"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 №9
за июль 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: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			По лок.смете №2-1-3. Каргала-2										
			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	50	1911,82	1010,33	95591	50517	–	52458	159893	
						901,49	409,95	45075	20498	–	11844		
2	**2**	1217-0101-0404	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж НР=72 %	м	3000	177,76	–	533280	–	–	383962	990621	
						177,76	–	533280	–	–	73379		
			Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ										

3	11	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	502	297,22	21,63	149204	10858	24211	85398	253370	
						227,36	8,91	114135	4473	–	18768		
		Раздел 4 Установка опор освещения											
4	23	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	56	11549,16	6650,71	646753	372440	7560	329779	1054655	
						4763,45	2597,69	266753	145471	–	78123		
5	24	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	2,128	3500		7448		7448	–	8044	Казахстан
						–		–		–	596		
6	25	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	56	20975		1174600		1174600	–	1268568	Казахстан
						–		–		–	93968		
7	28	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	82	6392,21	3367,77	524161	276157	1598	286769	875804	
						3004,95	1366,52	246406	112055	–	64874		
8	30	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	17	120536		2049112		2049112	–	2213041	
						–		–		–	163929		
9	32	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	836	106,69	1,73	89193	1446	16469	51747	152215	
						85,26	0,71	71277	594	–	11275		

10	**34**	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	82	1813,63	3,08	148718	253	9557	100014	268631
						1694	–	138908	–	–	19899	
11	**35**	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	165	5266		868890		868890	–	938401
						–		–		–	69511	
12	**36**	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	165	4012		661980		661980	–	714938
						–		–		–	52958	
13	**37**	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	165	8133		1341945		1341945	–	1449301
						–		–		–	107356	

Итого	**10 347 482**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 415 834
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	711 671
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	283 091
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 163 370
- накладные расходы, тенге	1 290 127
в т.ч. зарплата, тенге	116 112
- сметная прибыль (8 %), тенге	766 480
Всего по л/с №2-1-3:	**10 347 482**

По лок.смете №2-1-8. Район ГМЗ, часть 1

Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ

14	**11**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	400,3	2100,41	–	840794	–	–	605372	1561859
						2100,41	–	840794	–	–	115693	

15	12 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	1891,5	394,15	165,97	745535	313932	126371	292532	1121112	
					161,37	53,43	305231	101063	–	83045		
16	13 1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	678	297,22	21,63	201515	14665	32700	115338	342201	
					227,36	8,91	154150	6041	–	25348		
17	17 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.	7	1660,44	86,53	11623	606	748	7573	20732	
					1467	35,63	10269	249	–	1536		
18	18 243-903-1501	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.	6	10975		65850		65850	–	71118	Казахстан
					–		–		–	5268		
19	19 243-903-1501	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		

						–		–		–	5097	
33	10	247-207-0202	Вставка плавкая типа ПН2 250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, У3	шт.	12	1096		13152		13152	–	14204
						–		–		–	1052	
		Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ										
34	11	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	1806,35	2100,41	–	3794076	–	–	2731735	7047876
						2100,41	–	3794076	–	–	522065	
35	12	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	10234	394,15	165,97	4033731	1698537	683734	1582750	6065799
						161,37	53,43	1651461	546803	–	449318	
36	13	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	1226	297,22	21,63	364392	26518	59130	208560	618788
						227,36	8,91	278743	10924	–	45836	
37	17	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.	16	1660,44	86,53	26567	1384	1711	17310	47387
						1467	35,63	23472	570	–	3510	

38	**18**	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.	12	10975		131700		131700	–	142236	Казахстан
						–		–		–	10536		
39	**19**	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.	4	10975		43900		43900	–	47412	Казахстан
						–		–		–	3512		
40	**20**	1122-0101-0101	Трубы асбестоцемент-ные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР=99 %	км трубопровода	0,2	1594276,37	7765,25	318855	1553	232101	85263	436447	
						426006	4615,41	85201	923	–	32329		
41	**21**	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	9,533	31095	21317,4	296429	203219	–	84822	411751	
						9777,6	4808,78	93210	45842	–	30500		
42	**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	1806,35	1095,44	–	1978748	–	–	1424699	3675723	
						1095,44	–	1978748	–	–	272276		

43	25	1122-1401-1101	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп НР=99 %	м	532	7705,61	4065,03	4099385	2162596	1471863	918530	5419348
						873,92	870,08	464925	462883	–	401433	
44	26	241-207-0405	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 К=1,020;	м	542,64	6744		3659564		3659564	–	3952329
						–		–		–	292765	
45	27	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	576	297,22	21,63	171199	12459	27780	97986	290720
						227,36	8,91	130959	5132	–	21535	
		Раздел 4 Установка опор освещения										
46	28	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	231	11549,16	6650,71	2667856	1536314	31185	1360338	4350450
						4763,45	2597,69	1100357	600066	–	322256	
47	34	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	248	6392,21	3367,77	1585268	835207	4834	867300	2648773
						3004,95	1366,52	745228	338897	–	196205	
48	36	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	59	120536		7111624		7111624	–	7680554

