"SANA-2015". Версия 20.2Д от 08.04.20 г. Цены региона Алматинская обл.

11к

Форма 2В

Заказчик: ГУ "ЖКХ и ЖИ Балхашского района"

Подрядчик: ТОО "Бауыр Курылыс Компаниясы"

Объект : Установка новых уличных освещений по ул. Иманбаева в с.Баканас Балхашского района Алматинской области

Договор подряда (контракт) №17 от2021-03-29

Акт приемки выполненных работ №1

за май 2021 год

на Наружное освещение ул.Иманбаева

Основание:

Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1 Линия ВЛИ-0,4кВ										
1	1	1101-0101-0430	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР = 72 %	м3 грунта	49,8	177,17	177,17	8823	8823	–	2591	12327	

					–	72,27	–	3599	–	913	
2	2 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	16,6	866,39	–	14382	–	–	10355	26716
					866,39	–	14382	–	–	1979	
3	3 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	33,1	31,12	31,12	1030	1030	–	288	1423
					–	12,08	–	400	–	105	
4	4 1310-0904-0101	Прокладка опозновательной ленты. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	0,217	29599,08	19838,71	6423	4305	–	1927	9018
					9760,37	4797,24	2118	1041	–	668	
5	5 2113-0809-1307	Лента сигнальная "Осторожно кабель",прим.	м	217	71		15407		15407	–	16640
					–		–		–	1233	

6	6 1308-0201-3414	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 63 мм. Прокладка в траншеях НР = 72 %	м	248	49,12	0,29	12182	71	964	8052	21853
					44,95	0,15	11147	36	–	1619	
7	7 2301-0503-0602	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные диаметром 63 мм	м	248	170		42160		42160	–	45533
					–		–		–	3373	
8	8 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	248	343	152,22	85063	37750	11006	35184	129867
					146,4	50,65	36307	12560	–	9620	
9	9 1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Ввод на опоры НР = 72 %	м	48	298,13	21	14310	1008	2412	8148	24255
					226,88	8,9	10890	427	–	1797	

10	10 2306-0137-0404	Кабели силовые АВБбШв 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,296	665127		196878		196878	–	212628
					–		–		–	15750	
	Раздел 2 Подвеска провода ,установка 2 подкосов										
11	11 1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,3	125206,67	25103,33	37562	7531	16041	13806	55477
					46633,33	10890	13990	3267	–	4109	
12	12 2306-1201-0916	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,3	310403		93121		93121	–	100571
					–		–		–	7450	
13	13 2404-0202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	2857		17142		17142	–	18513
					–		–		–	1371	

14	14	2404-0207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	1180		2360		2360	–	2549
						–		–		–	189	
15	15	2404-0207-4912	Крюк сквозной SOT21.03 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8	3730		29840		29840	–	32227
						–		–		–	2387	
16	16	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	10	501		5010		5010	–	5411
						–		–		–	401	
17	17	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	154		2464		2464	–	2661
						–		–		–	197	
18	18	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	1889		30224		30224	–	32642
						–		–		–	2418	
19	19	1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1	2873	–	2873	–	–	2069	5337

				2873	–	2873	–	–	395	
20	20 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,4	952,5	–	381	–	–	274	707
				952,5	–	381	–	–	52	
21	21 1133-0303-0501	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство НР = 80 %	м3	0,6	22656,67	25	13594	15	12490	871	15622
				1815	–	1089	–	–	1157	
22	22 1133-0302-0801	Подкосы металлические. Установка к опорам НР = 80 %	подкос	2	23155	11706	46310	23412	8233	17364	68768
				7332,5	3520	14665	7040	–	5094	
23	23 2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	18	1663		29934		29934	–	32329
				–		–		–	2395	

24	24	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	6	115	3,17	690	19	542	91	843
						21,5	0,5	129	3	–	62	

Раздел 3 Металлические работы

3.1 МО-1.п(17шт)

25	25	1133-0303-0109	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м НР = 80 %	опора	17	8115,47	5216,76	137963	88685	–	71089	225776
						2898,71	2328,41	49278	39583	–	16724	
26	26	1133-0303-0501	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство НР = 80 %	м3	6,8	22656,32	25,74	154063	175	141550	9870	177048
						1814,41	–	12338	–	–	13115	

