Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **"Отдел строительства акимата города Костаная", БИН 060140015369**

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

Подрядчик : **ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой", БИН 990340001387**

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

Стройка : **Строительство РП с КЛ в микрорайоне Юбилейный-2 от ПС-110/10кВ "Юбилейная" в городе Костанае, Костанайской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство РП с КЛ в микрорайоне Юбилейный-2 от ПС-110/10кВ "Юбилейная" в городе Костанае, Костанайской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 108 от 06.07.2023г.**

Акт выполненных работ № 2

за **ноябрь 2023г.**

Составлен (а) в текущих ценах на 30.11.2023

№ 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
						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
			Электротехнические решения									
1	5	6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	3954,00	80,00	7908,00	160,00			7908,00
						3874,00	25,00	7748,00	50,00			
2	6	прайс *лист*	Модуль порошкового пожаротушения "Тунгус-9"	шт	2	65782,53		131565,00				131565,00
										131565,00		
3	10	6124-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода. Монтаж по строительным основаниям	м	138	2017,00	9,00	278346,00	1242,00	10074,00		278346,00
						1935,00	2,00	267030,00	276,00			
4	11	247-215-0226 *РСНБ РК 2022*	Шина медная марки М1 размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	26,25	90701,00		2380901,00		2380901,00		2380901,00
5	12	247-215-0219 *РСНБ РК 2022*	Шина медная марки М1 размерами 6 мм х 60 мм х 4000 мм	шт.	8,25	34996,00		288717,00		288717,00		288717,00
6	13	6124-0201-0605 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	120	3248,00	1841,00	389760,00	220920,00	15000,00		389760,00
						1282,00	527,00	153840,00	63240,00			

№ 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
						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
7	14	243-127-0624 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 1, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвВиг(В)-LS 1х240/70 (мк)-10	км	0,1224	6265056,00		766843,00		766843,00		766843,00
8	15	6124-0201-2209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	129495,00	83284,00	776970,00	499704,00	450,00		776970,00
						46136,00	26485,00	276816,00	158910,00			
9	16	243-903-2806 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней и наружной установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, без наконечников, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-12/150-240/800	шт.	6	72085,00		432510,00		432510,00		432510,00
			Отмостка									
10	37	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт. Уплотнение щебнем	м² площади уплотнения	14	615,00	82,00	23985,00	3198,00	10413,00		8610,00
						266,00	21,00	10374,00	819,00			
11	38	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная. Устройство	м³	1,4	33411,00	2685,00	46775,00	3759,00	36195,00		46775,00
						4872,00	465,00	6821,00	651,00			
12	39	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт. Уплотнение щебнем	лощади уплотнения	25	615	82	15375	2050	6675		15375
						266	21	6650	525			
13	40	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная. Устройство	м³	2,5	33637,00	2685,00	84093,00	6713,00	65200,00		84093,00
						4872,00	465,00	12180,00	1163,00			
14	41	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,039	56998,00	3865,00	2223,00	151,00	7,00		2223,00
						52955,00	1150,00	2065,00	45,00			
15	42	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,039	405165,00		15801,00		15801,00		15801,00
16	43	6105-0101-0603 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены из легкобетонных камней толщиной 320 мм. Кладка с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича) при высоте этажа до 4 м	м³ кладки	0,95	32896,00	7679,00	28765,00	7295,00	696,00		31337,00
						21867,00	1334,00	20774,00	1267,00			
17		213-304-0103 *РСНБ РК 2022*	Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 90 х 188 мм, серый	шт.	9,5	222,00		2109,00		2109,00		2109,00
			Электроснабжение									
18	18	6124-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ячейка распределительного устройства 110 кВ линии. Монтаж оборудования	ячейка	2	2284110,00	769097,00	4568220,00	1538194,00	97800,00		4568220,00
						1466113,00	251305,00	2932226,00	502610,00			
19	19	прайс *лист*	Ячейка К-7М Линия с ВВУ/СЭЩ-10/20-1250А Р3иА Сириус-2-МЛ со счетчиками МПР С-07	шт	2	7455038,41		14910077,00				14910077,00
			Электроснабжение							14910077,00		
20	1	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	10	4877,00	205,00	87786,00	3690,00	720,00		48770,00
						4632,00	61,00	83376,00	1098,00			
21	вкл	прайс *лист ТОО*	Прибор учета "Отан" САРЗУ-Э712 ТХ RS OP IP 3х100V	шт	10	121428,57		1214286,00				1214286,00
22	3	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	8	4877,00	205,00	87786,00	3690,00	720,00		39016,00
						4632,00	61,00	83376,00	1098,00			
23	4	прайс *лист ТОО "АПРЭС"*	Измерительный преобразователь Satec EM-133-5-50HZ-II-ACDC-870	шт	8	300198,05		2401584,00				2401584,00
24	5	6125-1101-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	8	7828,00	80,00	140904,00	1440,00			62624,00
						7748,00	25,00	139464,00	450,00			