						–		–		–	568930	
49	37	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 200Вт, 24000лм,16.1K-PX-NW AC 220	шт	3	98214		294642		294642	–	318213
						–		–		–	23571	
50	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	2998	106,69	1,73	319857	5187	59061	185571	545862
						85,26	0,71	255609	2129	–	40434	
51	42	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,998	220596		661347		661347	–	714255 Казахстан
						–		–		–	52908	
52	43	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	248	1813,63	3,08	449780	764	28904	302481	812442
						1694	–	420112	–	–	60181	
53	44	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	248	5266		1305968		1305968	–	1410445
						–		–		–	104477	
54	45	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	248	4012		994976		994976	–	1074574
						–		–		–	79598	
55	46	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	248	8133		2016984		2016984	–	2178343
						–		–		–	161359	
		Раздел 5 Монтаж шкафа управления на стену - 2шт										
56	47	1308-0103-3603	Металлические конструкции. Монтаж оборудования НР=72 %	т	0,023	113533,53	17985,62	2611	414	443	1367	4296

57						76284	6199,62	1755	143	–	318	
	48	241-102-0134	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	8,5	1163		9886		9886	–	10677
						–		–		–	791	
58	49	1308-0206-0701	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР=72 %	м	10	262,96	34,82	2630	348	1003	1006	3927
						127,89	11,76	1279	118	–	291	
59	50	243-907-2905	Профиль, типа К238 Z-образный 30х30х30 мм, толщиной 2 мм	м	10	1859		18590		18590	–	20077 Казахстан
						–		–		–	1487	
60	51	1308-0206-1902	Труба диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	14	503,51	35,12	7049	492	788	4272	12227
						412,09	11,76	5769	165	–	906	
61	52	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	14	148		2072		2072	–	2238
						–		–		–	166	
62	53	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,002	647579		1295		1295	–	1399 Казахстан
						–		–		–	104	
		Раздел 6 Устройство фундамента ФШ-1 для установки шкафа управления -2 шт.										
63	54	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	0,8	2100,41	–	1680	–	–	1210	3121
						2100,41	–	1680	–	–	231	
64	55	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,1	7098,98	2064,51	710	206	393	190	972

						1100,67	937,32	110	94	–	72	
65	**56**	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	0,8	25057,26	1302,88	20046	1042	17727	1385	23145
						1595,97	305,86	1277	245	–	1714	
66	**57**	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,08777	91554,42	1642,82	8036	144	–	7239	16497
						89911,6	715,84	7892	63	–	1222	
67	**58**	241-102-0134	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	8,5	1163		9886		9886	–	10677
						–		–		–	791	
68	**59**	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	0,06477	451975		29274		29274	–	31616 Казахстан
						–		–		–	2342	
69	**60**	1308-0206-1902	Труба диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	14	503,51	35,12	7049	492	788	4272	12227
						412,09	11,76	5769	165	–	906	
70	**61**	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	14	148		2072		2072	–	2238
						–		–		–	166	
		Раздел 7 Повторное заземление на шкафах управления наружным освещением										
71	**62**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	6	2100,41	–	12602	–	–	9073	23409
						2100,41	–	12602	–	–	1734	

72	**63**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	6	1095,44	–	6573	–	–	4733	12210	
						1095,44	–	6573	–	–	904		
73	**64**	1308-0208-0201	Заземлитель из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	30	507,23	18,18	15217	545	7851	5018	21854	
						227,36	4,98	6821	149	–	1619		
74	**65**	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	6	2587,01	84,73	15522	508	9337	4542	21669	
						946,17	–	5677	–	–	1605		
75	**66**	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		
76	**67**	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,008	647579		5181		5181	–	5595	Казахстан
						–		–		–	414		

Итого	**55 630 464**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	11 104 384
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 492 101
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 016 741
- материалы, изделия и конструкции, тенге	19 022 147
- оборудование, тенге	5 357 144
- накладные расходы, тенге	9 930 738
в т.ч. зарплата, тенге	893 766
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 723 949
Всего по л/с №2-1-9	**55 630 464**
в т.ч.оборудование	5 357 144

По лок.смете №2-1-11. Заречный-2

Раздел 2 Электрооборудование

77	4	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка НР=72 %	шт.	5	4223,17	1014,68	21116	5073	802	12256	36042
						3048	356,3	15240	1782	–	2670	
78	5	580-000-0001(пл)(об)	Шкаф управления наружным освещением	шт	5	1339286		6696430		–	–	6696430
						–		–		6696430	–	
79	6	1308-0301-0120	Шкаф управления. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР=72 %	шт.	5	3005,32	20,54	15027	103	7304	5486	22154
						1524	–	7620	–	–	1641	
80	7	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.	5	1902,65	3,64	9513	18	1165	5998	16752
						1666	–	8330	–	–	1241	
81	8	247-205-0207	Выключатель-разъединитель РПС-2/2П 250А	шт.	5	15927		79635		79635	–	86006
						–		–		–	6371	
82	9	247-207-0202	Вставка плавкая типа ПН2 250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, У3	шт.	15	1096		16440		16440	–	17755
						–		–		–	1315	
		Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ										
83	10	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	449,99	2100,41	–	945163	–	–	680517	1755734
						2100,41	–	945163	–	–	130054	