27	27 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %	т конструкций	1,821	179938,5	41700,16	327668	75936	9131	185631	554363
					133224,05	14513,45	242601	26429	–	41064	
28	28 1391-0108-032808030401-01	Изготовление кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций НР = 0	т	0,17	176194,12	–	29953	–	–	–	32349
					176194,12	–	29953	–	–	2396	
29	29 2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	25,5	4708		120054		120054	–	129658
					–		–		–	9604	
30	30 2301-0201-0193	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	85	3239		275315		275315	–	297340
					–		–		–	22025	

31	31 2301-0201-0162	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	25,5	1906		48603		48603	–	52491
					–		–		–	3888	
32	32 2301-0201-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	51	852		43452		43452	–	46928
					–		–		–	3476	
33	33 1133-0207-0102	Светильники с лампамисветодиодными. Установка НР = 80 %	светильник	17	5303,35	2677,35	90157	45515	289	51610	153108
					2609	1185,88	44353	20160	–	11341	
34	34 2307-0106-0306	Светильники уличные светодиодные модели "Keremet" C 90W, 90 Вт, 12000 лм, 5000 К, IP67 СТ РК 2595-2014	шт.	17	39208		666536		666536	–	719859
					–		–		–	53323	

35	35 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	153	106,32	1,68	16267	257	2993	9451	27775
					85,08	0,71	13017	109	–	2057	
36	36 2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,153	180030		27545		27545	–	29749
					–		–		–	2204	
37	37 1308-0205-1001	Щиток до трех групп. Установка в обхват колонн НР = 72 %	шт.	17	3202,88	1092	54449	18564	5885	27258	88244
					1764,71	462,24	30000	7858	–	6537	

38	38 2307-0202-1301	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	17	6030		102510		102510	–	110711
					–		–		–	8201	
39	39 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	136	115,1	3,16	15654	430	12295	2062	19133
					21,54	0,44	2929	60	–	1417	

Раздел 4 Узел 1(точка подключения)

40	40 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	4532	1394	4532	1394	96	2601	7704
					3042	570	3042	570	–	571	

41	41 2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	2,6	501	1303	1303	–	1407
					–	–	–	104	
42	42 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	154	308	308	–	333
					–	–	–	25	
43	43 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	1889	7556	7556	–	8160
					–	–	–	604	
44	44 2404-0207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8	2493	19944	19944	–	21540
					–	–	–	1596	
45	45 2404-0207-1301	Полоса в сборе для заземления ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5578	5578	5578	–	6024
					–	–	–	446	
46	46 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00067	226611	152	152	–	164
					–	–	–	12	

47	47	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00158	223791		354		354	–	382
						–		–		–	28	
48	48	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0096	262707		2522		2522	–	2724
						–		–		–	202	
		Раздел 5 Заземление (11опор)										
49	49	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления НР = 80 %	м шин заземления	77	269,6	50,52	20759	3890	195	14241	37800
						216,55	14,64	16674	1127	–	2800	
50	50	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	7,26	1397,11	–	10143	–	–	7303	18842

					1397,11	–	10143	–	–	1396	
51	51 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	4,84	866,32	–	4193	–	–	3019	7789
					866,32	–	4193	–	–	577	
52	52 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0069	226611		1564		1564	–	1689
					–		–		–	125	
53	53 2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0175	223791		3916		3916	–	4229
					–		–		–	313	
	Раздел 6 Учет электроэнергии										
54	54 2307-0201-0319	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/12зо-1 36 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9773		9773		9773	–	10555
					–		–		–	782	

55	55 2901-0101-0002(пл)	Модульный контактор серии КМ25-40	шт	1	8425	8425	8425	–	9099
					–	–	–	674	
56	56 2901-0101-0003(пл)	Реле времени программируемое PCZ-524	шт	1	22640	22640	22640	–	24451
					–	–	–	1811	
57	57 2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1633	1633	1633	–	1764
					–	–	–	131	
58	58 2307-0501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	54502	54502	54502	–	58862
					–	–	–	4360	
59	59 2306-0128-0103	Кабели силовые ВВГ 1х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,001	63932	64	64	–	69
					–	–	–	5	

60	60 2306-0128-0106	Кабели силовые ВВГ 1х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,001	212221	212	212	–	229
					–	–	–	17	
61	61 2306-0131-0505	Кабели силовые АВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	420783	2104	2104	–	2272
					–	–	–	168	

Итого	**3 764 537**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	566 492
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	318 810
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	124 269
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 115 227
- накладные расходы, тенге	485 155
в т.ч. зарплата, тенге	43 664
- сметная прибыль (8 %), тенге	278 853
Всего	**3 764 537**
Временные здания и сооружения (2,4 %)	90 349
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,71 %)	65 919
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**78 416**
Итого в текущих ценах с 06.04.20 г.	**3 999 221**
НДС (12 %)	479 907
Итого	**4 479 128**
скидка 10%	447913

ВСЕГО к оплате 4 031 215

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Бауыр Курылыс Компаниясы"

Директор:_____ Нукушев М.Т.

