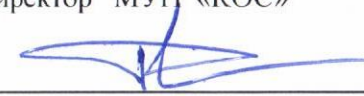


УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУП «КОС»



Е.Н. Борисевич

« _____ » _____ 20__ г.

Смета № АУТВР - 809

Объект: "МО город Норильск р-н Талнах. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Маслова, д.3а (подъезд № 1)

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

Составлена на основании проекта: Т-Масл.3а-1-07/2015-АУТВР

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск р-н Талнах, ул. Маслова, д. 3А Узлы

Договор подряда КОС - 126 / 15

от 26 . 05 . 20 15 г.

На сумму: 542 609 руб.

с НДС 640 278,62 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	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.					
					Всего	В том числе	В том числе					
							Осн./лп	Эк.Маш.	3/лп	Эк.Маш.	3/лп	3/лп

Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета Т3

Приборы и оборудование

1	ТЕРМ11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭЛ=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=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, 1,2-180,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) 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 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭЛ=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=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 ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЭЛ=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	шт.	-2 -ф17,р1	77,07			-154				
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ-50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73			1741				
6	ТЕРМ11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭЛ=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72	69	31	23		
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 1,2-180,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	18553,34			18553				
8	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭЛ=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 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.	-2 -Ф38.p1	77,07				-154			
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741			
комплект термообразователей												
11	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) 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.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
12	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	-0,06	26,78				-2			
13	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.	-2	17,63				-35			
14	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.	-2	4,74				-9			
15	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.	-2	10,01				-20			
16	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 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.	2	14,02	11,74			28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые 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	-0,084 -Ф3.p1	48,82				-4			
18 О	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-НСХ Pt100 L80, кл. В с гильзой и бобышкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
датчик избыточного давления:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая) прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
22	ТСЦ-302-1236	Стены стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37				25			
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М2Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРЯСКИ												
25	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77			76		18	
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -ф.р1	28,28				-57			
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42				59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	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		
29	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 -Ф5.р1	48,82				-4			
30 О	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	3810,84				7622			
сбросные краны												
31	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа // под краны шаровые Ду-15мм,20мм 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.	0,01 1/100	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
32	ТСЦ-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.	-1 -Ф45.р4	10,01				-10			
33	ТСЦ-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.	-1 -Ф45.р3	4,74				-5			
34	ТСЦ-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.	-1 -Ф45.р2	17,63				-18			
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.	1	12,37				12			
36	ТСЦ-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	-0,03 -Ф45.р1	26,78				-1			
37	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.	1	38,21	8,77			38	9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18л для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	-1	28,28	-Φ25p1						
39	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1	29,42				29			
Трубопроводы, запорная арматура												
40	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм	100 м	0,003	13562,43		895,59	498,67	5,5	41	3	1
41	302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм	м	-0,3	116,8	-Φ15p1				-35		
42	ТСЦ-507-2288	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3,5	шт.	4	36,84					147		
43	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
44	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	м	-0,85	97,65	-Φ28p1				-83		
45	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,85	136,2	Φ28p1				116		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	ТЕРp65-23-1	Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м3 объема здания	6,3245 12649/2*1/1000	3,6	3,6			23	23		
47	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное 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	0,003 φ15	329,84	67,08	44,91		1			
48	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное 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	0,0085 φ28	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
49	ТЕРp65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное 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	
50	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кг/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное 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 -φ26,р1	350,08				-700			
51	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	1686,67				3373			
									76236			
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Раздел 2. Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.												
Приборы и оборудование												
52	ТЕРм11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное 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	20,69	10,36			21	10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5, 2, 1-Б-25, кл.Б)	шт	1	15929,3	10,94	6,83		15929,3			
54	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 25мм	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
55	ТСП-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 1 и Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15;	шт.	-2	77,07				-154			
56	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5, 2 №3 ДУ-32мм ПРБ.305651.003-03	комплект	1	1254,19				1254			
57	ТЕРМ11-02-022-03	Рошметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5, 2, 1-Б-25, кл.Б)	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
58	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5, 2, 1-Б-25, кл.Б)	шт	1	15265,12				15265			
59	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 25мм	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
60	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 1 и Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15;	шт.	-2	77,07				-154			
61	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5, 2 №3 ДУ-25мм ПРБ.305651.003-03	комплект	1	1005,52				1006			
Термопреобразователь												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
62	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) 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	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
63	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 -Ф14,р1	26,78				-2			
64	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 -Ф14,р2	17,63				-35			
