

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - МУП "КОС"
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "СеверСтрой"
 Стройка -
 Объект - МО город Норильск р-н Центральный, ж/о Оганер по адресу ул. Озерная, д. 13 (подъезды №3,4)

Форма по ОКУД
 по ОКПО
 по ОКПО
 по ОКПО

Код	
0322005	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	КОС-126/15
дата	26.05.2015 г.
Вид операции	

Инвентарный № _____

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г.Норильск, р-н Центральный, ж/о Оганер, ул.Озерная, д.13

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
1	12.12.2017	с	по
		01.04.2016	30.04.2016

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № АУТВР - 076

Работы по разработке проектно-сметной документации, монтажу коллективных (общедомовых) узлов учета тепловой энергии, горячей и холодной воды.

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

627 610,00 руб. без НДС в т.ч. по акту **627 610,00** руб. без НДС
740 579,80 руб. с НДС в т.ч. по акту **740 579,80** руб. с НДС

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе					
						Осн.3/п	Эк.Маш.		3/пМех.	Осн.3/п			Эк.Маш.	3/пМех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ														
Приборы и оборудование Ду50														
1	ТЕРм11-02-022-04 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б)	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23		3,09	3,09
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) <i>(МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инвентаря ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)</i>	шт	1	17714,95				17715					
3	ТЕР16-02-007-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7		0,96	0,96
4	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3 давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07				-154					
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм <i>(МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)</i>	комплект	1	1740,73				1741					
6	ТЕРм11-02-022-04 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б)	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23		3,09	3,09
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) <i>(МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инвентаря ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)</i>	шт	1	18553,34				18553					

8	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальные трубопроводах диаметром 50 мм	1 шт.	201,76	10,94	6,83	202	11	7	0,96	0,96	
9	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07	-154						
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5 2 №3 ДУ-50мм МЛС35 п.4.60 Транспортивные раскаты ПЗ=6% (ОЗП=6%, ЗМ=6%, МАТ=6%); МЛС35 п.4.64 Заовальцовочно-складские раскаты, материал ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЗМ=2%, МАТ=2%)	комплект	1	1740,73		1741					
11	ТЕР12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (темонпреобразователи сопотпвления)	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12	65,4	1,31
12	ТЦЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	-0,06	26,78	-2						
13	ТЦЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-2	17,63	-35						
14	ТЦЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74	-9						
15	ТЦЦ-507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-2	10,01	-20						
16	ТЕР11-02-001-01	Пиробор, устанавливаемые на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	14,02	11,74	23	28		1,03	2,06	
17	ТЦЦ-509-2160	Прокладки паронитовые	кг	-0,084	48,82	-4						
18	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-П100 Л80, кл. В.С. гризой и бобышкой МЛС35 п.4.60 Транспортивные раскаты ПЗ=6% (ОЗП=6%, ЗМ=6%, МАТ=6%); МЛС35 п.4.64 Заовальцовочно-складские раскаты, Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%, ЗМ=1,2%, МАТ=1,2%); МЛС35 п.4.58 Сплошная тара и упаковка - для электрооборудования, КИПДА, Исполнение ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015, ЗМ=1,015, МАТ=1,015)	комплект	1	1938,08			1938				
19	ТЕР12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления)	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12	65,4	1,31
20	ТЦЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	-0,06	26,78	-2						
21	ТЦЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-2	17,63	-35						
22	ТЦЦ-302-1236	Стойки стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	2	12,37	25						
23	ТЦЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74	-9						
24	ТЦЦ-507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-2	10,01	-20						
БЕЗ ДЕМПЕРНОЙ ТРУБКИ												
25	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	1 шт.	2	38,21	8,77	76	18		0,84	1,68	
26	ТЦЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кг/8л для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 20 мм	шт.	-2	28,28	-57						
27	ТЦЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	2	29,42	59						
28	ТЕР11-02-001-01	Пиробор, устанавливаемые на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	14,02	11,74	23	28		1,03	2,06	
29	ТЦЦ-509-2160	Прокладки паронитовые	кг	-0,084	48,82	-4						

30	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, измерительная ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)	шт	2	3810,84					7622					
----	-----------------	--	----	---	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--

