Форма 2В

Заказчик: ТОО "TOLAGAI-2050" БИН 010 140 002 665, 050009, г.Алматы, Алмалинский р-н, ул.Шевченко 165 Б
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик

Подрядчик: ТОО «TechnoVolt Kazakhstan» БИН 100 240 000 919, г.Алматы, Алмалинский район, Толе би 286/4, офис 303
(организация, адрес, телефон)

Наименование объекта: Капитальный ремонт периметрового ограждения аэропорта г.Талдыкорган Алматинской области, его оснащение с модернизацией
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 09/20 от 01 июня 2020г

Акт № 6
приемки выполненных работ за ноябрь 2020г.
(локальная смета 4-1-1)
Освещение перрона. Электропитание антитеррористических устройств. Дополнительные работы согласно корректировки

Составлен в текущих ценах

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Кабельная линия							
1	**13-080201-0801**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**		**38,1**	**197,64**	**7530**	**42,8** / **1992**
	01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,1	3,81	945,14	3601	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	1,20777		1054	
		Итого по заработной плате					**4655**	
	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0275	1,04775	11,33	12	
						–	–	
	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН	маш.-ч	0,0275	1,04775	2355,22	2468	
						837,14	877	
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0021	0,08001	2393,74	192	
						945,14	76	

31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на мон	маш.-ч	0,0021	0,08001	3480,95	279	
					1267,72	101	
	Итого по эксплуатации машин					**2951**	
24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51	10шт.	0,018	0,6858	233,58	160	
21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего на	кг	0,001	0,0381	310,76	12	
24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000шт.	0,000208	0,0079248	361,08	3	
22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	0,27432	839,46	230	
21-130809-1301	Лента К226	100м	0,000245	0,0093345	1671,54	16	
21-130816-0202	Бирки маркировочные	100шт.	0,001	0,0381	2673,63	102	
21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0000011	0,00004191	230682,68	10	
21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ	т	0,0000062	0,00023622	281414,94	66	
21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмя	т	0,0000026	0,00009906	3825786,34	379	
	Итого по материалам					**978**	
2 13-080305-0607	**Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на стальной мачте**	шт.		**2**	**10048,5**	**20097**	**42,8**
							4185
01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	3,2	6,4	974,08	6234	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6266	3,2532		3543	
	Итого по заработной плате					**9777**	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сі	маш.-ч	0,133	0,266	178,48	47	
					–	–	
33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0283	0,0566	2393,74	135	
					945,14	53	
31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на мон	маш.-ч	0,0283	0,0566	3480,95	197	
					1267,72	72	
31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,57	3,14	3615,47	11353	
					1088,43	3418	
	Итого по эксплуатации машин					**11732**	
21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	1,65	3,3	510,4	1684	

21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом кот	кг	0,005	0,01	621,04	6	
24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100шт.	0,0102	0,0204	4010,64	82	
21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000052	0,000104	222237,6	23	
21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ	т	0,00038	0,00076	381819,66	290	
22-040501-0301	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00004	0,00008	574856,5	46	
	Итого по материалам					**2131**	
3 29-000000-0000(пл)	**Светильник ЗОМ**	шт		**2**	**219003**	**438006**	–
4 29-000000-0000(пл)	**Прожектор Philips BVP 384 LED 614\NW 490W 220-240V AW GM**	шт		**9**	**1591981**	**14327829**	–
5 13-080303-1707	**Командоаппарат кулачковый регулируемый со встроенным редуктором количество цепей до 24. Установка на металлическом основании**	шт.		**2**	**12808,5**	**25617**	**42,8**
							9036
01-010102-0139	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,90)	чел-ч	11	22	934,55	20560	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	0,46		551	
	Итого по заработной плате					**21111**	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сі	маш.-ч	0,09	0,18	178,48	32	
					–	–	
33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,05	0,1	2393,74	239	
					945,14	95	
31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на мон	маш.-ч	0,18	0,36	3480,95	1253	
					1267,72	456	
	Итого по эксплуатации машин					**1524**	
22-040201-9901	Краска	кг	0,05	0,1	–	–	
24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	116,28	233	
22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-200	кг	0,05	0,1	180,81	18	
21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,01	0,02	289,51	6	
21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом кот	кг	0,1	0,2	621,04	124	
21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,05	0,1	743,16	74	

