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

Заказчик : **ТОО "Инсект"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ЭПК-forfait"(ЭПК-форфайт)**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство распределительных сетей и сооружений водоснабжения села Кенерал Федоровского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство распределительных сетей и сооружений водоснабжения села Кенерал Федоровского района Костанайской области**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№037-ид от 17.05.2021 г.**

Акт выполненных работ

за **октябрь 2021** (месяц, год) на **4-1-1 ВЛ-10кВ,КТПН-10кВ** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 30.09.2021

№ 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	Страна происхождения
						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	14
			Раздел: 1. Строительство ВЛ-10кВ										
1	1	E11-330204-0202	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,125**	**127603,3**	**63553,18**	**15950**	**7944**	**211**	**8505**	**26411**	
						62359,9	**22694,86**	**7795**	**2837**		**1956**		
	1.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,425	423				179,78			
2	2	C1243-604-0106	**Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2**	**км**	**0,398**	**213798**		**85092**		**85092**		**91899**	**Казахстан**
											6807		
3	3	Ц13-080202-0504 #Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Траверса. Монтаж на опоре. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	**шт.**	**1**	**1674,26**	**1070,27**	**1674**	**1070**	**0**	**728**	**2594**	
						603,99	**406,98**	**604**	**407**		**192**		
4	4	C1222-525-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/металлоконструкции для УОП**	**т**	**0,0189**	**594087**		**11228**		**11228**		**12126**	**Казахстан**
											898		
5	5	C1252-102-0102	**Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)**	**шт.**	**1**	**2392**		**2392**		**2392**		**2583**	
											191		
6	6	E11-330202-0102	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**2**	**17149,32**	**8948,8**	**34299**	**17898**	**805**	**18920**	**57476**	
						7797,92	**4026,8**	**15596**	**8054**		**4257**		
	6.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,2	1607				321,4			
	6.2	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,8	459				367,2			
7	7	C1225-204-0308	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	**шт.**	**4**	**52985**		**211940**		**211940**		**228895**	**Казахстан**
											16955		
8	8	E11-330101-0113	**Ригели сборные железобетонные к железобетонным опорам объемом до 0,1 м3. Установка**	**м3**	**0,2**	**62994,94**	**40671,34**	**12599**	**8135**	**0**	**5347**	**19382**	
						22323,6	**11093,08**	**4465**	**2219**		**1436**		
9	9	C1261-101-0383	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/плита П-3и**	**м3**	**0,2**	**49384**		**9877**		**9877**		**10667**	**Казахстан**
											790		
10	10	E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**7,6**	**909,08**	**20,53**	**6909**	**156**	**4375**	**2233**	**9873**	
						312,91	**3**	**2378**	**23**		**731**		
	10.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0012	172004				209,16			Казахстан 100%

№ 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	Страна происхождения
						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	14
	10.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0018	53822				98,17			
	10.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	18,24	223				4067,52			
11	11	С1222-525-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,0988	594087		58696		58696	4696	63392	Казахстан
12	12	С1252-102-0102	**Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)**	шт.	2	2392		4784		4784	383	5167	
13	13	С1252-108-0702	**Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)**	шт.	2	49		98		98	8	106	
14	14	С1214-209-0211	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм/крепление провода**	кг	0,43428	457		198		198	16	214	
15	15	С1252-204-0802	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1**	шт.	4	397		1588		1588	127	1715	
16	16	С1252-204-0805	**Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2**	шт.	6	335		2010		2010	161	2171	
17	17	С1252-106-0106	**Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W**	шт.	24	3565		85560		85560	6845	92405	
18	18	С1252-201-0203	**Ушко типа У1-7-16 однолапчатое**	шт.	12	1253		15036		15036	1203	16239	
19	19	С1252-203-0201	**Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6**	шт.	12	2930		35160		35160	2813	37973	
20	20	С1252-201-0502	**Скоба типа СК-7-1А**	шт.	12	644		7728		7728	618	8346	
21	21	С1252-201-0109	**Серьга типа СРС-7-16**	шт.	12	555		6660		6660	533	7193	
22	22	Е11-330202-0101	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	5	8259,6 3990,24	3866,76 1741,37	41298 19951	19334 8707	2013 803,5	22926 5138	69362	
	22.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,5	1607							
	22.2	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2	459				918			
23	23	С1225-204-0308	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	шт.	5	52985		264925		264925	21194	286119	Казахстан
24	24	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	9,5	909,08 312,91	20,53 3	8636 2973	195 28	5469	2791 914	12341	
	24.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0015	172004				261,45			Казахстан 100%
	24.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0023	53822				122,71			
	24.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	22,8	223				5084,4			
25	25	С1222-525-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,092	594087		54656		54656	4372	59028	Казахстан
26	26	С1252-102-0102	**Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)**	шт.	15	2392		35880		35880	2870	38750	
27	27	С1252-108-0702	**Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)**	шт.	15	49		735		735	59	794	
28	28	С1214-209-0211	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм/крепление провода**	кг	3,2571	457		1488		1488	119	1607	
29	29	С1252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	5	397		1985		1985	159	2144	
30	30	Е11-330208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов		1	16398,73	4510,76	16399	4511	120	10951	29538	