84	11	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	2532,65	394,15	165,97	998244	420344	169206	391689	1501128
						161,37	53,43	408694	135319	–	111195	
85	12	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	420,3	297,22	21,63	124922	9091	20271	71499	212135
						227,36	8,91	95559	3745	–	15714	
86	16	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.	2	1660,44	86,53	3321	173	214	2164	5924
						1467	35,63	2934	71	–	439	
87	18	1122-0101-0101	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР=99 %	км трубопровода	0,0632	1594276,37	7765,25	100758	491	73344	26944	137918
						426006	4615,41	26924	292	–	10216	
88	19	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	2,39675	31095	21317,4	74527	51092	–	21325	103520
						9777,6	4808,78	23434	11525	–	7668	
89	22	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 1499,94м3 мягким местным грунтом) НР=72 %	м3 грунта	449,99	1095,44	–	492937	–	–	354915	915680
						1095,44	–	492937	–	–	67828	

90	23	1122-1401-1101	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп НР=99 %	м	1147	7705,61	4065,03	8838335	4662589	3173359	1980364	11684195
						873,92	870,08	1002386	997982	–	865496	
91	24	241-207-0405	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 К=1,020;	м	1169,94	6744		7890075		7890075	–	8521281
						–		–		–	631206	
92	25	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	1720,5	297,22	21,63	511367	37214	82980	292682	868373
						227,36	8,91	391173	15330	–	64324	
		Раздел 4 Установка опор освещения										
93	26	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	468	11549,16	6650,71	5405007	3112532	63180	2756011	8813899
						4763,45	2597,69	2229295	1215719	–	652881	
94	32	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	488	6392,21	3367,77	3119398	1643472	9511	1706622	5212102
						3004,95	1366,52	1466416	666862	–	386082	

95	**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	4598	106,69	1,73	490561	7955	90581	284609	837184
						85,26	0,71	392025	3265	–	62014	
96	**39**	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	488	1813,63	3,08	885051	1503	56876	595204	1598675
						1694	–	826672	–	–	118420	
97	**40**	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	488	5266		2569808		2569808	–	2775393
						–		–		–	205585	
98	**41**	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	488	4012		1957856		1957856	–	2114484
						–		–		–	156628	
99	**42**	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	488	8133		3968904		3968904	–	4286416
						–		–		–	317512	
		Раздел 5 Устройство фундамента ФШ-1 для установки шкафа управления -5шт										
100	**43**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	2	2100,41	–	4201	–	–	3025	7804
						2100,41	–	4201	–	–	578	
101	**44**	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,25	7098,98	2064,51	1775	516	983	473	2428
						1100,67	937,32	275	234	–	180	
102	**45**	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	2	25057,26	1302,88	50115	2606	44317	3462	57863
						1595,97	305,86	3192	612	–	4286	
103	**46**	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,21942	91554,42	1642,82	20089	360	–	18095	41239

					89911,6	715,84	19728	157	–	3055		
104	**47**	241-102-0134	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	21,25	1163		24714		24714	–	26691
						–		–		–	1977	
105	**48**	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	0,16192	451975		73184		73184	–	79039 Казахстан
						–		–		–	5855	
106	**49**	1308-0206-1902	Труба диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	35	503,51	35,12	17623	1229	1971	10681	30568
						412,09	11,76	14423	412	–	2264	
107	**50**	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	35	148		5180		5180	–	5594
						–		–		–	414	
		Раздел 6 Повторное заземление на шкафах управления наружным освещением -5шт										
108	**51**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	13,5	2100,41	–	28356	–	–	20416	52674
						2100,41	–	28356	–	–	3902	
109	**52**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	13,5	1095,44	–	14788	–	–	10647	27470
						1095,44	–	14788	–	–	2035	
110	**53**	1308-0208-0201	Заземлитель из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	50	507,23	18,18	25362	909	13085	8364	36424

						227,36	4,98	11368	249	–	2698	
111	**54**	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	15	2587,01	84,73	38805	1271	23342	11354	54172
						946,17	–	14193	–	–	4013	
112	**55**	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	0,8	654,6	25,11	524	20	344	119	694
						198,94	7,84	159	6	–	51	
113	**56**	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01	647579		6476		6476	–	6994 Казахстан
						–		–		–	518	
		Раздел 7 Разбор и восстановление асфальтобетонного покрытия.										
114	**57**	1218-0101-1204	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных НР=72 %	м3 конструкции	3,045	4766,75	1645,54	14515	5011	–	8385	24732
						3121,21	703,54	9504	2142	–	1832	
115	**58**	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР=108 %	м3 материала основания в плотном теле	0,87	3522,44	1240,63	3065	1079	1829	443	3789
						180,01	291,36	157	253	–	281	
116	**59**	1127-0403-0201	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) НР=108 %	м2 основания	8,7	982,51	243,06	8548	2115	6061	1107	10427
						42,73	75,03	372	653	–	772	
117	**60**	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	8,7	1676,31	201,26	14584	1751	12586	632	16433

					28,4	38,9	247	338	–	1217		
118	**61**	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 (до 6см) НР=108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	8,7	731,71	0,09	6366	1	6278	94	6977
					9,99	–	87	–	–	517		
119	**62**	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	8,7	1950,88	201,26	16973	1751	14975	632	19013
					28,4	38,9	247	338	–	1408		
120	**63**	1218-0101-2003	Покрытия из тротуарных плит. Разборка с помощью молотков отбойных НР=72 %	м2	16,4	152,14	91,22	2495	1496	–	1384	4189
					60,92	56,29	999	923	–	310		
121	**64**	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	1,64	8123,86	1523,2	13323	2498	3523	7840	22856
					4452,52	632,65	7302	1038	–	1693		
122	**65**	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=94 %	м2 покрытия	16,4	4427,2	206,01	72606	3379	42005	26510	107045
					1659,94	59,68	27223	979	–	7929		

Итого	**58 864 295**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 491 623
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 977 642
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 060 226
- материалы, изделия и конструкции, тенге	20 512 364
- оборудование, тенге	6 696 430

- накладные расходы, тенге	9 321 948
в т.ч. зарплата, тенге	838 975
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 864 285
Всего по л/с №2-1-11	**58 864 295**
в т.ч.оборудование	6 696 430

По лок.смете №2-1-12. Заречный-3

Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ

123	**18**	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	16570	38	629660	629660	–	680033
						–	–	–	50373	
124	**19**	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	543	63	34209	34209	–	36946
						–	–	–	2737	

Раздел 4 Установка опор освещения

125	**26**	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	221	20975	4635475	4635475	–	5006313	Казахстан
						–	–	–	370838		
126	**27**	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.	409	77337	31630833	31630833	–	34161300	Казахстан
						–	–	–	2530467		
127	**28**	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.	112	99020	11090240	11090240	–	11977459	Казахстан

						–	–	–	887219		
128	**32**	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	282	7830	2208060	2208060	–	2384705	Казахстан
						–	–	–	176645		
129	**34**	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	3,05567	220596	674069	674069	–	727995	Казахстан
						–	–	–	53926		
130	**36**	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	521	5266	2743586	2743586	–	2963073	
						–	–	–	219487		
131	**37**	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	521	4012	2090252	2090252	–	2257472	
						–	–	–	167220		
132	**38**	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	521	8133	4237293	4237293	–	4576276	
						–	–	–	338983		

Раздел 5 Устройство фундамента ФШ-1 для установки шкафа управления -5 штук.

133	**43**	241-102-0134	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	21,25	1163	24714	24714	–	26691	
						–	–	–	1977		
134	**44**	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	0,16192	451975	73184	73184	–	79039	Казахстан
						–	–	–	5855		
135	**46**	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	35	148	5180	5180	–	5594	

						–	–	–	414		

Итого	**64 882 896**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	60 076 755
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 806 141
Всего по л/с №2-1-12	**64 882 896**

По лок.смете №2-1-18. Жилгородок часть 1

Раздел 4 Установка опор освещения

136	**30**	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	246	20975	5159850	5159850	–	5572638	Казахстан
						–	–	–	412788		
137	**36**	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	145	120536	17477720	17477720	–	18875938	
						–	–	–	1398218		
138	**39**	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	222	7830	1738260	1738260	–	1877321	Казахстан
						–	–	–	139061		
139	**40**	247-306-0316	Кронштейн гнутый типа КРСГ 1-0,3-0,5-0, длина вылета 500 мм	шт.	24	5653	135672	135672	–	146526	
						–	–	–	10854		
140	**42**	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,702	220596	596050	596050	–	643734	Казахстан
						–	–	–	47684		
141	**44**	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	246	5266	1295436	1295436	–	1399071	
						–	–	–	103635		
142	**45**	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	246	4012	986952	986952	–	1065908	

						–	–	–	78956		
143	46	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	246	8133	2000718	2000718	–	2160775	
						–	–	–	160057		

Итого **31 741 911**

в том числе

- материалы, изделия и конструкции, тенге 29 390 658
- сметная прибыль (8 %), тенге 2 351 253

Всего по л/с №2-1-18 **31 741 911**

По лок.смете №2-1-19. Жилгородок часть 2

Раздел 4 Установка опор освещения

144	29	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	278	20975	5831050	5831050	–	6297534	Казахстан
						–	–	–	466484		
145	30	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.	36	58381	2101716	2101716	–	2269853	Казахстан
						–	–	–	168137		
146	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.	1	77337	77337	77337	–	83524	Казахстан
						–	–	–	6187		
147	34	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 80Вт, 12600лм, Street-12-80-1G-B67	шт	105	89286	9375030	9375030	–	10125032	

						–	–	–	750002		
148	**35** 290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	188	120536	22660768	22660768	–	24473629		
					–	–	–	1812861			
149	**37** 290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 105Вт, 12000лм, 8.2K-PX-NW AC	шт	20	80357	1607140	1607140	–	1735711		
					–	–	–	128571			
150	**38** 247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	191	7830	1495530	1495530	–	1615172	Казахстан	
					–	–	–	119642			
151	**39** 247-306-0315	Кронштейн на 2 светильника гнутый типа КГ2-1-1,5-15, длина вылета 1500 мм	шт.	49	11056	541744	541744	–	585084	Казахстан	
					–	–	–	43340			
152	**40** 247-306-0315	Кронштейн на 2 светильника гнутый типа КТ2-1-1,5-15, длина вылета 1500 мм	шт.	2	11056	22112	22112	–	23881	Казахстан	
					–	–	–	1769			
153	**41** 247-306-0316	Кронштейн гнутый типа КРСГ 1-0,3-0,5-0, длина вылета 500 мм	шт.	36	5653	203508	203508	–	219789		
					–	–	–	16281			
154	**43** 243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	3,692	220596	814440	814440	–	879595	Казахстан	
					–	–	–	65155			
155	**45** 290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	329	5266	1732514	1732514	–	1871115		
					–	–	–	138601			
156	**46** 290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	329	4012	1319948	1319948	–	1425544		
					–	–	–	105596			

157	47	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	329	8133		2675757		2675757	–	2889818
						–		–		–	214061	

Итого **54 495 281**

в том числе

- материалы, изделия и конструкции, тенге 50 458 594
- сметная прибыль (8 %), тенге 4 036 687

Всего по л/с №2-1-19 **54 495 281**

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

Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ

158	10	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	1733,67	2100,41	–	3641418	–	–	2621821	6764298
						2100,41	–	3641418	–	–	501059	
159	11	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	8720,2	394,15	165,97	3437067	1447292	582597	1348631	5168554
						161,37	53,43	1407179	465920	–	382856	
160	12	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	2178,4	297,22	21,63	647464	47119	105064	370578	1099485
						227,36	8,91	495281	19410	–	81443	
161	15	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.	12	1660,44	86,53	19925	1038	1283	12983	35541
						1467	35,63	17604	428	–	2633	

162	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-4-25/50-СЛ-нб	шт.	12	10975		131700		131700	–	142236	Казахстан
						–		–		–	10536		
163	17	1122-0101-0101	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР=99 %	км трубопровода	0,9	1594276,37	7765,25	1434849	6989	1044455	383683	1964015	
						426006	4615,41	383405	4154	–	145483		
164	18	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	7,7346	31095	21317,4	240507	164882	–	68820	334073	
						9777,6	4808,78	75626	37194	–	24746		
165	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	1733,67	1095,44	–	1899131	–	–	1367374	3527825	
						1095,44	–	1899131	–	–	261320		
166	22	1122-1401-1101	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп НР=99 %	м	510,4	7705,61	4065,03	3932943	2074791	1412103	881237	5199314	
						873,92	870,08	446049	444089	–	385134		

167	23	241-207-0405	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 К=1,020;	м	650,76	6744		4388725		4388725	–	4739823
						–		–		–	351098	
168	24	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	548,8	297,22	21,63	163114	11871	26469	93359	276991
						227,36	8,91	124775	4890	–	20518	
		Раздел 4 Установка опор освещения										
169	25	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	176	11549,16	6650,71	2032652	1170525	23760	1036448	3314628
						4763,45	2597,69	838367	457193	–	245528	
170	31	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	176	6392,21	3367,77	1125029	592728	3430	615503	1879775
						3004,95	1366,52	528871	240508	–	139243	
171	34	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	173	120536		20852728		20852728	–	22520946
						–		–		–	1668218	
172	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	1864	106,69	1,73	198870	3225	36721	115379	339389
						85,26	0,71	158925	1323	–	25140	

173	**37**	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	3,044	220596		671494		671494	–	725214	Казахстан
						–		–		–	53720		
174	**38**	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	176	1813,63	3,08	319199	542	20513	214664	576572	
						1694	–	298144	–	–	42709		
175	**39**	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	330	5266		1737780		1737780	–	1876802	
						–		–		–	139022		
176	**40**	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	330	4012		1323960		1323960	–	1429877	
						–		–		–	105917		
177	**41**	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	330	8133		2683890		2683890	–	2898601	
						–		–		–	214711		

Итого	**64 813 959**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	10 314 775
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 521 002
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 675 109
- материалы, изделия и конструкции, тенге	35 046 672
- накладные расходы, тенге	9 130 480
в т.ч. зарплата, тенге	821 743
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 801 034
Всего по л/с №2-1-22	**64 813 959**

По лок.смете №2-1-24. Ул.Бокенбай-батыра

Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ

178	22	241-207-0405	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 К=1,020;	м	655,86	6744	4423120	4423120	–	4776970	
						–	–	–	353850		
		Раздел 4 Установка опор освещения									
179	26	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	252	20975	5285700	5285700	–	5708556	Казахстан
						–	–	–	422856		
180	27	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.	12	58381	700572	700572	–	756618	Казахстан
						–	–	–	56046		
181	28	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.	240	99020	23764800	23764800	–	25665984	Казахстан
						–	–	–	1901184		
182	30	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 80Вт, 200 Вт,24000лм, S16.1K-PX-NW	шт	12	98214	1178568	1178568	–	1272853	
						–	–	–	94285		
183	31	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	95	120536	11450920	11450920	–	12366994	
						–	–	–	916074		