Трубопроводы, запорная арматура

31	ТЕР18-06-007-06 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фильтров диаметром 80 мм	10 фильтров	0,2	11483,56	160,63	225,24	3,27	2297	32	45	1	15,04 3,01	0,22 0,04
32	ТЕР16-02-007-03 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм (ответные фланцы - 3шт. новые+16/у)	1 соединение	2	284,91	16,64	10,18		570	33	20		1,46 2,92	
33	507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	-4	111,46				-446					
34	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	3	134,65				404					
35	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	-0,002	5000,27				-10					
36	ТСЦ-509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0,004	5000,27				20					
37	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	-0,0016	31424,22				-50					
38	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0032	31424,22				101					

Сброс дополнительный

39	ТЕРм12-10-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6		65,4 0,65	
40	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	-0,03	26,78				-1					
41	108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-1	17,63				-18					
42	ТСЦ-302-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	1	14,82				15					
43	507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-1	10,01				-10					
44	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-1	4,74				-5					
45	ТЕР24-01-033-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9			0,84 0,84	
46	302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	-1	28,28				-28					
47	ТСЦ-302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	1	46,24				46					

Трубопроводы

48	ТЕР16-02-004-03 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода	0,01658	13562,43	895,59	498,67	5,5	225	15	8		79,75 1,32	0,37 0,01
49	302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм	м	-1,658	116,8				-194					
50	ТСЦ-507-2288	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3 мм	шт.	4	36,84				147					
51	ТСЦ-507-1980	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм/90-89х4,5	шт.	6	52,42				315					
52	ТСЦ-103-0389	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	0,23	243,93				56					

53	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм	100 м	0,0085	10937,16	683,12	289,92	2,82	93	6	2	60,83	0,19
54	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	м	-0,85	97,65				-83				
55	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со сварными фасками из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,85	136,2				116				
56	ТЕРp65-23-1	Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	1000 м3 объема здания	13,515	3,6	3,6			49	49		5,54	0,41
57	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,0085	171,78	67,08	44,91		1	1		5,01	0,04
58	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	0,01658	329,84	67,08	44,91		5	1		5,01	0,08
59	ТЕРp65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного иммитатора Лемонтаж-Монтаж)	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	308	6,16
60	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2)	шт.	-2	350,08				-700				
61	Цена поставщика	Габаритный иммитатор для МФ, фланцевый, Ду-50мм	шт	2	1686,67				3373				
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2, Узел учета Т3													
Раздел 2. Система Т3, Т4, Узел учета ГВС.													
Трибыры и оборудование													
62	ТЕРm11-02-022-03	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5-2-1-Б-32, кл.Б)	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		1,03	1,03
63	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5-2-1-Б-32, кл.Б)	шт	1	15929,3				15929				
64	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (Применительно Ду32)	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	0,96	0,96
65	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07				-154				
66	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5 2 №3 Ду-32мм	комплект	1	1254,19				1254				
67	ТЕРm11-02-022-03	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		1,03	1,03
68	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5-2-1-Б-Р-32, кл.Б)	шт	1	16767,69				16768				
69	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (Применительно Ду32)	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	0,96	0,96

92	ТФМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые (кар 093 ДУ-15мм)	шт.	100	0,04	4792,02	723,98	594,46	192	29	24	65,4	2,62	0,02	1,66	3,32	0,04	
93	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг		-0,12	26,78			-3									
94	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.		-4	17,63			-71									
95	ТСЦ-302-1236	Стойки стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.		4	12,37			49									
96	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.		-4	4,74			-19									
97	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2	шт.		-4	10,01			-40									
98	ТФ24-01-033-01	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	1 шт.	4	38,21	8,77			153	35		0,84	3,36					
99	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлении 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.		-4	28,28			-113									
100	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	4	29,42				118									
101	ТФ18-08-003-10	Установка воздухоотводчиков	1 шт.	2	184,01	18,16	17,79	0,3	368	36	36	1,66	3,32	0,02				
102	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлении 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт.		-2	32,88			-66									
103	ТФ16-07-003-04	Брека в действующее внутреннее сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм// (с установкой кранов шаровых)	1 врезка	4	156,68	50,84	8,87		627	203	35	4,46	17,84					
104	103-0052	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ММ, толщина стенки 3,2 мм	М		-1,6	63,71			-102									
105	302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлении 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.		-4	68,03			-272									
106	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм	шт.	4	849,8				3399									
107	ТФ16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм (+0,2 мм б/у)	100 м	0,01884	12233,21	809,12	353,46	3,42	230	15	7	72,05	1,36	0,23				
108	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм	М		-1,884	107,5			-203									
109	ТСЦ-507-2279	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-57х3 мм	шт.	2	33,06				66									
110	ТСЦ-507-2284	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х6-38х3 мм//применительно 76х3,5-38х3	шт.	4	30,21				121									
111	ТСЦ-507-1976	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 65 мм, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм	шт.	8	33,78				270									
112	ТСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм	М		0,1	173,7			17									
113	ТФ16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм (47-38-32мм) диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм	100 м	0,01465	10937,16	683,12	289,92	2,82	160	10	4	60,83	0,89	0,19				
114	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	М		-1,465	97,65			-143									

