Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе,КАЗАХСТАН, Казахстан Республика, Актюбинская область, Актобе г., проспект Санкибай батыра,**	**190240037042**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с Ограниченной Ответственностью "АЙКОМ Ltd.",130000, Мангистауская область, Актау, 19 мкр, дом. 2, помещ. 4, тел.: +7 (7292) 301103**	**030440007501**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	д.с №220502/01 от 18.11.22,№220502/02 от 02.03.23,№220502/03 от 16.06.23, №220502/04 от 20.12.23,№220502/05 от 19.02.24, №220502/06 от 30.07.24, №220502/07 от 25.07.25 к дог №220502/00 от 22.09.2022	

Номер документа	Дата составления
48	**15.12.2025**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительно-монтажные работы на "Строительство, модернизация и эксплуатация сетей уличного освещения в г.Актобе"			работа	1	400 016 056,30	400 016 056,30	42 858 863,18
				Итого	1	x	400 016 056,30	42 858 863,18

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Бекбосынов А.Н.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Приложение 4-1 к приказу Министра промышленности и строительства РК от 13.05.2024 года №169

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

Подрядчик: ТОО "АЙКОМ Ltd."

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

СПРАВКА №11

о стоимости выполненных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за Декабрь месяц 2025 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования					
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики					код
190240037042	030440007501			220502/00	22.09.2022г						
				220502/06	2024-07-30						
				220502/07	2025-07-25						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге						НДС	всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно, с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце, без НДС	из них:				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительно-монтажные работы на "Строительство, модернизация и эксплуатация сетей уличного освещения в г.Актобе"	3 073 366 518,09	400 016 056,30	357 157 193,12				42 858 863,17	**400 016 056,30**

М.П. **ЗАКАЗЧИК:** **Руководитель** _____ **Аманшиев А.Ж.**

(должность, ф.и.о., подпись)

М.П. **ПОДРЯДЧИК:** **Директор** _____ **Бекбосынов А.Н.**

(должность, ф.и.о., подпись)

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, Доп.согл.№220502/06 от 2024-07-30, Доп.согл.№220502/07 от 2025-07-25 к Договору №220502/00 от 22.09.2022г.

Акт приемки выполненных работ №11
за декабрь 2025 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 №2-1-2. Москва										
			Раздел 2 Электрооборудование										
1	5	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка НР=72 %	шт.	2	4223,17	1014,68	8446	2029	321	4902	14416	
						3048	356,3	6096	713	–	1068		
2	6	580-000-0001 (пл) (об)	Шкаф управления наружным освещением	шт	2	1339286		2678572		–		2678572	
						–		–		2678572			

3	7 1308-0301-0120	Шкаф управления. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР=72 %	шт.	2	3005,32	20,54	6011	41	2922	2195	8862
					1524		3048		–	656	
4	8 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.	2	1902,65	3,64	3805	7	466	2399	6701
					1666		3332		–	496	
5	9 247-205-0207	Выключатель-разъединитель РПС-2/2П 250А	шт.	2	15927		31854		31854		34402
					–		–		–	2548	
6	10 247-207-0202	Вставка плавкая типа ПН2 250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, У3	шт.	3	1096		3288		3288		3551
					–		–		–	263	
	Раздел 4 Установка опор освещения										
21	28 1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	409	11549,16	6650,71	4723606	2720140	55215	2408565	7702745
					4763,45	2597,69	1948251	1062455	–	570574	
22	30 225-204-1512	Фундамент для опор освещения Ф-18	шт.	409	20975		8578775		8578775		9265077
					–		–		–	686302	

23	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.	409	77337		31630833		31630833		34161300
						–		–		–	2530467	
26	34	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	409	6392,21	3367,77	2614414	1377418	7972	1430345	4368340
						3004,95	1366,52	1229025	558907	–	323581	
27	36	290-000-0001 (пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	409	120536		49299224		49299224		53243162
						–		–		–	3943938	
29	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	4248	106,69	1,73	453270	7350	83695	262974	773544
						85,26	0,71	362225	3016	–	57300	
30	43	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	409	1813,63	3,08	741775	1260	47669	498849	1339874
						1694	–	692846		–	99250	
31	44	290-000-0001 (пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	409	5266		2153794		2153794		2326098
						–		–		–	172304	
32	45	290-000-0001 (пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	409	4012		1640908		1640908		1772181

