Заказчик : ГУ "Отдел строительства г.Шахтинска "

Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "Механомонтаж-2004 "

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО КОТЕЛЬНОЙ И ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОСЕЛКА ШАХАН КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки 128-17
Наименование объекта - ЗДАНИЕ КОТЕЛЬНОЙ
Шифр объекта 2-1

Экземпляр:
ТОО "Механомонтаж-2004"
101403, Карагандинская область
г. Темиртау, ул.Мичурина, 12/1

А К Т №47

приемки выполненных строительно-монтажных работ
за НОЯБРЬ м-ц 2020год

на Пожарно-охранная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Основание: 128-17-01-ПС
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	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		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Пожарная сигнализация									
1	1310-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	1	46004,95	2,24	46005	2	745	27607	79501
		НР - 61%; СП - 8%			45258,00	--	45258	--		5889	
2	Прайс-лист ТОО "GARDO"г.Караганда 2018г	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарной сигнализации и управления, на 24 луча "Гранд МАГИСТР-24 (п)"**	шт	1	44017,86	--	44018	--	44018	--	47539
		СП - 8%			--	--	--	--		3521	
3	1308-0103-2902 РСНБ РК 2015	**Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования**	шт.	1	1817,71	646,00	1818	646	46	968	3009
		НР - 72%; СП - 8%			1126,00	218,72	1126	219		223	
4	Прайс-лист ТОО "GARDO"г.Караганда 2018г	**Релейный модуль, параметры переключаемой группы контактов 250В,10А "Гранд МАГИСТР-РМ-4"**	шт	1	2830,36	--	2830	--	2830	--	3057
		СП - 8%			--	--	--	--		226	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
5	Прайс-лист ТОО "RONEX"г.Алматы 2018г	Резервированный источник питания (для питания прибора "Гранд МАГИСТР-24" для питания дымовых линейных извещателей), 12В, 1,0А, 7 Ахч, (220x200x80)	шт	2	16696,43	--	33393	--	33393	--	36064
		СП - 8%			--	--	--	--		2671	
6	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	2	2556,61	--	5113	--	609	3243	9025
		НР - 72%; СП - 8%			2252,00	--	4504	--		668	
7	2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	2	2133,00	--	4266	--	4266	--	4607
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
8	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС: ручной, тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	11	1176,49	0,84	12941	9	546	7555	22137
		НР - 61%; СП - 8%			1126,00	--	12386	--		1640	
9	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10 /по типу ИПР 514-3/	шт.	11	825,00	--	9075	--	9075	--	9801
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
10	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	154	2354,49	2,24	362591	345	15438	211553	620075
		НР - 61%; СП - 8%			2252,00	--	346808	--		45932	
11	2308-0302-0305 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45 с КМЧ-4	шт.	154	1184,00	--	182336	--	182336	--	196923
		СП - 8%			--	--	--	--		14587	
12	2404-0207-3968 РСНБ РК 2015	Резистор непроволочный 0,82 кОм /типа С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ/	шт.	154	49,00	--	7546	--	7546	--	8150
		СП - 8%			--	--	--	--		604	
13	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	3	2354,49	2,24	7063	7	300	4121	12079
		НР - 61%; СП - 8%			2252,00	--	6756	--		895	
14	Прайс-лист ТОО "RONEX"г.Алматы 2018г	Извещатель пожарный дымовой ИП-212-125(6500R)	шт	3	98241,07	--	294723	--	294723	--	318301
		СП - 8%			--	--	--	--		23578	
15	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	3	22857,19	6460,00	68572	19380	5278	36342	113307
		НР - 72%; СП - 8%			14638,00	2187,20	43914	6562		8393	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
16	Прайс-лист ТОО "RONEX"г.Алматы 2018г	Пульт управления выносной для дистанционного тестирования RTS451KEY	шт	1	37616,07	--	37616	--	37616	--	40625
		СП - 8%			--	--	--	--		3009	
17	Прайс-лист ТОО "RONEX"г.Алматы 2018г	Пульт управления выносной для дистанционного тестирования RTS151 /по типу RTS451/	шт	2	16705,36	--	33411	--	33411	--	36084
		СП - 8%			--	--	--	--		2673	
18	Прайс-лист ТОО "RONEX"г.Алматы 2018г	Индикатор выносной для дистанционного тестирования RA100Z /по типу RA400Z/	шт	3	9325,89	--	27978	--	27978	--	30216
		СП - 8%			--	--	--	--		2238	
19	Прайс-лист ТОО "RONEX"г.Алматы 2018г	Рефлектор 200x230мм типа 6500LRK	шт	3	37803,57	--	113411	--	113411	--	122484
		СП - 8%			--	--	--	--		9073	
20	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	45	3757,63	1115,54	169093	50199	17554	85369	274819
		НР - 72%; СП - 8%			2252,00	382,84	101340	17228		20357	
21	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	45	135,00	--	6075	--	6075	--	6561
		СП - 8%			--	--	--	--		486	
22	1310-0408-0504 РСНБ РК 2015	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	42	3891,39	--	163438	--	5182	96536	280772
		НР - 61%; СП - 8%			3768,00	--	158256	--		20798	
23	2307-0202-0102 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм x 40 мм	шт.	40	275,00	--	11000	--	11000	--	11880
		СП - 8%			--	--	--	--		880	
24	2306-1707-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10	шт.	2	2858,00	--	5716	--	5716	--	6173
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
25	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	691	298,48	139,31	206251	96265	32179	75386	304167
		НР - 72%; СП - 8%			112,60	38,92	77807	26896		22531	
26	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	99	601,89	65,99	59588	6533	19242	21667	87754
		НР - 61%; СП - 8%			341,55	17,23	33813	1706		6500	
27	Прайс-лист ТОО "Связь плюс"г.Караганда 2018г	Кабель монтажный с медными жилами огнестойкий КПСнг(А)-FRLS сечением 1x2x0,5	м	710	104,46	--	74170	--	74170	--	80103

