ЗАКАЗЧИК : ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Келесского района" **Форма 2В**

ТЕХНАДЗОР : ТОО "Qazaqstan Expert"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: ТОО "МК-ПроектСтрой"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Vek-Stroy-Com"

Наименование стройки - Строительство электрических сетей и монтаж встроенных собственных трансформаторов (КТПН) в н/п Жуантобе, Актюбинского с/о Келесского района Туркестанской области

приемки выполненных строительно-монтажных работ за Декабрь 2024 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1. Сети электроснабжения ВЛЗ-10кВ. Смета 02-01-01										
		СЕТИ 10кВ										
		Опора угловая анкерная УА10-1(н) (1,17,1,1,2) - 5шт										
1	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	0,75		13219,57	7653,45	9915	5740	--	4668	15750
		НР - 80%; СП - 8%				5566,12	2214,45	4175	1661		1167	
2	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	15		5166,00	--	77490	--	77490	--	83689
		СП - 8%				--	--	--	--		6199	
		Опора ответвительная 010/0,4-1(н) (2,10,16) - 3шт										
3	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	0,3		13219,57	7653,45	3966	2296	--	1867	6300
		НР - 80%; СП - 8%				5566,12	2214,45	1670	664		467	
4	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	6		5166,00	--	30996	--	30996	--	33476
		СП - 8%				--	--	--	--		2480	
		Опора промежуточная П10/0,4-1(н)(3,4,5,6,8,9,11,12,13,14,15,1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11)- 22шт										
		Стальные конструкции										
5	С1243-701-0303 243-701-0303 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х25-0,6/1,0**	км	0,022		412537,00	--	9076	--	9076	--	9802
		СП - 8%				--	--	--	--		726	
		Опора угловая анкерная УА10-0,4-1(н)(7,12) - 2шт										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,3	13219,57	7653,45	3966	2296	--	1867	6300
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	1670	664		467	
7	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	6	5166,00	--	30996	--	30996	--	33476
		СП - 8%			--	--	--	--		2480	
		Стальные конструкции									
8	С1243-701-0303 243-701-0303 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х25-0,6/1,0	км	0,002	412537,00	--	825	--	825	--	891
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
		Опора концевая с разъеденителем Кр10/01(н)(2,3,6,13,18) - 5шт									
9	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,5	13219,57	7653,45	6610	3827	--	3112	10500
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	2783	1107		778	
10	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	10	5166,00	--	51660	--	51660	--	55793
		СП - 8%			--	--	--	--		4133	
		Опора анкерная А10-1(н)(№1) - 1шт									
11	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,1	13219,57	7653,45	1322	765	--	622	2100
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	557	221		156	
12	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	5166,00	--	10332	--	10332	--	11159
		СП - 8%			--	--	--	--		827	
		Линейная арматура									
13	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	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	1,3516667	132071,85	64048,64	178517	86572	3757	96237	296735
		НР - 80%; СП - 8%			65244,10	23754,66	88188	32108		21980	
14	С1243-701-0504 243-701-0504 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20	км	4,055	407439,00	--	1652165	--	1652165	--	1784338
		СП - 8%			--	--	--	--		132173	
15	С1247-210-0102 247-210-0102 РСНБ РК 2015	Разрядник длинно-искровой модульный MCR 20	шт.	75	39936,00	--	2995200	--	2995200	--	3234816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		239616	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				5063036	101496	4862497	108373	5585125
							99043	36425	--	413715	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				4657266				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4657266				
		Сметная прибыль	Тенге				372581				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				5029847				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				405770				
		Материалы	Тенге				3756				
		Всего заработная плата	Тенге					135468			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				201474				
		Накладные расходы	Тенге				108373				
		Сметная прибыль	Тенге				41134				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				555277				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					135468			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5585124				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					135468			
		РАЗДЕЛ 2. Сети электроснабжения ВЛИ-0,4кВ. Смета 02-02-01									
		СЕТИ 0,4кВ									
		Опора анкерная К3(н)(16,30,34,37,41,46,87,101,16,29,73,86,15,28,71,84) - 16шт									