115	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (применительно 38x3.0)	м	1,165	102,3					119							
116	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм// (применительно 90-42 4x2.6)	шт.	4	17,85					71							
117	ТЕР16-07-005-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,01465	171,78	67,08	44,91			3	1		1			5,01 0,07	
118	ТЕР16-07-005-02 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	0,01884	329,84	67,08	44,91			6	1		1			5,01 0,09	
Установка и демонтаж габаритного имитатора																	
119	ТЕРр65-5-8 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Смена задвижек диаметром 50 мм//установка и снятие габаритного имитатора демонтаж-монтаж	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5			848		64		7		308 6,16	
120	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30x66x66 диаметром 50 мм	шт.	-2	350,08					-700							
121	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%))	шт	2	1232,57					2465							
Итого по разделу 2 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.										113072					69,89	0,06	
Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.																	
Приборы и оборудование																	
122	ТЕРм11-02-022-04 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б)	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72			69	31		23			3,09 3,09	
123 0	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,2-30,0м ³ /ч (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструментов ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015))	шт	1	15929,3					15929							
124	ТЕР16-02-007-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 32мм)	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83			202	11		7			0,96 0,96	
125	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07					-154							
126	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-32мм (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%))	комплект	1	1254,19					1254							
преобразователи избыточного давления																	
127	ТЕРм12-10-001-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления)	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46			48		7		6		65,4 0,65	
128	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	-0,03	26,78					-1							
129	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-1	17,63					-18							
130	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	1	12,37					12							
131	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-1	4,74					-5							
132	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27x2	шт.	-1	10,01					-10							

156	ТСЦ-103-0052	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	-0,8	63,71					-51										
157	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм	шт.	2	849,8					1700										
Трубопроводы																				
158	ТЕР16-02-004-03 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода	0,009	13562,43	895,59	498,67	5,5	122	8	4						79,75 0,72	0,37		
159	302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм	м	-0,9	116,8				-105											
160	ТСЦ-103-0389	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	0,9	243,93				220											
161	ТЕР16-02-004-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм (38мм)	100 м трубопровода	0,00775	10937,16	683,12	289,92	2,82	85	5	2						60,83 0,47	0,19		
162	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	м	-0,775	97,65				-76											
163	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм (Применительно Ду32 - 42 4х2 6)	шт.	2	17,85				36											
164	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (применительно 38х3 0)	м	0,625	102,3				64											
165	ТЕРр65-23-3 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Слив воды из системы//слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы	1000 м3 объема здания	13,515	1,84	1,84			25	25							0,21 2,84			
166	ТЕР16-07-005-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,00775	171,78	67,08	44,91		1	1							5,01 0,04			
167	ТЕР16-07-005-02 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	0,009	329,84	67,08	44,91		3	1							5,01 0,05			
Установка и демонтаж габаритного имитатора																				
168	ТЕРр65-5-8 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Смена задвижек диаметром 50 мм	100 шт.	0,01	42390,71	3215,52	330,5		424	32	3						308 3,08			
169	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвинутым шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм	шт.	-1	350,08				-350											
170	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЗМ=2% к расх.; ЗПИ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)	шт	1	1232,57				1233											
Дополнительные сброса																				
171	ТЕРм12-10-001-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6						65,4 0,65			
172	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	-0,03	26,78				-1											
173	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-1	17,63				-18											
174	ТСЦ-302-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	1	14,82				15											
175	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-1	4,74				-5											
176	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-1	10,01				-10											