						–		–	–	131273	
33	46	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	409	8133		3326397	3326397		3592509
						–		–	–	266112	
		Раздел 6 Устройство фундамента ФШ-1 для установки шкафа управления -2 шт									
39	52	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	
40	53	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,1	7098,98	2064,51	710	206	393	190	971
						1100,67	937,32	110	94	–	72	
41	54	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	
42	55	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,087767	91554,42	1642,82	8035	144	–	7238	16496
						89911,6	715,84	7891	63	–	1222	
43	56	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		10676
						–		–		–	791	
44	57	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	0,064767	451975		29273		29273		31615

						–		–		–	2342
45	58	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	
46	59	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- 2шт

47	60	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	5,4	2100,41	–	11342	–	–	8166	21069
						2100,41	–	11342		–	1561	
48	61	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	5,4	1095,44	–	5915	–	–	4259	10988
						1095,44	–	5915		–	814	
49	62	1308-0208-0201	Заземлитель из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	20	507,23	18,18	10145	364	5233,66667	3346	14570
						227,36	4,98	4547	100	–	1079	
50	63	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	6	2587,01	84,73	15522	508	9336,66667	4542	21669
						946,17	–	5677		–	1605	

51	64	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	0,32	654,6	25,11	209	8	137,666667	48	278
						198,94	7,84	64	3	–	21	
52	65	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	647579		2590		2590		2798
						–					207	

Итого по смете	**121 463 193**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 289 096
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 111 010
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 625 759
- материалы, изделия и конструкции, тенге	96 940 769
- оборудование, тенге	2 678 572
- накладные расходы, тенге	4 644 885
в т.ч. зарплата, тенге	418 053
- сметная прибыль (8 %), тенге	8 798 861
Всего по л/с №2-1-2	**121 463 193**
в т.ч.оборудование	2 678 572

По лок.смете №2-1-6. Рауан

Раздел 2 Электрооборудование

53	3	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка НР=72 %	шт.	3	4223,17	1014,68	12670	3044	481	7353	21625
						3048	356,3	9144	1069	–	1602	
54	4	580-000-0001(пл)(об)	Шкаф управления наружным освещением	шт	3	1339286		4017858		–	–	4017858
						–		–		4017858	–	

55	5	1308-0301-0120	Шкаф управления. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР=72 %	шт.	3	3005,32	20,54	9016	62	4382	3292	13293
						1524	–	4572	–	–	985	
56	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.	3	1902,65	3,64	5708	11	699	3599	10052
						1666	–	4998	–	–	745	
57	7	247-205-0207	Выключатель-разъединитель РПС-2/2П 250А	шт.	3	15927		47781		47781	–	51603
						–		–		–	3822	
58	8	247-207-0202	Вставка плавкая типа ПН2 250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, УЗ	шт.	9	1096		9864		9864	–	10653
						–		–		–	789	
		Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ										
59	9	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	1560,51	2100,41	–	3277711	–	–	2359952	6088676
						2100,41	–	3277711	–	–	451013	
60	10	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	7788	394,15	165,97	3069640	1292574	520316	1204461	4616029
						161,37	53,43	1256750	416113	–	341928	

61	**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	1931	297,22	21,63	573932	41768	93132	328491	974617	
					227,36	8,91	439032	17205	–	72194		
62	**12** 243-113-0906	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	9,719	1028799		9998897		9998897	–	10798809	Казахстан
					–		–		–	799912		
63	**13** 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.	13	1660,44	86,53	21586	1125	1390	14064	38502	
					1467	35,63	19071	463	–	2852		
64	**14** 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.	13	10975		142675		142675	–	154089	Казахстан
					–		–		–	11414		
65	**15** 1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ktpp1=0,3; ktpм1=0,3; kэкс1=0,3; kмат1=0;	км кабеля	7,389	31095	21317,4	229761	157514	–	65745	319146	
					9777,6	4808,78	72247	35532	–	23640		

66	**16** 249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	7264	38		276032		276032	–	298115
					–		–		–	22083	
67	**17** 249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	125	63		7875		7875	–	8505
					–		–		–	630	
68	**18** 1122-0101-0101	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР=99 %	км трубопровода	1,188	1594276,37	7765,25	1894000	9225	1378680	506462	2592499
					426006	4615,41	506095	5483	–	192037	
69	**19** 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 520,17м3 мягким местным грунтом) НР=72 %	м3 грунта	1560,51	1095,44	–	1709445	–	–	1230800	3175465
					1095,44	–	1709445	–	–	235220	

Раздел 6 Устройство фундамента ФШ-1 для установки шкафа управления -3шт.

