ВОЗВРАТНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

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

Подрядчик : ТОО "А.Мерей и К" БИН 050140010217, г.Шымкент 191 квартал 504 строение
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : ТОО "ИнвестСтройПодряд" БИН180940000196, г.Шымкент 16мкр д6 кв 65
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Строительство электрофикации и установка трансформатора ул.№2 и Булакты в н.п.Момынай, ул.Акдала, Жалгыз агаш и Кенсай в н.п.Аккум, ул.№2 и ул.Д.Бекбауова в н.п.Жанауым, сельского округа Аккум Толебийского района ЮКО
(наименование, адрес)

Объект : Строительство электрофикации и установка трансформатора ул.№2 и Булакты в н.п.Момынай, ул.Акдала, Жалгыз агаш и Кенсай в н.п.Аккум, ул.№2 и ул.Д.Бекбауова в н.п.Жанауым, сельского округа Аккум Толебийского района ЮКО
(наименование)

Договор подряда (контракт) №02 от 12.04.2021 г

Акт выполненных работ

за июнь 2021 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 02.12.2021

№ 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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета 2-1										
			Раздел: Установка КТПН										
1	1	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	2	10820,7 / 3273	6416,7 / 3150,42	21641 / 6546	12833 / 6301	2262	10277 / 2554	34472	
2	2	С121-040406-0103	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	2	11514		23028		23028	1842	24870	
3	3	С121-060405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0296	609040		18028		18028	1442	19470	Казахстан
4	4	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,4	6040,52 / 2879,37	956 / 376,2	14497 / 6910	2294 / 903	5292	7345 / 1747	23589	
5	5	Е11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,2	8857,9 / 2985,3	1657,05 / 689,7	10629 / 3582	1988 / 828	5059	4145 / 1182	15957	
6	6	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	2	34933,58 / 15463,8	8832,14 / 3043,11	69867 / 30928	17664 / 6086	21275	29611 / 7958	107436	
7	9	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1241,66 / 1132,74	87,55 / 30,45	2483 / 2265	175 / 61	43	1675 / 333	4491	
8	11	Ц13-080103-1607 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	2	3996,35 / 2508	1488,35 / 517,65	7993 / 5016	2977 / 1035	0	4357 / 988	13338	
9	13	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	9	1560,02 / 1560,02	0 / 0	14040 / 14040	0 / 0	0	10109 / 1932	26081	
10	14	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	9	741,63 / 741,63	0 / 0	6675 / 6675	0 / 0	0	4806 / 918	12399	
11	15	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	12	3020,42 / 849,8	172,86 / 42,63	36245 / 10198	2074 / 512	23973	7711 / 3516	47472	
12	16	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	50	539,41 / 169,96	25,46 / 6,7	26970 / 8498	1273 / 335	17199	6360 / 2666	35996	
			Итого по разделу: Установка КТПН									365570	
			Раздел: Сети ВЛ-10кВ										
13	36	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	0,55	157802,09 / 63108,5	91116,3 / 28503,42	86791 / 34710	50114 / 15677	1968	40309 / 10168	137268	
14	38	Ц13-080208-0103 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	2977,43 / 849,8	120,33 / 24,36	47639 / 13597	1925 / 390	32117	10070 / 4617	62326	
15	39	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10 мм. Монтаж оборудования	м	480	242,1 / 194,24	18,45 / 4,26	116208 / 93235	8858 / 2046	14115	68603 / 14785	199596	
16	40	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,296	221225		65483		65483	5239	70721	
			Итого по разделу: Сети ВЛ-10кВ									469912	
			Раздел: Сети совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛ-0,4кВ										
17	41	Е11-330202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка/Опора П10/0,38-2	опора	7	9223,54 / 4964,05	3320,8 / 1622,73	64565 / 34748	23246 / 11359	6571	36886 / 8116	109567	
18	42	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УП10/0,38-2	опора	4	16642,14 / 8455,25	7248,2 / 3546,33	66569 / 33821	28993 / 14185	3755	38405 / 8398	113371	
19	43	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УА10/0,38-2	опора	3	16642,14 / 8455,25	7248,2 / 3546,33	49926 / 25366	21745 / 10639	2816	28804 / 6298	85029	
			Итого по разделу: Сети совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛ-0,4кВ									307967	