184	32	247-306-0316	Кронштейн гнутый типа КРСГ 1-0,3-0,5-0, длина вылета 500 мм	шт.	12	5653		67836		67836	–	73263	
						–		–		–	5427		
185	33	247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	240	7830		1879200		1879200	–	2029536	Казахстан
						–		–		–	150336		
186	35	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,976	220596		656494		656494	–	709014	Казахстан
						–		–		–	52520		
187	37	290-000-0001(пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	252	5266		1327032		1327032	–	1433195	
						–		–		–	106163		
188	38	290-000-0001(пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	252	4012		1011024		1011024	–	1091906	
						–		–		–	80882		
189	39	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	252	8133		2049516		2049516	–	2213477	
						–		–		–	163961		

Итого **58 098 366**

в том числе

- материалы, изделия и конструкции, тенге 53 794 782
- сметная прибыль (8 %), тенге 4 303 584

Всего по л/с №2-1-24 **58 098 366**

По лок.смете №2-1-28. Район Южный обход,ул. Молдагуловой

Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ

190	9	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепле-ний с откосами НР=72 %	м3 грунта	162,864	2100,41	–	342081	–	–	246298	635449
						2100,41	–	342081	–	–	47070	

191	**10** 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	934	394,15	165,97	368136	155016	62401	144449	553592	
					161,37	53,43	150720	49904	–	41007		
192	**11** 1308-0206-2206	I провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	1316,7	297,22	21,63	391350	28480	63504	223990	664567	
					227,36	8,91	299365	11732	–	49227		
193	**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.	4	1660,44	86,53	6642	346	428	4328	11848	
					1467	35,63	5868	143	–	878		
194	**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.	4	10975		43900		43900	–	47412	Казахстан
					–		–		–	3512		
195	**17** 1122-0101-0101	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР=99 %	км трубопровода	0,568	1594276,37	7765,25	905549	4411	659167	242147	1239512	
					426006	4615,41	241971	2622	–	91816		
196	**18** 1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	0,1542	31095	21317,4	4795	3287	–	1373	6661	
					9777,6	4808,78	1508	742	–	493		

197	21	1 101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 891,84м3 мягким местным грунтом) НР=72 %	м3 грунта	162,864	1095,44	–	178408	–	–	128454	331411
						1095,44	–	178408	–	–	24549	
198	22	1 122-1401-1101	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп НР=99 %	м	1148	7705,61	4065,03	8846040	4666654	3176126	1982091	11694381
						873,92	870,08	1003260	998852	–	866250	
199	24	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	1162	297,22	21,63	345370	25134	56043	197672	586485
						227,36	8,91	264192	10353	–	43443	
		Раздел 4 Установка опор освещения										
200	25	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	61	11549,16	6650,71	704499	405693	8235	359223	1148820
						4763,45	2597,69	290570	158459	–	85098	
201	27	225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	131	20975		2747725		2747725	–	2967543 Казахстан
						–		–		–	219818	
202	30	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	67	6392,21	3367,77	428278	225641	1306	234311	715596
						3004,95	1366,52	201332	91557	–	53007	

203	31	290-000-0001(пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	57	120536		6870552		6870552	–	7420196	
						–		–		–	549644		
204	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	1265	106,69	1,73	134963	2188	24921	78301	230325	
						85,26	0,71	107854	898	–	17061		
205	38	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	67	1813,63	3,08	121513	206	7809	81719	219491	
						1694	–	113498	–	–	16259		
		Раздел 8 Строительство ВЛ-10кВ											
206	61	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	4	19462,47	9997,18	77850	39989	2761	42581	130065	
						8775,05	4531,46	35100	18126	–	9634		
207	62	225-204-0309	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	8	38259		306072		306072	–	330558	Казахстан
						–		–		–	24486		
208	63	1113-0301-0101	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой НР=69 %	м2	20,3	154,35	3,07	3133	62	1492	1094	4565	
						77,76	0,34	1579	7	–	338		
209	64	1113-0301-0102	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой НР=69 %	м2	20,3	130,88	3,07	2657	62	1016	1094	4051	

					77,76	0,34	1579	7	–	300		
210	65	1108-0101-0307	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя (железобетонных элементов ВЛ) НР=93 %	м2 поверхности	20,3	955,45	23,12	19396	469	11775	6714	28199
						352,29	3,37	7151	68	–	2089	
211	66	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 10 кВ. Установка НР=80 %	шт.	8	3076,11	1665,43	24609	13323	–	13425	41077
						1410,68	686,95	11285	5496	–	3043	
212	67	222-203-0105	Плита анкерная П-3и	шт.	8	4179		33432		33432	–	36107 Казахстан
						–		–		–	2675	
213	68	1133-0204-0206	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 НР=80 %	км линии	0,025	204989,49	116478,28	5125	2912	90	2466	8198
						84915,43	38346,64	2123	959	–	607	
214	69	1133-0204-0409	Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 11-330204-0206 НР=80 %	опора	3	8642,59	4848,26	25928	14545	653	13281	42346
						3576,55	1956,98	10730	5871	–	3137	
215	70	243-604-0108	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2	км	0,12	346401		41568		41568	–	44893 Казахстан
						–		–		–	3325	
216	71	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,004	661811		2647		2647	–	2859 Казахстан
						–		–		–	212	

