование					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
13	1	1308-0304-0203 Кклим = 1,09	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	33309	33 309	
14	2	292-000-0001	РЩ Распределительный щит Easy9 корпус навесной с прозрачной дверью 3 ряда /36 модулей МЭК 60670-1-24 EZ9E312S2SRU	1 шт	1	25206	25 206	
15	3	1308-0303-0601 Кклим = 1,09	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	12	9124	109 488	
16	4	292-000-0002	Автоматический выключатель iC60N C 16A 4P /A9F79416/	1 шт	1	17942	17 942	
17	5	292-000-0003	Автоматический выключатель iC60N C 10A 2P /A9F79210/	1 шт	4	10087	40 350	

18	6	292-000-0004	Блок дифференциальной защиты VIGI iC60 2P 25A 30 мА АС- ТИП /A9V41225/	1 шт	4	52078	208 313	
19	7	292-000-0005	Автоматический выключатель iC60N C 16A 2P /A9F79216/	1 шт	1	8672	8 672	
20	8	292-000-0006	Автоматический выключатель iC60N C 1A 2P /A9F74201/	1 шт	1	29446	29 446	
21	9	292-000-0007	Автоматический выключатель iC60N C 4A 2P /A9F74204/	1 шт	1	26777	26 777	
22	10	1308-0305-0110 Кклим = 1,09	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	3	4629	13 887	
23	11	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	3	512	1 536	
24	12	1308-0305-0106 Кклим = 1,09	Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	2200	2 200	
25	13	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	1 шт.	1	1229	1 229	
26	14	1310-0702-0501 Кклим = 1,09	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	1	2867	2 867	
27	15	247-202-0415	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защитытипа КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм	1 шт.	1	320	320	
			Раздел 2. Кабельная продукция					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
28	16	1308-0201-0901 Кклим = 1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	55	1083	59 565	
29	17	243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	1 м	10	977	9 770	Казахстан
30	18	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	1 м	35	601	21 035	Казахстан
31	19	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	1 м	10	398	3 980	Казахстан
			Раздел 3. Кабельные аксессуары					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					

32	20	292-000-0008	Сальник PGM 21 металлический диаметр проводника 13-18 мм IP68 IEK	1 шт	2	2937	5 873	
33	21	243-906-2203	Муфта сальник для кабелей PG16	1 шт.	4	271	1 084	
34	22	243-902-0508	Наконечник-гильза медный луженый с изолированным фланцем ГОСТ 23469.0-81, марки НГИ2 2,5-10	100 шт.	0,03	1205	36	
35	23	243-902-0506	Наконечник-гильза медный луженый с изолированным фланцем ГОСТ 23469.0-81, марки НГИ2 1,5-8	100 шт.	0,01	713	7	
36	24	261-107-0789	Трубка термоусаживаемая	1 м	3	162	486	
37	25	1219-0101-0102 Кклим = 1,09	Отверстия. Пробивка вручную	отверстие	1	3733	3 733	
38	26	1308-0201-1501 Кклим = 1,09	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой	проход кабеля	1	3717	3 717	
39	27	1308-0206-2104 Кклим = 1,09	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка	ввод	1	6491	6 491	
			Раздел 4. Материалы и изделия					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
40	28	1308-0206-0101 Кклим = 1,09	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	29	1040	30 160	
41	29	243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17	1 м	2	577	1 154	
42	30	243-907-0110	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	1 м	4	440	1 760	
43	31	243-907-6010	Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 60х40	1 шт.	2	157	314	
44	32	243-907-0101	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	1 м	10	82	820	
45	33	243-907-0109	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 40 мм	1 м	13	303	3 939	
46	34	243-907-5202	Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8х65	1000 шт.	0,2	83580	16 716	
47	35	1310-0702-0501 Кклим = 1,09	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	2867	5 734	
48	36	247-202-0201	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP56	1 шт.	2	1038	2 076	
49	37	261-107-0788	Трубка полиэтиленовая термоусаживаемая, толщина стенки 1,5-2 мм, внутренний диаметр 18-38 мм, длина трубки 240-270 мм	1 шт.	2	23	46	

50	38	1308-0201-3417 Кклим = 1,09	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка	м	1	320	320	
51	39	241-207-1105	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	1 м	1	1968	1 968	
			Итого:				**702 326**	
			Локальная смета № 2-01-00-03 Электроосвещение					
			Раздел 1. Оборудование					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
52	1	1308-0305-0306 Кклим = 1,09	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	2	7947	15 894	
53	2	293-000-0001	Светильник ARCTIK OPL ECO LED 1500 TH/EM 4000K STABLE	1 шт	2	158125	316 250	
54	3	1308-0305-0106 Кклим = 1,09	Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	2200	2 200	
55	4	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В,.10 А, IP54	1 шт.	1	1229	1 229	
56	5	1310-0902-1213 Кклим = 1,09	Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов	шт.	1	312	312	
57	6	247-202-0415	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защитытипа КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм	1 шт.	1	320	320	
			Раздел 2. Кабельная продукция					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
58	7	1308-0201-0901 Кклим = 1,09	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	1083	21 660	
59	8	243-107-0902 Коб=1,02	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	1 м	20,4	977	19 931	Казахстан
			Раздел 3. Материал и изделия					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
60	9	1308-0206-0101 Кклим = 1,09	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	4	1040	4 160	
61	10	243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17	1 м	2	577	1 154	