№ 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
						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
25	6	прайс *лист ТОО "АПРЭС"*	Модуль ТС Satec12DIOR-DRC	шт	8	539486,36		4315891,00				4315891,00
26	7	6125-1101-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	10	7828,00	80,00	140904,00	1440,00			78280,00
						7748,00	25,00	139464,00	450,00			
27	8	прайс *лист ТОО "АПРЭС"*	Преобразователь интерфейса ПР-3	шт	10	7366,95		73670,00		73670,00		73670,00
28	9	6125-0412-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Шкаф. Монтаж на полу	шт.	1	58601,00	6489,00	58601,00	6489,00	3847,00		58601,00
						48265,00	1373,00	48265,00	1373,00			
29	10	прайс *лист ТОО "АПРЭС"*	Шкаф НКУ на базе УСПД ARIS MT-200-D50-M3-B8-G-TE LVD-A200-MT-D50	шт	1	5655905,36		5655905,00		5655905,00		5655905,00
30	11	6125-0105-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной	м кабеля	150,5	1931,00	205,00	290616,00	30853,00	21220,00		290616,00
						1585,00	43,00	238543,00	6472,00			
31	12	прайс *лист ТОО "АПРЭС"*	Кабель интерфейсный RS-485 2х2х0,6, 24AWG Belden 984	м	153,51	920,15		141252,00		141252,00		141252,00
32	13	1308-0206-1501 *РСНБ РК 2022*	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	39	1904,00	72,00	74256,00	2808,00	9516,00		74256,00
						1588,00	15,00	61932,00	585,00			
33	14	243-106-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,03978	480684,00		19122,00		19122,00		19122,00
			доп.работы									
34	вкл	1401-1203-0801 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой длиной до 500 м, напряжением до 10 кВ. Испытание	испытание	1	27514,00	0,00	27514,00	0,00			27514,00
						27514,00	0,00	27514,00	0,00			
35	вкл	1401-1203-0808 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой напряжением до 1 кВ. Испытание. За каждые последующие 500 м свыше 500 м добавлять к норме 1401-1203-0807	500 м кабеля	8,964139	4127,00	0,00	36995,00	0,00			36995,00
						4127,00	0,00	36995,00	0,00			
36	вкл	1401-0403-0102 *РСНБ РК 2022*	Устройство резервирования отказа выключателя (УРОВ) при присоединениях в схеме многоугольников. Пусконаладочные работы	комплект	1	332084,00	0,00	332084,00	0,00			332084,00
						332084,00	0,00	332084,00	0,00			
37	вкл	1401-1102-0101 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель. Измерение сопротивления растеканию тока	измерение	8	8055,00	0,00	64440,00	0,00			64440,00
						8055,00	0,00	64440,00	0,00			
38	вкл	1401-1102-0301 *РСНБ РК 2022*	Грунт. Определение удельного сопротивления	измерение	10	21480,00	0,00	214800,00	0,00			214800,00
						21480,00	0,00	214800,00	0,00			
39	вкл	1401-0501-0104 *РСНБ РК 2022*	Регулятор возбуждения двухсистемный полупроводниковый с выходным каскадом на магнитных усилителях. Пусконаладочные работы	шт.	1	1585976,00	0,00	1585976,00	0,00			1585976,00
						1585976,00	0,00	1585976,00	0,00			
			ИТОГО по акту					**41873822,00**	**2326616,00**	**4394635,00**	**0,00**	**41873822,00**
								6523263,00	**739009,00**	**28629308,00**	**0,00**	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							**28629308,00**		
			Общеплощадочные затраты 8,4%	**тенге**						1112539,18		42 986 361,18
			Сметная прибыль 5%	**тенге**						717852,66		
			Непредвиденные работы и затраты 3%	**тенге**						*1289590,84*		*44 993 804,67*

№ 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
						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
			Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 г.,к=1,079	тенге								48 548 315,24
			Итого с учетом конкурсной скидки	тенге								46 120 899,07
			НДС 12%	тенге								5 534 507,89
			ВСЕГО по акту к выплате с НДС	тенге								51 655 406,96

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой", БИН 990340001387
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

Директор Токсамбаев К. Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик):

ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная", БИН 060140015369
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Руководитель , Иманбеков Д.Р.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Главный специалист ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"

подпись, расшифровка подписи

Технический надзор:
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "ЛИР":

Кариев Т.А.
(фамилия, имя, отчество)

М.П.

Авторский надзор:
ГИП ТОО "Usmanov Architects" :

Кусаинов Н.А.
(фамилия, имя, отчество)

М.П.