177	ТЕР24-01-033-01	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых Диаметром до 20 мм	1 шт.	38,21	8,77	38	9	0,84	0,84
178	ТСЦ-302-1342	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Вентили проходные муфтовые 15ч18н для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт.	-1	28,28				
179	ТСЦ-302-1832	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	1	46,24			46	0,06
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.										
Раздел 4. Демонтажные работы										
180	ТЕР65-144	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м	0,055	762,14	640,59	59,84	3,59	65,3
181	ТЕР65-132	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Демонтаж гравзевиков	100 шт.	0,02	1559,79	1559,79		3,18	159
Итого по разделу 4 Демонтажные работы										
Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.										
182	ТЕРМ11-06-001-01	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Штыри и пульты, масса до 50 кг	1 шт.	237,05	52,48	17,96	0,59	5,15	0,04
183	Цена поставщика	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Щкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ШМТ1-3-0 IP54 с монтажной платой	шт	1	4676,25				
184	ТЕРМ08-02-397-01	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,008	1599,08	115,77	329,12	10,7	3,61
185	ТСЦ-509-0064	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Профиль монтажный (DIN-рейка)	м	0,8	71,04			0,52	0,03
186	ТЕРМ11-03-001-01	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса до 5 кг (блоки питания + тепловычислитель)	1 шт.	7	7,44	5,93		3,64	
187	Цена поставщика	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП	шт	1	18488,01				
188	ТЕРМ08-02-411-04	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Ввод гибкий, наружный диаметр металлопровода до 27 мм	1 ввод	6	43,45	11,14		6,18	1,03
189	ТСЦ-509-0090	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Переключки гибкие, тип ПТС-50	шт.	-6	7,24				
190	Цена поставщика	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Сальники ввертные (PG-25 IP54)	шт.	5	32,19				
191	Цена поставщика	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Сальники ввертные (PG-29 IP54)	шт.	1	59,35				
192	ТЕРМ08-03-575-01	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат // установка ВА в шкафу	1 шт.	2	13,49	12,77		2,24	1,12
193	Цена поставщика	Гр. Министр Крайнов кр. от 12.11.10 №237-О	Выключатели автоматические ВА47-29 2P 6А	шт.	2	201,57				
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы										
Итого по разделу 4 Демонтажные работы										
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.										

194	ТЕРм08-02-152-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Полка-кронштейн из угловой стали	1 т	0,00178	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	59	2	2	101 0,18	2,11
195	ТЕРм08-02-407-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	100 м	0,01	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	41,5 0,42	27,6 0,28
196	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (Применительно 38x3 Д)	м	1,03	102,3				105				
197	ТЕРм08-02-411-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм)	100 м	0,03	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	34,7 1,04	0,22 0,01
198	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%))	м	3,09	39,93				123				
199	ТЕРм08-02-409-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом д16)	100 м	0,41	4104,85	257,52	769,47	236,42	1683	106	315	23,8 9,76	15,91 6,52
200	цена поставщика	ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%))	м	42,23	6,63				280				
201	ТЕРм08-02-412-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара)	100 м	0,41	1098,2	60,7	4,54	0,15	450	25	2	5,61 2,3	0,01
202	ТЕРм08-02-412-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ)	100 м	0,06	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	6,74 0,4	0,02
203	ТЕРм08-02-405-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ)	100 м	0,07	2353,1	414,41	293,18	3,72	165	29	21	38,3 2,68	0,25 0,02
204	ТЕРм08-02-412-09 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,68	381,34	24,78	4,54	0,15	259	17	3	2,29 1,56	0,01 0,01
205	ТЕРм11-06-002-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных	100 м	0,34	170,84	158,1			58	54		12,4 4,22	
206	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%))	м	2,06	5,38				11				
207	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%))	м	11,22	34,3				385				
208	Цена поставщика	Кабель витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%))	м	108,12	16,56				1790				
209	Цена поставщика	Кабель витая пара UTP 2x24AWG cat 5E (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%))	м	37,74	8,57				323				
210	ТЕРм08-03-545-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	1 шт.	5	250,6	35,81	3,44		1253	179	17	3,31 16,55	
211	Цена поставщика	Коробка распаечная о/п 85x85x40 IP54 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%))	шт	5	40,31				202				