65	301-3240	Колпачки-заглушки 1" 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 -Ф14,р3	4,74				-9			
66	507-2630	Пробки П-М27х2 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 -Ф14,р4	10,01				-20			
67	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг 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	14,02	11,74			28	23		
68	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые 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	-0,084 -Ф8,р1	48,82				-4			
69	Цена поставщика	Комплект термопреобразователь ТСП-НСХ Pt100 L60, кл. В с гильзой и бобышкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
Трубопроводы, запорная арматура												
сбросные краны												
70	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) 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.	0,04 4/100	4792,02	723,98	594,46		192	29	24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
80	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 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 -Ф37.p3	2573,05				-5			
81	ТСЦ-101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 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	т	-0,0011 -Ф37.p1	31849,77				-35			
82	ТСЦ-507-0980	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 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	шт.	-2 -Ф37.p2	44,7				-89			
83	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 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	шт.	1	777,1				777			
Трубопроводы, запорная арматура												
84	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм // затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду50мм 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	1 шт.	2	219,26	15,35	7,92		439	31	16	
85	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 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.	-4 -Ф53.p2	77,07				-308			
86	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 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	шт.	4 Ф53.p2	89,82				359			
87	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром до 50 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	шт.	2 Ф53	941,94				1884			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	ТЕРМ12-01-105-04	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 55 мм	100 м	0,001	2348,62	1261,98	552,56	42,36	2	1	1	
89	Цена поставки	Фланец медный Ду54х2	шт	1	1036,87				1037			
врезка Ду50 в Ду80												
90	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отпленная и водоснабжения диаметром 50 мм	1 врезка	1	590,96	71,18	12,26	0,15	591	71	12	
91	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-0,4	136,2				-54			
92	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвинжим шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кг/см2) 30чбр диаметром 50 мм	шт.	-1	350,08				-350			
93	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	-1	219,26	15,35	7,92		-219	-15	-8	
94	ТЕР16-02-007-01	Установки фланцевые соединения на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	0,5	201,76	10,94	6,83		101	5	3	
95	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм	100 м	0,005	12233,21	809,12	353,46	3,42	61	4	2	
Трубопроводы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
96	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 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>	м	-0,5 -φ22.p1	107,5				-54			
97	ТСЦ-507-2283	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-38х2,5 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.	2	26,44				53			
98	ТСЦ-507-2279	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 65х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-57х3 мм // 76х3,5-57х3,5 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.	2	33,06				66			
99	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 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	0,25	173,7				43			
100	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 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 м трубопровода	0,00844 (0,118*3+0,045*1+0,045*1+0,4)/ 100	10937,16	683,12	289,92	2,82	92	6	2	
101	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 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>	м	-0,844 -φ024.p1	97,65				-82			
102	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм // 90-57х3,5 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.	3	25,4				76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
103	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 50x40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57x4-45x2,5 мм // 57x3,5-32x3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	25,12				25			
104	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 50x40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57x4-45x2,5 мм // 57x3,5-38x3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	25,12				25			
105	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,4	136,2				54			
106	ТЕР16-02-004-01	Покладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 38, 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0057	10937,16	683,12	289,92	2,82	62	4	2	
107	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,57	97,65				-56			
108	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм//38x3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,22	102,3				23			
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 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,35	80,92				28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
110	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 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 м трубопровода	0,005 ф22	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 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 трубопровода	0,01414 ф024+ф42	171,78	67,08	44,91		2	1	1	
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
112	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм // установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж 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.	0,02 2/100	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	
113	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым штоком для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр 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 -Ф29 р1	350,08				-700			
114	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	929,83				930			
115	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1232,57				1233			
Итого по разделу 2 Система ТЗ,Т4 Узел учета ГВС.									82510			
Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.												
Приборы и оборудование												
116	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) 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	20,69	10,36			21	10		
117	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м ³ /ч (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15265,12				15265			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
118	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 25мм)	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11		
119	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), 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	шт.	-2	77,07				-154			
120	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5,2 Ду-25мм ППБ.305651.003-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текуще цены	комплект	1	1005,52				1006			
121	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) 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 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
122	ТСП-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) 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	кг	-0,03	26,78				-1			
123	ТСП-108-0081	Бобышки скошенные 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	17,63				-18			
124	ТСП-302-1236	Стойки стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 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	12,37				12			
125	ТСП-301-3240	Колпачки-заглушки 1" 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	4,74				-5			
126	ТСП-507-2630	Пробки П-М27Х2 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	10,01				-10			

