

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МУП «КОС»



Е.Н. Борисевич

« _____ » _____ 20 ____ г.

Смета № АУТВР - 851

Объект: "МО город Норильск р-н Талнах. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Федоровского, д.12 (подъезд №1)

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

Составлена на основании проекта: **Т-Фед.12-1-07/2015.АУТВР**

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск

р-н Талнах ул. Федоровского д.12

Договор подряда КОС - 126 / 15

от 26 . 05 . 20 15 г.

На сумму: 380 719 руб.

с НДС 449 248,42 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер

И.В. Леготин

Главный бухгалтер

Н.Н. Калинина

Зам.директора по экономике

Н.Б. Третьякова

Главный энергетик

В.В. Дацюк

Начальник службы ЭРНС ТВСиК

Н.И. Сергеева



Подрядчик:

Генеральный директор

А.В. Белов



№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Приборы и оборудование												
1	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм(МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23	
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	17714,95				17715			
3	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
4	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф17,р1	77,07				-154			
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741			
6	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23	
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 1,2-180,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	18553,34				18553			
8	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
9	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07						-154	13	
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	комплект	1	1740,73						1741		
комплект термомообразователей													
11	ТЕРМ12-10-001-01	Бышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термомообразователи сопотвинная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46				96	14	12
12	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	кг	-0,06	26,78						-2		
13	ТСЦ-108-0081	Бышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	шт.	-2	17,63						-35		
14	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	шт.	-2	4,74						-9		
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	шт.	-2	10,01						-20		
16	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	1 шт.	2	14,02	11,74					28		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	кг	-0,084	48,82						-4		
18	Цена поставщика	Комплект термомообразователей КТСЦ-НСХ Р100 Л80, кл. В с гильзой и бойшкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): МАТ=4,37 цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	комплект	1	1938,08							1938	
Датчик избыточного давления:													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	кг	-0,06 -Ф18,р1	26,78				-2			
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2 -Ф18,р2	17,63				-35			
22	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	2	12,37				25			
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2 -Ф18,р3	4,74				-9			
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2 -Ф18,р4	10,01				-20			

БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ

25	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18		
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2 -Ф4,р1	28,28				-57			
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	2	29,42				59			
28	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084 -0,084	48,82					-4		
30	Цена поставщика О 1,5 "Корунд-ДН-001" Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20- ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены		шт	2	3810,84					7622		
Обросные края, воздухоотводчики												
31	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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 шт.	0,03	4792,02	723,98	594,46		144	22	18	
32	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая) прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,09 -0,09	26,78				-2			
33	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	-3 -3	4,74				-14			
34	507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	-3 -3	10,01				-30			
35	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	-3 -3	17,63				-53			
36	ТСЦ-302-1236	Слоны стальные с муфтой и контражкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	3 3	12,37				37			
37	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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 шт.	3 3	38,21	8,77		115	26			
38	302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кг18п для воды ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	-3 -3	28,28				-85			
39	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	3 3	29,42			88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Трубопроводы												
40	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,003 (0,075*4) / 100	13562,43	895,59	498,67	5,5	41	3	1	
41	ТСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 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	м	-0,3 -Ф30,р1	116,8				-35			
42	ТСЦ-507-2288	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3 мм // 89х4,5-57х3,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	36,84				147			
43	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0085 0,85 / 100	10937,16	683,12	289,92	2,82	93	6	2	
44	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм 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	-0,85 -Ф23,р1	97,65				-83			
45	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм 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	0,85	136,2				116			
46	ТЕРр65-23-1	Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы 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	1000 м3 объема здания	7,586 15172*1/1000	3,6	3,6			27	27		
47	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,003 Ф30	329,84	67,08	44,91		1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
48	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0085 φ23	171,78	67,08	44,91			1	1	

Установка и демонтаж габаритного имитатора

49	ТЕР65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатора. Демонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02 2/100	42390,71	3215,52	330,5	848	64	7		
50	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кг/см2) 30ч6р диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -φ26 p1	350,08						-700	
51	Цена поставщика	Габаритный имитатор для Мф, фланцевый, Ду-50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	1686,67						3373	

Итого по разделу 1 Система Т1, Т2, Узел учета Т3

Раздел 2. Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.