217	**72**	1308-0103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР=72 %	комплект (3 фазы)	12	6234,91	951,83	74819	11422	10585	41411	125528	
						4401	391,93	52812	4703	–	9298		
218	**73**	515-301-1102(об)	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	12	14875		178500		–	–	178500	Казахстан
						–		–		178500	–		
219	**74**	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов НР=80 %	комплект	4	18474,07	5093,35	73896	20373	550	49297	133048	
						13243,22	2162,03	52973	8648	–	9855		
220	**75**	515-201-0503(об)	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	4	102059		408236		–	–	408236	Казахстан
						–		–		408236	–		
221	**76**	252-207-0527	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11753		11753		11753	–	12693	Казахстан
						–		–		–	940		
222	**77**	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	26701		106804		106804	–	115348	Казахстан
						–		–		–	8544		
223	**78**	1308-0103-3603	Металлические конструкции. Монтаж оборудования НР=72 %	т	0,505	96048,9	17985,62	48505	9083	899	29991	84776	
						76284	6199,62	38523	3131	–	6280		
224	**79**	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	985		3940		3940	–	4255	Казахстан
						–		–		–	315		
225	**80**	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	8	7273		58184		58184	–	62839	Казахстан

						–	–	–	4655		
226	**81** 252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	38,6	1101	42499	42499	–	45899	Казахстан	
					–	–	–	3400			
227	**82** 252-207-3911	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2881	11524	11524	–	12446	Казахстан	
					–	–	–	922			
228	**83** 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	0,06772	451975	30608	30608	–	33057	Казахстан	
					–	–	–	2449			
229	**84** 252-207-3912	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	775	9300	9300	–	10044	Казахстан	
					–	–	–	744			
230	**85** 252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	2507	20056	20056	–	21660	Казахстан	
					–	–	–	1604			
231	**86** 252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1110	4440	4440	–	4795	Казахстан	
					–	–	–	355			
232	**87** 252-207-3916	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	2001	24012	24012	–	25933	Казахстан	
					–	–	–	1921			
233	**88** 252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	13585	54340	54340	–	58687	Казахстан	
					–	–	–	4347			
234	**89** 252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2326	9304	9304	–	10048	Казахстан	

						–	–	–	744		
235	**90**	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	11816	94528	94528	–	102090	Казахстан
						–	–	–	7562		
236	**91**	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	1771	14168	14168	–	15301	Казахстан
						–	–	–	1133		
237	**92**	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	9016	36064	36064	–	38949	Казахстан
						–	–	–	2885		
238	**93**	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	5	1540	7700	7700	–	8316	Казахстан
						–	–	–	616		
239	**94**	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	20	986	19720	19720	–	21298	Казахстан
						–	–	–	1578		
240	**95**	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	16	1101	17616	17616	–	19025	Казахстан
						–	–	–	1409		
241	**96**	243-902-0406	Наконечник медный луженый 7-8	100 шт.	0,08	1608	129	129	–	139	
						–	–	–	10		
242	**97**	252-206-0306	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А70Г-1	шт.	12	621	7452	7452	–	8048	
						–	–	–	596		

243	**98**	252-206-0506	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А70Г-1	шт.	24	621	14904	14904	–	16096
						–	–	–	1192	
244	**99**	252-207-2106	Вязка ВШ-1	шт.	14	550	7700	7700	–	8316
						–	–	–	616	
245	**100**	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт	15	50	750	750	–	810
						–	–	–	60	
246	**101**	252-203-0201	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6	шт.	12	2930	35160	35160	–	37973
						–	–	–	2813	
247	**102**	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	30	335	10050	10050	–	10854
						–	–	–	804	
248	**103**	252-201-0661	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	12	588	7056	7056	–	7620
						–	–	–	564	
249	**104**	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт	24	397	9528	9528	–	10290
						–	–	–	762	
250	**105**	252-106-0106	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24	3565	85560	85560	–	92405
						–	–	–	6845	
251	**106**	252-201-0203	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12	1253	15036	15036	–	16239
						–	–	–	1203	
252	**107**	252-102-0102	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	15	2393	35895	35895	–	38767

						–		–		–	2872		
253	**108**	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	647579		2590		2590	–	2797	Казахстан
						–		–		–	207		
		Раздел 10 Оборудование КТПН											
254	**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		
255	**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		
		Раздел 11 Заземление											
		11.1 Заземление КТПН											
256	**138**	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	92,48	654,6	25,11	60537	2322	39817	13769	80250	
						198,94	7,84	18398	725	–	5944		
257	**139**	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	32	2998,98	84,73	95967	2711	62979	24222	129804	
						946,17	–	30277	–	–	9615		
258	**140**	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	16	626,11	18,18	10018	291	6089	2677	13711	
						227,36	4,98	3638	80	–	1016		
259	**141**	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный	шт.	16	397		6352		6352	–	6860	
						–		–		–	508		
260	**142**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепле-ний с откосами НР=72 %	м3 грунта	25,76	2100,41	–	54107	–	–	38957	100509	

