

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МУП «КОС»



Е.Н. Борисевич

« _____ » _____ 20 _____ г.

Смета № АУТВР - 754

Объект: "МО город Норильск р-н Талнах. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Рудная, д.47, (подъезд № 1)

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

Составлена на основании проекта: Т-Рудн.47-1-07/2015-АУТВР.

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск р-н Талнах, ул. Рудная, д. 47 подъезд

Договор подряда КОС - 126 / 15

от 26 . 05 . 20 15 г.

На сумму: 551 196 руб.

с НДС 650 411,28 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер  И.В. Леготин

Главный бухгалтер  Н.Н. Калинина

Зам.директора по экономике  Н.Б. Третьякова

Главный энергетик  В.В. Дацюк

Начальник службы ЭРНС ТВСиК  Н.И. Сергеева

Подрядчик:

Генеральный директор  А.В. Белов

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Приборы и оборудование												
1	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм(МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23	
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-50, 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, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	17714,95				17715			
3	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
4	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм (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%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741			
6	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	Цена поставщика	180,0м3/ч (МФ-5,2,1-Б-Р-50, кл.Б)	шт	1	18553,34				18553			
8	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202		11	7	
9	ТСП-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07			-154				
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5,2 №3 ДУ-50мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы, матерьялы ПЗ=2% (ОЗТ=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73			1741				
комплект термоборозавателей												
11	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термоборозаватели сопротивляения)	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12		
12	ТСП-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	КГ	-0,06	26,78			-2				
13	ТСП-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-2	17,63			-35				
14	ТСП-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74			-9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2	10,01				-20			
16	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	кг	-0,084	48,82				-4			
18 О	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-НСХ Pt100 L80, кл. В с гильзой и бобышкой (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, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
датчик избыточного давления:												
19	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	кг	-0,06	26,78				-2			
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2	17,63				-35			
22	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	2	12,37				25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74				-9			
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-2	10,01				-20			
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ 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		
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 20 мм	шт.	-2	28,28				-57			
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б2П1, диаметром 15 мм	шт.	2	29,42				59			
28	ТЕР11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
29	ТСЦ-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-ДН-001"	шт	2	3810,84				7622			
Обросные краны, воздухоотводчики												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа//пож краны шаровые Ду 15,20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,03 (3)/100	4792,02	723,98	594,46		144	22	18	
32	507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	10,01				-30			
33	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	4,74				-14			
34	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	17,63				-53			
35	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37				25			
36	ТСЦ-302-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	14,82				15			
37	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,09	26,78				-2			
38	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3	38,21	8,77			115	26		
39	302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	28,28				-85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
48	ТСЦ-509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,001	5000,27				-5			
49	ТСЦ-509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,002 0,001*2	5000,27				10			
Трубопроводы												
50	ТЕР16-02-004-04	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0008 0,08*1/100	16837,05	895,59	498,67	5,5	13	1		
51	ТСЦ-302-3290	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,08	147,31				-12			
52	ТСЦ-507-2297	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 100х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108х4-57х3 мм// 108х4-57х3.5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	43,71				44			
53	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00763 (0,075*3+0,188*1+0,35) / 100	13562,43	895,59	498,67	5,5	103	7	4	
54	ТСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,763	116,8				-89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
62	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 м трубопровода	0,00763	329,84	67,08	44,91		3	1		
63	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 м трубопровода	0,0085	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
64	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного иммитатораДемонтаж-Монтаж) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 шт.	0,02 2/100	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	
65	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2	350,08				-700			
66	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-50мм (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%) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 Текущие цены	шт	2	1686,67				3373			
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Раздел 2. Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.									90917			
Приборы и оборудование												
67	ТЕРм11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	2	20,69	10,36			41	21		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
77	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
78	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4			
79 О	Цена поставщика	Комплект термопреобразователь ТСП-НСХ Pt100 L60, кл. В с гильзой и бобышкой (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, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
Трубопроводы, запорная арматура												
сбросные краны, воздухоотводчики												
80	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,04 4/100	4792,02	723,98	594,46		192	29	24	
81	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,12	26,78				-3			
82	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4	17,63				-71			
83	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	12,37				49			

1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-4	4,74					-19			
85	507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4	10,01					-40			
86	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	4	38,21	8,77				153	35		
87	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4	28,28					-113			
88	ТСЦ-302-1831	Кран шаровый муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	29,42					118			
89	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм/под приварку Ду 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	152,92	15,35	5,85			153	15	6	
90	ТСЦ-509-0966	Покраски из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,002	2573,05					-5			
91	ТСЦ-101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0011	31849,77					-35			

Кран шаровый под приварку

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
92	ТСЦ-507-0980	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2	44,7				-89			
93	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	1	777,1				777			
трубопроводы, запорная арматура												
94	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм//затвор поворотный дисковый фланцевый ду 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
95	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2	77,07				-154			
96	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	2	89,82				180			
97	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	1	941,94				942			
Трубопроводы												
98	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 м трубопровода	0,005 <i>(0,055*2+0,07*2+0,25)/100</i>	12233,21	809,12	353,46	3,42	61	4	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
99	ТСП-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	-0,5	107,5							-54
100	ТСП-507-2283	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-38х2,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	26,44							53
101	ТСП-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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	33,06							66
102	ТСП-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	0,25	173,7							43
103	ТЭР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0009	10937,16	683,12	289,92	2,82	10	1		
104	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	-0,09	97,65							-9
105	ТСП-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4-45х2,5 мм/57х3,5-38х2,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	25,12							25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
106	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4-45х2,5 мм//57х3,5-32х2,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	25,12				25			
107	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 38-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00475 (0,475)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	52	3	1	
108	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,475	97,65				-46			
109	ТСЦ-103-0346	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,475	80,92				38			
110	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,005	329,84	67,08	44,91		2			
111	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00565 0,00475+0,0009	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
112	ТЕРp65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм // установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02 2/100	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	

1	2														
113	ТСЦ-302-1175	3	Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч66р диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое справочество. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	350,08									
114	Цена поставщика		Гарбитный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм (МДЗ5 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); МДЗ5 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы МАТ=2%); ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЗМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	929,83							1860		66787
Итого по разделу 2 Система ТЗ,Т4 Узел учета ГВС.															
Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.															
Приборы и оборудование															

