

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУП «КОС»

Е.Н. Борисевич

« 20 » 20 г.

Смета № АУТВР - 857

Объект: "МО город Норильск р-н Талнах. Многоквартирный жилой дом по адресу ул. Бауманская, д.22 (подъезд №2)

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

Составлена на основании проекта:

Т-БМн-22-07/2016-4УТВР.Том2

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск Ю.Н. Танчик д.р. Наталья Николаевна р. 1979

Договор подряда КОС - 126 / 15 от 26 . 05 . 20 15 г.

На сумму: 531 876 руб.

Заказчик: МУП «КОС» с НДС 627 613,68 руб.

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер И.В. Леготин

Главный бухгалтер Н.Н. Калинина

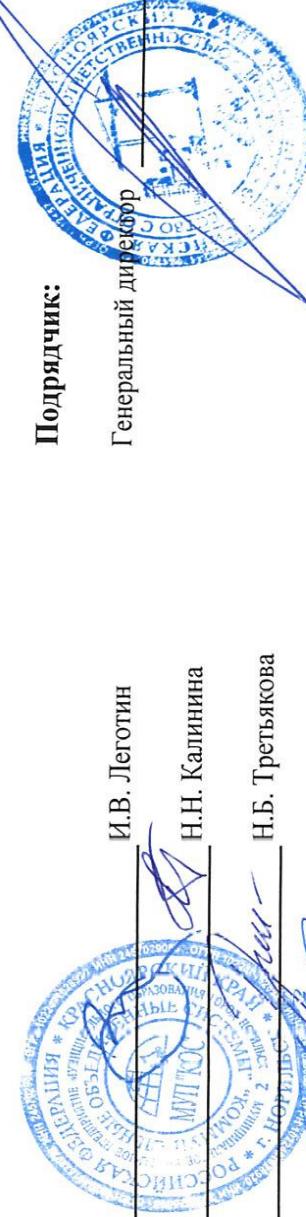
Зам.директора по экономике Н.Б. Третьякова

Главный энергетик В.В. Дацюк

Начальник службы ЭРНС ТВСиК Н.И. Сергеева

Подрядчик:

Генеральный директор А.В. Белов



№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Коп.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.
					Всего	В том числе		
					Оsn.злп	Эк.Маш.	З/пМех	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	TERM11-02-022-04	Ротаметр, счётчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстальное 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	68,56	31,09	22,72	69
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	17714,95			17715
3	TERP16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстальное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202
4	TCU-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-Т3сп2, ВС-Т3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстальное 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 -Ф17,ρ1	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	TERM11-02-022-04	Ротаметр, счётчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстальное 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	68,56	31,09	22,72	69
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	18553,34			18553
8	TERP16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстальное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202
9	TCU-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-Т3сп2, ВС-Т3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстальное 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 -Ф17,ρ1	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