21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,005	0,01	1023,81	10	
21-130816-0203	Бирки-оконцеватели	100шт.	0,49	0,98	1953,42	1914	
21-130816-0202	Бирки маркировочные	100шт.	0,031	0,062	2673,63	166	
21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ	т	0,001294	0,002588	381819,66	988	
	Итого по материалам					**3533**	
6 29-000000-0000(пл)	**Мотор-редуктор NMRV 090**	шт		**2**	**160040**	**320080**	–
7 13-080202-0307	**Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования**	км		**0,17**	**35082,35**	**5964**	**42,8**
							2125
01-010102-0137	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,70)	чел-ч	29	4,93	912,67	4499	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,5	0,425		465	
	Итого по заработной плате					**4964**	
33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,31	0,0527	2393,74	126	
					945,14	50	
31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на мон	маш.-ч	0,31	0,0527	3480,95	183	
					1267,72	67	
31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,88	0,3196	3615,47	1156	
					1088,43	348	
	Итого по эксплуатации машин					**1465**	
8 21-130814-3001	**Трос**	м		**170**	**477**	**81090**	–
9 13-080205-1101	**Аппарат пускорегулирующий. Монтаж оборудования**	шт.		**2**	**1320**	**2640**	**42,8**
							1061
01-010102-0146	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,60)	чел-ч	1,18	2,36	1031,25	2434	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04		44	
	Итого по заработной плате					**2478**	
33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	2393,74	48	
					945,14	19	
31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на мон	маш.-ч	0,01	0,02	3480,95	70	
					1267,72	25	
	Итого по эксплуатации машин					**118**	

21-130816-1205	Лента ПХВ-304	кг	0,02	0,04	303,69	12	
21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ	т	0,0001	0,0002	381819,66	76	
	Итого по материалам					**88**	
10 29-000000-0000(пл)	**Реле управления мачтовым освещением**	шт		**2**	**715972**	**1431944**	–
11 13-080304-0105	**Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 800 мм. Установка**	ирины по фронту		**1**	**12630**	**12630**	**42,8**
							3448
01-010102-0142	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,20)	чел-ч	6	6	974,08	5844	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	2		2213	
	Итого по заработной плате					**8057**	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сі	маш.-ч	2,69	2,69	178,48	480	
					–	–	
33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1	1	2393,74	2394	
					945,14	945	
31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на мон	маш.-ч	1	1	3480,95	3481	
					1267,72	1268	
	Итого по эксплуатации машин					**6355**	
22-040201-9901	Краска	кг	0,15	0,15	–	–	
24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116	
21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосов	т	0,0004	0,0004	190109,54	76	
21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0002	222237,6	44	
21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ	т	0,00051	0,00051	381819,66	195	
	Итого по материалам					**431**	
12 29-000000-0000(пл)	**Панель управления мачтовым освещением**	шт		**1**	**1266214**	**1266214**	–
13 13-080201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля		**175**	**210,73**	**36878**	**42,8**
							9606
01-010102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,1	17,5	945,14	16540	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	6,615		5905	

		Итого по заработной плате					**22445**
	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	5,25	11,33	59
						–	–
	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН	маш.-ч	0,03	5,25	2355,22	12365
						837,14	4395
	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,6825	2393,74	1634
						945,14	645
	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на мон	маш.-ч	0,0039	0,6825	3480,95	2376
						1267,72	865
		Итого по эксплуатации машин					**16434**
	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего на	кг	0,0004	0,07	310,76	22
	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000шт.	0,0000832	0,01456	361,08	5
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,105	839,46	88
	21-130809-1301	Лента К226	100м	0,000096	0,0168	1671,54	28
	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100шт.	0,000041	0,007175	2673,63	19
	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ	т	0,000008	0,0014	281414,94	394
	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмян	т	0,000005	0,000875	3825786,34	3348
		Итого по материалам					**3904**
14	**23-060409-0201**	**Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный**	км		**0,175**	**191317,64**	**33481** –
15	**29-000000-0000(пл)**	**Прожекторы Philips BVP 384 LED 614\NW 490W 220-240V AW GM**	шт		**4**	**1158801**	**4635204** –

Итого прямые затраты по разделу 1	**22 645 204**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	59 712
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	40 579
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	13 775
- материалы, изделия и конструкции, тенге	22 544 913
Накладные расходы I уровня, тенге	31 453
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	22 676 657
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	961 490
Итого, тенге	23 638 147
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 891 052
Итого по разделу на подряд, тенге	**25 529 199**

Итого прямые затраты по смете	**22 645 204**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	59 712
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	40 579
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	13 775
- материалы, изделия и конструкции, тенге	22 544 913
Накладные расходы I уровня, тенге	31 453
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	22 676 657
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	961 490
Итого, тенге	23 638 147
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 891 052
Итого по смете на подряд, тенге	**25 529 199**
Временные здания и сооружения (4,8 %.0,8) =3,84%	980 321
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,44 %)	381 737
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**26 891 257**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**28 504 733**
Скидка 10%	**2 850 473**
Итого со скидкой	**25 654 259**
НДС (12 %)	3 078 511
Всего по акту с учетом НДС	**28 732 771**
Скидка субподряда 35%	**10 056 470**
Всего со скидкой субподряда	**18 676 301**
в том числе НДС	**2 001 032**

ЗАКАЗЧИК: _____ **Жанысбееков О.К.**

ПОДРЯДЧИК: _____ **Ыбрай С.Қ**