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5934	
28	2306-0201-3402 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1 ГОСТ 1508-78**	км	0,05	335674,00	--	16784	--	16784	--	18126
		СП - 8%			--	--	--	--		1343	
29	2306-0401-0141 РСНБ РК 2015	**Кабели связи ТППэп 10х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012**	км	0,03	302391,00	--	9072	--	9072	--	9797
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
30	1308-0206-0103 РСНБ РК 2015	**Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования**	м	515	268,41	2,73	138230	1407	20816	83560	239533
		НР - 72%; СП - 8%			225,26	0,09	116007	49		17743	
31	2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм**	м	515	31,00	--	15965	--	15965	--	17242
		СП - 8%			--	--	--	--		1277	
32	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	150	724,33	52,57	108649	7886	53348	34788	154913
		НР - 72%; СП - 8%			316,10	6,01	47415	902		11475	
33	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 20**	м	150	180,00	--	27000	--	27000	--	29160
		СП - 8%			--	--	--	--		2160	
34	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	26	471,13	33,03	12249	859	3171	6086	19803
		НР - 72%; СП - 8%			316,10	9,02	8219	235		1467	
35	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	26	170,00	--	4420	--	4420	--	4774
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2322406	183538	1135259	694781	3258561
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1003609	53794	--	241375	
		Материалы	Тенге				2322406				
		Всего заработная плата	Тенге				174456				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1057403			
		Накладные расходы	Тенге				960804				
		Сметная прибыль	Тенге				694782				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				241375				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3258563				
		Сметная заработная плата	Тенге								971
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1057403			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3258563				
		Сметная заработная плата	Тенге								971
								1057403			
		РАЗДЕЛ 2.Оповещение о пожаре									
36	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении**	шт.	32	2269,97	--	72639	--	6399	40406	122089

