

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУП «КОС»

 Е.Н. Борисевич

« _____ » _____ 20__ г.

Смета № АУТВР - 381

Объект: "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу пр.Ленинский, д. 12 (подъезды № 1-3)

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

Составлена на основании проекта: Н-Лен.12-1-07/2015-АУТВР.

Инв. № 04/14 по АУТВР в ЦМД МО г. Норильск
р-н Центральный пр. Ленинский д. 12
Договор подряда КОС - 126 / 15

Балансовая стоимость _____ руб.

от 26 . 05 . 20 15 г.

На сумму: 525 463 руб.

с НДС 620 046,34 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер _____ И.В. Леготин

Главный бухгалтер _____ Н.Н. Калинина

Зам.директора по экономике _____ Н.Б. Третьякова

Главный энергетик _____ В.В. Дацок

Начальник службы ЭРНС ТВСиК Сергеева _____ Н.И. Сергеева



Подрядчик:

Генеральный директор _____ А.В. Белов





№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Строимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
					Всего	В том числе		Всего	В том числе				
						Осн./шт	Эк.Маш.		3/шт/Мех	Осн./шт	Эк.Маш.	3/шт/Мех	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	ТЕРМ11-02-022-05	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 80 мм // МФ-5.2.1-Б-65, кл.Б	1 шт.	1	110,88	41,45	33,05	111	111	41	33		
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 1,2-180,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-65, кл.Б)	шт	1	21035,82			21036					
3	ТЕР16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	1 соединение	1	246,03	16,64	10,18	246	246	17	10		
4	ТСЦ-507-0984	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	-2	92,02			-184					
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-65мм	комплект	1	2151,59			2152					
6	ТЕРМ11-02-022-05	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 80 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-65, кл.Б)	1 шт.	1	110,88	41,45	33,05	111	111	41	33		
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 1,2-180,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-65, кл.Б)	шт	1	21874,2			21874					
8	ТЕР16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	1 соединение	1	246,03	16,64	10,18	246	246	17	10		

Приборы и оборудование

Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТСЦ-507-0984	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 65 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.	-2	92,02				-184			
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-65мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	2151,59				2152			
комплект термообразователей												
11	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) 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	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
12	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина 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	-0,06	26,78				-2			
13	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные 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.	-2	17,63				-35			
14	ТСЦ-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.	-2	4,74				-9			
15	ТСЦ-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.	-2	10,01				-20			
16	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг 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.	2	14,02	11,74			28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые 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	-0,084	48,82				-4			
18 О	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-НСХ Pt100 L80, кл. В с гильзой и бобышкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			

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

датычи избыточного давления:												
19	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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.	0,02	4792,02	723,98	594,46			96	14	12
20	ТСП-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая) прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78					-2		
21	ТСП-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	17,63					-35		
22	ТСП-302-1236	Сюны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	12,37					25		
23	ТСП-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	4,74					-9		
24	ТСП-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	10,01					-20		
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРЯСКИ												
25	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77				76	18	
26	ТСП-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18н для воды давлением 1,6 МПа (1,6 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	28,28					-57		
27	ТСП-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	29,42					59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4			
30	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	3810,84				7622			
кран шаровый под приварку												
31	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм//32мм 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	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
32	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 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	т	-0,0011	31424,22				-35			
33	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
34	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, 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	1000 шт.	-0,002	2573,05				-5			
35	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 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	849,8				850			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, крапов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм/затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду65мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	379,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14	
37	ТСП-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	127,62				-255			
38	ТСП-507-1001	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	110,58				221			
39	ТСП-301-3267	Затворы гидравлические диаметром до 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	1007,72				1008			
40	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	0,5	201,76	10,94	6,83	101	5	3		
41	ТСП-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0004	31424,22				-13			
42	ТСП-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	0,0008	31424,22				25			
43	ТСП-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное 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	77,07				-77			

Трубопроводы, запорная арматура

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	89,82				90			
45	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, 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	1000 шт.	-0,0005	2573,05				-1			
46	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, 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	1000 шт.	0,001	2573,05				3			
47	ТЕР16-02-007-04	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 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	1 соединение	1	345,52	16,64	10,18		346	17	10	
48	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 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	т	-0,0017	31424,22				-53			
49	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 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	т	0,0034	31424,22				107			
50	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 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	шт.	-2	127,62				-255			
51	ТСЦ-507-1003	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 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	шт.	2	148,69				297			