преобразователи избыточного давления

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
127	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.	1	38,21	8,77			38	9		
128	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.	-1 -Ф11,р1	28,28				-28			
129	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.	1	29,42				29			
130	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг 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	14,02	11,74			14	12		
131	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые 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	-0,042 -Ф12,р1	48,82				-2			
132 О	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	3810,84				3811			
сброса, воздухоотводчики												
133	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) 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.	0,03 З/100	4792,02	723,98	594,46		144	22	18	
134	507-2630	Пробки П-М27х2 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.	-3 -Ф19,р4	10,01				-30			
135	301-3240	Колпачки-заглушки 1" 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.	-3 -Ф19,р3	4,74				-14			
136	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.	-3 -Ф19,р2	17,63				-53			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
146	ТЕР16-07-003-03	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 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	1 врезка	2	140,93	50,84	8,87		282	102	18	
147	103-0051	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 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	-0,8 -Ф57.p1	50,19				-40			
148	302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 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	шт.	-2 -Ф57.p2	57,69				-115			
149	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 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	шт.	2	777,1				1554			
150	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм // под приварку ф50 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	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
151	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 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	т	-0,0011 -Ф58.p1	31424,22				-35			
152	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 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.	-2 -Ф58.p2	77,07				-154			
153	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 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 -Ф58.p3	2573,05				-5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
154	ТСЦ-302-1826	Крапы шаровые PN25 BALLMAX под приварку диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	1231,81					1232		
155	TEP16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм// затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
156	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлении 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
157	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлении 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	89,82				180			
158	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	941,94				942			
159	TEP16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	0,5	201,76	10,94	6,83		101	5	3	
160	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0004	31424,22				-13			
161	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	т	0,0008	31424,22				25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
162	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 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	шт.	-1 -Ф59,р2	77,07				-77			
163	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 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	шт.	1 Ф59,р2	89,82				90			
164	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 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.	-0,0005 -Ф59,р3	2573,05				-1			
165	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 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 Ф59,р3*2	2573,05				3			
фланцевый переход на медный трубопровод Ду50 (соединение медь/сталь)												
166	ТЕРм12-01-105-04	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 55 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	0,001 (0,1*1) / 100	2348,62	1261,98	552,56	42,36	2	1	1	
167	Цена поставщика	Фланец медный Ду54х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1036,87				1037			
Трубопроводы												
168	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 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	0,00954 (0,118*3+0,6)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	104	7	3	
169	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 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	-0,954 -Ф7,р1	97,65				-93			

1	2																			
4	3	170	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм // 57х3,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 3М=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	25,4													
5	5	171	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горяччедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 3М=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	М	0,6	136,2													
6	6	172	ТЕР16-02-004-01	Прокалка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 38мм, 32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 3М=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,00768	10937,16	683,12	289,92	2,82										
7	7	173	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 3М=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	М	-0,768	97,65													
8	8	174	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 // 38х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 3М=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	17,85													
9	9	175	ТСЦ-103-0346	Трубы стальные бесшовные, горяччедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 3М=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	М	0,65	80,92													
10	10	176	ТЕРp65-23-3	Слив воды из системы (Применительно Слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 3М=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м3 объема здания	6,3245	1,84													
11	11																			
12	12																			
13	12																			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
177	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 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	0,01722 <i>φ7+φ52</i>	171,78	67,08	44,91		3	1	1	
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
178	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного иммитатора Демонтаж-Монтаж) 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 шт.	0,01	42390,71	3215,52	330,5		424	32	3	
179	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 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	шт.	-1 <i>-φ34.p1</i>	350,08				-350			
180	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	929,83				930			
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.									69389			
Раздел 4. Демонтажные работы												
181	ТЕРр65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 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	0,013621 <i>(1,244+0,1181) / 100</i>	477,35	427,72	23,98		7	6		
182	ТЕРм12-01-105-04	Демонтаж. Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 55 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	0,0091 <i>(0,1*2+0,71) / 100</i>	544,36	378,59	165,77	12,71	5	3	2	
183	ТЕРр65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 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	0,0156 <i>1,56 / 100</i>	762,14	640,59	59,84		12	10	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
184	ТЕР16-05-001-02	Демонтаж, установка вентилей, задвижек, затворов, кранов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм // кран шаровый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Мат=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15;	1 шт.	2	9,31	6,14	3,17		19	13	6	
185	ТЕР16-02-007-01	Демонтаж, установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Мат=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15;	1 соединение	2,5	7,11	4,38	2,73		18	11	7	
Итого по разделу 4 Демонтажные работы												
Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.												
186	ТЕРм11-06-001-01	Циты и пулыты, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Мат=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15;	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1
187	Цена поставщика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЦМТ-3-0 IP54 с монтажной платой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текуще цены	шт	1	4676,25				4676			
188	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Мат=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15;	100 м	0,008	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
189	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Мат=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15;	м	0,8	71,04				57			
190	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, цитах и пулытах, масса до 5 кг (блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Мат=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15;	1 шт.	7	7,44	5,93			52	42		
191	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты БКТ-9-02 485-БП 4 Текуще цены	шт	1	18488,01				18488			
192	ТЕРм08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлопруквава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Мат=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15;	1 ввод	6	43,45	11,14			261	67		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
193	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 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.	-6 -Ф24,р1	7,24				-43			
194	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	5	32,19				161			
195	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	59,34				59			
196	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф 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	1 шт.	2	13,49	12,77			27	26		
197	цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2Р 6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			
198	ТЕРм08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали 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	1 т	0,00089 0,89*1/1000	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	
199	ТЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 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	0,01 1/100	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
200	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) 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	1,03 1*1,03	102,3				105			
201	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) 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	0,03 3/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	
202	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	3,09 3*1,03	39,93				123			
203	ТЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая 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 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	0,525 52,5/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	2155	135	404	124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
204	цена поставщика	ЛВХ гофро-труба с зондом диаметром 16 мм	М	54,075	6,63					359		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены		51103								
205	ТЕРМ08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многоспирального в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 М	0,525	1098,2	60,7	4,54	0,15	577	32	2	
206	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многоспирального в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 М	0,06	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	
207	ТЕРМ08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ЛВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 М	0,062	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
208	ТЕРМ08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего однокильного или многоспирального в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 М	0,88	381,34	24,78	4,54	0,15	336	22	4	
209	ТЕРМ11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультях малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 М	0,343	170,84	158,1			59	54		
210	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1X0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	1,236	5,39					7		
211	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3X1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	11,22	34,29					385		
212	Цена поставщика	Кабель витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	120,36	16,56					1993		
