Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ИП "Болатбеков"**

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

Подрядчик : **ТОО "Компания "IMPULSE LTD"**

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

Стройка : **Строительство инженерных сетей для здания начальной школы, находящейся по адресу: Жамбылский район, с.о. Жамбылский, с.Шайкорык, улица Вархан, зд. № 11 «Б» (газоснабжение, электроснабжение)**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство инженерных сетей для здания начальной школы, находящейся по адресу: Жамбылский район, с.о. Жамбылский, с.Шайкорык, улица Вархан, зд. № 11 «Б» (газоснабжение, электроснабжение)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№2** от **15.05.2023 г.**

Акт выполненных работ

за **май месяц 2023 года на 02-01-01 Строительство инженерных сетей 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		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
			Раздел: 1. Электроснабжение									
1	1	Е11-330204-0103 Изм. и доп. вып. 16	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,258	128624,26	27846,64	161809	35031	67216	58773	238229
						47346,72	11052,71	59562	13904		17647	
2	2	Ц13-080103-3502 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф КТП ввода низковольтный. Монтаж оборудования	шкаф	1	23964,15	5918,45	23964	5919	214	14616	41666
						17832	2468,59	17832	2469		3086	
3	3	515-101-0701 РСНБ РК 2015	Трансформатор однофазный масляный, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ОМ-0,63/10(6), номинальная мощность 0,63 кВА	шт.	1	120334		120334				120334
			Отпускная цена			120334		120334		120334		
			Сметная стоимость оборудования					*120334*				
4	4	Ц13-080104-0201 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	28399,96	6990,4	28400	6990	2092	15988	47939
						19318	2887,2	19318	2887		3551	

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	515-301-0315 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ВРУ-1-50-00, количество и номинальный ток аппаратов линий НН2 4х250+4х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	327814		327814				327814
			Отпускная цена			327814		327814		327814		
			Сметная стоимость оборудования					*327814*				
6	6	Е11-010101-0431 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	30,96	382,85	382,85	11853	11853	0	1628	14559
						0	73,03	0	2261		1078	
7	7	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	18,576	1849,54	0	34357	0	0	24737	63822
						1849,54	0	34357	0		4728	
8	8	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,384	965,2	0	11953	0	0	8606	22204
						965,2	0	11953	0		1645	
9	9	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	18,576	36,27	36,27	674	674	0	192	935
						0	14,32	0	266		69	
10	10	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	86	525,19	436,03	45166	37499	0	16672	66785
						89,16	180,09	7668	15488		4947	
11	11	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	86	459,65	370,49	39530	31862	0	14996	58888
						89,16	153,02	7668	13160		4362	
12	12	С1213-101-0101	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,344	28382		9763		9763		10544
											781	
13	13	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	86	351,26	157,74	30208	13565	3863	12384	45999
						148,6	51,4	12780	4420		3407	
14	14	С1241-207-0306	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	86	148		12728		12728		13746
											1018	
15	15	С1243-113-1006	Кабели силовые АВБбШв 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,086	1105520		95075		95075		102681
											7606	
16	16	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	86	222,89	133,73	19169	11501	0	9422	30878
						89,16	63,01	7668	5419		2287	
17	17	ССтоимость	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабеля "Кабель!"		86	89,29		7679		7679		8293

№ 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
				м							614	
			Итого по разделу: 1. Электроснабжения									1215316
			Раздел: 2. Газоснабжение									
18	18	Е11-010101-0431 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		10,08	382,85	382,85	3859	3859	0	530	4740
				м3 грунта		0	73,03	0	736		351	
19	19	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		6,048	1849,54	0	11186	0	0	8054	20779
				м3 грунта		1849,54	0	11186	0		1539	
20	20	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		4,032	965,2	0	3892	0	0	2802	7229
				м3 грунта		965,2	0	3892	0		535	
21	21	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		6,048	36,27	36,27	219	220	0	62	304
				м3 грунта		0	14,32	0	87		23	
22	22	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		5,6	3694,89	179,27	20691	1004	13170	6741	29627
				м3 основания		1163,82	52,01	6517	291		2195	
23	23	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка		0,028	340780,39	86475,03	9542	2421	29	7757	18683
				км трубопровода		253285	26532,35	7092	743		1384	
24	24	С1241-404-0901	Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 11 - 63x5,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ISO 4437-1-2014		28	1208		33824		33824		36530
				м							2706	
25	25	С1241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16		2	883		1766		1766		1907
				шт.							141	
26	26	С1241-211-0506	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16		1	1913		1913		1913		2066
				шт.							153	
27	27	С1241-215-0301	Седло полиэтиленовое электросварное ПЭ 100 SDR 11, DN 63/32, PN 16		1	7061		7061		7061		7626
				шт.							565	
28	28	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство		1	8063,79	2286,41	8064	2287	1835	4767	13857
				шт.		3942,86	872,53	3943	873		1026	
29	29	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		28	378,13	166,81	10588	4671	1340	4387	16173
				м кабеля		163,46	54,13	4577	1516		1198	

