ЗАКАЗЧИК Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Есильского района СевероКазахстанской области"

ПОДРЯДЧИК ТОО "BEAR Инжиниринг"

Наименование стройки - Строительство внешних сетей электроснабжения к 27-и квартирному жилому дому и модульной котельной по ул.Ибраева,111 в с.Явленка Есильского района, СКО

Наименование объекта - Строительство внешних сетей электроснабжения к 27-и квартирному жилому дому и модульной котельной по ул.Ибраева,111 в с.Явленка Есильского района, СКО

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2020г
№4

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2018 г.

№ п/п	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
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01 Наружные сети электроснабжения										
		РАЗДЕЛ 2. Кабельная линия 10кВ										
		Кабельный пикет										
98	1308-0201-3701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле. Монтаж оборудования	шт.	2		1059,56	--	2119	--	766	974	3341
		НР - 72%; СП - 8%				676,42	--	1353	--		247	
99	2106-0408-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м до 0,075 т	т	0,0316		400136,00	--	12644	--	12644	--	13656
		СП - 8%				--	--	--	--		1012	
100	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,74		82,77	2,20	61	2	32	19	86
		НР - 69%; СП - 8%				36,55	0,22	27	--		6	
101	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	0,74		125,16	2,82	93	2	79	8	109
		НР - 69%; СП - 8%				16,05	0,33	12	--		8	
		РАЗДЕЛ 3. Кабельная линия 0,4кВ										
		Кабельный пикет										
127	1308-0201-3701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле. Монтаж оборудования	шт.	5		854,37	--	4272	--	890	2435	7244
		НР - 72%; СП - 8%				676,42	--	3382	--		537	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	2106-0408-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м до 0,075 т	т	0,079	400136,00	--	31611	--	31611	--	34140
		СП - 8%			--	--	--	--		2529	
129	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,85	82,77	2,20	153	4	81	47	216
		НР - 69%; СП - 8%			36,55	0,22	68	--		16	
130	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	1,85	125,16	2,82	232	5	197	21	273
		НР - 69%; СП - 8%			16,05	0,33	30	1		20	
		РАЗДЕЛ 4. НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ									
131	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	90	700,24	326,20	63021	29358	21880	14875	84128
		НР - 72%; СП - 8%			130,92	98,64	11783	8877		6232	
132	2306-0131-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0918	90010,00	--	8263	--	8263	--	8924
		СП - 8%			--	--	--	--		661	
133	1308-0305-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, включая установку ПРА	шт.	3	4406,47	1395,21	13219	4186	603	8079	23003
		НР - 72%; СП - 8%			2809,84	930,54	8430	2792		1704	
134	2307-0103-0414 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники, тип ЖКУ 16-150-001 ГОСТ 8045-82 (ЖКУ 12-150-001)	шт.	3	27910,00	--	83730	--	83730	--	90428
		СП - 8%			--	--	--	--		6698	
135	СТ Прайс ТОО "Север Интеркабель"	Лампа натриевая высокого давления ДНАТ-150	шт	3	1776,79	--	5330	--	5330	--	5757
		СП - 8%			--	--	--	--		426	
136	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (для зарядки светильников). Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	15	72,17	0,80	1082	12	277	574	1789
		НР - 72%; СП - 8%			52,85	0,27	793	4		132	
137	2306-1601-0701 РСНБ РК 2015 прим.	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 3х1,5 мм2 (ПРКА 3х1,5мм2)	1000 м	0,0153	28536,00	--	437	--	437	--	472
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
138	1310-0902-1212 РСНБ РК 2015	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	4	255,65	--	1023	--	133	641	1796
		НР - 72%; СП - 8%			222,41	--	890	--		133	
139	2404-0207-3972 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	263,00	--	1052	--	1052	--	1136
		СП - 8%			--	--	--	--		84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования (кронштейн для светильника)	т	0,009	594061,17	16216,94	5347	146	4690	398	6204
		НР - 72%; СП - 8%			56732,00	4611,00	511	41		460	
141	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка (кожуха металлического дл.3,9м для защиты кабеля на опоре)	м	3,9	565,91	45,57	2207	178	834	877	3331
		НР - 72%; СП - 8%			306,53	5,83	1195	23		247	
142	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 (кожух металлический)	м	3,9	1283,00	--	5004	--	5004	--	5404
		СП - 8%			--	--	--	--		400	
143	1146-0302-0308 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.	6	1719,25	727,55	10315	4365	--	6561	18226
		НР - 84%; СП - 8%			991,70	310,06	5950	1860		1350	
144	1146-0303-0105 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 (50х50х640мм)	м3 заделки	0,0096	108516,48	991,46	1042	10	438	503	1668
		НР - 84%; СП - 8%			61906,06	436,40	594	4		124	
		РАЗДЕЛ 5. КОТЕЛЬНАЯ									
145	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм (щитков этажных учетно-распределительных ЩМП-4 36). Установка на стене	шт.	1	18655,17	2495,09	18655	2495	12761	3001	23388
		НР - 72%; СП - 8%			3399,00	768,50	3399	769		1732	
146	2307-0201-0907 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	19262,00	--	19262	--	19262	--	20803
		СП - 8%			--	--	--	--		1541	
147	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	4266,46	104,81	8533	210	4023	3134	12600
		НР - 72%; СП - 8%			2150,00	26,50	4300	53		933	
148	2307-0204-1213 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА57-35 100А 15 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	8997,00	--	17994	--	17994	--	19434
		СП - 8%			--	--	--	--		1440	
