Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел образования Костанайского района " Управления образования акимата Костанайской области, БИН 050140007089 , Костанайская область,Костанайский район, г.Тобыл,Школьная,40, тел.8714553385**

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

Подрядчик : **ТОО "Торгстроймонтаж",БИН 000440001488, Костанайская область, город Костанай, Складская 12А, тел.87142566021**

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

Стройка : **Капитальный ремонт здания Заречной школы -лицей, адрес: Костанайская область, Костанайский район , Заречное с.**

(наименование, адрес)

Объект : **Капитальный ремонт здания Заречной школы -лицей(Электроснабжение)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№247** от **25.04.2023г.**

Акт выполненных работ №16

за **август 2023** **(месяц, год) на** **4 4-1** **работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 2023

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			по смете заказчика									
			Раздел: 1. КЛ-0,4 кВ									
1	1	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.6 Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	45	331,01 / 116,9	214,11 / 97,22	14895 / 5261	9635 / 4375	0	6938 / 1747	23580
2	2	Ц13-080201-0302 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.7 Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	48	100,33 / 38,97	61,36 / 27,86	4816 / 1871	2945 / 1337	0	2310 / 570	7696
3	3	Ц13-080201-0201 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.8 Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	45	472,32 / 214,32	201,35 / 70,96	21254 / 9644	9061 / 3193	2549	9243 / 2441	32938
4	4	Ц13-080201-0702 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.10 Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	18	914,55 / 272,76	497,35 / 205,24	16462 / 4910	8952 / 3694	2600	6195 / 1813	24470
5	5	С1243-113-0912	п.11 Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х150 (ок)-1	км	0,017	6828287		116081		116081	9286	125367
6	6	С1243-113-0909	п.12 Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,052	3426120		178158		178158	14253	192411
7	7	С1243-211-1104	п.13 Кабель контрольный число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВБГ 4х2,5	км	0,052	965505		50206		50206	4017	54223
8	8	Ц13-080201-1815 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.16 Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	2198,98 / 1948,32	111,36 / 47,31	4398 / 3897	223 / 95	279	2874 / 582	7854
9	9	С1243-903-0902	п.17 Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	2	9364		18728		18728	1498	20226
10	10	Ц13-080201-1816 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.18 Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	4147,3 / 3896,64	111,36 / 47,31	8295 / 7793	223 / 95	279	5679 / 1118	15092

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
11	11	С1243-903-0903	п.19 Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб	шт.	2	11731		23462		23462		25339
											1877	
12	12	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.20 Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	51	7,79	0,86	397	44	0	269	719
						6,93	0,39	353	20		53	
13	13	С1249-101-0501	п.21 Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	51	40		2040		2040		2203
											163	
14	14	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.22 Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	2440,51	224,48	19524	1796	7162	7989	29714
						1320,73	66,24	10566	530		2201	
15	15	Ц13-080208-0206 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.23 Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	30	978,44	30,23	29353	907	19390	6715	38953
						301,88	8,99	9056	270		2885	
			Итого по разделу: 1. КЛ-0,4 кВ									600785
			Раздел: 2. электроснабжение 0,4 кВ									
16	16	Е11-210502-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	п.24 Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	6632,37	165,92	6632	166	1978	3279	10704
						4488,6	66,14	4489	66		793	
17	17	С1247-201-0505	п.25 Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	19232		19232		19232		20771
											1539	
18	18	Ц13-370102-0101 Кзтр и Кэм=1,08	п.26 Оборудование массой 0,03 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	47908,32	1311,68	47908	1312	1692	32388	86720
						44904,89	77,93	44905	78		6424	
19	19	ПРАЙС ЛИСТ	п.26 Дизельная электростанция в защитном кожухе мощностью 136 кВА	к-т	1	6641250		6641250				6641250
										6641250		
			Отпускная цена			6641250		6641250				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		79695				
			Сметная стоимость оборудования					*6720945*				
20	20	Ц13-080305-0103 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.32 Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	1	1544,75	23,66	1545	24	145	994	2742
						1376,27	4,73	1376	5		203	
21	21	С1247-204-3425	п.33 Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 200А 35кА	шт.	1	24698		24698		24698		26674
											1976	
			Итого по разделу: 2. электроснабжение 0,4 кВ									6868556
			Включить.Корректировочная смета согласования №43.4-1.Электроснабжение.№43									
			Раздел: 3. КВЛ-10КВ.Допработа в помещении трансформаторной подстанции согласно технических условий №2513-12 от 06.06.2023г									
22	22	Ц13-080101-1708 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.1Изолятор опорный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	шт.	8	9360,08	2640,89	74881	21127	22580	29105	112305
						3896,64	1156,28	31173	9250		8319	
23	23	С1252-102-0225	п.2Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 (без колпачка)	шт.	8	3932		31456		31456		33972
											2516	
24	24	Ц13-080103-1701 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.3Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	4,5	1045,3	148,78	4704	670	177	3170	8504
						857,26	121,27	3858	546		630	
25	25	С1247-215-0116	п.4Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм		1,125	2226		2504		2504		2704