1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	ТСЦ-509-0967	Покладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметр 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,001	5000,27					-5			
53	ТСЦ-509-0967	Покладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметр 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,002	5000,27					10			
Трубопроводы													
54	ТЕР16-02-004-04	Покладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03158	16837,05	895,59	498,67	5,5	532	28	16		
55	ТСЦ-302-3290	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	-3,158	147,31				-465				
56	ТСЦ-507-2295	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 100х65 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108х4-76х3,5 мм // 108х4,5-76х3,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	40,74				163				
57	ТСЦ-507-1983	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм // 108х4,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	8	77,08				617				
58	ТСЦ-103-0402	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,95	296,65				282				
59	ТЕР16-02-004-02	Покладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,02869	12233,21	809,12	353,46	3,42	351	23	10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм/76мм 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	-2,869	107,5				-308			
61	ТСЦ-507-1976	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 65 мм, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм 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	33,78				101			
62	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 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	2,41	173,7				419			
63	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	0,02642	10937,16	683,12	289,92	2,82	289	18	8	
64	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	-2,642	97,65				-258			
65	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм/57х3,5 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.	4	25,4				102			
66	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	2,17	136,2				296			
67	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм/38мм 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	0,0138	10937,16	683,12	289,92	2,82	151	9	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на	М	-1,38	97,65					-135		
69	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Dy на Py до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на	шт.	2	17,85					36		
70	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм/38х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на	М	1,23	102,3					126		
71	ТФР65-23-1	Системы и наполнение водой системы отопления без осмотра 1000 м ³ объема ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на		26,5665	3,6	3,6				96	96	
72	ТФР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на	100 м	0,06027	329,84	67,08	44,91			20	4	3
73	ТФР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на	100 м	0,04022	171,78	67,08	44,91			7	3	2
74	ТФР65-5-9	Смена задвижек диаметром 100 мм (применительно к установке и снятие габаритного иммитатора)Монтаж ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на	100 шт.	0,02	67934,44	4405,68	867,55			1359	88	17
Установка и демонтаж габаритного иммитатора												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
75	ТСЦ-302-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр диаметром 80 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.	-2	553,19				-1106			
76	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-65мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	2475,95				4952			
врезка Ду65												
77	ТЕР16-07-003-07	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 80 мм/65 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 врезка	1	907,82	82,58	22,15	0,3	908	83	22	
78	ТСЦ-103-0387	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 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	-0,4	198,81				-80			
79	ТСЦ-302-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр диаметром 80 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	553,19				-553			
80	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб 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	1 шт.	-1	379,77	30,38	14,07	0,3	-380	-30	-14	
81	ТЕР16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 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	1 соединение	0,5	246,03	16,64	10,18		123	8	5	
врезка Ду50												
82	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения 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	1 врезка	2	590,96	71,18	12,26	0,15	1182	142	25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячдеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗЛ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на	М	-0,8	136,2						-109	
84	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗЛ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на	шт.	-2	350,08						-700	
85	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных из стальных труб диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗЛ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на	1 шт.	-2	219,26	15,35	7,92				-439	-31
86	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗЛ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83				202	11
87	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗЛ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на	1 врезка	1	156,68	50,84	8,87				157	51
88	ТСЦ-103-0052	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗЛ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на	М	-0,4	63,71						-25	
89	ТСЦ-302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗЛ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на	шт.	-1	68,03						-68	
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
											147792	

врезка ДУ32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.												
Приборы и оборудование												
90	ТЕРм11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
91	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	шт	1	15929,3				15929			
92	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 32мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
93	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2	77,07				-154			
94	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-32мм ППБ.305651.003-03 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	комплект	1	1254,19				1254			
термопреобразователь												
95	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
96	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	кг	-0,03	26,78				-1			
97	108-0081	Бобышки скошенные <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-1	17,63				-18			
98	301-3240	Колпачки-заглушки 1" <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-1	4,74				-5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
109	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиля 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	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9		
110	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	28,28				-28			
111	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.	1	29,42				29			
кран шаровый приварной												
112	ТЕР16-05-001-02	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм // кран шаровый приварной 32мм 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	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
113	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, 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	1000 шт.	-0,002	2573,05				-5			
114	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 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	т	-0,0011	31424,22				-35			
115	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
116	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 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	849,8				850			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
117	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ОМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0021	12233,21	809,12	353,46	3,42	26	2	1	
118	ТСП-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ОМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,21	107,5			-23				
119	ТСП-507-2284	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х6-38х3 мм/76х3,5-38х3,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ОМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	30,21			60				
120	ТСП-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ОМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,1	173,7			17				
121	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ОМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0009	10937,16	683,12	289,92	2,82	10	1		
122	ТСП-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ОМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,09	97,65			-9				
123	ТСП-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4-45х2,5 мм // 57х3,5- 38х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ОМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	25,12			50				
124	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 38мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ОМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0023	10937,16	683,12	289,92	2,82	25	2	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
125	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	-0,23	97,65				-22			
126	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм // 38x3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,23	102,3				24			
127	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	0,0021	329,84	67,08	44,91		1			
128	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	0,0032	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
129	ТЕРp65-5-8	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; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	42390,71	3215,52	330,5		424	32	3	
130	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 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; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	350,08				-350			
131	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1232,57				1233			
Итого по разделу 2 Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.									32539			

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

Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.

Приборы и оборудование

132	ТЕРМ11-02-022-04	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-40, кл.Б)	1 шт.	68,56	31,09	22,72			69	31	23	
0		Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м ³ /ч (МФ-5.2.1-Б-40, кл.Б)	1 шт	16887,46					16887			
134	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 32мм)	1 соединение	201,76	10,94	6,83			202	11	7	
135	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	77,07					-154			
136	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 Ду-40мм ППБ.305651.003-01	комплект	1470,43					1470			
преобразователи избыточного давления												
137	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления)	100 шт.	4792,02	723,98	594,46			48	7	6	
138	ТСЦ-101-1703	Пластины резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	26,78					-1			
139	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	17,63					-18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
140	ТСЦ-302-1236	Сроны стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	12,37				12			
141	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	4,74				-5			
142	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	10,01				-10			
143	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	38,21	8,77		38	9			
144	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	28,28			-28				
145	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	29,42			29				
146	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	14,02	11,74		14	12			
147	ТСЦ-509-2160	Пакетная паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,042	48,82			-2				
148	Цена поставщика	Латчик избыточного давления, 4-20МА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	3810,84			3811				
149	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасное строительство. Индекс переода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12		

оброса, воздухоотводчики

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
150	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая) прессованная	кг	-0,06	26,78							
151	108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-2	17,63				-35			
152	ТСЦ-302-1236	Стяны стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм	шт.	2	12,37				25			
153	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74				-9			
154	507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-2	10,01				-20			
155	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18		
156	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15х18н для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	-2	28,28				-57			
157	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	2	29,42				59			
158	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	1 шт.	1	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
159	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	шт.	-1	32,88				-33			

4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
кран шаровый под приварку												
160	ТЕР16-07-003-05	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 40 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	1 врезка	2	200,6	50,84	8,87		401	102	18	
161	ТСЦ-103-0053	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 40 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	-0,8	79,28				-63			
162	ТСЦ-302-1138	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 40 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.	-2	105,72				-211			
163	ТСЦ-302-1825	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 40 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.	2	1129,08				2258			
запорная арматура												
164	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 Ду65мм 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	
165	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 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	шт.	-2	127,62				-255			
166	ТСЦ-507-1001	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 65 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.	2	110,58				221			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
167	ТСЦ-301-3267	Затворы гидравлические диаметр 40 65 мм	шт.	1	1007,72					1008		
Трубопроводы												
168	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметр 65 мм	100 м	0,01	12233,21	809,12	353,46	3,42	122	8	4	
169	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметр 65 мм	м	-1	107,5				-108			
170	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	м	1	173,7				174			
171	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметр 50 мм//48,3мм	100 м	0,01983	10937,16	683,12	289,92	2,82	217	14	6	
172	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметр 50 мм	м	-1,983	97,65				-194			
173	ТСЦ-507-1972	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 4 мм // 38x3,0	шт.	1	20,4				20			
174	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм//48x3,5	шт.	2	25,4				51			

4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общеотраслевое сопоставление. Индекс перевода в текущие цены на ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общеотраслевое сопоставление. Индекс перевода в текущие цены на ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общеотраслевое сопоставление. Индекс перевода в текущие цены на ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общеотраслевое сопоставление. Индекс перевода в текущие цены на ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общеотраслевое сопоставление. Индекс перевода в текущие цены на ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общеотраслевое сопоставление. Индекс перевода в текущие цены на ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общеотраслевое сопоставление. Индекс перевода в текущие цены на ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
1 Общеотраслевое сопоставление. Индекс перевода в текущие цены на ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
175	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм // 38х3,0 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	м	1,03	102,3				105			
176	ТСЦ-103-0352	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3,5 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	м	0,69	112,46				78			
177	ТЕРр65-23-3	Слив воды из системы (Применительно Слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1000 м3 объема здания	26,5665	1,84	1,84			49	49		
178	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 м трубопровода	0,01	329,84	67,08	44,91		3	1		
179	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 м трубопровода	0,01983	171,78	67,08	44,91		3	1	1	
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
180	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного иммитатора Демонтаж-Монтаж) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 шт.	0,01	42390,71	3215,52	330,5		424	32	3	
181	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-1	350,08				-350			
182	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-40мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	шт	1	1448,81				1449			