115	ТЕРМ11-02-022-03	1 шт.	Ротаметр, счетчик, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое справочество. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		1	20,69	10,36						21	10	
116	Цена поставщика		Преобразователь расхода электромагнитный с ВП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) (МДЗ5 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); МДЗ5 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование МАТ=6%); ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЗМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДЗ5 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПов, инструментов ПЗ=1,015; (ОЗП=1,015; ЗМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15265,12							15265		
117	ТЕР16-02-007-01	1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 32мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое справочество. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83					202	11	7
118	ТСЦ-507-0983	шт.	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСГ3сп2, ВСГ3сп3, давлением 1,0 Мпа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое справочество. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07							-154		
Страница 16															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
119	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ППБ.305651.003-01 <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% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%))</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1005,52				1006			
преобразователи избыточного давления												
120	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
121	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	кг	-0,03	26,78				-1			
122	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-1	17,63				-18			
123	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	1	12,37				12			
124	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-1	4,74				-5			
125	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-1	10,01				-10			
126	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
127	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15к18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	-1	28,28							
128	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1	29,42					29		
129	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	1	14,02	11,74			14	14	12	
130	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые	кг	-0,042	48,82						-2	
131	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДН-001"	шт	1	3810,84					3811		
общая, воздухоотводчики												
132	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые ДУ-15мм)	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
133	507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-2	10,01						-20	
134	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74						-9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
135	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
136	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37				25			
137	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
138	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18		
139	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	28,28				-57			
140	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42				59			
141	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
142	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см ²), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	32,88				-33			
краны шаровые под приварку												
143	ТЕР16-07-003-03	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	2	140,93	50,84	8,87		282	102	18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
144	103-0051	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	М	-0,8	50,19				-40			
145	302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлении 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 25 мм	ШТ.	-2	57,69				-115			
146	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLONAX под приварку диаметром 25 мм	ШТ.	2	777,1				1554			
запорная арматура												
147	TEP16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм (Затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду 65мм)	1 ШТ.	2	379,77	30,38	14,07	0,3	760	61	28	1
148	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлении 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 100 мм	ШТ.	-4	127,62				-510			
149	ТСЦ-507-1001	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлении 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 65 мм	ШТ.	4	110,58				442			
150	ТСЦ-301-3267	Затворы гидравлические диаметром до 65 мм	ШТ.	2	1007,72				2015			
Трубопроводы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
151	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 м трубопровода	0,008 <i>(0,8)/100</i>	12233,21	809,12	353,46	3,42	98	6	3	
152	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	м	-0,8	107,5				-86			
153	ТСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	м	0,8	173,7				139			
154	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм// 38,32мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 м трубопровода	0,00818 <i>(0,059*2+0,7)/100</i>	10937,16	683,12	289,92	2,82	89	6	2	
155	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	м	-0,818	97,65				-80			
156	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// 32х3,0 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	2	17,85				36			
157	ТСЦ-103-0346	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 3 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	м	0,7	80,92				57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
158	ТЕР65-23-3	Слив воды из системы (Применительно Слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы)	1000 м3 объема здания	8,789 17578/21000	1,84	1,84			1,84	16	16	
159	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,00818	171,78	67,08	44,91			1	1	
160	ТЕР65-5-8	Смена задвижки диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного иммитатора-Монтаж)	100 шт.	0,01	42390,71	3215,52	330,5			424	32	3
161	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кг/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм	шт.	-1	350,08					-350		
162	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, ДУ-25мм (МД35 п. 4.60. Транспортыные расходы ПЗ=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); МД35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы, Материалы ПЗ=2%; (ОЗЛ=2%; ЗМ=2% к расх.; ЗТМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЗМ=2%)	шт	1	929,83					930		
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.												
69676												
Раздел 4. Демонтажные работы												
163	ТЕР65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	0,024 (1,5+0,9)/100	762,14	640,59	59,84			18	15	1
164	ТЕР65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,018 (1,8)/100	477,35	427,72	23,98			9	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
165	ТЕРр65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 шт. арматуры	0,01 1/100	944,09	934,89	9,2	3,72	9	9		
166	ТЕРр65-13-2	Демонтаж грязевиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 шт.	0,01 1/100	1559,79	1559,79			16	16		
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									2564			
Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.												
167	ТЕРм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1
168	Цена поставщика	Щкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЩМП-3-0 IP54 с монтажной платой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 <i>Текущие цены</i>	шт	1	4676,25				4676			
169	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 м	0,008 0,4*2/100	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
170	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	м	0,8 0,4*2	71,04				57			
171	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	7 5+1+1	7,44	5,93			52	42		
172	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП (МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 <i>Текущие цены</i>	шт	1	18488,01				18488			
173	ТЕРм08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 ввод	6 5+1	43,45	11,14			261	67		
174	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-6	7,24				-43			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
175	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	5	32,19				161			
176	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	59,34				59			
177	ТЕРМ08-03-57-5-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	13,49	12,77			27	26		
178	цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2P 6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			
179	ТЕРМ08-02-152-01	Пола-кронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 т	0,00089	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	
180	ТЕРМ08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,01	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
181	ТСП-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячдеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (Применительно 38х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,03	102,3				105			
182	ТЕРМ08-02-411-01	Рывак металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорывак Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11		9
183	цена поставщика	Рывак металлические диаметром 22 мм P3-Ц-X ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	3,09	39,93				123			
184	ТЕРМ08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом д16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,78	4104,85	257,52	769,47	236,42	3202	201	600	184
185	цена поставщика	ПВХ гофро-труба с зондом диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	80,34	6,63				533			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
186	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,78 (78)/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	857	47	4	
187	ТЕРм08-02-412-02	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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06 (2+1+3)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	
188	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкафа + ВВГ шкафа + ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,062 (1,2+2+3)/100	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
189	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	1,47 147/100	381,34	24,78	4,54	0,15	561	36	7	
190	ТЕРм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,333 (18+15,3)/100	170,84	158,1			57	53		
191	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1х0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	1,236 1,2*1,03	5,39				7			
192	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	11,22 11*1,02	34,29				385			
193	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	180,54 (18+147+12)*1,02	16,56				2990			
194	Цена поставщика	Кабель Витая пара UTP 2х24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	82,926 (15,3+61+5)*1,02	8,58				712			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
195	ТЕРм08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	5	250,6	35,81	3,44		1253	179	17	
196	Цена поставщика	Коробка распаечная о/п 85x85x40 IP54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	5	40,31				202			
197	ТЕРм11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 концов	1,31 131/100	183,66	120,92			241	158		
198	ТЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 жил	0,32 32/100	5205,82	191,52	4,54	0,15	1666	61	1	
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.									142985			

Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.

199	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,05 (5)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	341	19	15	
200	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	5,15 (5)*1,03	39,93				206			
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.									3354			

Раздел 7. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.

201	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² (Питающий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,05 (5)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	56	4		
202	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	5,1 (5)*1,02	34,29				175			
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									722			

Раздел 8. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
203	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) <i>(При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,008176 <i>(0,3750+0,1694+0,2732)/100</i>	345,66	71,56	16,55	0,11	3	1		
204	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0001	19552,05				-2			
205	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	0,1 <i>0,0001*1000</i>	24,87				2			
206	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) <i>(При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,008176	691,32	143,12	33,1	0,22	6	1		
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.									179			
Раздел 9. Узел учета. Пусконаладочные работы.												
207	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 токоприемник	1	22,1	22,1			22	22		
208	ТЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 линия	1	5,89	5,89			6	6		
209	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	100 точек	0,02	235,68	235,68			5	5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
210	TEPn02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории	1 система	1	1447,13	1447,13			1447	1447		
211	TEPn02-01-002-04	Автоматизированная система управления II категории	1 канал	8	141,31	141,31			1130	1130		
<p>Итого по разделу 9 Узел учета, Пусконаладочные работы.</p> <p>2 Индекс изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15</p> <p>реверс) 02-01-002-03 (10 приборов и датчиков + 4 дискретных 1 за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке Технической сложности с количеством каналов (коэф) 12+5+1-10</p> <p>128333</p>												
<p>Раздел 10. Узел учета проектные работы</p> <p>212 СБЦ9-5-7-4</p> <p>Длущастийная разработка проектной документации на АСУТП, количество багов 7, часть проектной документации: ТО разработанной АСУТП к условиям конкретного объекта управления; (проектирование АСУТП заключается в привязке ранее от 0,05 до 0,3 ПЗ=0,137 (ОЗП=0,137; ЗМ=0,137 к расц.; ЗПМ=0,137; МАТ=0,137 к расц.; ТЗ=0,137; ТЗМ=0,137); При одностадийной разработке проектной документации на АСУТП ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к расц.; МАТ=0,8 к расц.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8); Сматьв РД ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЗМ=0,5 к расц.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расц.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Индекс изменения сметной стоимости проектных работ для сравнительства к справочника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19</p> <p>разработка проектной документации</p> <p>1</p> <p>1680,17</p> <p>1680,17</p> <p>1680</p> <p>1680</p> <p>45679</p>												
<p>Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы</p> <p>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</p>												
<p>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</p> <p>190</p>												
<p>Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итарам</p> <p>256</p>												
<p>В том числе, справочно:</p>												
<p>МДЦ5 пр.1.1.3.-Производство строительных и других работ в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или зарекомендовавшихся предметов (наборное производство работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или зарекомендовавшихся предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.);</p> <p>МДЦ5 пр.1.1.3.-Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ</p> <p>МДЦ5 пр.1.2.3 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 зарекомендовавшихся предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.);</p> <p>МДЦ5 пр.1.2.2 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 зарекомендовавшихся предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.);</p> <p>158, 160-161, 163-166)</p> <p>25-27, 38-41, 69-70, 89-111, 86-88, 117-118, 141-157, 159, 126-128, 138-140, 203-206)</p> <p>190 1030 6271 163749 165293 7399 1446 256</p>												
<p>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</p> <p>190</p>												
<p>Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итарам</p> <p>256</p>												
<p>В том числе, справочно:</p>												
<p>МДЦ5 пр.1.1.3.-Производство строительных и других работ в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или зарекомендовавшихся предметов (наборное производство работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или зарекомендовавшихся предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.);</p> <p>МДЦ5 пр.1.2.3 п.2.-Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ</p> <p>МДЦ5 пр.1.2.2 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 зарекомендовавшихся предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.);</p> <p>158, 160-161, 163-166)</p> <p>25-27, 38-41, 69-70, 89-111, 86-88, 117-118, 141-157, 159, 126-128, 138-140, 203-206)</p> <p>190 1030 6271 163749 165293 7399 1446 256</p>												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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. 207-211)							392	392		
		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. 199, 201)							10	6	4	
		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, 42-60, 62-63, 25-27, 38-41, 69-70, 89-111, 86-88, 117-118, 141-157, 159, 126-128, 138-140)							144	90	54	
		Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах							396180	172356	9094	5670
		Накладные расходы							99872			
		В том числе, справочно:							40561			
		61% = 72%*0,85 ФОТ (от 66494) (Поз. 207-211)							1681			
		69% = 81%*0,85 ФОТ (от 2437) (Поз. 61, 158, 163-166)							13308			
		75% = 88%*0,85 ФОТ (от 17743) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-37, 67, 72-78, 80-85, 115, 120-125, 129-130, 132-137, 167, 171, 190, 197)							50			
		76% = 99%*(0,9*0,85) ФОТ (от 66) (Поз. 203-206)							23399			
		89% = 105%*0,85 ФОТ (от 26292) (Поз. 168-170, 173-189, 191-196, 198-202)							3933			
		96% = 113%*0,85 ФОТ (от 4098) (Поз. 64-66, 112-114, 160-162)							12536			
		108% = 141%*(0,9*0,85) ФОТ (от 11607) (Поз. 3-5, 8-10, 42-60, 62-63, 69-71, 89-111, 117-119, 141-157, 159)							4404			
		122% = 143%*0,85 ФОТ (от 3610) (Поз. 25-27, 38-41, 86-88, 126-128, 138-140)							55144			
		Сметная прибыль										
		В том числе, справочно:							21278			
		32% = 40%*0,8 ФОТ (от 66494) (Поз. 207-211)							975			
		40% = 50%*0,8 ФОТ (от 2437) (Поз. 61, 158, 163-166)							10485			
		48% = 60%*0,8 ФОТ (от 21841) (Поз. 64-66, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-37, 112-114, 67, 72-78, 80-85, 160-162, 115, 120-125, 129-130, 132-137, 167, 171, 190, 197)							13671			
		52% = 65%*0,8 ФОТ (от 26292) (Поз. 168-170, 173-189, 191-196, 198-202)							32			
		48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 66) (Поз. 203-206)							6500			
		56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 11607) (Поз. 3-5, 8-10, 42-60, 62-63, 69-71, 89-111, 117-119, 141-157, 159)							2203			
		61% = 89%*(0,85*0,8) ФОТ (от 3610) (Поз. 25-27, 38-41, 86-88, 126-128, 138-140)										
		Итого по смете:							90917			
		Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ							66787			
		Итого по разделу 2 Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.							69676			
		Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.							2564			
		Итого по разделу 4 Демонтажные работы							142985			
		Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.							3354			
		Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.							722			
		Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.							179			
		Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.							128333			
		Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы												
Итого												
В том числе:												
Материалы												
98870												
Машины и механизмы												
9094												
ФОТ												
178026												
Оборудование												
115860												
Накладные расходы												
99872												
Сметная прибыль												
55144												
ВСЕГО по смете												
551196												