11	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
12	ТСЦ-101-1703	[Прокладки резиновые (пластичная прессованная)] Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	КГ	-0,05		26,78			-2			
13	ТСЦ-108-0081	Бобышки скобленные Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2		17,63			-35			
14	ТСЦ-301-3240	Компакты-заплушки 1" Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2		4,74			-9			
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2		10,01			-20			
16	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на разъемных соединениях, масса до 1,5 кг Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2		14,02	11,74		28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки пронитовые Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	КГ	-0,084 -Ф3,Р1		48,82			-4			
18	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-НСХ Р100 L80, кп. В с гильзой и бобышкой Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1		1938,08			1938			
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 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
20	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -0,38,Р4		10,01			-20			
21	ТСЦ-301-3240	Компакты-заплушки 1" Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -0,38,Р3		4,74			-9			
22	ТСЦ-108-0081	Бобышки скобленные Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1_4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Т=22,15; ЭМ=6,29; ЭТМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -0,38,Р2		17,63			-35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	ТСЦ-302-1236	Сгony 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. φ38, р2	2	12,37						25	
24	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 -0,06 -φ38, р1		26,78					-2		
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ												
25	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.	2	38,21	8,77					76	18
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч1Еп для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзП=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	шт. -φ4, р1	-2	28,28						-57	
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27Л1, 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. φ4	2	29,42						59	
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 -φ5, р1	-0,084	48,82						-4	
30	Цена поставщика О	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-Ди-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены сбросные краны	шт	2	3810,84						7622	
31	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа // под крыны шаровые Ду-15мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзП=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	100 шт. 2/100	0,02	4792,02	723,98	594,46				96	14
32	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 -φ4,5, р1	-0,06	26,78						-2	
33	ТСЦ-108-0081	Бобышки скосенные 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. -φ4,5, р2	-2	17,63						-35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	ТСЦ-302-1236	Стойны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф45,Р2	12,37				25			
35	ТСЦ-301-3240	Колпакчи-затяжки 1" Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф45,Р3	4,74				-9			
36	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф45,Р4	10,01				-20			
37	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18		
38	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф25,Р1	28,28				-57			
39	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф25,Р1	29,42				59			
Трубопроводы												
40	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	С_01064 (ρ_188·3+ρ_075·4+ρ_25)·00	13562,43	895,59	498,67	5,5	144	10	5	
41	ТСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,064 -Ф20,Р1	116,8				-124			
42	ТСЦ-507-1980	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм//89x4,5 Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	52,42				157			
43	ТСЦ-507-2288	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 80x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89x3,5-57x3 мм // 89x4,5- 57x3,5 Индекс К Позиции(справочник): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	36,84				147			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	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 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	м	0,2	243,93							49
45	ТЕР16-02-004-01	Проходка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	трубопровода	100 м 0,0119 1,19/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	130	8	3	
46	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	м	-1,19 -0,23,ρ1	97,65					-116		
47	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 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	м	1,19	136,2						162	
48	ТЕРр65-23-1	Слив и наполнение водой системы отоплени-я без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	1000 м ³ объема здания	7,085 14170/211/1000							26	26
49	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	трубопровода	100 м 0,01064 0,22	329,84	67,08	44,91			4	1	
50	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	трубопровода	100 м 0,0119 0,23	171,78	67,08	44,91			2	1	1
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
51	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установки и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	100 шт.	0,02 2/100	42390,71	3215,52	330,5			848	64	7
52	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мг а (10 кгс/см ²) Зоубор диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроизводственное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	шт.	-2 -0,71,ρ1	350,08					-700		
53	Цена постакника	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Г=50мм	шт	2	1686,67					3373		
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
											80292	Страница 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.												

Приборы и оборудование

54	ТЕРм11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2-1Б-25, кп.Б) Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	20,69	10,36			41	21		
55	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный СБП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5.2-1Б-25, кп.Б) Индекс К Позиции(справочно): 4_Текущие цены	шт	2	15265,12				30530			
56	ТЕР16-02-07-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 25мм Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	2	201,76	10,94	6,83		404	22	14	
57	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС73сп2, ВС73сп3, давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4 -Ф40,Р1	77,07				-308			
58	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ППБ_305651_003-03 Индекс К Позиции(справочно): 4_Текущие цены	комплект	2	1005,52				2011			
Термотрообразователь												
59	ТЕРм12-10-001-01	Бобины, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термотрообразователи сопротивления) Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02 2/100	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
60	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИДЕКС К Позиции(справочно): ИДЕКС К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06 -Ф14,Р1	26,78				-2			
61	108-0081	Бобышки скотченные ИДЕКС К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф14,Р2	17,63				-35			
62	301-3240	Колпачки-затяжки 1" ИДЕКС К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф14,Р3	4,74				-9			
63	507-2630	Пробки П-М27x2 ИДЕКС К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф14,Р4	10,01				-20			
64	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на разборных соединениях, масса до 1,5 кг ИДЕКС К Позиции(справочно): 1_4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	TCЦ-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; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084 -Ф9,р1	48,82						-4	
66	Цена поставщика О	Комплект термопреобразователь ТСП-НСХ Р1100 L6C, кп. В с комплект тильзой и бобышкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены сбросные краны		1	1938,08					1938		
67	TERM12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду 15ММ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,03 (3)/100	4792,02	723,98	594,46			144	22	18
68	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; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,09 -Ф27,р1	26,78					-2		
69	108-0081	Бобышки скобиенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -Ф27,р2	17,63					-53		
70	TCЦ-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; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37					25		
71	TCЦ-302-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 23 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; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	14,82					15		
72	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; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -Ф27,р3	4,74					-14		
73	507-2630	Пробки Г-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; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -Ф27,р4	10,01					-30		
74	TERP24-01-033-01	Установка вентиляй 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; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3	38,21	8,77				115	26	
75	TCЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для воды давлением 1,6 МПа 16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -Ф9,р1	28,28					-85		
76	TCЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б2Г11, 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; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42					59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	ТСЦ-302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	1	46,24				46			

кран шаровый под приварку

78	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 ШТ.	1	152,92	15,35	5,35	153	15	6		
79	101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0011 -Ф59,Р1	3849,77				-35			
80	509-0966	Прокладки из паронита марки ГМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,002 -Ф59,Р3	2573,05				-5			
81	507-0980	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-3сп2, ВС-3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 25 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -Ф59,Р2	44,7				-89			
82	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые РН25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	1 777,1				777				
83	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм/затвор поворотный дисковый фланцевый Ду 65 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 ШТ.	1 379,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14		
84	507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-3сп2, ВС-3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 100 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -Ф73,Р1	-27,62			-255				
85	ТСЦ-507-1001	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-3сп2, ВС-3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 65 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	2 Ф73,Р1	110,58				221			
86	ТСЦ-301-3267	Затворы гидравлические диаметром до 65 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	1 1057,72				1008				Страница 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
87	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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Фланец медный Ду54х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	100 м (Ø,11)/100	2348,62	1261,98	552,56	42,36	2	1	1	1	1	1
88	Цена посташника	шт	1	1036,87						1037			
фланцевые переходы на медный трубопровод Ду50 (соединение медь/сталь)													
89	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, 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; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Фланец медный Ду54х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	1 соед.нене	1	201,76	10,94	6,83			202	11	7	
90	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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -476,ρ2	77,07						-154		
91	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Фланец медный Ду54х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт.	2 φ76,ρ2	89,82					180			
92	ТЕР12-01-105-04	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 55 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Фланец медный Ду54х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	10С м 0,001 (Ø,11)/100	2348,62	1261,98	552,56	42,36	2	1	1	1	1	
93	Цена посташника	шт	1	1036,87						1037			
трубопроводы													
94	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 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; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 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; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром и толщиной прохода 65х32 мм, наружным ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	10С м 0,00485 (Ø,055-3+0,071-0,25)/100	12233,21	809,12	353,46	3,42	59	4	2			
95	ТСЦ-302-3293	М	-0,485 -φ22,ρ1	107,5						-52			
96	ТСЦ-507-2283	шт.	3	26,44						79			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
97	ТСЦ-507-2279	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76x3,5-57x3 мм // 76x3,5-57x3,5 Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общестроительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	33,06				33			
98	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 Общестроительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,25	173,7				43			
99	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общестроительство строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	трубопровода	100 м (0,0452+0,1132*10^-1)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	79	5	2	
100	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с фланцами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общестроительство строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,736 -Ф42,Р1	97,65				-71			
101	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50x40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57x4-45x2,5 мм//57x3,5-38x3,0 Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общестроительство 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	25,12				50			
102	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=15 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм//90-57x3,5 Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общестроительство 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	25,4				51			
103	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_4 Общестроительство строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,1	136,2				54			
104	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 48-38-32мм Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общестроительство строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	трубопровода	100 м (0,0751+0,00714 -Ф60,Р1	10937,16	683,12	289,92	2,82	78	5	2	
105	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм Индекс К Позиции(справочно): 1_4 Общестроительство строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,714 -Ф60,Р1	97,65				-70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
106	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм // 38мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общетраслевое 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	17,85	17,85	17,85	17,85	18			
107	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм // 32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общетраслевое 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	17,85				18			
108	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 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,58	80,92				47			
109	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	трубопровода	100 м ф22	0,00485 ф22	329,84	67,08	44,91		2		
110	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	трубопровода	100 м ф60+ф42	0,0144 ф60+ф42	171,78	67,08	44,91		2	1	1
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
111	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм // установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	100 шт. 2/100	0,02 шт.	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7
112	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) зообор диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общетраслевое 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			
113	Цена постачика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, ду-25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт	2	929,83					1860		
										72881		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
114	ТЕРМ11-02-022-03	Ротаметр, счетчик преобразователя, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 Мм (МФ-5.2.1-Б-25, кп.Б) Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22.15; ЗМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	1 шт.	1	6 20.69	7 10.36	8	9	10 21	11 10	12	13
115	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3ч (МФ-5.2.1-Б-25, кп.Б) Индекс К Позиции(справочник): 4 Текущие цены	шт	1	15265.12				15265			
116	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применимельно 32ММ) Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22.15; ЗМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7		
117	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-3сп2, ВС-3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство 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 -Ф1,ρf	77,07			-154				
118	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ПБ.305651.003-01 Индекс К Позиции(справочник): 4 Текущие цены	комплект	1	1005,32			1006				
119	ТЕРМ12-10-001-01	Бобины, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство 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		
120	ТСЦ-101-1703	Проектические рециновые (пластичная прессованная) Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство 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				
121	ТСЦ-108-0081	Бобышки сколенные Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство 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				
122	ТСЦ-302-1236	Стойки стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство 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	12,57			12				
123	ТСЦ-301-3240	Коппачки-запилушки 1" Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство 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				
124	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 Индекс К Позиции(справочник): 1_4 Общестроительство 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				

1	125	ТЕР24-01-033-01	3	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	4	1 шт.	5	1	6	38,21	8,77	38	9	10	11	12	13
126	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15x18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1	шт.	-1 -011,р1	28,28											
127	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б2/71, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1	шт.	1	29,42											29
128	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.	1	14,02	11,74										14
129	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	1	кт	-0,042 -Ф12,р1	48,82											-2
130	Цена поставщика О	Датчик избыточного давления, 4-20mA, 1,6 МПа, М20-1,5 "КОРУНД-ДИ-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	1	шт	1	3810,84											3811
		сброса, воздухоотводчики															
131	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под крышки шаровые Д-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100	шт.	0,02 2/100	4792,02	723,98	594,46									96
132	101-1703	Прокладки резиновые (пластичная 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	1	кт	-0,06 -Ф19,р1	26,78											-2
133	108-0081	Бобышки скосленные 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 -Ф19,р2	17,63											-35
134	ТСЦ-302-1236	Стоны 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	1	шт.	2	12,37											25
135	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	1	шт.	-2 -019,р3	4,74											-9
136	507-2630	Пробки Г-М27x2 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 -Ф19,р4	10,01											-20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
137	TER24-01-033-01	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 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77	8	9	10	11	12	13
138	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч 8п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф13,Р1	23,28					-57		
139	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42					59		
140	TER18-06-0С3-10	Установка воздушотводчиков Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	164,71	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
141	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-3сп2, ВС-3сп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	32,36					-33		
Кран широрвый приварной												
142	TER16-07-003-03	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	2	14С,93	50,84	8,87		282	102	18	
143	103-0051	Трубы стальныне сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обикновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8 -Ф49 Р1	50,-9				-40			
144	302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ-8Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф49 Р2	57,69				-115			
145	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 мм Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф49	777,1				1554			
146	TER16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм/затвор поворотный дисковый фланцевый Ду 50 мм Индекс к позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03Г=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8	

1	507-0983	2	3	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3п3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	шт.	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
147	ТСЦ-507-1000			Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3п3 давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	шт.	2 φ61,ρ1	89,82		77,07			-154			
148	ТСЦ-301-3266			Затворы гидравлические диаметром до 50 м.л ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	шт.	1	941,94		942						
				Трубопроводы											
150	ТЕР16-02-004-01			Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	100 м трубопровода	0,0086 (0,46/10с)	10937,16	683,12	289,92	2,82	94	€	2		
151	302-3288			Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	м	-0,86 -φ75,ρ1	97,65				-84				
152	ТСЦ-103-0357			Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	м	0,86	136,2				117				
153	ТЕР16-02-004-01			Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм /, 32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	100 м трубопровода	0,00818 (0,69*2+0,7)/:00	10937,16	683,12	289,92	2,82	89	6	2		
154	ТСЦ-302-3288			Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	м	-0,818 -φ7,ρ1	97,65				-80				
155	ТСЦ-507-1971			Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 дюйма на Ру 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм // 32х3 0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	шт.	2	17,85				36				
156	ТСЦ-103-0346			Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепротраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МА=4,37	м	0,7	80,92				57				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
157	ТЕРр65-23-3	Слив воды из системы (Применительно Слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы) ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м3 объема здания	7,035 141702,11/м3)	1,84	1,84				13	13	
158	ТЕР16-07-00-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0167 [±] ф7xф7 [±]	171,78	67,08	44,91	3	1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
159	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно Установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж) ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 14 Общестроительное 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	42390,71	3215,52	330,5	424	32	3		
160	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) Задибр диаметром 50 мм ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 14 Общестроительное 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 -0,34 ρ ¹	350,08			-350				
161	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.												
Раздел 4. Демонтажные работы												
162	ТЕРр65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0134 1,34 /10с	477,35	427,72	23,98	6	6			
163	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): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0217 2,17 /10с	907,27	630,99	276,28	21,18	20	14	6	
164	ТЕРр65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0176 1,76 /10с	762,14	640,59	59,84	13	11	1		
Итого по разделу 4 Демонтажные работы												
Раздел 5. Узлы учета. Электротехнические работы												
165	ТЕРМ1-06-001-01	Щиты и пульты. Масса до 50 кг ИнДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 14 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	.237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
166	Цена поставщика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЩМП-3-01 IP54 с монтажной платой	шт	1	4676,25					4676		
167	TERM08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м 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	0,008 0,4*2/100	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
168	TCZ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) 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	м	0,8 0,4*2	71,04				57			
169	TERM11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, цитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) 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.	7 5*1+1	7,44	5,93			52	42		
170	Цена поставщика О	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт	1	18488,01				18488			
171	TERM08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металличука до 27 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 ввод	6 5*1	43,45	11,14			261	67		
172	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГ-50 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.	-6 -Ф24,Р1	7,24				-43			
173	цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-25 [Р54]) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт.	5	32,19				161			
174	цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-29 [Р54]) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт.	1	59,34				59			
175	TERM08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф 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	13,49	12,77			27	26		
176	цена поставщика	Выключатели автоматические ЕА47-29 2Р 6A ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			
177	TERM08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали 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 т	0,00178 0,89*2/1000	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	59	2	2	
178	TERM08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по СЭНам с креплением скобами, диаметр до 40 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	0,01 1/100	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
179	TCZ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (Применительно 38x3,0) 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	м	1,03 1*1,03	102,3				105			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
180	ТЕРМ08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав д22мм) Индекс к позиции(справочное): 1_4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м 3/100	0,03	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	
181	Цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм Р3-Ц-Х Индекс к позиции(справочное): 4 Текущие цены	М 3,09 3*1,03	39,93					123			
182	ТЕРМ08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (офро-труба с зондом д.16) Индекс к позиции(справочное): 1_4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м (64)/100	0,64	4104,85	257,52	769,47	236,42	2627	165	492	151
183	Цена поставщика	ГВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм Индекс к позиции(справочное): 4 Текущие цены	М 65,92 з1*103	6,63					437			
184	ТЕРМ08-02-412-01	Затягивание провода в протяженные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (Витая пара) Индекс к позиции(справочное): 1_4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м 1*1,03	0,64	1098,2	60,7	4,54	0,15	703	39	3	
185	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в протяженные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий ВВГ от шкафа подполья + от подполья до ВРУ) Индекс к позиции(справочное): 1_4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м (2+1*3)/100	0,06	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	
186	ТЕРМ08-02-405-01	Провод по установленным стальными конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) Индекс к позиции(справочное): 1_4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м (1,2*2+3)/100	0,062	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
187	ТЕРМ08-02-412-09	Затягивание провода в положенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм2 Индекс к позиции(справочное): 1_4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м 1*1,03	1,19	381,34	24,78	4,54	0,15	454	29	5	
188	ТЕРМ11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных И-ДЕКС К Позиции(справочное): 1_4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м 1*1,03	0,323 (14,3+18)/100	170,84	158,1			55	51		
189	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75 И-ДЕКС К Позиции(справочное): 4 Текущие цены	М 1,236 1,2*1,03	5,39					7			
190	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 Индекс к позиции(справочное): 4 Текущие цены	М 11,22 11*1,02	34,29					385			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
201	TERP13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применимельно Преобразовать ржавчины П-1Г) Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно): 1,4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,01063 (0,4956+0,3341+0,233)/100	345,56	71,56	16,55	0,11	4	1		
202	TCС-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно); 1,4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0001 -φ16,ρ1	-9552,05			-2				
203	TCС-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применимельно Преобразовать ржавчины П-1Г) Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно): 1,4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	КГ	0,1 φ16,ρ1*100	24,37			2				
204	TERP13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно): 1,4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,01063 φ16	691,32	143,12	33,1	0,22	7	2		
		Итого по разделу 3 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.						283				
Раздел 9. Узел учета. Пусконаладочные работы.												
205	TERP01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно); 2 Индексы изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. 037=22,15	1 токоприемник	1	22,1	22,1			22	22		
206	TERP01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, шлагам, шкафам, коммуникационным аппаратам и электропротебителем Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно); 2 Индексы изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. 037=22,15	1 линия	1	5,89	5,89		6	6			
207	TERP01-11-01-1-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно); 2 Индексы изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. 037=22,15	100 точек	0,02	235,68	235,68		5	5			
208	TERP02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории ТЕХНИЧЕСКОЙ СЛОЖНОСТИ С КОЛИЧЕСТВОМ КАНАЛОВ (КоБЦ) 10 Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно); 2 Индексы изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. 037=22,15	1 система	1	1447,13	1447,13		1447	1447			
209	TERP02-01-002-04	Автоматизированная система управления II категории ТЕХНИЧЕСКОЙ СЛОЖНОСТИ С КОЛИЧЕСТВОМ КАНАЛОВ (КоБЦ) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03 Индекс К ПОЗИЦИИ(правочно); 2 Индексы изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. 037=22,15	1 канал	8 (13+5)-10	141,31	141,31		1130	1130			
		Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.						128333				
Раздел 10. Узел учета проектные работы												

1	210	СБ9-5-7-4	2	3	Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество баллов 7, часть проектной документации: ТО ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): з индексом изменения сметной стоимости проектных работ строительства к справочнику базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы															
Итоги по смете:															
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах															
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам															
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 движения транспорта по внутренним путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗМ=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35 (Поз. 3-4, 8-9, 40-47, 49-50, 25-27, 37-39, 56-57, 78-86, 89-91, 94-110, 74-77, 116-117, 140-156, 158, 125-127, 137-139, 201-204)															
МДС35 пр. 1 т.3 п.2._Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ движения транспорта по внутренним путям (станков, установок, инвентаря и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движений транспорта по внутренним путям ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15 (Поз. 48, 51-52, 111-112, 157, 159-160, 162, 164)															
МДС35 пр. 1 т.2 п.2._Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ движения транспорта по внутренним путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗМ=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35 (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 54, 59-65, 67-73, 87, 92, 114, 119-124, 128-129, 131-136, 163, 165, 169, 188, 195, 167-168, 171-172, 175, 177-180, 182, 184-187, 193, 196-197, 199)															
МДС40 т.2 п.3._На действующих предприятиях (цехах, корпусах, на производственных площадках), остановленных для ремонта по реконструкции, расширению, техническому перевооружению, а также в зданиях и сооружениях всех назначений при наличии в зоне производства работ загромождающих помещений предметов (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, ортотехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-48/02) ОЗП=1,15; Т3=1,15 (Поз. 205-209)															
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; ЗМ=1,2 (Поз. 1-7, 19c)															
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; ЗМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 (Поз. 3-4, 8-9, 40-47, 49-50, 25-27, 37-38, 56-57, 78-86 89-91, 94-110, 74-77, 116-117, 140-156, 158, 125-127, 137-139, 201-204)															
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах															
Накладные расходы															
В том числе, справочно:															
61% = 72%*0,85 ФОТ (от 66494) (Поз. 205-209)															
69% = 81%*0,85 ФОТ (от 1440) (Поз. 48, 157, 162, 164)															
75% = 88%*0,85 ФОТ (от 17632) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-35, 54, 59-65, 67-73, 87, 92, 114, 119-124, 128-129, 131-136, 163, 169, 188, 195)															
76% = 99%*(0,9*0,85) ФОТ (от 25185) (Поз. 166-168, 171-187, 189-194, 195-200)															
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 201-204)															
96% = 113%*0,85 ФОТ (от 4098) (Поз. 51-53, 88, 93, 111-113, 159-161)															
108% = 141%*(0,9*0,85) ФОТ (от 10145) (Поз. 3-5, 8-10, 40-47, 49-50, 56-58, 78-86, 89-91, 94-110, 116-118, 140-156, 158)															
122% = 143%*0,85 ФОТ (от 3034) (Поз. 25-27, 37-39, 74-77, 125-127, 137-139)															
Сметная прибыль															
В том числе, справочно:															
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 66494) (Поз. 205-209)															
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 66494) (Поз. 205-209)															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1440) (Поз. 48, 157, 162, 164)									576			
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 21730) (Поз. 51-53, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 88, 93, 111-113, 54, 59-65, 67-73, 87, 92, 159-161, 114, 119-124, 128-129, 131-136, 163, 165, 169, 188, 195)									10431			
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 25185) (Поз. 166-168, 171-187, 189-194, 196-200)									13095			
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 111) (Поз. 201-204)									53			
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 10145) (Поз. 3-5, 8-10, 40-47, 49-50, 56-58, 78-86, 89-91, 94-110, 116-118, 140-156, 158)									5682			
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3034) (Поз. 25-27, 37-39, 74-77, 125-127, 137-139)									1850			
Итоги по смете:												
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ									80292			
Итого по разделу 2 Система Т3, Т4 Узел учета ГВС.									72881			
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.									58827			
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									1925			
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.									131718			
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.									9969			
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питания.									2169			
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплополиэтиленовые работы.									283			
Итого по разделу 9 Узел учета. Гусконападочные работы.									128333			
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы									45679			
Итого									531876			
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы									89935			
ФОТ									8080			
Оборудование									173818			
Накладные расходы									115860			
Сметная прибыль									95869			
ВСЕГО по смете									52965			
									531876			

**РАСЧЕНКИ ПРОВЕРЕНИЯ
СБ ПТО МУП "КОС"**

 Тимошенко Т.А.