№ 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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: Сети одноцепной ВЛ-0,4кВ										
20	71	Е11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка/П1	опора	40	6982,05	2974,9	279282	118996	26748	153427	467326	
						3338,46	1456,14	133538	58246		34617		
21	72	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УП3	опора	21	14068,87	6876	295446	144396	14042	166175	498551	
						6524,18	3367,2	137008	70711		36930		
22	73	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УА3	опора	6	14068,87	6876	84413	41256	4012	47479	142443	
						6524,18	3367,2	39145	20203		10551		
23	74	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора АО3	опора	3	14068,87	6876	42207	20628	2006	23739	71222	
						6524,18	3367,2	19573	10102		5276		
24	75	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора К3	опора	8	14068,87	6876	112551	55008	5350	63305	189924	
						6524,18	3367,2	52193	26938		14068		
			Итого по разделу: Сети одноцепной ВЛ-0,4кВ									1369466	
			Раздел: Сети двухцепной ВЛ-0,4кВ										
25	94	Е11-330202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка/Опора УА2и	опора	1	21555,99	11068,3	21556	11068	669	12192	36448	
						9819	5421,54	9819	5422		2700		
26	95	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора ОА2	опора	1	14068,87	6876	14069	6876	669	7913	23741	
						6524,18	3367,2	6524	3367		1759		
27	105	С123-061002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0015	535574		803		803		868	
											64		
28	111	Е11-330204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	3,487	34113,46	13981,86	118954	48755	4346	68214	202141	
						18885,3	5567,76	65853	19415		14973		
29	115	Е11-330208-0102	Разрядники. Установка вручную	комплект	2	5645,15	578,6	11290	1157	401	8227	21079	
						4866,18	275,88	9732	552		1561		
30	119	Е11-330208-0104	Разъединители. Установка вручную	комплект	5	10932,48	973,1	54662	4866	565	41241	103576	
						9846,34	463,98	49232	2320		7672		
31	121	Ц13-080208-0103 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	29	4634,95	120,33	134414	3490	106280	18252	164879	
						849,8	24,36	24644	706		12213		
32	122	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10 мм. Монтаж оборудования	м	870	242,1	18,45	210627	16055	25583	124342	361767	
						194,24	4,26	168989	3709		26798		
			Итого по разделу: Сети двухцепной ВЛ-0,4кВ									914496	
			Раздел: Сети ВЛ-0,22кВ ответвление и подвод к домам										
33	124	Е11-330206-0104	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство вручную. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	80	1647,14	184,1	131771	14728	0	99252	249506	
						1463,04	87,78	117043	7022		18482		
34	131	Ц13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	80	4068,95	1369,87	325516	109590	7607	178159	543969	
						2604	489,03	208320	39122		40294		
35	133	Ц13-080305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	80	551,6	87,55	44128	7004	1709	27252	77090	
						442,68	30,45	35414	2436		5710		
			Итого по разделу: Сети ВЛ-0,22кВ ответвление и подвод к домам									870564	
			Локальная смета 2-2										
			Раздел: Установка КТПН										
36	1	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	2	10820,7	6416,7	21641	12833	2262	10277	34472	
						3273	3150,42	6546	6301		2554		
37	2	С121-040406-0103	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	2	11514		23028		23028		24870	
											1842		
38	3	С121-060405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0296	609040		18028		18028		19470	Казахстан
											1442		
39	4	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,4	6040,52	956	14497	2294	5292	7345	23589	
						2879,37	376,2	6910	903		1747		
40	5	Е11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,2	8857,9	1657,05	10629	1988	5059	4145	15957	
						2985,3	689,7	3582	828		1182		
41	6	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	2	34933,58	8832,14	69867	17664	21275	29611	107436	
						15463,8	3043,11	30928	6086		7958		
42	9	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1241,66	87,55	2483	175	43	1675	4491	
						1132,74	30,45	2265	61		333		
43	11	Ц13-080103-1607 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	2	3996,35	1488,35	7993	2977	0	4357	13338	
						2508	517,65	5016	1035		988		
44	13	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	9	1560,02	0	14040	0	0	10109	26081	
						1560,02	0	14040	0		1932		
45	14	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	9	741,63	0	6675	0	0	4806	12399	
						741,63	0	6675	0		918		