70	**40** 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	1,2	2100,41	–	2520	–	–	1814	4681
					2100,41	–	2520	–	–	347	
71	**41** 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,15	7098,98	2064,51	1065	310	590	285	1458
					1100,67	937,32	165	141	–	108	
72	**42** 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1,2	25057,26	1302,88	30069	1563	26590	2077	34718

					1595,97	305,86	1915	367	–	2572		
73	**43**	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,13164	91554,42	1642,82	12052	216	–	10856	24741
						89911,6	715,84	11836	94	–	1833	
74	**44**	241-102-0134	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	12,75	1163		14828		14828	–	16014
						–		–		–	1186	
75	**45**	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	0,09714	451975		43905		43905	–	47417 Казахстан
						–		–		–	3512	
76	**46**	1308-0206-1902	Труба диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	21	503,51	35,12	10574	738	1182	6409	18342
						412,09	11,76	8654	247	–	1359	
77	**47**	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	21	148		3108		3108	–	3357
						–		–		–	249	

Раздел 7 Повторное заземление на шкафах управления наружным освещением -3шт

78	**48**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	8,1	2100,41	–	17013	–	–	12249	31603

					2100,41	–	17013	–	–	2341		
79	**49** 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	8,1	1095,44	–	8873	–	–	6389	16483	
					1095,44	–	8873	–	–	1221		
80	**50** 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		
81	**51** 1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	9	2587,01	84,73	23283	763	14005	6813	32504	
					946,17	–	8516	–	–	2408		
82	**52** 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	0,48	654,6	25,11	314	12	207	71	416	
					198,94	7,84	95	4	–	31		
83	**53** 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,006	647579		3885		3885	–	4196	Казахстан
					–		–		–	311		

Раздел 8 Разбор и восстановление асфальтобетонного покрытия.

84	**54** 1218-0101-1204	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных НР=72 %	м3 конструкции	67,9	4766,75	1645,54	323662	111732	–	186984	551498	
					3121,21	703,54	211930	47770	–	40852		

Итого	**33 998 818**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 577 403
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 621 202
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	524 637
- материалы, изделия и конструкции, тенге	12 598 355

- оборудование, тенге	4 017 858
- накладные расходы, тенге	5 963 184
в т.ч. зарплата, тенге	536 688
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 220 815
Всего по л/с №2-1-6	**33 998 818**
в т.ч.оборудование	4 017 858

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

Раздел 2 Электрооборудование

85	**5** 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка НР=72 %	шт.	2	4223,17	1014,68	8446	2029	321	4902	14416
					3048	356,3	6096	713	–	1068	
86	**6** 580-000-0001(пл)(об)	Шкаф управления наружным освещением	шт	2	1339286		2678572		–	–	2678572
					–		–		2678572	–	
87	**7** 1308-0301-0120	Шкаф управления. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР=72 %	шт.	2	3005,32	20,54	6011	41	2922	2195	8862
					1524	–	3048	–	–	656	
88	**8** 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.	2	1902,65	3,64	3805	7	466	2399	6700
					1666	–	3332	–	–	496	
89	**9** 247-205-0207	Выключатель-разъединитель РПС-2/2П 250А	шт.	2	15927		31854		31854	–	34402
					–		–		–	2548	

90	**10**	247-207-0202	Вставка плавкая типа ПН2 250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, У3	шт.	6	1096		6576		6576	–	7102
						–		–		–	526	

Раздел 7 Повторное заземление на шкафах управления наружным освещением-2шт

91	**61**	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	3	2100,41	–	6301	–	–	4537	11705
						2100,41	–	6301	–	–	867	
92	**62**	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	3	1095,44	–	3286	–	–	2366	6104
						1095,44	–	3286	–	–	452	
83	**63**	1308-0208-0201	Заземлитель из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	15	507,23	18,18	7608	273	3925	2509	10926
						227,36	4,98	3410	75	–	809	
94	**64**	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	3	2587,01	84,73	7761	254	4668	2271	10835
						946,17	–	2839	–	–	803	
95	**65**	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	0,16	654,6	25,11	105	4	69	24	139
						198,94	7,84	32	1	–	10	

Раздел 8 Разбор и восстановление асфальтобетонного покрытия.

96	**67**	1218-0101-1204	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных НР=72 %	м3 конструкции	13,125	4766,75	1645,54	62564	21598	–	36144	106605

				3121,21	703,54	40966	9234	–	7897	

Итого	**2 896 368**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	69 310
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	24 206
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 023
- материалы, изделия и конструкции, тенге	50 801
- оборудование, тенге	2 678 572
- накладные расходы, тенге	57 347
в т.ч. зарплата, тенге	5 162
- сметная прибыль (8 %), тенге	16 132
Всего по л/с №2-1-8	**2 896 368**
в т.ч.оборудование	2 678 572

По лок.смете №2-1-12. Заречный-3

Раздел 1 Демонтажные работы

97	1	1133-0207-0102	Светильники с кронштейнами. Демонтаж НР=80 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	светильник	172	1911,82	1010,33	328833	173777	–	180454	550030
						901,49	409,95	155056	70511	–	40743	
98	2	1217-0101-0404	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж НР=72 %	м	9460	177,76	–	1681610	–	–	1210759	3123759
						177,76	–	1681610	–	–	231390	

Раздел 2 Электрооборудование

99	3	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка НР=72 %	шт.	2	4223,17	1014,68	8446	2029	320,8	4902	14416
						3048	356,3	6096	713	–	1068	

100	4	580-000-0001 (пл) (об)	Шкаф управления наружным освещением	шт	2	1339286		2678572		–		2678572
						–		–		2678572		
101	5	1308-0301-0120	Шкаф управления. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР=72 %	шт.	2	3005,32	20,54	6011	41	2921,6	2195	8862
						1524	–	3048		–	656	
102	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.	2	1902,65	3,64	3805	7	466	2399	6701
						1666	–	3332		–	496	
103	7	247-205-0207	Выключатель-разъединитель РПС-2/2П 250А	шт.	2	15927		31854		31854		34402
						–		–		–	2548	
104	8	247-207-0202	Вставка плавкая типа ПН2 250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, У3	шт.	6	1096		6576		6576		7102
						–		–		–	526	
		Раздел 4 Установка опор освещения										
105	24	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %	опора	258	11549,16	6650,71	2979683	1715883	34830	1519339	4858944
						4763,45	2597,69	1228970	670204	–	359922	

106	25	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	2,47	3500		8649,702495		8649,7025		9342
						–		–		–	692	
107	29	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	258	6392,21	3367,77	1649190	868885	5028,27639	902271	2755579
						3004,95	1366,52	775277	352562	–	204117	
108	33	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	2607	106,69	1,73	278193	4511	51367,5624	161399	474759
						85,26	0,71	222314	1851	–	35167	
109	35	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	258	1813,63	3,08	467917	795	30070,1228	314677	845201
						1694	–	437052		–	62608	
		Раздел 5 Устройство фундамента ФШ-1 для установки шкафа управления -2 штук.										
110	39	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	
111	40	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,1	7098,98	2064,51	710	206	393	190	971
						1100,67	937,32	110	94	–	72	
112	41	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	
113	42	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 %	т	0,087768	91554,42	1642,82	8036	144	–	7238	16496
						89911,6	715,84	7891	63	–	1222	
114	45	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	
		Раздел 6 Повторное заземление на шкафах управления наружным освещением- 2 комплектов										
115	47	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	5,34	2100,41	–	11216	–	–	8076	20835
						2100,41	–	11216		–	1543	
116	48	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	5,34	1095,44	–	5850	–	–	4212	10866
						1095,44	–	5850		–	805	
117	49	1308-0208-0201	Заземлитель из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	20	507,23	18,18	10145	364	5234	3346	14570
						227,36	4,98	4547	100	–	1079	
118	50	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	6	2587,01	84,73	15522	508	9336,8	4542	21669
						946,17	–	5677		–	1605	
119	51	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	0,32	654,6	25,11	209	8	137,6	48	278

					198,94	7,84	64	3	–	21	
120	52	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	647579		2590		2590		2798
						–					207

Итого по смете	**15 494 645**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 556 837
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 768 693
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 096 509
- материалы, изделия и конструкции, тенге	208 291
- оборудование, тенге	2 678 572
- накладные расходы, тенге	4 332 913
в т.ч. зарплата, тенге	389 970
- сметная прибыль (8 %), тенге	949 339
Всего по л/с №2-1-12	**15 494 645**
в т.ч.оборудование	2 678 572

По лок.смете №2-1-15. Курмыш

Раздел 1 Демонтажные работы

121	1	1133-0207-0102	Светильники с кронштейнами. Демонтаж НР=80 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	светильник	155	1911,82	1010,33	296332	156601	–	162618	495666
						901,49	409,95	139731	63542	–	36716	
122	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	14	15066,33	5599,53	210929	78393	–	131214	369514
						9466,8	2248,81	132535	31483	–	27371	

123	3	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Демонтаж в опорах НР=72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	м	930	30,88	1,04	28718	967	–	20269	52906
						29,84	0,43	27751	400	–	3919	
124	4	1133-0210-0301	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж НР=80 %	шт.	40	3754,61	2498,95	150184	99958	–	76278	244579
						1255,66	1128,06	50226	45122	–	18117	
125	5	1217-0101-0404	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж НР=72 %	м	5660	177,76	–	1006122	–	–	724408	1868972
						177,76	–	1006122	–	–	138442	
		Раздел 2 Электрооборудование										
126	6	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка НР=72 %	шт.	2	4223,17	1014,68	8446	2029	321	4902	14416
						3048	356,3	6096	713	–	1068	
127	7	580-000-0001 (пл) (об)	Шкаф управления наружным освещением	шт	2	1339286		2678572		–		2678572
						–		–		2678572		
128	8	1308-0301-0120	Шкаф управления. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР=72 %	шт.	2	3005,32	20,54	6011	41	2922	2195	8862
						1524	–	3048		–	656	

129	9	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.	2	1902,65	3,64	3805	7	466	2399	6701
						1666	–	3332		–	496	
130	10	247-205-0207	Выключатель-разъединитель РПС-2/2П 250А	шт.	2	15927		31854		31854		34402
						–		–		–	2548	
131	11	247-207-0202	Вставка плавкая типа ПН2 250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, У3	шт.	6	1096		6576		6576		7102
						–		–		–	526	
		Раздел 3 Строительство КЛ-0,4кВ										
132	12	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	3250,53	2100,41	–	6827446	–	–	4915761	12682664
						2100,41	–	6827446	–	–	939457	
133	13	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	17083	394,15	165,97	6733264	2835266	1141315	2641989	10125273
						161,37	53,43	2756684	912745	–	750020	
134	14	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	4242	297,22	21,63	1260807	91754	204592	721625	2141027

					227,36	8,91	964461	37796	–	158595	
135	18 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.	20	1660,44	86,53	33209	1731	2138	21638	59235
					1467	35,63	29340	713	–	4388	
136	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-4-25/50-СЛ-нб									
			шт.	17	10975		186575		186575	–	201501
					–		–		–	14926	
137	20 243-903-1501	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.	3	10975		32925		32925	–	35559
					–		–		–	2634	
138	21 1122-0101-0101	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР=99 %									
			км трубопровода	2,2436	1594276,37	7765,25	3576918	17422	2603709	956481	4896071
					426006	4615,41	955787	10355	–	362672	

139	22 1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	15,533	31095	21317,4	482999	331123	–	138208	670903
					9777,6	4808,78	151875	74695	–	49696	
140	23 249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 150 м х 0,15 м	м	15,122	38		575		575	–	621
					–		–		–	46	
141	24 249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	411	63		25893		25893	–	27964
					–		–		–	2071	
142	25 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (в т.ч. 1083,1м3 мягким местным грунтом) НР=72 %	м3 грунта	3250,53	1095,44	–	3560761	–	–	2563748	6614470
					1095,44	–	3560761	–	–	489961	
143	26 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	1960	7705,61	4065,03	15102996	7967459	5422654	3384058	19966018
					873,92	870,08	1712883	1705357	–	1478964	