						2100,41	–	54107	–	–	7445	
261	**143**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	25,76	1095,44	–	28219	–	–	20318	52420
						1095,44	–	28219	–	–	3883	
		11.2 Заземление опор ВЛ-10 кВ										
262	**144**	1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 15 м НР=80 %	заземлитель	3	2470,05	1815,8	7410	5447	19	2851	11082
						647,91	539,86	1944	1620	–	821	
263	**145**	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,045	396658		17850		17850	–	19278 Казахстан
						–		–		–	1428	
264	**146**	1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м НР=80 %	заземлитель	4	4431,79	1815,8	17727	7263	7872	3801	23250
						647,91	539,86	2592	2159	–	1722	
265	**147**	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	117	626,11	18,18	73255	2127	44527	19572	100253
						227,36	4,98	26601	583	–	7426	
266	**148**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепле-ний с откосами НР=72 %	м3 грунта	14,56	2100,41	–	30582	–	–	22019	56809
						2100,41	–	30582	–	–	4208	
267	**149**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	14,56	1095,44	–	15950	–	–	11484	29629
						1095,44	–	15950	–	–	2195	
		Раздел 12 Фундамент и ограждение КТПН										
268	**157**	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	10	10958,35	2098,09	109584	20981	46648	48160	170364

					4195,48	927,87	41955	9279	–	12620		
269	**158**	8601-0602-0302	Ограждение из сетчатых панелей из плетеной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками, тип 1ПМ-30.16 НР=0	секция	16	62324,6	7594,6	997194	121514	578336	302238	1403387
						18584	2682,95	297344	42927	–	103955	
270	**159**	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР=91 % К=4,000;	м3	1,12	28434,26	1374,23	31846	1539	22557	7396	42381
						6919,78	337,71	7750	378	–	3139	
271	**160**	1107-0111-0111	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка НР=118 % К=4,000;	м оград	28	3971,47	1306,56	111201	36584	8546	94772	222451
						2359,69	508,73	66071	14244	–	16478	
272	**161**	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм К=4,000;	т	0,4848	502445		243585		243585	–	263072 Казахстан
						–		–		–	19487	
273	**162**	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм К=4,000;	т	0,00512	450467		2306		2306	–	2490
						–		–		–	184	
274	**163**	214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм К=4,000;	м2	39,2	1525		59780		59780	–	64562 Казахстан
						–		–		–	4782	
275	**164**	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 К=4,000;	т	0,4564	451975		206281		206281	–	222783 Казахстан

						–			–		–	16502	
276	**165**	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=4,000;	т	0,0308	392348			12084		12084	–	13051 Казахстан
						–			–		–	967	
277	**166**	1107-0111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей НР=118 % К=4,000;	шт.	4	1082,3	38,04		4329	152	166	4760	9816
						1002,66	5,74		4011	23	–	727	
278	**167**	214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм К=4,000;	м2	5,6	1525			8540		8540	–	9223 Казахстан
						–			–		–	683	
279	**168**	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 К=4,000;	т	0,078	451975			35254		35254	–	38074 Казахстан
						–			–		–	2820	
280	**169**	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм К=4,000;	т	0,0016	497928			797		797	–	861 Казахстан
						–			–		–	64	
281	**170**	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=4,000;	т	0,0044	392348			1726		1726	–	1864 Казахстан
						–			–		–	138	
282	**171**	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм К=4,000;	т	0,0032	385670			1234		1234	–	1333 Казахстан
						–			–		–	99	

283	**172**	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм К=4,000;	м	0,8	572		458		458	–	495
						–		–		–	37	
284	**173**	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 % К=4,000;	м2	82,6	103,51	3,07	8550	254	3627	3241	12734
						56,53	0,34	4669	28	–	943	
285	**174**	1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 % К=4,000;	м2 окрашиваемой поверхности	82,6	692,3	1,35	57184	112	11505	36497	101175
						551,66	0,65	45567	54	–	7494	

Итого	**34 244 556**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 119 362
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 851 001
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 452 713
- материалы, изделия и конструкции, тенге	16 385 011
- оборудование, тенге	586 736
- накладные расходы, тенге	4 809 276
в т.ч. зарплата, тенге	432 835
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 493 167
Всего по л/с №2-1-28:	**34 244 556**
в т.ч.оборудование	586 736
Всего по акту:	**450 244 508**
в т.ч. оборудование	12 640 310
Временные здания и сооружения (2,4 %)	10 502 501
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,61 %)	11 695 585

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	9 196 046
Итого в текущих ценах с 18.08.21 г.- ОТП	481 638 639
Итого по акту в текущих ценах, (Иинф = 1,0735)	517 039 079
Итого по акту	**517 039 079,25**
Итого с учетом К=0,95	**491 187 125,29**
НДС (12 %)	58 942 455,03
Итого	**550 129 580,32**

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.**