Заказчик: **ГУ "Управление строительства Атырауской области"**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "СМК - 4"**

Наименование стройки: **Реконструкция административного здания ОВД в с. Миялы, Кызылкугинского района, Атырауской области**

Договор подряда	номер	185
	дата	27.09.2019
Дополнительное соглашение	номер	1
	дата	12.11.2019
Дополнительное соглашение	номер	2
	дата	16.04.2020.

АКТ №5

выполненных работ за ЯНВАРЬ 2021 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4

на **Электроосвещение и электрооборудование**

Составлен(а) в ценах 2-квартала 2018г.

№ 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
					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
		Монтажные работы и оборудование,шкафы, щиты									
1	1308-0304-0209 РСНБ РК 2015	Монтаж вводно-распределительных устройств	шт.	2	14643,43	1866,45	29287	3733	20474	4556	36550
					2540,00	623,70	5080	1247		2707	
2	ценовое "Euroelectric"	ВРУ 1	компл	1	3090725,00	--	3090725	--		--	3090725
					--	--	--	--	3090725	--	
3	ценовое "Euroelectric"	ВРУ2 (АВР)	компл	1	1983493,75	--	1983494	--		--	1983494
					--	--	--	--	1983494	--	
4	1308-0305-0902 РСНБ РК 2015	Щитки силовые осветительные массой до 15 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	9	4437,42	90,25	39937	812	4835	24881	70003
					3810,00	29,70	34290	267		5185	
5	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩСО-0	компл	1	34765,18	--	34765	--		--	34765
					--	--	--	--	34765	--	
6	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩСО-1	компл	1	559164,29	--	559164	--		--	559164
					--	--	--	--	559164	--	
7	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩСО-2	компл	1	514295,54	--	514296	--		--	514296
					--	--	--	--	514296	--	
8	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩСО-3	компл	1	331121,43	--	331121	--		--	331121
					--	--	--	--	331121	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩСО-3	компл	1	331121,43	--	331121	--		--	331121
					--	--	--	--	331121	--	
9	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩС-ТХ	компл	1	244401,79	--	244402	--		--	244402
					--	--	--	--	244402	--	
10	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩПА	компл	1	55416,07	--	55416	--		--	55416
					--	--	--	--	55416	--	
11	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩСО(Р)-1	компл	1	228238,39	--	228238	--		--	228238
					--	--	--	--	228238	--	
12	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩСО(Р)-2	компл	1	204815,18	--	204815	--		--	204815
					--	--	--	--	204815	--	
13	ценовое "Euroelectric"	Щит ЩСО(Р)-3	компл	1	185194,64	--	185195	--		--	185195
					--	--	--	--	185195	--	
14	1308-0303-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами на ток до 70 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	6641,30	194,76	53130	1558	20516	22702	81899
					3882,00	59,40	31056	475		6067	
15	5108-0401-0208 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУС М 5111-1874У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 0,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	55617,00	--	111234	--		--	111234
					--	--	--	--	111234	--	
16	5108-0401-0209 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУС М 5111-2274У2 с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,95 А до 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	60531,00	--	121062	--		--	121062
					--	--	--	--	121062	--	
17	5108-0401-0210 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУС М 5111-2474У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 3,15 А, тепловое реле 2,5 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	64985,00	--	129970	--		--	129970
					--	--	--	--	129970	--	
18	5108-0401-0211 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУС М 5111-2674У1 с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров - 1, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле от 2,4 А до 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	60732,00	--	60732	--		--	60732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	5108-0401-0212 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУС М 5111-2874У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 8 А, тепловое реле 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	-- 58952,00	-- --	-- 58952	-- --	60732 58952	-- --	58952
20	1308-0303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	-- 6261,34	-- 106,55	-- 6261	-- 107	58952 2662	-- 2536	9501
21	2307-0208-0301 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный в корпусе 9А	шт.	1	3492,00 31762,00	29,70 --	3492 31762	30 --	31762	704 --	34303
22	1308-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трехфазный онлайн ИБН 100кВа. Монтаж оборудования	шт.	1	-- 44973,13	-- 19597,75	-- 44973	-- 19598	915	2541 22646	73029
23	еновое "Euroelectric"	Источник беспер.питания Keor T 40 kBA 8	компл	1	24460,00 3879910,71	6993,34 --	24460 3879911	6993 --		5410 --	3879911
24	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	5	-- 1458,40	-- 170,20	-- 7292	-- 851	3879911 91	-- 4786	13044
25	2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	5	1270,00 10753,00	59,40 --	6350 53765	297 --	53765	966 --	58066
26	1308-0103-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель автоматический в литом корпусе 2Р,16А. Монтаж оборудования	шт.	1	-- 15387,42	-- 1629,13	-- 15387	-- 1629	305	4301 10075	27499
27	2307-0204-0626 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	13453,00 980,00	539,70 --	13453 980	540 --	980	2037 --	1058
28	1308-0206-1201 РСНБ РК 2015	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля	7795	-- 349,40	-- 162,96	-- 2723585	-- 1270304	253475	78 1178901	4214685
					153,92	56,13	1199806	437557		312199	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2306-0140-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,36	269487,00	--	97015	--	97015	--	104777
					--	--	--	--		7761	
30	2306-0140-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,345	269487,00	--	901434	--	901434	--	973549
					--	--	--	--		72115	
31	2306-0140-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,335	269487,00	--	629252	--	629252	--	679592
					--	--	--	--		50340	
32	2306-0140-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,15	298857,00	--	44829	--	44829	--	48415
					--	--	--	--		3586	
33	2306-0140-0701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,475	386758,00	--	183710	--	183710	--	198407
					--	--	--	--		14697	
34	2306-0140-0701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27	386758,00	--	104425	--	104425	--	112779
					--	--	--	--		8354	
35	2306-0140-0701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,125	386758,00	--	48345	--	48345	--	52212
					--	--	--	--		3868	
36	2306-0140-0701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,045	386758,00	--	17404	--	17404	--	18796
					--	--	--	--		1392	
37	2306-0140-0705 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,085	1141639,00	--	97039	--	97039	--	104802
					--	--	--	--		7763	
38	2306-0140-0706 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,035	1364520,00	--	47758	--	47758	--	51579
					--	--	--	--		3821	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	2306-0140-0707 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 5х50 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	1784516,00 --	-- --	35690 --	-- --	35690	-- 2855	38546
40	2306-0140-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КППГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,41	269487,00 --	-- --	110490 --	-- --	110490	-- 8839	119329
41	2306-0140-0701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ППГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,14	386758,00 --	-- --	54146 --	-- --	54146	-- 4332	58478
42	1308-0201-2101 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14. Монтаж оборудования	шт.	16	647,91 464,74	83,41 29,70	10366 7436	1335 475	1595	5696 1285	17347
43	2306-1703-1505 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для трехжильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми наконенчиками, со срывными головками типа rek-10HH2-3-50/120-A-M ГОСТ 13781.0-86	шт.	16	32570,00 --	-- --	521120 --	-- --	521120	-- 41690	562810
44	1308-0201-3101 РСНБ РК 2015	Консоль потолочное. Монтаж на установленных полках	шт.	650	325,78 269,06	56,72 20,20	211756 174889	36867 13127	--	135372 27770	374898
45	2401-0202-0305 РСНБ РК 2015	Консоль основание 100мм	шт.	300	1632,00 --	-- --	489600 --	-- --	489600	-- 39168	528768
46	2401-0202-0307 РСНБ РК 2015	Консоль основание 200мм	шт.	350	2044,00 --	-- --	715400 --	-- --	715400	-- 57232	772632
47	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт М8	шт.	650	93,00 --	-- --	60450 --	-- --	60450	-- 4836	65286
48	2113-0202-0904 РСНБ РК 2015	Гайка М8	1000 шт.	0,65	3892,00 --	-- --	2530 --	-- --	2530	-- 202	2732
49	2113-0203-0301 РСНБ РК 2015	Шайба М8	1000 шт.	0,65	3264,00 --	-- --	2122 --	-- --	2122	-- 170	2291
50	2113-0206-1701 РСНБ РК 2015	Шпилька	1000 шт.	0,65	90211,00 --	-- --	58637 --	-- --	58637	-- 4691	63328