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

183	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм	1	врезка	1	156,68	50,84	8,87	157	51	9	
184	ТСЦ-302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	-1	шт.	68,03				-68			
185	ТСЦ-103-0052	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	-0,4	м	63,71				-25			
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.												
Раздел 4. Демонтажные работы												
Итого по разделу 4 Демонтажные работы												

186	ТЕР65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	0,01	100 шт.	944,09	934,89	9,2	3,72	9	9		
187	ТЕР65-144	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	0,0163	100 м	762,14	640,59	59,84		12	10	1	
188	ТЕР65-144	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	0,01	100 м	762,14	640,59	59,84		8	6	1	
189	ТЕР65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	0,0096	100 м	477,35	427,72	23,98		5	4		
Итого по разделу 4 Демонтажные работы												
1553												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.												
190	ТЕРм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса до 50 кг 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 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1
191	Цена поставщика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЩМП-3-0 IP54 с монтажной платой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	4676,25				4676			
192	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м 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	100 м	0,008	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
193	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) 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	м	0,8	71,04				57			
194	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) 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 шт.	5	7,44	5,93			37	30		
195 О	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	18488,01				18488			
196	ТЕРм08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм 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 ввод	5	43,45	11,14			217	56		
197	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 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	шт.	-5	7,24				-36			
198	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	4	32,19				129			
199	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	59,34				59			
200	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф 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 шт.	2	13,49	12,77			27	26		
201	цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2P 6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
202	ТЕРМ08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 т	0,00089	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	
203	ТЕРМ08-02-407-02	Труба стальная по установочным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,01	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
204	ТСП-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (Применительно 38х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,03	102,3			105				
205	ТЕРМ08-02-411-01	Рывак металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорывак d22mm) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	
206	цена поставщика	Рывак металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	3,09	39,93			123				
207	ТЕРМ08-02-409-01	Труба виннипластовая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом d16) 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,425	4104,85	257,52	769,47	236,42	1745	109	327	100
208	цена поставщика	ПВХ гофро-труба с зондом диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	43,775	6,63			290				
209	ТЕРМ08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,425	1098,2	60,7	4,54	0,15	467	26	2	
210	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
211	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) 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	0,062	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
212	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² 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	0,735	381,34	24,78	4,54	0,15	280	18	3	
213	ТЕРм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных 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	0,258	170,84	158,1			44	41		
214	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1х0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	1,236	5,39				7			
215	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	11,22	34,29				385			
216	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	100,47	16,56				1664			
217	Цена поставщика	Кабель Витая пара UTP 2х24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	44,166	8,58				379			
218	ТЕРм08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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.	4	250,6	35,81	3,44		1002	143	14	
219	Цена поставщика	Коробка распаечная о/п 85х85х40 IP54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	4	40,31				161			
220	ТЕРм11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводок под винт без изготовления колец с обслуживанием 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 концов	0,98	183,66	120,92			180	119		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
229	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>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</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,030007	691,32	143,12	33,1	0,22	21	4	1	
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.									566			
Раздел 9. Узел учета. Пусконаладочные работы.												
230	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15</i>	1 токоприемник	1	22,1	22,1			22	22		
231	ТЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15</i>	1 линия	1	5,89	5,89			6	6		
232	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15</i>	100 точек	0,02	235,68	235,68			5	5		
233	ТЕРп02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) 10 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15</i>	1 система	1	1447,13	1447,13			1447	1447		
234	ТЕРп02-01-002-04	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 (10 приборов и датчиков + 4 дискретных 1 реверс) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15</i>	1 канал	5	141,31	141,31			707	707		
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.									107514			
Раздел 10. Узел учета проектные работы												
235	СБЦ9-5-7-4	Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество баллов 7, часть проектной документации: ТО <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>3 Индексы изменения сметной стоимости проектных работ для строительства к справочника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19</i>	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680	1680		
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы									45679			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									155044	5947	844	105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по смете:												
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ									147792			
Итого по разделу 2 Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.									32539			
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.									76663			
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									1553			
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.									105098			
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.									6661			
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									1398			
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.									566			
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.									107514			
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы									45679			
Итого									525463			
В том числе:												
Материалы									94662			
Машины и механизмы									7669			
ФОТ									168833			
Оборудование									108315			
Накладные расходы									96384			
Сметная прибыль									52723			
ВСЕГО по смете									525463			

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