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
				шт.							200	
26	26	Ц13-080303-0603 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	п.5Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне		1	8547,84	177,25	8548	177	4096	3112	12593
				шт.		4274,64	47,31	4275	47		933	
27	27	С Прайс лист ТОО "ЭПС"	п.6 Автоматический выключатель ВА 57Ф39-250А		1	74700		74700		74700		80676
				шт							5976	
28	28	Ц13-080201-0506 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.7Жилы проводов или кабелей сечением до 150 мм2. Присоединение к зажимам		4	545,53	0	2182	0	0	1571	4053
				шт.		545,53	0	2182	0		300	
29	29	С1252-206-0204 #прим	п.8Зажим контактный М16 М16х2 (ВН НН) НН ТМ-250 КВа м16х20		4	13429		53716		53716		58013
				шт.							4297	
30	30	Ц13-080201-2503 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	п.9Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования		1	38241,05	26477,22	38241	26477	74	17373	60063
				шт.		11689,92	12439,85	11690	12440		4449	
31	31	С Прайс лист ТОО "ЭПС"	п.1о Муфта концевая 4КВТп-1(70-120)с наконечниками		1	19196,43		19196		19196		20732
				шт							1536	
			Итого по разделу: 3. КВЛ-10КВ.Допработа в помещении трансформаторной подстанции согласно технических условий №2513-12 от 06.06.2023г									393615
			Включить.Корректировочная смета согласования №45.4-1.Электроснабжение.№45									
			Раздел: 4. КЛ-0,4 кВ.Устройство основания из плит ПК под дизельную станцию									
32	32	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,11	п.1Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/200мм		1,728	2492,31	0	4307	0	0	3101	8001
				$м^3$ грунта		2492,31	0	4307	0		593	
33	33	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,11	п.2Основание под фундаменты щебеночное. Устройство/100мм		0,864	10167,35	2655,25	8785	2294	5361	1505	11113
				$м^3$ основания		1306,75	1112,66	1129	961		823	
34	34	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	п.3Основание под фундаменты песчаное. Устройство/100мм		0,864	4316,76	1531,38	3730	1323	1371	1127	5246
				$м^3$ основания		1199,13	612,05	1036	529		389	
35	35	Е11-270601-0103 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	п.4Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 $м^2$. Устройство		1,9008	19056,77	4358,97	36223	8286	23220	5318	44864
				$м^3$ сборных железобетонных плит		2482,14	1403,99	4718	2669		3323	
36	36	С1222-203-0303	п.5Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016		8,64	16538		142888		142888		154319
				$м^2$							11431	
			Итого по разделу: 4. КЛ-0,4 кВ.Устройство основания из плит ПК под дизельную станцию									**223543**
			ИТОГО (с оборудованием):					**7835090**	**95642**	**850018**	**150255**	**8086498**
								168488	**40200**	**6641250**	**101152**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**6720945**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**27311**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**8113809**
			Итого в текущих ценах 2023 года, к=1,079									**8754800**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
			В договорную стоимость с понижающим коэффициентом к=0,95 (5% скидки)									**8317060**
			НДС			**12 %**		**998047**				
			Итого с НДС									**9315107**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Торгстроймонтаж", БИН000440001488
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Борзенков П.П.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел образования Костанайского района "Управления образования акимата Костанайской области, БИН 050140007089
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Турткараева А.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)
Эксперт технического надзора ТОО "Кокшетау -2015" Мизёв С.Ю.

ИИН 770717300552, аттестаты №KZ21VJE00044439,№KZ48VJE00044438, №KZ67VJE00021204
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Главный инженер ТОО "СуҚұрылысПроект" Жакенов Н.А.

ИИН 580228350223, приказ №18/1П/П от 15.05.2023г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №