

Документ № АУТВР в МУП МО г. Норильск  
г-н Чемиральский, пр. Ленинский, д. 28 к.Ч

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МУП «КОС»  
  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

## Смета № АУТВР - 258

Объект: "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу пр.Ленинский, д.28 кор.4

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

Составлена на основании проекта:

Н-Л-28/4-10/2015-АУТВР.

Инв. № \_\_\_\_\_

Договор подряда КОС - 126 / 15

На сумму: 446 594 руб.

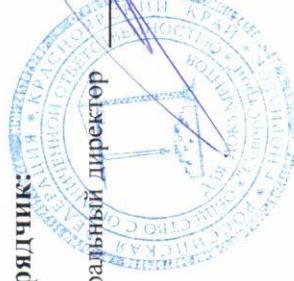
Заказчик: МУП «КОС»

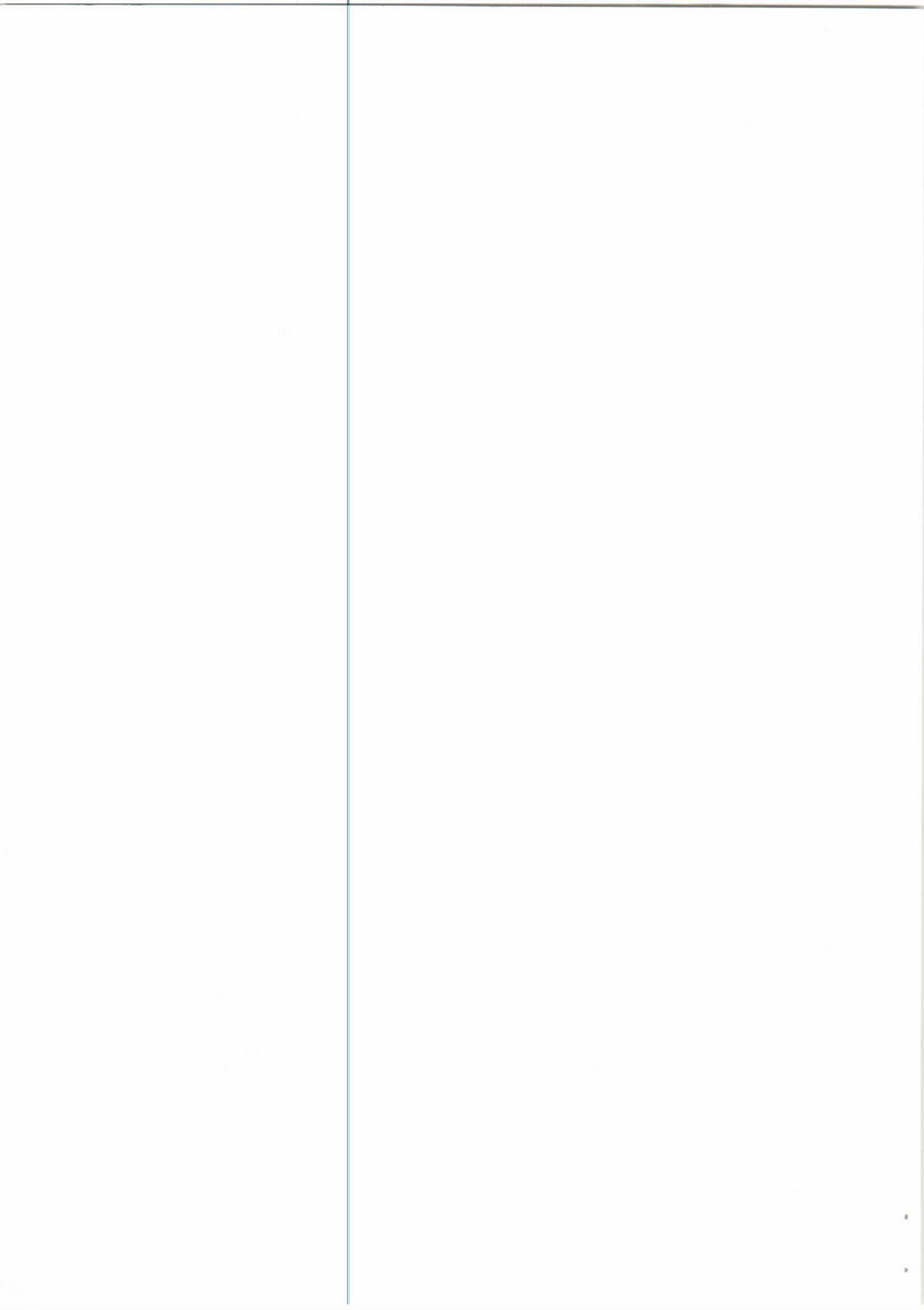
Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер		I.V. Леготин
Главный бухгалтер		N.N. Калинина
Зам.директора по экономике		N.B. Третьякова
Главный энергетик		V.B. Дацок
Начальник службы ЭРНС ТВСиК		N.I. Сергеева

Подрядчик:		A.B. Белов
------------	---	------------





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	TERP-16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	1	2011,76	10,94	6,83		202	11	7	
9	TСЦ-507-0983	Фланцы стальные поясные приварные из стали ВСг-3сп2, ВСг-3сп3, давление 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), 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 П13=6%; ОЗП=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. материалы П13=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741			
Комплект термообразователей												
11	TERP-12-10-001-01	Бобины, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термообразователи сопротивления)	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12		
12	TСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
13	TСЦ-108-0081	Бобышки скошенные Индекс К ПОЗИЦИИ(стремочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
14	TСЦ-301-3240	Компакты-запяски 1"	шт.	-2	4,74				-9			
15	TСЦ-507-2630	Пробки Г-М27Х2 Индекс К ПОЗИЦИИ(стремочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
16	TERP-11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг Индекс К ПОЗИЦИИ(стремочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74		28	23			
17	TСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые Индекс К ПОЗИЦИИ(стремочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				4			
18	Цена поставщика	Комплект термообразователей КТСП-НСХ Р100 L80, кп. В с гильзой и бобышками Комплект термообразователей В с гильзой и бобышками МДС35 п.4.60. Транспортные расходы П13=6%; ОЗП=6%; МАТ=6%; МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование Г3=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КПТА, инструментата П3=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Затычник избыточного давления:												
19	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления)	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12		
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластичная техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78						-2	
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скосшенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63						-35	
22	ТСЦ-302-1236	Стяжны стальные С муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=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 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74						-9	
24	ТСЦ-507-2630	Пробки Г-М2/7Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01						-20	
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ												
25	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=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 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	28,28						-57	
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б2/711, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42						59	
28	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=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 Общеотраслевое спроишательство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82						-4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30 0	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20mA, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" (МДС35 п.4.60. Транспортировные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%, ЭМ=6%); МАТ=6%); МДС35 п.4.94. 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 электроприводу оборудования, КИПиА, инструментата ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015, ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	3810,84							
сбросные краны												
		Трубопроводы, запорная арматура										
31	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, запоров, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗИМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	379,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14	
32	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗИМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	127,62							
33	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗИМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	134,65							
34	ТСЦ-301-3268	Затворы гидравлические диаметром до 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗИМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	1073,47							
Трубопроводы												
35	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗИМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00768 (0,075*4,0*188*1+0,28)/100	13562,43	895,59	498,67	5,5	104	7	4	
36	302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗИМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,768	116,8							
37	ТСЦ-507-2289	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром установочного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х6-57х4 мм // 89x4,5-57x3,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗИМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	34,22							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
38	ТСЦ-507-1980	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм // 89x4,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	52,42	7	8	9	10	52	11	12	13
39	ТСЦ-103-0389	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,28	243,93					68			
40	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,0085 / 100	10937,16	683,12	289,92	2,82	93	6	2		
41	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,85	97,65					-83			
42	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,85	136,2					116			
43	ТЕРр65-23-1	Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м <sup>3</sup> объема здания	13,421846	3,6	3,6				48	48		
44	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,00768	329,84	67,08	44,91		3	1			
45	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,0085	171,78	67,08	44,91		1	1			
		Установка и демонтаж габаритного иммитатора											
46	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно Установка и снятие габаритного иммитатора.Демонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	<b>ТСЦ-302-1175</b>	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30-обр диаметром 50 <b>ММ</b> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	350,08							
48	<b>Цена поставщика</b>	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-50ММ (МДС35 п.4.6.0. Транспортировные расходы П3=6% (03П=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.6.4. Заготовительно-складские расходы. Материалы П3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	1686,67							3373
<b>Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ГВС.</b>												
<b>Раздел 2. Система Т3, Т4 Узел учета ГВС.</b>												
Приборы и оборудование												
49	<b>ТЕРМ11-02-022-03</b>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кп.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
50	<b>Цена поставщика</b>	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0М3Ч (МФ-5.2.1-Б-32, кп.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт	1	15929,3							15929
51	<b>ТЕР16-02-007-01</b>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 <b>ММ</b> // 32ММ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7		
52	<b>ТСЦ-507-0983</b>	Фланцы стальные промежуточные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 <b>ММ</b> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07							-154
53	<b>Цена поставщика</b>	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-32ММ ГПБ.305651.003-03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	комплект	1	1254,19				1254			
Термопреобразователь												
54	<b>ТЕРМ12-10-001-01</b>	Бобины, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	-0,03	26,78							-1
56	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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	17,63							-18
57	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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	4,74							-5
58	507-2630	Пробки Г-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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	10,01							-10
59	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устаналиваемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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
60	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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	48,82							-2
61	Цена поставщика О	Комплект термопрорабразователь ТСП-НХС Рт100 L60, кл. В с гильзой и бобышкой (МДС35 п. 4. 60. Транспортные расходы Г3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4. 64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование Г3=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4. 96. Стоимость пары и упаковки - для электроборуфований, килта инструмента Г3=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	КОМПЛЕКТ	1	729,5							730
сбросные краны												
62	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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. 1/100	0,01	4792,02	723,98	594,46					48
63	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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	26,78							-1
64	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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	17,63							-18
65	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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
66	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое 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	4,74							-5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
67	507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-1	10,01						-10	
68	ТЕР24-01-033-01	Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное 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
69	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37			28,28						-28	
70	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное 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	
71	ТЕР16-05-001-02	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм // кран шаровый приварной 32мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное 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	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
72	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное 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	
73	ТСЦ-507-0998	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное 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	60,33						121	
74	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые РН25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное 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	849,8				850			
Трубопроводы												
75	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	трубопровода	0,0037 (0,055+4,0/15)/100	12233,21	809,12	353,46	3,42	45	3	1	
76	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(страпочно): 1 Общепотребное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,37	107,5				-40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	ТСЦ-507-2282	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 65х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х6-45x4,0 мм // 76х3,5-38х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	39,8	7	8	9	10	11	12	13
78	ТСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стеки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,15	173,7					26		
79	TERP16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 45, 38, 32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0045 (0,45)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	49	3	1	
80	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,45	97,65				-44			
81	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стеки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,45	102,3				46			
82	TERP16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0037	329,84	67,08	44,91		1			
83	TERP16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0045	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
84	TERP65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм // установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01 1/100	42390,71	3215,52	330,5		424	32	3	
85	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30чббр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	350,08				-350			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
86	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ фланцевый, Ду-32мм (МДС35 п.4.60. Транспортировные расходы Г3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительные складские расходы. Материалы Г3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Г3М=2%)) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремительно): 4. Текущие цены)	шт	1	1232,57							