№ 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	Страна происхождения
						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	14
				комплект		11768,12	1921,21	11768	1921		2188		
	30.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	1607				16,07			
	30.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	379074				45,49			
	30.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	454				45,4			
31	31	515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	102059		102059				102059	
										102059			
			Отпускная цена			102059		102059					
			Сметная стоимость оборудования					*102059*					
32	32	Прайс	привод ПРНЗ-10	шт	1	7142,86		7143				7143	
										7143			
			Отпускная цена			7143		7143					
			Сметная стоимость оборудования					*7143*					
33	33	СПрайс-лист ТОО"Инвольт"	Кронштейн РА-1	шт	1	9821,43		9821		9821		10607	
											786		
34	34	СПрайс-лист ТОО"Инвольт"	Кронштейн РА-2	шт	1	1625		1625		1625		1755	
											130		
35	35	СПрайс-лист ТОО"ЭПС"	Вал привода РА-3	шт	2	6160,71		12321		12321		13307	
											986		
36	36	СПрайс-лист ТОО"Инвольт"	Кронштейн РА-4	шт	1	1071,43		1071		1071		1157	
											86		
37	37	СПрайс-лист ТОО"Инвольт"	Кронштейн РА-5	шт	1	848,21		848		848		916	
											68		
38	38	СПрайс-лист ТОО"ЭПС	Хомут Х-7	шт	3	848,21		2545		2545		2749	
											204		
39	39	СПрайс-лист ТОО"ЭПС	Хомут Х-8	шт	1	848,21		848		848		916	
											68		
40	40	СПрайс-лист ТОО"ЭПС"	Проводник ЗП-1	м	4,5	669,64		3013		3013		3254	
											241		
41	41	С1252-102-0102	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	4	2392		9568		9568		10333	
											765		
42	42	С1252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	49		196		196		212	
											16		
43	43	С1214-209-0211	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм/крепление провода	кг	0,21714	457		99		99		107	
											8		
44	44	С1252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	335		1005		1005		1085	
											80		
45	45	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00088	647579		570		570		616	Казахстан
											46		
46	46	С1252-206-0505	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	6	574		3444		3444		3720	
											276		
47	47	Е11-330204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,006	181964,62	102945,24	1092	617	22	526	1747	
						75423,6	34072,27	453	204		129		
	47.1	261-404-0503	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС):062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,0204	423				8,63			
	47.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0	544445				11,43			
48	48	С1243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,006	213798		1283		1283		1386	Казахстан
											103		

№ 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	Страна происхождения
						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	14
49	49	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	10	279,97	17,45	2800	174	157	1806	4974	
						246,84	4,01	2468	40		368		
50	50	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,004	325908		1304		1304		1408	
											104		
51	51	Ц13-080104-0201 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	28625,76	7047,2	28626	7047	2092	16128	48334	
						19487	2912,8	19487	2913		3580		
52	52	Е11-330208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	16398,73	4510,76	16399	4511	120	10951	29538	
						11768,12	1921,21	11768	1921		2188		
	52.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	1607				16,07			
	52.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	379074				45,49			
	52.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	454				45,4			
53	53	Прайс-лист 1 ТОО"Таврида Электрик Астана"	Реклоузер	комплект	1	3750000		3750000				3750000	
										3750000			
			Отпускная цена			3750000		3750000					
			Сметная стоимость оборудования					*3750000*					
54	54	СПрайс-лист 1 ТОО"Таврида Электрик Астана"	Перевозка оборудования	доставка	1	133928,57		133929				144643	
											10714		
55	55	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1	1866,48	0	1866	0	0	1344	3467	
						1866,48	0	1866	0		257		
56	56	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1	973,94	0	974	0	0	701	1809	
						973,94	0	974	0		134		
57	57	Е11-010101-0411 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	2	380,38	370,97	761	742	0	116	947	
						9,41	70,82	19	142		70		
58	58	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	2	36,62	36,62	73	73	0	21	102	
						0	14,44	0	29		8		
59	59	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	4	2185,98	1603,64	8744	6415	25	3378	13092	
						576	479,68	2304	1919		970		
60	60	С1214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0316	321303		10153		10153		10965	
											812		
61	61	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,000176	325908		57		57		62	
											5		
62	62	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	20,8	271,49	19,56	5647	407	408	3556	9939	
						232,32	5,1	4832	106		736		
63	63	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,012896	325908		4203		4203		4539	
											336		
64	64	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,5	1866,48	0	2800	0	0	2016	5201	
						1866,48	0	2800	0		385		
65	65	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,5	973,94	0	1461	0	0	1052	2714	
						973,94	0	1461	0		201		
66	66	Е11-010101-0411 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" ковшами вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	3	380,38	370,97	1141	1112	0	373	1419	
						9,41	70,82	28	212		105		
67	67	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	3	36,62	36,62	110	110	0	31	152	
						0	14,44	0	43		11		
68	68	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	6	2185,98	1603,64	13116	9622	38	5067	19638	
						576	479,68	3456	2878		1455		