Технический надзор ТОО "Музтау"

_____ Канатов С.А.

Принял (Заказчик)
ГУ "ЖКХ и ЖИ Балхашского района"

Руководитель:_____ Манат Р.М.

Авторский надзор ТОО "НЭО-КОКСУ"

_____Байшуаков С.Б.

"SANA-2015". Версия 20.2Д от 08.04.20 г. Цены региона Алматинская обл.

11ж

Форма 2В

Заказчик: ГУ "ЖКХ и ЖИ Балхашского района"

Подрядчик: ТОО "Бауыр Курылыс Компаниясы"

Объект : Установка новых уличных освещений по ул. Иманбаева в с. Баканас Балхашского района Алматинской области -исключить

Договор подряда (контракт) №17 от2021-03-29

Акт приемки выполненных работ №1(возврат)

за май 2021 год

на Наружное освещение ул.Иманбаева-исключить(возврат)

Основание:

Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1 Линия ВЛИ-0,4кВ										
1	1	1310-0904-0101	Прокладка опознавательной ленты. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	0,285	29596,49	19838,6	8435	5654	–	2531	11843	

					9757,89	4800	2781	1368	–	877	
2	2 2113-0809-1307	Лента сигнальная "Осторожно кабель",прим.	м	40,52	71		2877		2877	–	3107
					–		–		–	230	
3	3 1308-0201-3414	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 63 мм. Прокладка в траншеях НР = 72 %	м	0,285	49,12	–	14	–	1	9	25
					45,61	–	13	–	–	2	
4	4 2301-0503-0602	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные диаметром 63 мм	м	285	170		48450		48450	–	52326
					–		–		–	3876	
5	5 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	3,75	3096,27	1292	11611	4845	–	9647	22959
					1804,27	577,6	6766	2166	–	1701	
6	6 1127-0302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	6,8	380,44	260,44	2587	1771	–	1327	4227

					120	60,74	816	413	–	313	
7	7 1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	37,5	1193,01	254,93	44738	9560	33787	4702	53395
					37,09	79,01	1391	2963	–	3955	
8	8 1127-0403-0104	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 НР = 108 % К=2,000;	м2 основания	75	65,07	10,15	4880	761	4119	261	5552

					–	3,23	–	242	–	411	
9	9 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	37,5	1561,52	128,83	58557	4831	51881	3359	66869
					49,2	33,73	1845	1265	–	4953	
10	10 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % К=4,000;	м2 покрытия	150	172,82	0,02	25923	3	25900	22	28021
					0,13	–	20	–	–	2076	

11	11 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	37,5	1657,07	128,83	62140	4831	55464	3359	70739
					49,2	33,73	1845	1265	–	5240	
12	12 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	17,8	102		1816		–	–	1961
					–		–		–	145	
13	13 4102-0102-1015										
		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	17,8	333		5927		–	–	6401
					–		–		–	474	

Итого	**327 425**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 477
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	32 256
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 682

- материалы, изделия и конструкции, тенге	222 479
- перевозка грузов, тенге	7 743
- накладные расходы, тенге	25 217
в т.ч. зарплата, тенге	2 270
- сметная прибыль (8 %), тенге	24 253
Всего	**327 425**
Временные здания и сооружения (2,4 %)	7 858
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,71 %)	5 733
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**6 820**
Итого в текущих ценах с 06.04.20 г.	**347 836**
НДС (12 %)	41 740
Итого	**389 576**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Бауыр Курылыс Компаниясы"

Директор:_____ Нукушев М.Т.

Технический надзор ТОО "Музтау"

_____ Канатов С.А.

Принял (Заказчик)
ГУ "ЖКХ и ЖИ Балхашского района"

Руководитель:_____ Манат Р.М.

Технический надзор ТОО "НЭО-КОКСУ"

_____ Байшуаков С.Б.