16	E11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	1,6	13219,57	7653,45	21151	12245	--	9959	33599
		НР - 80%, СП - 8%			5566,12	2214,45	8906	3543		2489	
17	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	32	5166,00	--	165312	--	165312	--	178537
		СП - 8%			--	--	--	--		13225	
		Опора угловая анкерная УАЗ(н)(20,21,61,104,118,45,102,44,109) - 9шт									
18	E11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	1,35	13219,57	7653,45	17846	10333	--	8403	28349
		НР - 80%, СП - 8%			5566,12	2214,45	7514	2990		2100	
19	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	27	5166,00	--	139482	--	139482	--	150641
		СП - 8%			--	--	--	--		11159	
		Опора анкерная К3(н)(22,23,52,60,46,47,58,71,117,130,19,44,57,101,114,43,56,99,106,115,14,25) - 22шт									
20	E11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	2,2	13219,57	7653,45	29083	16838	--	13694	46199
		НР - 80%, СП - 8%			5566,12	2214,45	12245	4872		3422	
21	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	44	5166,00	--	227304	--	227304	--	245488
		СП - 8%			--	--	--	--		18184	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Опора анкерная К3х(н)(1,57) - 2шт									
22	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	0,2	13219,57	7653,45	2644	1531	--	1245	4200
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	1113	443		311	
23	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	4	5166,00	--	20664	--	20664	--	22317
		СП - 8%			--	--	--	--		1653	
		Опора угловая анкерная УА2и(н)(25,3,60) - 3шт									
24	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	0,45	13219,57	7653,45	5949	3445	--	2801	9450
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	2505	997		700	
25	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	9	5166,00	--	46494	--	46494	--	50214
		СП - 8%			--	--	--	--		3720	
		Опора ответвительная анкерная ОА2(н)(27,28,32,36,48,74,4,61,3,93,100) - 11шт									
26	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	1,1	13219,57	7653,45	14542	8419	--	6847	23100
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	6123	2436		1711	
27	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	22	5166,00	--	113652	--	113652	--	122744
		СП - 8%			--	--	--	--		9092	
		Опора ответвительная анкерная ОА3(н)(42,50,88,105,17,32,74,89,16,31,15) - 11шт									
28	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	1,1	13219,57	7653,45	14542	8419	--	6847	23100
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	6123	2436		1711	
29	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	22	5166,00	--	113652	--	113652	--	122744
		СП - 8%			--	--	--	--		9092	
		Опора анкерная К2(н)(72,1,1,58,24) - 5шт									
30	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	0,5	13219,57	7653,45	6610	3827	--	3112	10500
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	2783	1107		778	
31	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	10	5166,00	--	51660	--	51660	--	55793
		СП - 8%			--	--	--	--		4133	
		Опора ответвительная анкерная ОА3х(н)(3,17,59,72) - 4шт									
32	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	0,4	13219,57	7653,45	5288	3062	--	2490	8400
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	2226	886		622	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	8	5166,00	--	41328	--	41328	--	44634
		СП - 8%			--	--	--	--		3306	
		Опора угловая анкерная УА2и(н)(33,87) - 2шт									
34	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,3	13219,57	7653,45	3966	2296	--	1867	6300
		НР - 80%; СП - 8%			5566,12	2214,45	1670	664		467	
35	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	6	5166,00	--	30996	--	30996	--	33476
		СП - 8%			--	--	--	--		2480	
		Ответвление абонентское к жилым домам- 361шт									
36	С1243-701-0702 243-701-0702 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без,несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	км	9,025	167899,00	--	1515288	--	1515288	--	1636511
		СП - 8%			--	--	--	--		121223	
37	Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг.Установка в нише распорными дюбелями	шт.	361	4356,49	93,63	1572693	33800	362755	856722	2623769
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	38,10	1176138	13754		194353	
38	С1247-201-0302 247-201-0302 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	361	8866,00	--	3200626	--	3200626	--	3456676
		СП - 8%			--	--	--	--		256050	
39	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	722	3189,55	30,71	2302855	22173	1165192	803153	3354488
		НР - 72%; СП - 8%			1545,00	--	1115490	--		248481	
40	С1247-204-0737 247-204-0737 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	361	1114,00	--	402154	--	402154	--	434326
		СП - 8%			--	--	--	--		32172	
41	С1247-204-2406 247-204-2406 РСНБ РК 2015	Устройство защитного отключения типа ВД1-63 2Р 25А 30 мА	шт.	361	4711,00	--	1700671	--	1700671	--	1836725
		СП - 8%			--	--	--	--		136054	
42	Ц13-080305-1001 1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные.Установка на готовом основании	шт.	361	669,80	89,03	241798	32140	9715	153862	427313
		НР - 72%; СП - 8%			553,86	38,10	199943	13754		31653	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	С1247-301-0112 247-301-0112 РСНБ РК 2015	**Счетчик электрической энергии однофазный марки Меркурий 200.04 (М), 230 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1, со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифный**	**шт.**	**361**	**16256,00**	--	**5868416**	--	**5868416**	--	**6337889**
		СП - 8%			--	--	--	--		**469473**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**17876666**	**158528**	**15175361**	**1871002**	**21327482**
							2542779	**47882**	--	**1579814**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				16804501				
	Материалы		Тенге				1537661				
	Всего заработная плата		Тенге					2519079			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12687155				
		Накладные расходы	Тенге				1813737				
		Сметная прибыль	Тенге				1489459				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				20107697				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1581
		Сметная заработная плата	Тенге					2519079			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1072165				
	Всего заработная плата		Тенге					71582			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				950544				
		Накладные расходы	Тенге				57265				
		Сметная прибыль	Тенге				90355				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1219785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					71582			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				21327482				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1627
		Сметная заработная плата	Тенге					2590661			
		РАЗДЕЛ 3. Благоустройство. Смета 07-01-01									
44	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/20/ см. Устройство**	**м2 основания или покрытия**	**873,25**	**1209,65**	**154,69**	**1056327**	**135083**	**875180**	**93707**	**1242037**
		НР - 108%; СП - 8%			52,75	46,61	46064	40702		92003	
45	У86-010602-0302 8601-0602-0302 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16**	**секция**	**23,3333333**	**60248,00**	**6681,00**	**1405787**	**155890**	**846650**	**406490**	**1957270**
		НР - 17421 Тенге; СП - 6214 Тенге			17282,00	2346,00	403247	54740		144993	
46	У86-010605-0401 8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**5**	**90951,00**	**173,00**	**454755**	**865**	**389030**	**76570**	**573830**
		НР - 15314 Тенге; СП - 8501 Тенге			12972,00	63,00	64860	315		42505	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2916869**	**291838**	**2110860**	**576767**	**3773137**
							514171	95757	--	279501	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2916869				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				2110860				
	Всего заработная плата		Тенге					609928			
		Накладные расходы	Тенге				576767				
		Сметная прибыль	Тенге				279501				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3773137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								383
		Сметная заработная плата	Тенге					609928			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3773137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								383
		Сметная заработная плата	Тенге					609928			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								30685716
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3155993				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					551862			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					180064			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						22148716		
		- Накладные расходы	Тенге							2556142	
		- Сметная прибыль	Тенге							2273030	

Итого	30 685 716
В том числе	
СМР	30 685 716
Оборудование	
Временные здания и сооружения 2,4%	736 457
Всего:	**31 422 174**
В том числе СМР:	31 422 174
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 0,7%	219 955
Итого по сметному расчету: в текущих ценах 2021г	31 642 129
Непредвиденные работы и затраты-2%	632 843
Итого по сметному расчету: в текущих ценах 2022г	
с К- 1,0500514	33 890 379
с понижающим К-0,9800	33 212 571,25
НДС 12%	3 985 508,55
Всего	37 198 079,80

Технадзор:

ТОО "Qazaqstan Expert"

Инженер-эксперт _____ Андас К.А.

Инженер-эксперт _____ Пазилов Е.А.

Авторский надзор:

ТОО "МК-ПроектСтрой"

Эксперт _____ Нәмет Қ.С.

Подрядчик:

ТОО "Vek-Stroy-Com"

Директор _____ Талипов Г.Ш.