212	ТЕРМ11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводов под винт	100 концов	1,25	183,66	120,92	191,52	4,54	0,15	1249	46	1	16,8	4,03	0,01
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.															
213	ТЕРМ08-03-574-01	Проводка по устройствам и подключение жил кабелей или	100 жил	0,24	5205,82	191,52	191,52	4,54	0,15	1249	46	1	16,8	4,03	0,01
214	ТЕРМ08-02-411-01	Рывка металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	0,42	6823,93	375,45	375,45	306,56	3,27	2866	158	129	34,7	14,57	0,09
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.															
215	Цена поставщика	Рывка металлические диаметром 22 мм Р3-Л-Х	М	43,26	39,93	1727				28008			23,6		0,14
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.															
216	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий)	100 м	0,42	1116,17	72,93	72,93	9,07	0,3	469	31	4	6,74	2,83	0,01
217	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5	М	42,84	34,3	1469				6074			4,58		0,01
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.															
218	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	100 м2	0,02101	345,66	71,56	71,56	16,55	0,11	7	2		5,841	0,12	0,01
219	ТСЦ1-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	-0,0003	19552,05					-6					
220	ТСЦ1-101-4164	Грунт водо-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1"	кг	0,3	24,87					7					
221	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	100 м2	0,02101	691,31	143,11	143,11	33,1	0,22	15	3	1	11,682	0,25	0,02
Итого по разделу 9 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.															
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.															
Итого по разделу 9 Узел учета. Покрасочные работы.															
222	ТЕР01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	1	22,1	22,1	22,1			22	22		1,5	1,5	
223	ТЕР01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаометром	1 линия	1	5,89	5,89	5,89			6	6		0,4	0,4	
224	ТЕР01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	100 точек	0,02	235,68	235,68	235,68			5	5		0,32	0,32	
225	ТЕР02-01-002-05	Автоматизированная система управления II категории	1 система	1	2860,2	2860,2	2860,2			2860	2860		168	168	

226	ТЕРп02-01-002-06 Пр. Министра Красноярскр. от 12.11.10 №237-О	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-002-05 (14 приборов и латчиков+5 дискретных+2переноса)	1 канал	1	137,9	137,9			138	138			8,1	8,1
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.									149025					205,07
Раздел 10. Узел учета проектные работы														
227	СБЦ9-5-7-4	Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество баллов 7, часть проектной документации: ТО <i>(Таб.1 К11 Проектирование АСУТП заключается в привязке ранее разработанной АСУТП к условиям конкретного объекта управления: от 0,05 до 0,3 ПЗ=0,137 (ОЗП=0,137; ЭМ=0,137 к расх.; ЗПМ=0,137; МАТ=0,137 к расх.; ТЗ=0,137; ТЗМ=0,137);</i> 2.3.5 Т4 При одностадийной разработке проектной документации на АСУТП ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8); Стадия РД ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5))	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680	1680				
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы									45679					
ИТОГИ ПО АКТУ:														
Итого прямые затраты по акту в базисных ценах									180840	7048	984	105	393,63	7,14
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам									182707	8455	1444	140	506,95	9,68
В том числе, справочно:														
МДС35 пр.1 т.1 п.3. _Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 3-4, 8-9, 31-38, 48-55, 57-58, 25-27, 45-47, 64-65, 69-70, 101-118, 86-88, 98-100, 124-125, 148-164, 166-167, 133-135, 145-147, 177-179, 218-221)									333	243	88	1	21,812	0,0455
МДС35 пр.1 т.3 п.2. _Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.2 п.2) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 56, 59-60, 119-120, 165, 168-169, 180-181)									48	45	3		4,5825	
МДС35 пр.1 т.2 п.2. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 39-44, 62, 67, 72-78, 80-85, 89-90, 92-97, 122, 127-132, 136-137, 139-144, 171-176, 182, 186, 205, 212, 184-185, 188-189, 192, 194-197, 199, 201-204, 210, 213-214, 216)									719	470	249	36	42,854	2,4535
МДС40 т.2 п.3. _На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках), остановленных для производства работ по реконструкции, расширению, техническому перевооружению, а также в зданиях и сооружениях всех назначений при наличии в зоне производства работ загромождающих помещения предметов (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, оргтехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 222-226)									455	455			26,748	
МДС35 пр.1 т.2 п.5. _Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 214, 216)									87	51	36		4,698	0,026
МДС35-IV п.4.7. _При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 3-4, 8-9, 31-38, 48-55, 57-58, 25-27, 45-47, 64-65, 69-70, 101-118, 86-88, 98-100, 124-125, 148-164, 166-167, 133-135, 145-147, 177-179, 218-221)									225	141	85	1	12,6195	0,0425
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах									446957	195744	9083	3100	506,95	9,68
Накладные расходы									116659					
В том числе, справочно:														
61% = 72%*0,85 ФОТ (от 77215) (Поз. 222-226)									47101					
69% = 81%*0,85 ФОТ (от 3565) (Поз. 56, 165, 180-181)									2460					
75% = 88%*0,85 ФОТ (от 19049) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 39-44, 62, 67, 72-78, 80-85, 89-90, 92-97, 122, 127-132, 136-137, 139-144, 171-176, 182, 186, 205, 212)									14287					
76% = 99%*(0,9*0,85) ФОТ (от 177) (Поз. 218-221)									135					
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 25273) (Поз. 183-185, 188-204, 206-211, 213-217)									22493					
96% = 113%*0,85 ФОТ (от 4098) (Поз. 59-61, 119-121, 168-170)									3933					
108% = 141%*(0,9*0,85) ФОТ (от 19802) (Поз. 3-5, 8-10, 31-38, 48-55, 57-58, 64-66, 69-71, 101-118, 124-126, 148-164, 166-167)									21387					
122% = 143%*0,85 ФОТ (от 3986) (Поз. 25-27, 45-47, 86-88, 98-100, 133-135, 145-147, 177-179)									4863					

