ФОРМА 2В

ЗАКАЗЧИК ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аршалынского района"

ПОДРЯДЧИК ТОО "BEAR Инжиниринг"

Наименование стройки - Строительство уличного освещения в с.Сараба Аршалинского района Акмолинской области

Наименование объекта - ДОГОВОР №56 от 15 мая 2023г. Строительство уличного освещения в с.Сараба Аршалинского района Акмолинской области

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА СЕНТЯБРЬ 2023г.

№1

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. Наружное освещение										
1	1	Ц13-080303-0101	**Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой**	**шт.**	**4**	**2589,47**	**14,39**	**10357,88**	**57,56**	**1153,04**	**6586,04**	**18299,44**	
			НР - 72% СП - 8%			**2286,82**	**--**	**9147,28**	**--**		**1355,52**		
2	2	С1247-203-0202 247-203-0202 РСНБ РК 2022	**Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП-100А, IP54**	**шт.**	**4**	**24860,00**	**--**	**99440,00**	**--**	**99440,00**	**--**	**107395,20**	**Казахстан**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7955,20**		
3	3	Ц13-080104-0201	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	**шкаф**	**4**	**37831,77**	**9101,06**	**151327,08**	**36404,24**	**10178,20**	**86684,60**	**257052,60**	
			НР - 72% СП - 8%			**26186,16**	**3912,66**	**104744,64**	**15650,64**		**19040,92**		
4	4	ПЛ	**Шкаф управления уличным освещением И-710**	**комплект**	**4**	**161974,18**	**--**	**647896,72**	**--**	**647896,72**	**--**	**699728,44**	**Казахстан**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**51831,72**		
5	5	Ц13-080305-1002	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**4**	**1970,81**	**113,76**	**7883,24**	**455,04**	**149,04**	**5381,84**	**14326,28**	
			НР - 72% СП - 8%			**1819,79**	**48,91**	**7279,16**	**195,64**		**1061,20**		
6	6	С1247-301-0310 247-301-0310 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	**шт.**	**4**	**27671,00**	**--**	**110684,00**	**--**	**110684,00**	**--**	**119538,72**	**Казахстан**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8854,72**		
			Земляные работы										
7	7	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	**м^3 грунта**	**48,888**	**258,42**	**258,42**	**12633,64**	**12633,64**	**--**	**3577,62**	**17508,26**	
			НР - 72% СП - 8%			**--**	**101,64**	**--**	**4968,98**		**1297,00**		
8	8	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п. 3 179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м^3 грунта**	**1,512**	**3090,15**	**--**	**4672,31**	**--**	**--**	**3364,06**	**8679,28**	
			НР - 72% СП - 8%			**3090,15**	**--**	**4672,31**	**--**		**642,90**		
9	9	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**27,36**	**56,29**	**56,29**	**1540,09**	**1540,09**	**--**	**328,59**	**2018,07**	
			НР - 72% СП - 8%			**--**	**16,68**	**--**	**456,36**		**149,39**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	10	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	6,84	1344,47	--	9196,17	--	--	6621,26	17082,83	
			НР - 72%, СП - 8%			1344,47	--	9196,17	--		1265,40		
11	11	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	180	340,44	219,58	61279,20	39524,40	--	28690,20	97167,60	
			НР - 72%, СП - 8%			120,86	100,51	21754,80	18091,80		7198,20		
12	12	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	16,2	2730,00	--	44226,00	--	44226,00	--	47764,08	
			СП - 8%			--	--	--	--		3538,08		
			Прокладка кабелей										
13	13	Ц13-080201-0802 1308-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	90	542,55	229,11	48829,50	20619,90	4642,20	22233,60	76748,40	
			НР - 72%, СП - 8%			261,86	81,25	23567,40	7312,50		5685,30		
14	14	Ц13-080201-0202 1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	180	524,27	225,90	94368,60	40662,00	10197,00	41914,80	147186,00	
			НР - 72%, СП - 8%			241,72	81,69	43509,60	14704,20		10902,60		
15	15	Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	60	637,73	278,28	38263,80	16696,80	3438,00	17339,40	60051,60	
			НР - 72%, СП - 8%			302,15	99,22	18129,00	5953,20		4448,40		
16	16	С1243-113-0641 243-113-0641 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х25+1х16 (мк)-1	км	0,33	1583683,00	--	522615,39	--	522615,39	--	564424,62	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		41809,23		
17	17	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	4,63	143157,52	45897,81	662819,32	212506,86	145131,98	301165,90	1041104,00	