62	11	243-907-0101	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	1 м	2	82	164	
63	12	1310-0702-0501 Кклим = 1,09	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2	2867	5 734	
64	13	247-202-0201	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP56	1 шт.	2	1038	2 076	
65	14	252-207-0205	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-5 хомут, Т.П.3.407.1-143	1 шт.	2	2180	4 360	Казахстан
			Итого:				**395 444**	
			Локальная смета № 2-01-00-04 Отопление и вентиляция					
			Раздел 1. Раздел без наименования					
66	1	1118-0301-0103 Кклим = 1,06	Конвекторы. Установка	кВт	2	19478	38 956	
67	2	245-201-0201	Конвектор электрический ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	1 шт.	2	17090	34 180	
68	3	1120-1501-0101 Кклим = 1,06	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	23111	23 111	
69	4	294-000-0001	Осевой энергосберегающий вентилятор с низким уровнем шума L=125 м3/ч, N=19 Вт, U=230 В, в комплекте с обратным клапаном VENTS	1 шт	1	8489	8 489	
70	5	1120-0301-0101 Кклим = 1,06	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	6504	6 504	
71	6	294-000-0002	Решетка круглая Ф150 мм VENTS	1 шт	1	1084	1 084	
			Итого:				**112 324**	
			Добавляемые работы					
			Локальная смета № 2-01-00-01 Архитектурно-строительные решения					
			Раздел 6. Навесной козырек секция 1-6 (спецификация авторского надзора)					
			Подраздел 6.1. Подраздел без наименования					
72	6	1219-0101-0201 Кклим = 1,09	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	36	288	10 368	
73	7	1219-0101-0202 Кклим = 1,09	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201на каждые 0,5 кирпича толщины стен	отверстие	36	277	9 972	
74	8	1106-0301-0407 Кклим = 1,12	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,03492	1160264	40 516	
75	9	222-509-1004	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций (Круг 16 мм, длина 400 мм с резьбой)	1 т	0,03492	1131351	39 507	Казахстан

76	10	251-102-0605	Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	1 т	0,00288	2273701	6 548	Казахстан
77	11	1109-0302-0301 Кклим = 1,12	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж соединительных элементов и креплений из уголка	т конструкций	1,8279	371160	678 443	
78	12	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (конструктивные элементы из уголка 50х4 мм соединительный элемент, каркас)	1 т	1,76778	1132558	2 002 113	Казахстан
79	13	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (50х4 мм крепление к стене)	1 т	0,06012	413612	24 866	Казахстан
80	14	1109-0401-0201 Кклим = 1,12	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж покрытия козырьки	м2 покрытия	31,2	2388	74 506	
81	15	224-103-0906 Коб=1,1	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	1 м2	34,32	3312	113 685	Казахстан
82	16	1109-0401-0201 Кклим = 1,12	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Подшивка козырька снизу	м2 покрытия	28,8	2388	68 774	
83	17	224-102-0902 Коб=1,1	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм	1 м2	31,68	2713	85 948	Казахстан
84	18	1112-0101-1001 Кклим = 1,12	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство фасонных элементов (отлив шириной 500 мм, толщиной 0,5 мм)	м2 покрытия	54	5248	283 392	
85	19	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной 0,5 мм	1 т	0,21195	533251	113 023	Казахстан
86	20	217-107-0101	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 11471-80 размерами 5,5 мм х 85-130 мм для крепления профлиста	1 шт.	180	95	17 100	Казахстан
87	21	231-102-0301	Заклепка 3,2 х 8 мм для крепления профлистов между собой	1 шт.	1140	32	36 480	
88	22	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм для крепления обшивки	1 шт.	720	3	2 160	Казахстан
89	23	1113-0301-0406 Кклим = 1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	96	276	26 496	

90	24	1113-0301-1406 Кклим = 1,06 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс =2;К1мат=2;	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	96	418	40 128	
							-1 382 456	
			Итого:				**2 291 565**	
			Всего				**4 425 626**	
			Сметная прибыль (5%)				221 282	
			Итого в ценах 2023 г.				**4 646 908**	
			В текущих и прогнозных ценах				**4 646 907,61**	
			НДС (12%)				557 628,91	
			Итого				**5 204 536,52**	

Сдал (Подрядчик)
ТОО "FERRIVIA" БИН 220340031997
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Директор **Долданов Е.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
ТОО "Востокэнерго" БИН 150940009332
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Генеральный директор **Стрельников А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Главный энергетик **Никитин А.В.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический директор **Тамбовцева В.В.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Начальник ОТиИП **Васильева Е.Ф.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Ведущий специалист
по инвестиционному планированию **Агзамова А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор ТОО "МонолитКа" **Ковширина Ю.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор ТОО "Qazz Project" **Непрокин Д.Ю.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер ОТиИП **Байдульдинова М.М.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Начальник участка СиП п.Белоусовка **Шарыпов В.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)