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			2070,00	--	66240	--		9044	
37	2308-0304-0313 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	32	2395,00	--	76640	--	76640	--	82771
		СП - 8%			--	--	--	--		6131	
38	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	20808,00	--	20808	--	20808	--	22473
		СП - 8%			--	--	--	--		1665	
39	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	1	2556,61	--	2557	--	305	1621	4512
		НР - 72%; СП - 8%			2252,00	--	2252	--		334	
40	2308-0306-0210 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-17-S 12В, 17 А/ч	шт.	1	6651,00	--	6651	--	6651	--	7183
		СП - 8%			--	--	--	--		532	
41	Прайс-лист ТОО "RONEX"г.Алматы 2018г	Бокс для аккумуляторной батареи 2x17,0 Ah, 12В	шт	1	13616,07	--	13616	--	13616	--	14705
		СП - 8%			--	--	--	--		1089	
42	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	166	298,48	139,31	49548	23126	7730	18110	73071
		НР - 72%; СП - 8%			112,60	38,92	18692	6461		5413	
43	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	14	601,89	65,99	8427	924	2721	3064	12410
		НР - 61%; СП - 8%			341,55	17,23	4782	241		919	
44	Прайс-лист ТОО "Связь плюс"г.Караганда 2018г	Кабель монтажный с медными жилами огнестойкий КПСнг(А)-FRLS сечением 2x2x1,5	м	180	415,18	--	74732	--	74732	--	80711
		СП - 8%			--	--	--	--		5979	
45	1310-0408-0504 РСНБ РК 2015	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	30	3891,39	--	116742	--	3702	68954	200552
		НР - 61%; СП - 8%			3768,00	--	113040	--		14856	
46	2307-0202-0102 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм x 40 мм	шт.	6	275,00	--	1650	--	1650	--	1782
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
47	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	24	135,00	--	3240	--	3240	--	3499
		СП - 8%			--	--	--	--		259	
48	1308-0206-0103 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования	м	110	268,41	2,73	29525	300	4447	17848	51162
		НР - 72%; СП - 8%			225,26	0,09	24778	10		3790	
49	2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 12 мм x 12 мм	м	110	31,00	--	3410	--	3410	--	3683

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		273	
50	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	45	724,33	52,57	32595	2366	16004	10437	46474
		НР - 72%; СП - 8%			316,10	6,01	14225	271		3443	
51	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 20**	м	45	180,00	--	8100	--	8100	--	8748
		СП - 8%			--	--	--	--		648	
52	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	11	376,21	14,88	4138	164	1336	1923	6546
		НР - 72%; СП - 8%			239,80	3,01	2638	33		485	
53	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	м	11	29,00	--	319	--	319	--	345
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				525336	26880	251810	162363	742716
							246646	7016	--	55018	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				525336				
	Материалы		Тенге				42644				
	Всего заработная плата		Тенге					253662			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				209166				
		Накладные расходы	Тенге				162364				
		Сметная прибыль	Тенге				55016				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				742715				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								252
		Сметная заработная плата	Тенге					253662			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				742715				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								252
		Сметная заработная плата	Тенге					253662			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4001277
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1250255				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					210417			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					60811			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1387069		
		- Накладные расходы	Тенге							857144	
		- Сметная прибыль	Тенге							296393	
		в.т.ч Строительно-монтажные работы				4 001 277,00					
		Оборудование				-					
		Временные здания и сооружения 3,1 %				124 039,59					
		Итого со временными зданиями и сооружениями				4 125 316,59					
		Затараты на зимнее удорожание, 4,32 %				178 213,68					
		Итого				4 303 530,26					
		Непредвиденные работы и затраты, 2 %				86 070,61					
		Итого				4 389 600,87					
		Пересчет в текущих ценах 2018г (12%) К=1				526 752,10					
		Пересчет в текущих ценах 2019г , (88%) К=1,0498961				4 055 589,85					

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО стоимость работ				**4 582 341,96**					
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**549 881,03**					
		Итого с учетом НДС				**5 132 222,99**					
		Итого с тендерной скидкой	тенге			4 743 033,67					
		ИТОГО	тенге			**4 743 033,67**					

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Шахтинска " _____ **И.о.руководителя Туребаев Ж.К.**

Технический надзор: ТОО "Бестау-С" _____ **Карагужинов М.К.**

Авторский надзор : ТОО "Институт Градиент Проект" _____ **Скуйбеда А.Г.**

Генподрядчик: ТОО "Механомонтаж-2004 " _____ **Даметалиев Ж.А.**