			НР - 80%, СП - 8%			65913,71	15394,58	305180,48	71276,91		77118,81		
18	18	С1243-701-0717 243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	4,63	880799,00	--	4078099,37	--	4078099,37	--	4404347,32	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		326247,95		
19	19	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	750	454,20	195,47	340650,00	146602,50	42975,00	146385,00	525997,50	
			НР - 72%, СП - 8%			201,43	69,66	151072,50	52245,00		38962,50		
20	20	С1243-110-0501 243-110-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,75	118399,00	--	88799,25	--	88799,25	--	95903,19	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7103,94		
21	21	С1252-207-3980 252-207-3980 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка У 994	шт.	6	738,00	--	4428,00	--	4428,00	--	4782,24	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		354,24		
			Установка опоры с одним светильником-150 шт										
22	22	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.12	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 2 м. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**147**	**2231,89**	**--**	**328087,83**	**--**	**--**	**236223,12**	**609456,12**	
			НР - 72%; СП - 8%			2231,89	--	328087,83	--		45145,17		
23	23	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.12	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**70,5**	**1344,47**	**--**	**94785,14**	**--**	**--**	**68245,41**	**176073,05**	
			НР - 72%; СП - 8%			1344,47	--	94785,14	--		13042,50		
24	24	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.12	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство**	**м^3**	**76,5**	**41728,47**	**2803,28**	**3192228,00**	**214450,92**	**2393245,13**	**574009,33**	**4067536,37**	
			НР - 91%; СП - 8%			7640,94	604,54	584531,91	46247,31		301299,08		
32	32	Ц13-080205-0902 1308-0205-0902 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий**	**шт.**	**150**	**13549,58**	**4477,74**	**2032437,00**	**671661,00**	**571875,00**	**796911,00**	**3055696,50**	
			НР - 72%; СП - 8%			5259,34	2119,46	788901,00	317919,00		226348,50		
33	33	ПЛ	**Светильник светодиодный ДКУ-LED-01-120W**	**шт**	**150**	**39889,29**	**--**	**5983393,50**	**--**	**5983393,50**	**--**	**6462064,50**	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		478671,00		
34	34	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.12	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м^2 поверхности**	**660**	**1218,86**	**29,66**	**804447,60**	**19575,60**	**499811,40**	**267649,80**	**1157864,40**	
			НР - 93%; СП - 8%			431,91	4,14	285060,60	2732,40		85767,00		
37	37	ПЛ	**Крюк под бондаж CF16**	**шт**	**150**	**2170,23**	**--**	**325534,50**	**--**	**325534,50**	**--**	**351577,50**	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		26043,00		
38	38	ПЛ	**Бандажная лента 50м/0,207кг F207**	**упаковка**	**5,4**	**17049,48**	**--**	**92067,19**	**--**	**92067,19**	**--**	**99432,57**	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		7365,38		
39	39	ПЛ	**Скрепа NB20**	**упаковка**	**3**	**21594,86**	**--**	**64784,58**	**--**	**64784,58**	**--**	**69967,35**	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		5182,77		
40	40	ПЛ	**Анкерный зажим RPA425/50**	**шт**	**17**	**3959,79**	**--**	**67316,43**	**--**	**67316,43**	**--**	**72701,69**	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		5385,26		
41	41	ПЛ	**Поддерживающий зажим PSP25/120**	**шт**	**150**	**3093,70**	**--**	**464055,00**	**--**	**464055,00**	**--**	**501180,00**	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		37125,00		
42	42	ПЛ	**Прокалывающий зажим P70**	**шт**	**316**	**2104,66**	**--**	**665072,56**	**--**	**665072,56**	**--**	**718277,48**	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		53204,92		
43	43	ПЛ	**Зажимляющий зажим M10x8**	**шт**	**150**	**1712,14**	**--**	**256821,00**	**--**	**256821,00**	**--**	**277366,50**	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		20545,50		
44	44	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кэм=1.12	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 63 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,008**	**3289224,27**	**101208,61**	**26313,79**	**809,67**	**20911,42**	**4855,35**	**33662,68**	
			НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ			574087,36	38962,38	4592,70	311,70		2493,53		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	45	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,02	2286490,86	5463,17	45729,82	109,27	31889,84	13640,40	64119,84	
			НР - 99%; СП - 8%			686535,36	2373,87	13730,71	47,48		4749,62		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ										
46	46	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	150	4873,59	224,05	731038,50	33607,50	492679,50	154816,50	956724,00	
			НР - 72%; СП - 8%			1365,01	68,47	204751,50	10270,50		70869,00		
47	47	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	150	997,81	33,01	149671,50	4951,50	103770,00	30646,50	194743,50	
			НР - 72%; СП - 8%			273,00	10,76	40950,00	1614,00		14425,50		
			ОТДЕЛ 2.ПРЕДЛАГАЕМЫЙ ВАРИАНТ Добавить										
			РАЗДЕЛ 1. Наружное освещение										
48	1	Прайс СТПРАЙС ТОО"BEAR Инжиниринг"	Трубостойка крепления Шкафа управления уличным освещением И-710	шт	4	15719,86	--	62879,44	--	62879,44	--	67909,80	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5030,36		
			Установка опоры с одним светильником-150 шт										
49	2	Е11-330304-0402 1133-0304-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	150	17633,12	6875,19	2644968,00	1031278,50	680460,00	1099279,50	4043787,00	
			НР - 80%; СП - 8%			6221,53	2939,13	933229,50	440869,50		299539,50		
50	3	С1247-306-0105 247-306-0105 РСНБ РК 2022	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.	150	94487,00	--	14173050,00	--	14173050,00	--	15306894,00	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1133844,00		
51	4	С1261-107-0212 261-107-0212 РСНБ РК 2022	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	5,4	308830,00	--	1667682,00	--	1667682,00	--	1801096,56	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		133414,56		
52	5	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	450	1218,86	29,66	548487,00	13347,00	340780,50	182488,50	789453,00	
			НР - 93%; СП - 8%			431,91	4,14	194359,50	1863,00		58477,50		
53	6	С1247-306-0309 247-306-0309 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/20-1,07 высотой 1070 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм	шт.	150	11266,00	--	1689900,00	--	1689900,00	--	1825092,00	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		135192,00		
54	7	Е11-330302-0702 1133-0302-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Оттяжки двойные. Установка к опорам	опора	5	29460,32	8155,94	147301,60	40779,70	10207,50	89054,80	255264,90	
			СП - 8%			19262,88	3000,82	96314,40	15004,10		18908,50		
55	8	С1252-207-1501 252-207-1501 РСНБ РК 2022	Комплект изолированного троса оттяжки	шт.	5	190119,00	--	950595,00	--	950595,00	--	950595,00	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		135192,00		
54	7	Е11-330302-0702 1133-0302-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Оттяжки двойные. Установка к опорам**	опора	5	29460,32	8155,94	147301,60	40779,70	10207,50	89054,80	255264,90	
			СП - 8%			19262,88	3000,82	96314,40	15004,10		18908,50		
55	8	С1252-207-1501 252-207-1501 РСНБ РК 2022	**Комплект изолированного троса оттяжки**	шт.	5	190119,00	--	950595,00	--	950595,00	--	950595,00	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		--		
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге									52235642,00
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4267548,00					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2558274,00				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1027734,00				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						37422835,00			
			- Накладные расходы	Тенге							4188093,00		
			- Сметная прибыль	Тенге							3798892,00		
			ИТОГО	Тенге									52235642
К=		1,0885428012	ИТОГО с пониж коэф согласно договора	Тенге									56859959,55
			НДС 12%	Тенге									6823195,15
			ВСЕГО С НДС	Тенге									63683154,70

Подрядчик
ТОО "BEAR Инжиниринг", Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул. Ауэзова,247А БИН 160240007656

Директор _____ Гладковская-Медведева А.А

Технического надзора ТОО "Аманат Инжиниринг"

Эксперт _____Курмашев К.М.. аттестат KZ46VJE00027014 от 01.06.2017 г.

Авторский надзор ТОО"ТМ ПроектСтрой" Лицензия 20012202 от 21.08.2020г.

ГИП_____ Алибаев А.А. Приказ №10-25 от 20.07.2023г.

Заказчик
Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аршалынского района"Акмолинская область Аршалынский район, п.Аршалы, Жумабека Ташенова, 47, БИН 220140006225

И.о. руководителя _____ Даулетбеков Н.Е.