213	Цена поставщика	Кабель витая пара УТР 2X24WG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	57,936	8,58					497		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
214	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	
215	Цена поставщика	Коробка распаячная о/п 85x85x40 IP54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	5	40,31				202			
216	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		
217	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.									125098			
Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.												
218	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	0,15 (15)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	1024	56	46	
219	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	15,45 (15)*1,03	39,93				617			
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.									9969			
Раздел 7. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												
220	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	0,15 (15)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	167	11	1	
221	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	15,3 (15)*1,02	34,29				525			
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									2169			
Раздел 8. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
222	ТЕР13-03-002-04	Органтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ф-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	поверхности окрашиваемой	100 м2	0,007282	345,66	71,56	16,55	0,11	3	1	
223	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ф-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0001	19552,05					-2		
224	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акркор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	0,1	24,87					2		
225	ТЕР13-03-002-04	Органтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ф-021 (за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	поверхности окрашиваемой	100 м2	0,007282	691,32	143,12	33,1	0,22	5	1	
Итого по разделу 8 Узел учета. Локрасочные и теплоизоляционные работы.												
Раздел 9. Узел учета. Пусконаладочные работы.												
226	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы измененя сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗТ=22,15	1 токоприемник	1	22,1	22,1				22	22	
227	ТЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаометром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутиационным аппаратам и электропотребителям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы измененя сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗТ=22,15	1 линия	1	5,89	5,89				6	6	
228	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы измененя сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗТ=22,15	100 точек	0,02	235,68	235,68				5	5	
229	ТЕРп02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории Технической сложности с количеством каналов (Кодш) 10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы измененя сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗТ=22,15	1 система	1	1447,13	1447,13				1447	1447	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
230	ТЕРп02-01-002-04	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03 (10 приборов и датчиков + 4 дискретных 1 реверс) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 канал	8	141,31	141,31			1130	1130		
									128333			
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.												
Раздел 10. Узел учета проектные работы												
231	СБЦ9-5-7-4	Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество баллов 7, часть проектной документации: ТО <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3 Индексы изменения сметной стоимости проектных работ для строительства к справочника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680	1680		
									45679			
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									165215	6206	847	129
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									166694	7333	1199	174
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, 40-45, 47-48, 25-27, 37-39, 54-55, 59-60, 79-87, 90-111, 76-78, 118-119, 144-148, 150-165, 168-175, 177, 127-129, 140-143, 149, 184-185, 222-225)									219	167	52	
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. 46, 49-50, 112-113, 178-179, 176, 181, 183)									34	32	3	
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, 31-36, 52, 57, 62-68, 70-75, 88, 116, 121-126, 130-131, 133-139, 166, 182, 186, 190, 209, 216, 188-189, 192-193, 196, 198-201, 203, 205-208, 214, 217-218, 220)									668	429	238	45
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. 226-230)									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. 218, 220)									30	18	13	
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, 40-45, 47-48, 25-27, 37-39, 54-55, 59-60, 79-87, 90-111, 76-78, 118-119, 144-148, 150-165, 168-175, 177, 127-129, 140-143, 149)									136	91	46	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									391670	170894	7540	3854
Накладные расходы									97336			
В том числе, справочно:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61% = 72%*0.85 ФОТ (от 66494) (Поз. 226-230)	40561								886			
69% = 81%*0.85 ФОТ (от 1285) (Поз. 46, 176, 181, 183)									13258			
75% = 88%*0.85 ФОТ (от 17677) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 52, 57, 62-68, 70-75, 88, 116, 121-126, 130-131, 133-139, 166, 182, 186, 190, 209, 216)									50			
76% = 99%*(0.9*0.85) ФОТ (от 66) (Поз. 222-225)									20699			
89% = 105%*0.85 ФОТ (от 23258) (Поз. 187-189, 192-208, 210-215, 217-221)									3933			
96% = 113%*0.85 ФОТ (от 4098) (Поз. 49-51, 89, 112-115, 167, 178-180)									13923			
108% = 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 12891) (Поз. 3-5, 8-10, 40-45, 47-48, 54-56, 59-61, 79-87, 90-111, 118-120, 144-148, 150-165, 168-175, 177, 184-185)									4026			
Сметная прибыль									53603			
В том числе, справедливо:												
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 66494) (Поз. 226-230)									21278			
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1285) (Поз. 46, 176, 181, 183)									514			
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 21775) (Поз. 49-51, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 89, 112-115, 52, 57, 62-68, 70-75, 88, 167, 178-180, 116, 121-126, 130-131, 133-139, 166, 182, 186, 190, 209, 216)									10453			
182, 186, 190, 209, 216)									12093			
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 23258) (Поз. 187-189, 192-208, 210-215, 217-221)									32			
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 66) (Поз. 222-225)									7219			
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 12891) (Поз. 3-5, 8-10, 40-45, 47-48, 54-56, 59-61, 79-87, 90-111, 118-120, 144-148, 150-165, 168-175, 177, 184-185)									2014			
Итого по смете:												
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2, Узел учета ТЭ									76236			
Итого по разделу 2 Система Т3, Т4 Узел учета ТВС									82510			
Итого по разделу 3 Система В1, Узел учета ХВС									69389			
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									3052			
Итого по разделу 5 Узел учета, Электротехнические работы.									125098			
Итого по разделу 6 Узел учета, Электротехнические работы, Подполье, Прокладка Металлорукава.									9969			
Итого по разделу 7 Узел учета, Электротехнические работы, Подполье, Прокладка кабеля питающего.									2169			
Итого по разделу 8 Узел учета, Покрасочные и теплоизоляционные работы.									174			
Итого по разделу 9 Узел учета, Пусконаладочные работы.									128333			
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы.									45679			
Итого									542609			
В том числе:												
Материалы									96712			
Машины и механизмы									7540			
ФОТ									174748			
Оборудование									116524			
Накладные расходы									97336			
Сметная прибыль									53603			
ВСЕГО по смете									542609			