149	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	2	486,80	80,01	974	160	44	593	1692
		НР - 72%; СП - 8%			385,22	26,50	770	53		125	
150	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3х230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2	71433,00	--	142866	--	142866	--	154295
		СП - 8%			--	--	--	--		11429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2441,32	20,20	2441	20	1346	774	3473
		НР - 72%; СП - 8%			1075,00	--	1075	--		257	
152	2307-0201-1101 РСНБ РК 2015	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	шт.	1	52689,00	--	52689	--	52689	--	56904
		СП - 8%			--	--	--	--		4215	
153	2307-0204-0861 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2819,00	--	2819	--	2819	--	3045
		СП - 8%			--	--	--	--		226	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02									
		РАЗДЕЛ 1.ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ									
		Отмостка									
7	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	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)	м2 основания	18,2	809,64	207,99	14735	3785	10447	1786	17844
		НР - 108%; СП - 8%			27,65	63,23	503	1151		1322	
8	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=3	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103	м2 основания	18,2	-138,28	-32,10	-2517	-584	-1933	-195	-2929
		НР - 108%; СП - 8%			--	-9,92	--	-180		-217	
9	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	18,2	1724,53	90,42	31386	1646	29073	1215	35210
		НР - 108%; СП - 8%			36,66	25,15	667	458		2608	
		Монтаж ДЭС									
10	1308-0301-0103 РСНБ РК 2015	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите	шт.	1	10515,74	3605,73	10516	3606	112	5850	17675
		НР - 72%; СП - 8%			6798,00	1327,54	6798	1328		1309	
11	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	1	2078,50	16,21	2078	16	929	816	3126
		НР - 72%; СП - 8%			1133,00	--	1133	--		232	
		РАЗДЕЛ 2.Комплектная трансформаторна подстанция									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Отмостка									
35	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	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)	м2 основания	18,6	809,64	207,99	15059	3869	10676	1826	18236
		НР - 108%; СП - 8%			27,65	63,23	514	1176		1351	
36	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=3	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103	м2 основания	18,6	-138,28	-32,10	-2572	-597	-1975	-199	-2993
		НР - 108%; СП - 8%			--	-9,92	--	-184		-222	
37	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	18,6	1724,53	90,42	32076	1682	29712	1242	35983
		НР - 108%; СП - 8%			36,66	25,15	682	468		2665	
		РАЗДЕЛ 4. Ограждение									
59	1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	Устройство секций ограждения с установкой столбов металлических	шт	13	9049,25	94,49	117640	1228	789	136943	274950
		НР - 118%; СП - 8%			8894,05	33,12	115623	431		20367	
60	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	716,04	26,01	716	26	42	769	1604
		НР - 118%; СП - 8%			648,23	3,71	648	4		119	
61	2102-0101-0502 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	22762,00	--	23672	--	23672	--	25566
		СП - 8%			--	--	--	--		1894	
62	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	29,9	2448,00	--	73195	--	73195	--	79051
		СП - 8%			--	--	--	--		5856	
63	2106-0510-1601 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,42078	375401,00	--	157961	--	157961	--	170598
		СП - 8%			--	--	--	--		12637	
64	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	32,01352	82,77	2,20	2650	70	1410	812	3739
		НР - 69%; СП - 8%			36,55	0,22	1170	7		277	
65	1113-0301-1417 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784	м2	64,02704	364,64	1,80	23347	116	22345	626	25891
		НР - 69%; СП - 8%			13,84	0,33	886	21		1918	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	2110-0103-0208 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	56,5	1929,00	--	108989	--	108989	--	117708
		СП - 8%			--	--	--	--		8719	
67	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	490,00	--	980	--	980	--	1058
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
		ОТДЕЛ 2.ПРЕДЛАГАЕМЫЙ ВАРИАНТ									
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 02-01-02 Комплектная трансформаторная подстанция типа КТПН-250-10/0,4 кВ и ДГУ 250кВа									
		РАЗДЕЛ 1.ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ									
		Монтаж ДЭС									
1	Прайс	Дизель-генератор типа G-Force , модель WGF-220, 250 кВт	шт.	1	17205357,14	--	17205357	--		--	17205357
					--	--	--	--	17205357	--	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								18634641
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				173186				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					56014			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					19155			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						899199		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						17205357		
		- Накладные расходы	Тенге							195005	
		- Сметная прибыль	Тенге							105872	
	1,029273634	Итого в текущих ценах, согласно договора	Тенге								19180144,7
		Итого с корректировкой коэф	Тенге								19269429,9
		НДС 12%	Тенге								2312331,6
		ВСЕГО с НДС	Тенге								21581761,5

ЗАКАЗЧИК **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Есильского района СевероКазахстанской области"**

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "BEAR Инжиниринг"**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР **ТОО "ЕСИЛЬ-СТРОЙ ЭКСПЕРТИЗА"**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: **ТОО "ЛИРА"**