"SANA-2015". Версия 21.3.2 от 20.08.21 г.

Цены региона Актюбинская обл.

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

248-вып

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**

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

Подрядчик: **ТОО "АЙКОМ Ltd."**

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

Стройка : **Строительно-монтажные работы на "Строительство, модернизация и эксплуатация сетей уличного освещения в г.Актобе"**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) №220502/01 от 2022-11-18, Доп.согл.№220502/02 от 2023-03-02, Доп.согл.№220502/03 от 2023-06-16, Доп.согл.№220502/04 от 2023-12-20, Доп.согл.№220502/05 от 2024-02-19 к Договору №220502/00 от 22.09.2022г.

Акт приемки выполненных работ за апрель 2024 года

на строительно-монтажные работы на "Строительство, модернизация и эксплуатация сетей уличного освещения в г.Актобе"

Основание:

Составлен в текущих ценах с 18.08.21 г.- ОТП

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			По лок.смете №2-1-2. район Москва										
			Раздел 1 Демонтажные работы										
1	**1**	1133-0207-0102	Светильники с кронштейнами. Демонтаж НР=80% ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	светильник	116	1911,82	1010,33	221771	117198	–	121702	370951	
						901,49	409,95	104573	47554	–	27478		
2	**2**	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т и наружные фундаменты. Демонтаж. НР=80 % ктрр1=0,5; ктрм1=0,5; кэкс1=0,5; кмат1=0;	опора	7	15066,33	5599,53	105464	39197	–	65608	184758	

3	**3**	1133-0210-0301	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных НР=80 %	шт.	99	9466,8 3754,61	2248,81 2498,95	66268 371706	15742 247396	– –	13686 188790	605336	
4	**4**	1217-0101-0404	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж НР=72 %	м	15600	1255,66 177,76	1128,06 –	124310 2773056	111678 –	– –	44840 1996600	5151228	
			Раздел 4 Установка опор освещения			177,76	–	2773056	–	–	381572		
5	**28**	1133-0304-0401	Опоры стальные кругло-конические и много-гранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	53	11549,16	6650,71	612105	352488	7155	312113	998155	
6	**29**	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	10,512	4763,45 3500	2597,69	252463 36792	137678	– 36792	73937 –	39735	Казахстан
7	**30**	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	53	– 20975		– 1111675		– 1111675	2943 –	1200609	Казахстан
8	**32**	247-306-0107	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б	шт.	47	– 99020		– 4653940		– 4653940	88934 –	5026255	Казахстан
						–		–		–	372315		

9	**33** 247-306-0103	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	6	58381		350286		350286	–	378309	Казахстан
					–		–		–	28023		
10	**34** 1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	47	6392,21	3367,77	300434	158285	916	164367	501985	
					3004,95	1366,52	141233	64226	–	37184		
11	**36** 290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	47	120536		5665192		5665192	–	6118407	
					–		–		–	453215		
12	**41** 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	0,2	106,69	1,73	21	–	4	12	36	
					85,26	0,71	17	–	–	3		
13	**43** 1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	47	1813,63	3,08	85241	145	5478	57325	153971	
					1694	–	79618	–	–	11405		
14	**44** 290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	47	5266		247502		247502	–	267302	
					–		–		–	19800		
15	**45** 290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	47	4012		188564		188564	–	203649	

16	**46** 252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	47	8133 –		382251 –	382251 –	– –	15085 30580	412831	

Итого

в том числе	**21 613 517**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 541 538
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	914 709
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	376 878
- материалы, изделия и конструкции, тенге	12 649 755
- накладные расходы, тенге	2 906 517
в т.ч. зарплата, тенге	261 587
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 601 000

Всего по л/с №2-1-2: **21 613 517**

По лок.смете №2-1-5. с.Ясное-2

Раздел 1 Демонтажные работы

17	**1** 1133-0207-О102	Светильники с кронштейнами. Демонтаж НР=80 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	светильник	106	1911,82 901,49	1010,33 409,95	202653 95558	107095 43455	– –	111210 25109	338972	
18	**2** 1217-0101-О404	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж НР=72 %	м	3400	177,76 177,76	– –	604384 604384	– –	– –	435156 83163	1122703	

Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ

19	**12** 243-113-0906	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	7,031	1028799 –		7233486 –	7233486 –	– –	578679	7812165	Казахстан
20	**13** 243-113-0907	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (ок)-1	км	0,048	1294998		62160	62160	–	67133		Казахстан

						–		–	–	4973		
21	**14**	243-113-0905	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	км	1,534	728238	1117117	1117117	–	1206486	Казахстан	
			Раздел 4 Установка опор освещения			–	–	–	89369			
22	**25**	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	205	20975	4299875	4299875	–	4643865	Казахстан	
						–	–	–	343990			
23	**26**	247-306-0105	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	172	77337	13301964	13301964	–	14366121	Казахстан	
						–	–	–	1064157			
24	**27**	247-306-0107	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б	шт.	33	99020	3267660	3267660	–	3529073	Казахстан	
						–	–	–	261413			
25	**29**	290-000-О001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 80Вт, 12600лм, Street-12-80-1G-B67	шт	172	89286	15357192	15357192	–	16585767		
						–	–	–	1228575			
26	**31**	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	205	7830	1605150	1605150	–	1733562	Казахстан	

27	**33**	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,116	220596	466781	466781	–	504123	Казахстан
						–	–	–	37342		

Итого

в том числе	**51 909 970**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	699 942
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	107 095
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	43 455
- материалы, изделия и конструкции, тенге	46 711 385
- накладные расходы, тенге	546 366
в т.ч. зарплата, тенге	49 173
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 845 182

Всего по л/с №2-1-5: **51 909 970**

По лок.смете №2-1-6. Рауан

Раздел 4 Установка опор освещения

28	**26**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 80Вт, 12600лм, Street-12-80-1G-B67	шт	180	89286	16071480	16071480	–	17357198	
						–	–	–	1285718		
29	**28**	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	221	7830	1730430	1730430	–	1868864	Казахстан
						–	–	–	138434		
30	**30**	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,292	220596	505606	505606	–	546054	Казахстан
						–	–	–	40448		

Итого

в том числе	**19 772 116**
- материалы, изделия и конструкции, тенге	18 307 516

		- сметная прибыль (8 %), тенге					1 464 600						
		Всего по л/с №2-1-6:					**19 772 116**						
		Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ					**По лок.смете №2-1-8. Район ГМЗ, часть 1**						
31	**11**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	382,8	2100,41 2100,41	– –	804037 804037	– –	– –	578907 110636	1493580
32	**12**	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	2457	394,15 161,37	165,97 53,43	968427 396486	407788 131278	164152 –	379990 107873	1456290
33	**21**	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	2,457	31095 9777,6	21317,4 4808,78	76400 24024	52377 11815	– –	21862 7861	106123
34	**22**	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	7846	38 –		298148 –		298148 –	– 23852	322000
35	**23**	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	268	63 –		16884 –		16884 –	– 1351	18235
36	**24**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 522,09м3 мягким местным грунтом) НР=72 %	м3 грунта	382,8	1095,44	–	419334	–	–	301920	778954

							1095,44	–	419334	–	–	57700		
		Раздел 4 Установка опор освещения												
37	**28**	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	170	11549,16	6650,71	1963357	1130621	22950	1001115	3201630		
						4763,45	2597,69	809787	441607	–	237158			
38	**29**	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	4,377	3500		15320		15320	–	16546	Казахстан	
						–		–		–	1226			
39	**30**	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	222	20975		4656450		4656450	–	5028966	Казахстан	
						–		–		–	372516			
40	**31**	247-306-0105	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	119	77337		9203103		9203103	–	9939351	Казахстан	
						–		–		–	736248			
41	**34**	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	128	6392,21	3367,77	818203	431075	2495	447639	1367109		
						3004,95	1366,52	384634	174915	–	101267			
42	**36**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	98	120536		11812528		11812528	–	12757530		
						–		–		–	945002			

43	**40** 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава HP=72 %	м	560	106,69	1,73	59746	969	11032	34664	101963
					85,26	0,71	47746	398	–	7553	
44	**42** 1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании HP=72 %	шт.	128	1813,63	3,08	232145	394	14918	156119	419325
					1694	–	216832	–	–	31061	
45	**43** 290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	128	5266		674048		674048	–	727972
					–		–		–	53924	
46	**44** 290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	128	4012		513536		513536	–	554619
					–		–		–	41083	
47	**45** 252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	128	8133		1041024		1041024	–	1124306
					–		–		–	83282	

Итого	**39 414 499**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 102 880
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 023 224
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	760 013
- материалы, изделия и конструкции, тенге	28 446 588
- накладные расходы, тенге	2 922 216
в т.ч. зарплата, тенге	262 999
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 919 593
Всего по л/с №2-1-8:	**39 414 499**

По лок.смете №2-1-9. Район ГМЗ, часть 2

Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ

48	**11**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	166	2100,41	–	348668	–	–	251041	647686
						2100,41	–	348668	–	–	47977	
49	**12**	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	1053	394,15	165,97	415040	174766	70351	162853	624124
						161,37	53,43	169923	56262	–	46231	
50	**21**	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ktpp1=0,3; ktpм1=0,3; kэкс1=0,3; kмат1=0;	км кабеля	1,053	31095	21317,4	32743	22447	–	9370	45482
						9777,6	4808,78	10296	5064	–	3369	
51	**22**	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	10251	38		389538		389538	–	420701
						–		–		–	31163	
52	**23**	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	335	63		21105		21105	–	22793
						–		–		–	1688	
53	**24**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 657,45м3 мягким местным грунтом) НР=72 %	м3 грунта	166	1095,44	–	181843	–	–	130927	337792
						1095,44	–	181843	–	–	25022	

Раздел 4 Установка опор освещения

54	**28**	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	35	11549,16 4763,45	6650,71 2597,69	404221 166721	232775 90919	4725 –	206112 48827	659160	
55	**34**	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	58	6392,21 3004,95	3367,77 1366,52	370748 174287	195331 79258	1130 –	202836 45887	619471	
56	**36**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	43	120536 –		5183048 –		5183048 –	– 414644	5597692	
57	**41**	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	240	106,69 85,26	1,73 0,71	25606 20462	415 170	4728 –	14855 3237	43698	
58	**42**	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,24	220596 –		52943 –		52943 –	– 4235	57178	Казахстан
59	**43**	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	58	1813,63 1694	3,08 –	105191 98252	179 –	6760 –	70741 14075	190007	
60	**44**	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	58	5266		305428		305428	–	329862	

61	**45**	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	58	–	–	–	24434			
						4012	232696	232696	–	251312		
62	**46**	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	58	–	–	–	18616			
						8133	471714	471714	–	509451		
						–	–	–	37737			

Итого **10 356 409**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 170 452
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 625 913
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 231 673
- материалы, изделия и конструкции, тенге 6 744 166
- накладные расходы, тенге 1 048 735
  в т.ч. зарплата, тенге 94 386
- сметная прибыль (8 %), тенге 767 142

Всего по л/с №2-1-9: **10 356 409**

По лок.смете №2-1-11. Заречный-2

Раздел 4 Установка опор освещения

63	**32**	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	280	6392,21	3367,77	1789819	942976	5457	979210	2990551
						3004,95	1366,52	841386	382626	–	221522	
64	**37**	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	965,6	106,69	1,73	103020	1670	19022	59769	175812
						85,26	0,71	82327	686	–	13023	
65	**39**	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	280	1813,63	3,08	507816	862	32634	341510	917272

						1694	–	474320	–	–	67946	
66	**40**	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	280	5266		1474480		1474480	–	1592438
						–		–		–	117958	
67	**41**	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	280	4012		1123360		1123360	–	1213229
						–		–		–	89869	
68	**42**	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	280	8133		2277240		2277240	–	2459419
						–		–		–	182179	

Итого **9 348 721**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 398 033
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 945 508
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 383 312
- материалы, изделия и конструкции, тенге 4 932 193
- накладные расходы, тенге 1 380 489
  в т.ч. зарплата, тенге 124 244
- сметная прибыль (8 %), тенге 692 497

Всего по л/с №2-1-11: **9 348 721**

По лок.смете №2-1-13. Заречный-4

Раздел 4 Установка опор освещения

69	**27**	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	60	20975		1258500		1258500	–	1359180	Казахстан
						–		–		–	100680		

70	**28**	247-306-0105	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	78	77337	6032286	6032286	–	6514869	Казахстан
						–	–	–	482583		
71	**31**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 80Вт, 12600лм, Street-12-80-1G-B67	шт	60	89286	5357160	5357160	–	5785733	
						–	–	–	428573		
72	**33**	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	204	7830	1597320	1597320	–	1725106	Казахстан
						–	–	–	127786		

Итого **15 384 888**

в том числе

- материалы, изделия и конструкции, тенге 14 245 266
- сметная прибыль (8 %), тенге 1 139 622

Всего по л/с №2-1-13: **15 384 888**

По лок.смете №2-1-20. Район Юго-Запад часть 1

Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ

73	**20**	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м x 0,15 м	м	15792	38	600096	600096	–	648104	
						–	–	–	48008		

74	**21**	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	704,77	63	44401	44401	–	47953		
						–	–	–	3552			
			Раздел 4 Установка опор освещения									
75	**28**	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	343	20975	7194425	7194425	–	7769979	Казахстан	
						–	–	–	575554			
76	**29**	247-306-0103	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	32	58381	1868192	1868192	–	2017647	Казахстан	
						–	–	–	149455			
77	**30**	247-306-0105	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	92	77337	7115004	7115004	–	7684204	Казахстан	
						–	–	–	569200			
78	**35**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 80Вт, 12600лм, Street-12-80-1G-B67	шт	310	89286	27678660	27678660	–	29892953		
						–	–	–	2214293			
79	**37**	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм.угол вылета 0 и 15гр.	шт.	531	7830	4157730	4157730	–	4490348	Казахстан	

80	**38** 247-306-0316	Кронштейн гнутый типа КРСГ 1-0,3-0,5-0, длина вылета 500 мм	шт.	12	– 5653		– 67836	– 67836	332618 –	73263		
81	**40** 243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	5,748	– 220596		– 1267986	– 1267986	5427 –	1369425	Казахстан	
82	**42** 290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	555	– 5266		– 2922630	– 2922630	101439 –	3156440		
83	**43** 290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	543	– 4012		– 2178516	– 2178516	233810 –	2352797		
84	**44** 252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	543	– 8133		– 4416219	– 4416219	174281 –	4769517		
					–		–	–	353298			

Итого **64 272 630**

в том числе

- материалы, изделия и конструкции, тенге 59 511 695
- сметная прибыль (8 %), тенге 4 760 935

Всего по л/с №2-1-20: **64 272 630**

По лок.смете №2-1-22. Пос.Каргалинское

Раздел 1 Демонтажные работы

85	**1** 1133-0207-0102	Светильники с кронштейнами. Демонтаж НР=80 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	светильник	24	1911,82 901,49	1010,33 409,95	45884 21636	24248 9839	– –	25180 5685	76749	

86	**2**	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т . Демонтаж фундаментами НР=80 % ктрр1=0,5; ктрм1=0,5; кэкс1=0,5; кмат1=0;	опора	24	15066,33	5599,53	361592	134389	–	224939	633453
						9466,8	2248,81	227203	53971	–	46922	
87	**3**	1217-0101-0404	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж НР=72 %	м	13460,05	177,76	–	2392658	–	–	1722714	4444602
						177,76	–	2392658	–	–	329230	
			Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ									
88	**10**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	1110,18	2100,41	–	2331833	–	–	1678920	4331613
						2100,41	–	2331833	–	–	320860	
89	**11**	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	6979	394,15	165,97	2750773	1158305	466267	1079344	4136526
						161,37	53,43	1126201	372888	–	306409	
90	**18**	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	6,979	31095	21317,4	217012	148774	–	62097	301438
						9777,6	4808,78	68238	33560	–	22329	
91	**19**	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 150 м х0,15 м	м	17,518	38		666		666	–	719
						–		–		–	53	
92	**20**	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х0,25 м	м	874	63		55062		55062	–	59467

93	21	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 1184,94м3 местным мягким грунтом) НР=72 %	м3 грунта	1110,18	–	–	–	–	–	4405		
						1095,44	–	1216136	–	–	875618	2259094	
						1095,44	–	1216136	–	–	167340		
		Раздел 4 Установка опор освещения											
94	25	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	272	11549,16	6650,71	3141372	1808993	36720	1601784	5122608	
						4763,45	2597,69	1295658	706572	–	379452		
95	26	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	8,934	3500		31269		31269	–	33771	Казахстан
						–		–		–	2502		
96	27	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	311	20975		6523225		6523225	–	7045083	Казахстан
						–		–		–	521858		
97	28	247-306-0103	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	28	58381		1634668		1634668	–	1765441	Казахстан
						–		–		–	130773		

98	**29**	247-306-0105	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	360	77337			27841320		27841320	–	30068626	Казахстан
						–			–		–	2227306		
99	**30**	247-306-0107	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б	шт.	173	99020			17130460		17130460	–	18500897	
						–			–		–	1370437		
100	**31**	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	231	6392,21	3367,77		1476601	777955	4502	807847	2467204	
						3004,95	1366,52		694143	315666	–	182756		
101	**32**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 105Вт, 12000лм, 8.2К-РХ-NW AC 220	шт	28	80357			2249996		2249996	–	2429996	
						–			–		–	180000		
102	**33**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 80Вт, 12600лм, Street-12-80-1G-B67	шт	360	89286			32142960		32142960	–	34714397	
						–			–		–	2571437		
103	**35**	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	561	7830			4392630		4392630	–	4744040	Казахстан
						–			–		–	351410		

104	**36**	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава HP=72 %	м	2856	106,69	1,73	304707	4941	56263	176782	520008	
						85,26	0,71	243503	2028	–	38519		
105	**37**	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,856	220596		630022		630022	–	680424	Казахстан
						–		–		–	50402		
106	**38**	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании HP=72 %	шт.	231	1813,63	3,08	418949	711	26923	281746	756751	
						1694	–	391314	–	–	56056		
107	**39**	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	231	5266		1216446		1216446	–	1313762	
						–		–		–	97316		
108	**40**	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	231	4012		926772		926772	–	1000914	
						–		–		–	74142		
109	**41**	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	231	8133		1878723		1878723	–	2029021	
						–		–		–	150298		

Итого	**129 436 604**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	10 008 523
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 058 316
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 494 524
- материалы, изделия и конструкции, тенге	97 244 894
- накладные расходы, тенге	8 536 971
в т.ч. зарплата, тенге	768 327

		- сметная прибыль (8 %), тенге										9 587 897
		Всего по л/с №2-1-22:										**129 436 604**
		По лок.смете №2-1-28. Район Южный обход,ул. Молдагуловой										
		Раздел 2 Электрооборудование										
110	3	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка НР=72 %	шт.	4	4223,17	1014,68	16893	4059	642	9804	28833
111	4	580-000-0001(пл)(об)	Шкаф управления наружным освещением	шт	4	3048 1339286	356,3	12192 5357144	1425	– –	2136 –	5357144
112	5	1308-0301-0120	Шкаф управления. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР=72 %	шт.	4	– 3005,32	20,54	– 12021	82	5357144 5843	– 4389	17723
113	6	1308-0303-0101	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании НР=72 %	шт.	4	1524 1902,65	– 3,64	6096 7611	– 15	– 932	1313 4798	13402
114	7	247-205-0207	Выключатель-разъединитель РПС-2/2П 250А	шт.	4	1666 15927	–	6664 63708	–	– 63708	993 –	68805
115	8	247-207-0202	Вставка плавкая типа ПН2 250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, У3	шт.	12	– 1096		– 13152		– 13152	5097 –	14204

							–		–		–	1052	
		Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ											
116	**9**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	1710	2100,41	–	3591701	–	–	2586025	6671944	
						2100,41	–	3591701	–	–	494218		
117	**10**	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	9798,4	394,15	165,97	3862039	1626240	654631	1515382	5807615	
						161,37	53,43	1581168	523529	–	430194		
118	**14**	1308-0201-1814	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	10	1660,44	86,53	16604	865	1069	10819	29617	
						1467	35,63	14670	356	–	2194		
119	**15**	243-903-1501	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-25/50-СЛ-нб	шт.	9	10975		98775		98775	–	106677	Казахстан
						–		–		–	7902		

120	**16**	243-903-1501	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-16/25-СЛ-нб	шт.	1	10975			10975		10975	–	11853	Казахстан
						–			–		–	878		
121	**18**	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ktpp1=0,3; ktpм1=0,3; kэкс1=0,3; kмат1=0;	км кабеля	9,7984	31095	21317,4		304681	208876	–	87183	423213	
						9777,6	4808,78		95805	47118	–	31349		
122	**19**	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	9843,4	38			374049		374049	–	403973	
						–			–		–	29924		
123	**20**	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	109,2	63			6880		6880	–	7430	
						–			–		–	550		
124	**21**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 891,84м3 мягким местным грунтом) НР=72 %	м3 грунта	1710	1095,44	–		1873202	–	–	1348705	3479660	
						1095,44	–		1873202	–	–	257753		

Раздел 4 Установка опор освещения

125	**25**	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	220	11549,16	6650,71	2540815	1463156	29700	1295561	4143286
						4763,45	2597,69	1047959	571492	–	306910	
126	**30**	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	214	6392,21	3367,77	1367933	720703	4171	748395	2285634
						3004,95	1366,52	643059	292435	–	169306	
127	**31**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	323	120536		38933128		38933128	–	42047778
						–		–		–	3114650	
128	**36**	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	2077	106,69	1,73	221595	3593	40917	128563	378171
						85,26	0,71	177085	1475	–	28013	
129	**38**	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	214	1813,63	3,08	388117	659	24942	261012	701059
						1694	–	362516	–	–	51930	
		Раздел 5 Установка защитных барьеров (108 штук)										
130	**42**	1101-0203-0502	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 НР=72 %	яма	328	1194,36	962,65	391750	315749	–	156128	591708
						231,71	429,4	76001	140843	–	43830	

131	**43**	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	3,28	25057,26	1302,88	82188	4273	72680	5677	94894	
						1595,97	305,86	5235	1003	–	7029		
132	**44**	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	1,76464	91554,42	1642,82	161561	2899	–	145532	331660	
						89911,6	715,84	158662	1263	–	24567		
133	**45**	241-102-0151	Труба стальная электро-сварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	262,4	2145		562848		562848	–	607876	Казахстан
						–		–		–	45028		
134	**46**	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,34768	503539		175070		175070	–	189076	Казахстан
						–		–		–	14006		
			Раздел 6 Устройство фундамента ФШ-1 для установки шкафа управления -4 шт										
135	**47**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	1,6	2100,41	–	3361	–	–	2420	6243	
						2100,41	–	3361	–	–	462		
136	**48**	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,2	7098,98	2064,51	1420	413	787	379	1943	
						1100,67	937,32	220	187	–	144		
137	**49**	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1,6	25057,26	1302,88	40092	2085	35453	2769	46290	
						1595,97	305,86	2554	489	–	3429		
138	**50**	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20кг. Установка НР=91 %	т	0,17554	91554,42	1642,82	16071	288	–	14477	32992	
						89911,6	715,84	15783	126	–	2444		

139	**51**	241-102-0134	Труба стальная электро-сварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	17	1163		19771		19771	–	21353	
						–		–		–	1582		
140	**52**	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,12954	451975		58549		58549	–	63233	Казахстан
						–		–		–	4684		
141	**53**	1308-0206-1902	Труба диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	28	503,51	35,12	14098	983	1576	8545	24454	
						412,09	11,76	11539	329	–	1811		
142	**54**	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	28	148		4144		4144	–	4476	
						–		–		–	332		
			Раздел 7 Повторное заземление на шкафах управления наружным освещением- 6шт										
143	**55**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	10,8	2100,41	–	22684	–	–	16332	42137	
						2100,41	–	22684	–	–	3121		
144	**56**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	10,8	1095,44	–	11831	–	–	8518	21977	
						1095,44	–	11831	–	–	1628		

145	**57**	1308-0208-0201	Заземлитель из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	40	507,23	18,18	20289	727	10468	6691	29138	
						227,36	4,98	9094	199	–	2158		
146	**58**	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	12	2587,01	84,73	31044	1017	18673	9083	43337	
						946,17	–	11354	–	–	3210		
147	**59**	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	0,64	654,6	25,11	419	16	276	95	555	
						198,94	7,84	127	5	–	41		
148	**60**	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01	647579		6476		6476	–	6994	Казахстан
						–		–		–	518		
		Раздел 9 Строительство КЛ 10кВ											
149	**109**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	10,8	2100,41	–	22684	–	–	16332	42137	
						2100,41	–	22684	–	–	3121		
150	**110**	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	50	677,3	346,43	33865	17322	3341	13815	51494	
						264,06	119,7	13203	5985	–	3814		
151	**111**	1308-0201-0813	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %	м кабеля	123	980,53	461,24	120605	56733	7936	53562	188100	
						454,77	150,03	55937	18454	–	13933		

152	**112**	1308-0206-2208	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	12	621,53	34,62	7458	415	1075	4420	12828	
						497,35	14,25	5968	171	–	950		
153	**113**	243-101-0305	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10 К=1,020;	км	0,1887	3352075		632537		632537	–	683140	
						–		–		–	50603		
154	**114**	1308-0201-1815	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	8	1660,44	86,53	13284	692	855	8655	23694	
						1467	35,63	11736	285	–	1755		
155	**115**	243-903-0802	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	8	15113		120904		120904	–	130576	Казахстан
						–		–		–	9672		
156	**116**	1308-0103-3603	Металлические конструкции. Монтаж оборудования НР=72 %	т	0,08	96048,9	17985,62	7684	1439	142	4751	13430	
						76284	6199,62	6103	496	–	995		

157	**117**	252-207-3203	Бандаж дистанционный типа SO75.100	шт.	110	8860			974600		974600	–	1052568	
						–			–		–	77968		
158	**118**	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	280	574			160720		160720	–	173578	
						–			–		–	12858		
159	**119**	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	120	185			22200		22200	–	23976	
						–			–		–	1776		
160	**120**	252-207-3920	Кронштейн SH 701	шт.	3	13585			40755		40755	–	44015	Казахстан
						–			–		–	3260		
161	**121**	252-207-0410	Наконечник кабельный типа SAL3.27 болтовой со срывной головкой	шт.	9	2518			22662		22662	–	24475	
						–			–		–	1813		
162	**122**	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт	9	397			3573		3573	–	3859	
						–			–		–	286		
163	**123**	1308-0103-1501	Ограничитель напряжения. Монтаж оборудования НР=72 %	комплект (3 фазы)	9	6234,91	951,83		56114	8566	7939	31058	94146	
						4401	391,93		39609	3527	–	6974		
164	**124**	252-207-1734	Ограничитель напряжения SGA 1012.10	шт.	9	29554			265986		265986	–	287265	
						–			–		–	21279		
165	**125**	1308-0208-0102	Заземлитель вертикальный из угловой стали. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	3	1949,81	293,54		5849	881	706	3300	9881	
						1421	106,89		4263	321	–	732		

166	**126**	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,051	451975		23051		23051	–	24895	Казахстан
						–		–		–	1844		
167	**127**	1308-0208-0201	Заземлитель из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	60	265,15	18,18	15909	1091	1177	10038	28023	
						227,36	4,98	13642	299	–	2076		
168	**128**	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,037	392348		14517		14517	–	15678	Казахстан
						–		–		–	1161		
169	**129**	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	0,048	31095	21317,4	1493	1023	–	427	2074	
						9777,6	4808,78	469	231	–	154		
170	**130**	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	48	38		1824		1824	–	1970	
						–		–		–	146		
171	**131**	1122-0101-0101	Трубы асбестоцемент-ные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР=99 %	км трубопровода	0,012	1595759,87	9248,75	19149	111	13926	5115	26205	
						426006	4615,41	5112	55	–	1941		

172	**132**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 3,6м3 местным мягким грунтом) НР=72 %	м3 грунта	10,8	1095,44	–	11831	–	–	8518	21977
						1095,44	–	11831	–	–	1628	
		Раздел 10 Оборудование КТПН										
173	**133**	1133-0208-0201	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы НР=80 %	подстанция	1	15153,23	9389,03	15153	9389	1362	6914	23832
						4402,2	4239,86	4402	4240	–	1765	
174	**134**	1133-0208-0202	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР=80 %	подстанция	1	42508,81	11018,93	42509	11019	10687	19918	67421
						20802,93	4095,11	20803	4095	–	4994	

Итого	**77 229 594**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	9 956 324
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 465 379
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 620 433
- материалы, изделия и конструкции, тенге	43 562 760
- оборудование, тенге	5 357 144
- накладные расходы, тенге	8 564 105
в т.ч. зарплата, тенге	770 769
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 323 884
Всего по л/с №2-1-28:	**77 229 594**
в т.ч.оборудование	5 357 144
Всего по акту:	**438 738 948**
в т.ч. оборудование	5 357 144
Временные здания и сооружения (2,4 %)	10 401 163
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,61 %)	11 582 735

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	9 107 314
Итого в текущих ценах с 18.08.21 г.- ОТП	469 830 161
Итого по акту в текущих ценах, (Иинф = 1,0735)	504 362 678
Итого по акту	**504 362 677,63**
Итого с учетом К=0,95	**479 144 543,75**
НДС (12 %)	57 497 345,25
Итого	**536 641 889,00**

Принял:

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

Руководитель _____ Сериков Б.С.

Технический надзор: ТОО "Партнеры и КО"

Эксперт _____ Хайрушев И.Е.

Сдал:

Подрядчик: ТОО "АЙКОМ Ltd."

Директор _____ Бекбосынов А.Н.

Авторский надзор: ТОО "Жобалық шешім"

Эксперт _____ Конивец М.Н.