**Итого по разделу 2 Система Г3, Г4 Узел учета ГВС.**

**Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.**

Приборы и оборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
87	ТЕРМ11-02-022-03	Ротаметр счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кп.Б) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремительно): 1. Общевопралестное 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		
88	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-0,0M3ч (МФ-5.2.1-Б-32, кп.Б) (МДС35 п.4.60. Транспортировные расходы Г3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование Г3=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, ИПИА, инструмента Г3=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремительно): 4. Текущие цены	шт	1	15929,3				15929			
89	ТЕРМ16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальные трубопроводы диаметром 50 мм (применимельно 32мм) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремительно): 1. Общевопралестное 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	
90	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСг3сп2, ВСг3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(стремтельно): 1. Общевопралестное 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			
91	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-32мм ППБ.305651.003-01 (МДС35 п.4.60. Транспортировные расходы Г3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы Г3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Г3М=2%)) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремительно): 4. Текущие цены	комплект	1	1254,19				1254			
92	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремально): 1. Общевопралестное 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	4792,02	723,98	594,46	48	7	6		
93	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) Индекс К ПОЗИЦИИ(стремально): 1. Общевопралестное 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	26,78			-1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
94	ТСЦ-108-0081	Бобышки склошенные	шт.	-1	17,63								-18
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
95	ТСЦ-302-1236	Стойны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	1	12,37								12
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
96	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-1	4,74								-5
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
97	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-1	10,01								-10
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
98	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых	1 шт.	1	38,21	8,77							38
		диаметром до 20 мм											9
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
99	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см <sup>2</sup> ), диаметром 20 мм	шт.	-1	28,28								-28
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
100	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27Г1, диаметром 15 мм	шт.	1	29,42								29
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
101	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	1	14,02	11,74							14
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											12
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
102	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые	кг	-0,042	48,82								-2
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
103	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20МА, 1,6 МПа, М20-1,5 "корунд-ди-001"	шт	1	3810,84								3811
O		(МДС35 п.4.60. Транспортные расходы П3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводоизделияно-складские расходы. Оборудование П3=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2% к расх.; ЗТМ=1,2% к расх.; Т3=1,2%; ТЗМ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость пары и упаковки - для электропроцессорования, КИПА, инструменты П3=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015))											
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		4 Текущие цены											
104	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм)	100 шт.	0,03 3/100	4792,02	723,98	594,46						144
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											22
		1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
105	101-1703	Прокладки резиновые (пластик техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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			
106	108-0081	Бобышки скосленные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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			
107	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные С муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	12,37				37			
108	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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			
109	507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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			
110	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	38,21	8,77			115	26		
111	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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			
112	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	29,42				88			
113	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухотводчиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
114	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	32,88				-33			
запорная арматура												
115	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм (Затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду 80мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	379,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
126	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм // кран шаровый фланцевый 32мм	1 врезка	2	156,68	50,84	8,87	313	102	18		
127	ТСЦ-103-0052	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр узлового прохода 32 мм, толщина стеки 3,2 мм	М	-0,8	63,71						-51	
128	ТСЦ-302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	ШТ.	-2	68,03						-136	
129	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм // фланцевый	ШТ.	2	849,8						1700	
130	ТЕР16-02-007-01	Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотребительное 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	2	201,76	10,94	6,83	404	22	14		
131	ТСЦ-101-2576	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	Т	-0,0016	31424,22						-50	
132	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	Т	0,0032 0,00162	31424,22						101	
133	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	ШТ.	-4	77,07			-308				
134	ТСЦ-507-0998	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	ШТ.	4	60,33			241				
135	ТСЦ-509-0966	Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотребительное 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	2573,05			-5				
136	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0,004 0,002**	2573,05			10				

1 Общепотребительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37

1 Общепотребительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37

1 Общепотребительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37

1 Общепотребительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Трубопроводы													
137	TER16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода	0,015 (0,75/2)/100	13562,43	895,59	498,67	5,5	203	13	7		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
138	TСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм	м	-1,5	116,8								-175
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
139	TСЦ-507-2285	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 80х65 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89x3,5-76x3,5 мм	шт.	2	36,84								74
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
140	TER16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровода	0,0048 (0,48)/100	12233,21	809,12	353,46	3,42	59	4	2		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
141	TСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм	м	-0,48	107,5								-52
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
142	TСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,48	173,7								83
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
143	TER16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 32, 25мм	100 м трубопровода	0,006 (0,075/2+0,45)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	66	4	2		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
144	TСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	м	-0,6	97,65								-59
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
145	TСЦ-507-1972	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 4 мм // 38x3,0	шт.	2		20,4							41
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
146	TСЦ-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	м	0,45		102,3							46
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
147	ТЕРр65-23-3	Слив воды из системы (Применительно Слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы)	1000 м3 объема здания	13,421846	1,84	1,84			25	25		
148	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	трубопровода	0,0198 0,015±0,0048	329,84	67,08	44,91		7	1	1	
149	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	трубопровода	100 м 0,006	171,78	67,08	44,91	1	1			