№ 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
30	30	С1243-105-0702	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,028	422612		11833		11833		12780
31	31	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	28	222,89 89,16	133,73 63,01	6241 2496	3744 1764	0	947 3068 745	10054
32	32	ССтоимость	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки газопровода "Осторожно!Газ!	м	28	89,29		2500		2500	200	2700
33	33	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	28	616,43 603,06	0 0	17260 16886	0 0	374	16548 2705	36513
34	34	Ц13-390201-0403	Трубопроводы, диаметром до 63 мм. Контроль сварных соединений	стык	2	638,61 617,6	0 0	1277 1235	0 0	42	753 162	2192
35	35	Е11-190401-0102	Регуляторы давления газа, диаметр до 100 мм. Установка	регулятор	1	18065,19 11029,2	694,36 208,04	18065 11029	694 208	6342	11012 2326	31403
36	36	С123-090102-0300	Регулятор давления газа РДГК-10	шт.	1	26785,71 0	0 0	26786 0	0 0	0	0 0	26786
37	37	Е11-240207-0202 Изм. и доп. вып. 17	Пункт контрольный. Устройство	шт.	1	6674,43 3182,78	701 297,2	6674 3183	701 297	2791	3445 810	10929
38	38	С123-090102-0300	Газорегуляторный пункт ГРПШ-10МС	шт.	1	89285,71 0	0 0	89286 0	0 0	0	0 0	89286
39	39	Ц13-080103-3601 Изм. и доп. вып. 17	Ограждение сетчатое. Монтаж оборудования	м2	12,8	8009,2 2972	454,78 159,22	102518 38042	5821 2038	58655	28857 10510	141885
40	40	Е11-240101-0102 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб до 70 мм. Прокладка	км трубопровода	0,562	1096267,22 614880	470470,46 139309,42	616102 345563	264405 78292	6135	419616 82857	1118575
41	41	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	562	1031		579422		579422	46354	625776
42	42	С1241-102-0117	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	23	529		12167		12167	973	13140
43	43	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	347		1388		1388	111	1499

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	44	С1241-112-0112	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	286		572		572	46	618
45	45	С1242-302-0504	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	55550		222200		222200	17776	239976
46	46	С1241-116-1007	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	7653		61224		61224	4898	66122
47	47	С1261-301-1907	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17379-2001	шт.	2	3757		7514		7514	601	8115
48	48	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,4	2914,8 2914,8	0 0	15740 15740	0 0	0	11333 2166	29239
49	49	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,78	965,2 965,2	0 0	3648 3648	0 0	0	2627 502	6777
50	50	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,62	16589,04 1405,35	1136,42 269,41	26874 2277	1841 436	22757	2469 2347	31690
51	51	С1241-102-0162	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм (опора под газопровод)	м	10	2184		21840		21840	1747	23587
52	52	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм (опора под газопровод)	м	198	1031		204138		204138	16331	220469
53	53	С1241-102-0151	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм (опора под газопровод)	м	2,4	1394		3346		3346	268	3614
54	54	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,562	974974,66 152581	813906,7 157619,9	547936 85751	457415 88582	4770	158643 56526	763105
55	55	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	324,654	626,44 485,97	1,19 0,57	203376 157772	386 185	45218	126366 26379	356121

№ 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
56	56	Е11-240202-0101 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	10542,3	1159,62	10542	1160	1261	8040	20069
			Итого по разделу: 2. Газоснабжение			8121,44	0	8121	0		1487	
			ИТОГО:									4052541
			В том числе :					3913550	905523	1536057	1005891	5267857
			Стоимость оборудования, всего					907756	236322	448148	348416	
			в том числе, оборудование поставки заказчика							448148		
										0		
			НДС			12 %		632143				
			Итого с НДС									5 900 000

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Компания "IMPULSE LTD"
(наименование организации)

Директор Әлмаганбет
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технадзор:

ТОО "Эльжан-2006"
(наименование организации)

Эксперт Егенбердиев Т.Ж.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ИП "Болатбеков"
(наименование организации)

Руководитель Болатбеков Р.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)