144	27	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	1999,2	6744		13482605		13482605	–	14561213
						–		–		–	1078608	
145	28	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	2042	297,22	21,63	606923	44168	98486	347373	1030640
						227,36	8,91	464269	18194	–	76344	
		Раздел 4 Установка опор освещения										
146	29	1133-0304-0401	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР=80 %								
				опора	301	11549,16	6650,71	3476297	2001864	40635	1772563	5668768
						4763,45	2597,69	1433798	781905	–	419909	
147	30	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	4,723	3500		16530		16530		17852
						–		–		–	1322	

148	33 247-306-0105	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.	187	77337		14462019		14462019		15618981
					–		–		–	1156962	
149	35 1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	301	6392,21	3367,77	1924055	1013699	5867	1052650	3214842
					3004,95	1366,52	904490	411323	–	238136	
150	37 290-000-0001 (пл)	Светодиодный светильник консольный IP66, 150Вт, 23900лм, Street-12-150-1G-B67	шт	301	120536		36281336		36281336		39183843
					–		–		–	2902507	
151	40 247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ 1-1-1,5-0, длина вылета 1500 мм	шт.	301	7830		2356830		2356830		2545376
					–		–		–	188546	
152	43 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	4500	106,69	1,73	480070	7784	88644	278523	819280
					85,26	0,71	383642	3195	–	60687	
153	44 243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	4,50	220596		992610		992610		1072019
					–		–		–	79409	

154	45	1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %	шт.	301	1813,63	3,08	545903	927	35081	367124	986068
						1694	–	509894		–	73042	
155	46	290-000-0001 (пл)	Основание для предохранителя LFB16-10A-R	комплект	301	5266		1585066		1585066		1711871
						–		–		–	126805	
156	47	290-000-0001 (пл)	Комплект крышек для клеммников PMR 2680.4	комплект	301	4012		1207612		1207612		1304221
						–		–		–	96609	
157	48	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	301	8133		2448033		2448033		2643876
						–		–		–	195843	

Раздел 6 Устройство фундамента ФШ-1 для установки шкафа управления - 2шт

158	54	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	
159	55	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	
160	56	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	
161	57	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	

162	58	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	
163	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	0,16192	451975		73184		73184	–	79039
						–		–		–	5855	
164	60	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	
165	61	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	35	148		5180		5180	–	5594
						–		–		–	414	

Раздел 7 Повторное заземление на шкафах управления наружным освещением- 2шт

166	62	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	5,4	2100,41	–	11342	–	–	8166	21069
						2100,41	–	11342		–	1561	
167	63	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	5,4	1095,44	–	5915	–	–	4259	10988
						1095,44	–	5915		–	814	

168	64	1308-0208-0201	Заземлитель из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	20	507,23	18,18	10145	364	5233,66667	3346	14570
						227,36	4,98	4547	100	–	1079	
169	65	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80 %	заземлитель	6	2587,01	84,73	15522	508	9336,66667	4542	21669
						946,17	–	5677		–	1605	
170	66	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	0,32	654,6	25,11	209	8	137,666667	48	278
						198,94	7,84	64	3	–	21	
171	67	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	647579		2590		2590		2798
						–					207	

Итого	**153 904 446**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	22 093 536
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	14 656 785
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 099 054
- материалы, изделия и конструкции, тенге	82 931 515
- оборудование, тенге	2 678 572
- накладные расходы, тенге	20 342 120
в т.ч. зарплата, тенге	1 830 844
- сметная прибыль (8 %), тенге	11 201 915
Всего по л/с №2-1-15	**153 904 446**
в т.ч.оборудование	2 678 572
Всего по акту:	**327 757 469**
в т.ч. оборудование	**14 732 146**
Временные здания и сооружения (2,4 %)	7 512 608

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,61 %)	8 366 040
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	6 578 079
Итого в текущих ценах с 18.08.21 г.- ОТП	350 214 197
Итого по акту в текущих ценах, (Иинф = 1,0735)	375 954 940
Итого по акту	**375 954 940,13**
Итого с учетом К=0,95	**357 157 193,12**
НДС (12 %)	42 858 863,17
Итого по акту, с НДС	**400 016 056,30**

Принял:

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

Руководитель _____ Аманшиев А.Ж.

Технический надзор: ТОО "Партнеры и КО"

Эксперт _____ Нұрсұлтанов Н.Р.

Сдал:

Подрядчик: ТОО "АЙКОМ Ltd."

Директор _____ Бекбосынов А.Н.

Авторский надзор: ТОО "Жобалық шешім"

Эксперт _____ Конивец М.Н.