Сметная прибыль	63994				
В том числе, справочно:					
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 77215) (Поз. 222-226)	24709				
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 3565) (Поз. 56, 165, 180-181)	1426				
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 23147) (Поз. 59-61, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 39-44, 119-121, 62, 67, 72-78, 80-85, 89-90, 92-97, 168-170, 122, 127-132, 136-137, 139-144, 171-176, 182, 186, 205, 212)	11111				
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 25273) (Поз. 183-185, 188-204, 206-211, 213-217)	13142				
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 177) (Поз. 218-221)	85				
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 19802) (Поз. 3-5, 8-10, 31-38, 48-55, 57-58, 64-66, 69-71, 101-118, 124-126, 148-164, 166-167)	11090				
61% = 89%*(0,85*0,8) ФОТ (от 3986) (Поз. 25-27, 45-47, 86-88, 98-100, 133-135, 145-147, 177-179)	2431				
Итого по акту:	99365			50,91	0,09
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ	113072			69,89	0,06
Итого по разделу 2 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.	67758			45,55	0,06
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.	3553			7,79	
Итого по разделу 4 Демонтажные работы	114599			98,98	9,32
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.	28008			23,6	0,14
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.	6074			4,58	0,01
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.	477			0,58	
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.	149025			205,07	
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.	45679				
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы	627610			506,95	9,68
Итого					
В том числе:	115817				
Материалы	9083				
Машины и механизмы	198844				
ФОТ	126313				
Оборудование	116659				
Накладные расходы	63994				
Сметная прибыль	627610			506,95	9,68
ВСЕГО по акту	740579,80				
ВСЕГО по акту с НДС					

Принял:

Директор МУП "КОС" _____

Главный инженер МУП "КОС" _____

Зам. главного инженера МУП "КОС" _____

И.о. главного бухгалтера МУП "КОС" _____

И.о. начальника ПЭБ _____

Главный энергетик МУП "КОС" _____

Начальник службы цеха автоматизированных систем _____

Начальник службы ЭРНС ТВСиК МУП "КОС" _____

Инженер 1кат. службы ЭРНС ТВСиК МУП "КОС" _____



Е.Н. Борисевич

И.В. Леготин

Е.М. Фурман

Т.С. Ильиных

С.И. Новак

В.В. Дацюк

П.М. Полевик

Н.И. Сергеева

К.Н. Мишустин

Сдал: ООО "СеверСтрой"

Генеральный директор _____

А.В. Белов



РАСЦЕНКИ ПРОВЕРЕНЫ
СБ ПТО МУП «КОС»
КОВАЛЕВА Г.Г.