№ 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	Страна происхождения
						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	14
69	69	С1214-210-0102	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,0474	321303		15230		15230		16448	
											1218		
70	70	С1214-210-0101	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,000264	325908		86		86		93	
											7		
71	71	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м	30,6	271,49	19,56	8308	598	600	5231	14622	
						232,32	5,1	7109	156		1083		
72	72	С1214-210-0101	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,018972	325908		6183		6183		6678	
											495		
			Итого по разделу: 1. Строительство ВЛ-10кВ									5450363	
			Раздел: 2. КТП-160кВА										
73	73	Е11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основании	1	5645,59	1834,04	5646	1834	2833	1684	7916	
						978,35	832,9	978	833		586		
	73.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	2460				2829			Казахстан 100%
74	74	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	6	2252,66	1049,39	13516	6296	4086	5709	20763	
						522,3	284,05	3134	1704		1538		
	74.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,204	15920				3247,68			Казахстан 100%
75	75	С1221-102-0101	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	3,378	33566		113386		113386		122457	Казахстан
											9071		
76	76	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	13,5	909,08	20,53	12273	277	7771	3966	17538	
						312,91	3	4224	40		1299		
	76.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0022	172004				371,53			Казахстан 100%
	76.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0032	53822				174,38			
	76.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	32,4	223				7225,2			
77	77	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	12,6	795,58	29,78	10024	376	6356	2454	13476	
						261,36	9,1	3293	115		998		
78	78	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	1,1088	82,35	1,93	91	2	57	23	123	
						29,35	0,3	33	0		9		
	78.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001	508438				50,74			
79	79	Ц13-080101-2502 Изм. и доп. вып. 17	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВ*А. Монтаж оборудования**	подстанции	1	126081,22	63188,97	126081	63189	7429	57551	198323	
						55463	24469,32	55463	24469		14691		
80	80	515-101-3305 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с медной обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	1607369		1607369				1607369	
										1607369			
			Отпускная цена			1607369		1607369					
			Сметная стоимость оборудования					*1607369*					
81	81	515-102-0412 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1199140		1199140				1199140	
										1199140			
			Отпускная цена			1199140		1199140					
			Сметная стоимость оборудования					*1199140*					
82	82	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,31	1866,48	0	4312	0	0	3104	8009	
						1866,48	0	4312	0		593		
83	83	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,31	973,94	0	2250	0	0	1620	4180	
						973,94	0	2250	0		310		

№ 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	Страна происхождения
						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	14
84	84	Е11-010101-0411 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "НИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	5,39	380,38	370,97	2050	2000	0	311	2550	
						9,41	70,82	51	382		189		
85	85	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	5,39	36,62	36,62	197	198	0	56	273	
						0	14,44	0	78		20		
86	86	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	6	2185,98	1603,64	13116	9622	38	5067	19638	
						576	479,68	3456	2878		1455		
87	87	С1214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0474	321303		15230		15230		16448	
											1218		
88	88	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,000264	325908		86		86		93	
											7		
89	89	Ц13-050208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	48,6	271,49	19,56	13194	951	953	8308	23222	
						232,32	5,1	11291	248		1720		
90	90	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,030132	325908		9820		9820		10606	
											786		
			Итого по разделу: 2. КТП-160кВА									3272124	
			Раздел: 3. Перевозка материалов и оборудования										
91	91	СПрайс-лист	Перевозка оборудования материалов для строительства	доставка	1	178571,43		178571				192857	
											14286		
			Итого по разделу: 3. Перевозка материалов и оборудования									192857	
			ИТОГО:					8534354	175416	1167689	214351	8915344	
								213040	65506	6665711	166639		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							6665711			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			2,4 %		53991					
			Итого с временными									8969335	
			Зимние удорожания			2,9 %		66805					
			Итого с зимними удорожаниями									9036140	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		47409					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									9083549	
			НДС			12 %		1090026					
			Итого с НДС									10173575	

Сдал (Подрядчик)
Генеральный директор
ТОО "ЭНК-ботай"(ЭНК-форфайт)
_____Аманжулов Д.Н.
"___"_____2021г.

Принял (Заказчик)_____
"___"_____2021г.

Представитель заказчика выполнение работ:
Начальник Фёдоровского РЭС
_____Касаткин М.В
"___"_____2021г.

Главный инженер Федоровского РЭС
_____Кенжетаев Е.А.
"___"_____2021г.