№ 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
46	15	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		12	3020,42	172,86	36245	2074	23973	7711	47472	
				шт.		849,8	42,63	10198	512		3516		
47	16	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		50	539,41	25,46	26970	1273	17199	6360	35996	
				м		169,96	6,7	8498	335		2666		
			Итого по разделу:Установка КТПН									365570	
			Раздел: Сети ВЛ-10кВ										
48	17	Е11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка/Опора П0Б10-5		2	6982,05	2974,9	13964	5950	1337	7671	23366	
				опора		3338,46	1456,14	6677	2912		1731		
49	18	Е11-330202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка/Опора УАтБ10-26		1	21555,99	11068,3	21556	11068	669	12192	36448	
				опора		9819	5421,54	9819	5422		2700		
50	38	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		0,813	157802,09	91116,3	128293	74078	2908	59584	202908	
				км линии		63108,5	28503,42	51307	23173		15030		
51	40	Ц13-080208-0103 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования		22	2977,43	120,33	65503	2647	44161	13847	85698	
				шт.		849,8	24,36	18696	536		6348		
52	41	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10 мм. Монтаж оборудования		660	242,1	18,45	159786	12180	19408	94329	274444	
				м		194,24	4,26	128198	2814		20329		
53	42	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,407	221225		90039		90039		97242	
				т							7203		
			Итого по разделу: Сети ВЛ-10кВ									720105	
			Раздел: Сети совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛ-0,4кВ										
54	43	Е11-330202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка/Опора П10/0,38-2		12	9223,54	3320,8	110682	39850	11264	63233	187829	
				опора		4964,05	1622,73	59569	19473		13913		
55	44	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УП10/0,38-2		4	16642,14	7248,2	66569	28993	3755	38405	113371	
				опора		8455,25	3546,33	33821	14185		8398		
56	45	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УА10/0,38-2		2	16642,14	7248,2	33284	14496	1877	19203	56686	
				опора		8455,25	3546,33	16911	7093		4199		
57	46	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора ОА10/0,38-2		1	16642,14	7248,2	16642	7248	939	9601	28343	
				опора		8455,25	3546,33	8455	3546		2099		
58	58	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98		53	799		42347		42347		45735	
				шт.							3388		
59	59	С124-040207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98		53	412		21836		21836		23583	
				шт.							1747		
60	60	С124-040109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97		53	12306		652218		652218		704395	
				шт.							52177		
61	61	С124-040207-4708	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98		106	448		47488		47488		51287	
				комплект							3799		
62	66	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98		44	153		6732		6732		7271	
				шт.							539		
63	67	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98		57,2	410		23452		23452		25328	
				м							1876		
64	68	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98		43	1845		79335		79335		85682	
				шт.							6347		
65	69	С124-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98		34	2815		95710		95710		103367	
				шт.							7657		
			Итого по разделу: Сети совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛ-0,4кВ									1432876	
			Раздел: Сети ВЛ-0,4кВ										
66	75	Е11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка/П1		22	6982,05	2974,9	153605	65448	14711	84385	257029	
				опора		3338,46	1456,14	73446	32035		19039		
67	76	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УП3		11	14068,87	6876	154758	75636	7356	87044	261146	
				опора		6524,18	3367,2	71766	37039		19344		
68	77	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УА3		3	14068,87	6876	42207	20628	2006	23739	71222	
				опора		6524,18	3367,2	19573	10102		5276		
69	78	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора АО3		2	14068,87	6876	28138	13752	1337	15826	47481	
				опора		6524,18	3367,2	13048	6734		3517		
70	79	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора К3		9	14068,87	6876	126620	61884	6018	71218	213665	
				опора		6524,18	3367,2	58718	30305		15827		
71	81	С124-040207-4910	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98		25	3522		88050		88050		95094	
				шт.							7044		
72	82	С124-040207-4918	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98		22	3025		66550		66550		71874	
				шт.							5324		
			Итого по разделу: Сети ВЛ-0,4кВ									1017511	

№ 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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: Сети двухцепной ВЛ-0,4кВ										
73	98	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора ОА2	опора	2	14068,87	6876	28138	13752	1337	15826	47481	
						6524,18	3367,2	13048	6734		3517		
74	99	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УП2	опора	3	14068,87	6876	42207	20628	2006	23739	71222	
						6524,18	3367,2	19573	10102		5276		
75	100	Е11-330202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка/Опора УА2и	опора	1	21555,99	11068,3	21556	11068	669	12192	36448	
						9819	5421,54	9819	5422		2700		
76	111	С123-061002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0035	535574		1875		1875		2024	
											150		
77	117	Е11-330204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	2,899	34113,46	13981,86	98895	40533	3613	56712	168055	
						18885,3	5567,76	54748	16141		12449		
78	120	Е11-330208-0102	Разрядники. Установка вручную	комплект	2	5645,15	578,6	11290	1157	401	8227	21079	
						4866,18	275,88	9732	552		1561		
79	122	Прайс-лист	Скобы изолированная для переносного заземления ST208.1	шт	50	2183,93		109196		109196		117932	
											8736		
80	124	Е11-330208-0104	Разъеднинители. Установка вручную	комплект	6	10932,48	973,1	65595	5839	678	49490	124291	
						9846,34	463,98	59078	2784		9207		
81	126	Ц13-080208-0103 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	22	4634,95	120,33	101969	2647	80626	13847	125081	
						849,8	24,36	18696	536		9265		
82	127	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10 мм. Монтаж оборудования	м	660	242,1	18,45	159786	12180	19408	94329	274444	
						194,24	4,26	128198	2814		20329		
			Итого по разделу: Сети двухцепной ВЛ-0,4кВ									988059	
			Раздел: Сети ВЛ-0,22кВ ответвление и подвод к домам										
83	129	Е11-330206-0104	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство вручную. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	100	1647,14	184,1	164714	18410	0	124066	311882	
						1463,04	87,78	146304	8778		23102		
84	131	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	100	1845		184500		184500		199260	
											14760		
85	136	Ц13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	100	4068,95	1369,87	406895	136987	9508	222698	679961	
						2604	489,03	260400	48903		50367		
86	138	Ц13-080305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	100	551,6	87,55	55160	8755	2137	34065	96363	
						442,68	30,45	44268	3045		7138		
			Итого по разделу: Сети ВЛ-0,22кВ ответвление и подвод к домам									1287465	
			Локальная смета 2-3										
			Раздел: Установка КТПН										
87	1	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	10820,7	6416,7	10821	6417	1131	5139	17236	
						3273	3150,42	3273	3150		1277		
88	2	С121-040406-0103	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	1	11514		11514		11514		12435	
											921		
89	3	С121-060405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0148	609040		9014		9014		9735	Казахстан
											721		
90	4	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,2	6040,52	956	7249	1147	2646	3672	11795	
						2879,37	376,2	3455	451		874		
91	5	Е11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,6	8857,9	1657,05	5315	994	2529	2073	7978	
						2985,3	689,7	1791	414		591		
92	6	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	34933,58	8832,14	34934	8832	10638	14806	53718	
						15463,8	3043,11	15464	3043		3979		
93	9	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1241,66	87,55	1242	88	21	837	2245	
						1132,74	30,45	1133	30		166		
94	11	Ц13-080103-1607 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	3996,35	1488,35	3996	1488	0	2178	6669	
						2508	517,65	2508	518		494		
95	13	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,5	1560,02	0	7020	0	0	5054	13041	
						1560,02	0	7020	0		966		
96	14	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	4,5	741,63	0	3337	0	0	2403	6199	
						741,63	0	3337	0		459		
97	15	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	3020,42	172,86	18123	1037	11987	3855	23736	
						849,8	42,63	5099	256		1758		
98	16	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	25	539,41	25,46	13485	636	8600	3180	17998	
						169,96	6,7	4249	167		1333		
			Итого по разделу:Установка КТПН									182786	

№ 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: Сети совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛ-0,4кВ										
99	17	Е11-330202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка/Опора П10/0,38-2	опора	6	9223,54	3320,8	55341	19925	5632	31617	93914	
						4964,05	1622,73	29784	9736		6957		
100	18	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УП10/0,38-2	опора	2	16642,14	7248,2	33284	14496	1877	19203	56686	
						8455,25	3546,33	16911	7093		4199		
101	19	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УА10/0,38-2	опора	1	16642,14	7248,2	16642	7248	939	9601	28343	
						8455,25	3546,33	8455	3546		2099		
102	20	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора А10/0,38-2	опора	1	16642,14	7248,2	16642	7248	939	9601	28343	
						8455,25	3546,33	8455	3546		2099		
103	30	Прайс-лист	Проводник заземляющий ЗП21	м	14,8	1178,57		17443		17443		18838	
											1395		
104	31	Прайс-лист	Проводник заземляющий ЗП22	м	11,14	803,57		8952		8952		9668	
											716		
105	32	С121-130201-0902	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000294	456780		134		134		145	
											11		
106	35	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	29	799		23171		23171		25025	
											1854		
107	36	С124-040207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	29	412		11948		11948		12904	
											956		
108	37	С124-040109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	26	12306		319956		319956		345552	
											25596		
109	38	С124-040207-4708	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	52	448		23296		23296		25160	
											1864		
110	39	С124-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	702		8424		8424		9098	
											674		
111	40	С124-040109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	12	14677		176124		176124		190214	
											14090		
112	41	С124-040207-3248	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	21649		259788		259788		280571	
											20783		
113	42	С124-040207-5018	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3787		22722		22722		24540	
											1818		
114	43	Прайс-лист	Траверса ТМ78б	шт	2	3950,89		7902		7902		8534	
											632		
115	44	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	153		3060		3060		3305	
											245		
116	45	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	26	410		10660		10660		11513	
											853		
117	46	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	1845		36900		36900		39852	
											2952		
118	47	С124-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	2815		45040		45040		48643	
											3603		
119	48	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	1912		38240		38240		41299	
											3059		
120	49	С124-040207-5014	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	2079		74844		74844		80832	
											5988		
121	50	С124-040207-1817	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	3060		61200		61200		66096	
											4896		
122	53	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	0,38	157802,09	91116,3	59965	34624	1359	27850	94840	
						63108,5	28503,42	23981	10831		7025		
123	55	Ц13-080208-0103 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	2977,43	120,33	29774	1203	20073	6294	38954	
						849,8	24,36	8498	244		2885		
124	56	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10 мм. Монтаж оборудования	м	300	242,1	18,45	72630	5536	8822	42877	124747	
						194,24	4,26	58272	1279		9241		
125	57	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,185	221225		40927		40927		44201	
											3274		
			Итого по разделу: Сети совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛ-0,4кВ									1751816	
			Раздел: Сети ВЛ-0,4кВ										
126	58	Е11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка/П1	опора	13	6982,05	2974,9	90767	38674	8693	49864	151881	
						3338,46	1456,14	43400	18930		11250		
127	59	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УП3	опора	9	14068,87	6876	126620	61884	6018	71218	213665	
						6524,18	3367,2	58718	30305		15827		
128	60	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора УА3	опора	6	14068,87	6876	84413	41256	4012	47479	142443	
						6524,18	3367,2	39145	20203		10551		
129	61	Е11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка/Опора К3	опора	2	14068,87	6876	28138	13752	1337	15826	47481	
						6524,18	3367,2	13048	6734		3517		

№ 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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
130	63	С124-040207-4910	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	3522		59874		59874	4790	64664	
131	64	С124-040207-4918	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	3025		39325		39325	3146	42471	
132	68	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	153		1836		1836	147	1983	
133	80	Е11-330204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,629	34113,46 18885,3	13981,86 5567,76	55571 30764	22776 9070	2030	31867 6995	94433	
134	83	Е11-330208-0102	Разрядники. Установка вручную	комплект	1	5645,15 4866,18	578,6 275,88	5645 4866	579 276	200	4114 781	10540	
135	87	Е11-330208-0104	Разъединители. Установка вручную	комплект	3	10932,48 9846,34	973,1 463,98	32797 29539	2919 1392	339	24745 4603	62146	
136	89	Ц13-080208-0103 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	9	4634,95 849,8	120,33 24,36	41715 7648	1083 219	32983	5665 3790	51169	
137	90	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10 мм. Монтаж оборудования	м	270	242,1 194,24	18,45 4,26	65367 52445	4983 1151	7940	38589 8316	112272	
138	91	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1665	221225		36834		36834	2947	39781	
			Итого по разделу: Сети ВЛ-0,4кВ									1034929	
			Раздел: Сети ВЛ-0,22кВ ответвление и подвод к домам										
139	92	Е11-330206-0104	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство вручную. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	40	1647,14 1463,04	184,1 87,78	65886 58522	7364 3511	0	49626 9241	124753	
140	99	Ц13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	40	4068,95 2604	1369,87 489,03	162758 104160	54795 19561	3803	89079 20147	271984	
141	101	Ц13-080305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	40	551,6 442,68	87,55 30,45	22064 17707	3502 1218	855	13626 2855	38545	
			Итого по разделу:Сети ВЛ-0,22кВ ответвление и подвод к домам									435282	
			ИТОГО:					9 190 871	1 111 583	3 801 921	3 322 444	13 514 380	
			В том числе :					3 497 333	814 743		1 001 059		
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			2,4 %		324 345				13 838 724	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			0,7 %		96 871				13 935 595	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		278 712				14 214 307	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099									14 923 615	
			НДС			12 %		1 790 834					
			Итого с НДС									16 714 449	
			Понижающий коэффициент к=0,89									15 000 000	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ИнвестСтройПодряд" БИН 180940000196

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Жума З.О.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "А.Мерей и К" БИН 050140010217

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Иманбеков Д.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО «Nur-Expert kz»

Орынбек А.Б

(должность, фамилия, имя, отчество)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО «Вірлестік»

Елмурат Қ.А

(должность, фамилия, имя, отчество)

Место печати (при наличии)