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	1308-0201-3101 РСНБ РК 2015	Лоток стальной. Монтаж на установленных полках	шт.	400	325,78	56,72	130312	22688	--	83306	230707
					269,06	20,20	107624	8078		17089	
52	2306-1710-0705 РСНБ РК 2015	Лотки перфорированые прямые	шт.	400	5081,00	--	2032400	--	2032400	--	2194992
					--	--	--	--		162592	
53	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка	м	3000	256,87	9,32	770623	27963	245380	365098	1226579
					165,76	3,27	497280	9801		90858	
54	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	3000	29,00	--	87000	--	87000	--	93960
					--	--	--	--		6960	
55	2110-0302-0312 РСНБ РК 2015	Держатель трубы	шт.	3000	275,00	--	825000	--	825000	--	891000
					--	--	--	--		66000	
56	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1635,77	17,29	16358	173	12553	3623	21579
					363,23	6,48	3632	65		1598	
57	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2471,93	31,75	24719	318	19851	4582	31645
					454,96	12,60	4550	126		2344	
58	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	10	381,00	--	3810	--	3810	--	4115
					--	--	--	--		305	
59	2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	10	1050,00	--	10500	--	10500	--	11340
					--	--	--	--		840	
60	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая	кг	50	343,00	--	17150	--	17150	--	18522
					--	--	--	--		1372	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**26088921**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2113398**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1387934**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**479079**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**7866415**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**11793492**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1868760**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							**1058920**	
Итого:											26 088 921
Временные здания и сооружения 1,2%											171 545
Итого:											26 260 466
Зимнее удорожания 1,35%											195 304
Итого:											26 455 770
Непредвиденные работы и затраты 2%											293 246
Итого:											26 749 016
Итого в ценах 2018г.											13 374 508
Итого в ценах 2019г. к=1,0498961											14 041 844
Итого											27 416 352
Итого со скидкой. К=0,9											24 674 716
НДС 12%											2 960 966
Итого с НДС:											27 635 682
Итого к оплате:											**27 635 682**

ЗАКАЗЧИК:
заместитель руководителя
ГУ "Управление строительства Атырауской области"
_____ / Жантуреев М.Ж.

Руководитель отдела
ГУ "Управление строительства Атырауской области"
_____ Сакпаров Н.К.

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "СМК-4"
_____ / Өмірбек М.Ж.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Дирекция строящихся предприятий СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"
_____ / Ермуханов К.Н.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Директор ТОО "Шындау"
_____ / Ешимкулов Н.Т.