**Установка и демонтаж габаритного имитатора**

150	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж) Индекс К ПОЗИЦИИ(строительно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	42390,71	3215,52	330,5	424	32	3		
151	302-1175	Задвижки параппельные фланцевые с выдвижным штифелем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30чббр диаметром 50 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(строительно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	350,08			-350				
152	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ фланцевый Ду-32мм (МДС-35 п.4.50. Транспортные расходы Г13=6% (ОЗП=6%, ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС-35 п.4.64. Заводоизготовительно-складские расходы. Материалы Г13=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расч.; ЗТМ=2%; МАТ=2% к расч.; Т3=2%; Т3М=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строительно): 4 Текущие цены	шт	1	1232,57			1233				
		<b>Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.</b>										

**Раздел 4. Демонтажные работы**

153	ТЕРр65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(строительно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт. арматуры	0,01	944,09	934,89	9,2	3,72	9	9		
154	ТЕРр65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(строительно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,05 (2+1+2)/100	762,14	640,59	59,84		38	32	3	
		<b>Итого по разделу 4 Демонтажные работы.</b>							2207			

**Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.**

155	ТЕРМ11-006-001-01	Циты и пульты, масса до 50 кг Индекс К ПОЗИЦИИ(строительно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18
-----	-------------------	--	-------	---	--------	-------	-------	------	-----	----	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
156	Цена поставщика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЦМП-3-0 IP54 с монтажной платой	шт	1	4676,25					4676			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		4 Текущие цены										3	
157	ТЕРм08-02-397-01	Профиль герметированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,008 0,42/100	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	1	3	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
158	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка)	м	0,8 0,42	71,04							57	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
159	ТЕРм11-03-001-01	Грифы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах. Масса до 5 кг (Блоки питания + Тепловычислитель)	1 шт.	6 4+1+1	7,44	5,93			45	36			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
160	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП (МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электропроруборудования, КППИА, инструмента П3=1,015; ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015))	шт	1	18488,01					18488			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		4 Текущие цены											
161	ТЕРм08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	1 ВВОД	5 4+1	43,45	11,14			217	56			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
162	509-0090	Перемычки гибкие, тип ГГ С-50	шт.	-5	7,24							36	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
163	цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-25 IP54)	шт.	4	32,19							129	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		4 Текущие цены											
164	цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-29 IP54)	шт.	1	59,34							59	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		4 Текущие цены											
165	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф	1 шт.	2	13,49	12,77						27	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
166	цена поставщика	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	шт.	2	201,57							403	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		4 Текущие цены											
167	ТЕРм08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали	1 т	0,00089 0,89*1/1000	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	1	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
168	ТЕРм08-02-407-02	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (Применительно 38х3,0)	м	0,003 0,3*1/03	4052,39	449,03	1604,09	410,14	12	1	5	32	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37											
169	ТСЦ-103-0351												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
170	ТЕРМ08-02-411-01	Рукав метапластиковый наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм)	100 м	0,05 5/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	341	19	15	
171	цена поставщика	1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22, 15; ЭМ=6-29; ЗТМ=22, 15; МАТ=4, 37										
172	ТЕРМ08-02-409-01	Рукава металлические диаметром 22 мм Р3-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	M	5,15 5/1,03	39,93							206
173	цена поставщика	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом д 16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22, 15; ЭМ=6-29; ЗТМ=22, 15; МАТ=4, 37	100 м	0,35 35/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	1437	90	269	83
174	ТЕРМ08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22, 15; ЭМ=6-29; ЗТМ=22, 15; МАТ=4, 37	100 м	0,35	1098,2	60,7	4,54	0,15	384	21	2	
175	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22, 15; ЭМ=6-29; ЗТМ=22, 15; МАТ=4, 37	100 м	0,07 (2+5)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	78	5	1	
176	ТЕРМ08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ В ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22, 15; ЭМ=6-29; ЗТМ=22, 15; МАТ=4, 37	100 м	0,042 (1,2+3)/100	2353,1	414,41	293,18	3,72	99	17	12	
177	ТЕРМ08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22, 15; ЭМ=6-29; ЗТМ=22, 15; МАТ=4, 37	100 м	0,56	381,34	24,78	4,54	0,15	214	14	3	
178	ТЕРМ11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22, 15; ЭМ=6-29; ЗТМ=22, 15; МАТ=4, 37	100 м	0,258 (10,8+15)/100	170,84	153,1						
179	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	M	1,236 1,2*1,03	5,39							
180	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГ Нг 3x1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	M	10,2 10*1,02	34,29							







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Оборудование												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
<b>ВСЕГО по смете</b>												