Приборы и оборудование

52	ТЕР11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36				10		
53	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,12-18,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15929,3							
54	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 35мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7		
55	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп3, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметр 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -φ40 p1	77,07						-154	
56	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1254,19						1254	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
преобразователи избыточного давления												
57	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа // под преобразователи избыточного давления ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01 1/100	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
58	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,03 -Ф14.p1	26,78				-1			
59	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф14.p2	17,63				-18			
60	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1 Ф14.p2	12,37				12			
61	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф14.p3	4,74				-5			
62	507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф14.p4	10,01				-10			
63	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9		
64	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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 -Ф68.p1	28,28				-28			
65	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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	29,42				29			
66	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	12		

1	2																		
67	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,042	48,82													
68	Цена поставщика	Латник изыточного давления, 4-20МА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ЛН-001"	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	3810,84													

69	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,03	4792,02	723,98	594,46											
70	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,09	26,78													
71	108-0081	Бобышки скошенные	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	17,63													
72	ТСЦ-302-1236	Стены стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	12,37													
73	301-3240	Колпачки-заглушки "1"	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	4,74													
74	507-2630	Пробки П-М27х2	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	10,01													
75	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3	38,21	8,77												
76	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15х18н для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 20 мм	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	28,28													
77	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное предприятие. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	29,42													

обросные краны, воздухоотводчики

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
78	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков 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	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
79	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см ²), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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 -Ф70.p1	32,88				-33			
Кран шаровый под приварку												
80	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм // с установкой кранов шаровых приварных 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 врезка	2	156,68	50,84	8,87		313	102	18	
81	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): 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 -Ф71.p1	63,71				-51			
82	ТСЦ-302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф71.p2	68,03				-136			
83	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	849,8				1700			
трубопроводы, запорная арматура												
84	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 Ду65 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	379,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14	
85	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф33.p1	127,62				-255			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
86	ТСЦ-507-1001	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	110,58					221		
87	ТСЦ-301-3267	Затворы гидравлические диаметром до 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	1007,72					1008		
88	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,009	12233,21	809,12	353,46	3,42	110	7	3	
89	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,9	107,5					-97		
90	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 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,9	173,7					156		
91	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,008	10937,16	683,12	289,92	2,82	87	5	2	
92	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8	97,65					-78		
93	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 // 38х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	17,85					36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
94	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 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	0,65	80,92				53			
95	ТЕРр65-23-3	Слив воды из системы // слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы 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	1000 м3 объема здания	7,586 15172/2*1/1000	1,84	1,84			14	14		
96	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,009 φ22	329,84	67,08	44,91		3	1		
97	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,008 φ49	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
98	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм // установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01 1/100	42390,71	3215,52	330,5		424	32	3	
99	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кг/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -φ29,р1	350,08				-350			
100	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.												
Раздел 3. Демонтажные работы												
101	ТЕРр65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0245 (0,9+1,55)/100	762,14	640,59	59,84		19	16	1	
										849		
Итого по разделу 3 Демонтажные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	ТЕРМ11-06-001-01	Циты и пульты, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительноств. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1
103	Цена поставщика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ШМП-3-0 IP54 с монтажной платой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	4676,25				4676			
104	ТЕРМ08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительноств. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,008	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
105	ТЦУ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительноств. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,8	71,04				57			
106	ТЕРМ11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, цитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительноств. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	5	7,44	5,93			37	30		
107	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	18488,01				18488			
108	ТЕРМ08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлопорукава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительноств. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 ввод	4	43,45	11,14			174	45		
109	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПТС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительноств. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4	7,24				-29			
110	Цена поставщика	Сальники ввертные (PG-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	3	32,19				97			
111	Цена поставщика	Сальники ввертные (PG-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	59,34				59			
112	ТЕРМ08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительноств. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	13,49	12,77			27	26		
113	Цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2P 6A ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			
114	ТЕРМ08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасное строительноств. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 т	0,00178	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	59	2	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
115	ТЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,01 1/100	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
116	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (Применительно 38х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное 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			
117	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03 3/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11		9
118	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	3,09 3*1,03	39,93				123			
119	ТЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом д16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,23 (23)/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	944	59	177	54
120	цена поставщика	ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	23,69 1*1,03	6,63				157			
121	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,23 (23)/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	253	14		1
122	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06 (2+1+3)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4		1
123	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 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,062 (1,2+2+3)/100	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26		18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
124	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): цены на 4 квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,28	381,34	24,78	4,54	0,15	107	7	1	13
125	ТЕРМ11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультax малоработных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): цены на 4 квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,223	170,84	158,1			38	35		
126	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	1,236	5,39				7			
127	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	11,22	34,29				385			
128	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	48,96	16,56				811			
129	Цена поставщика	Кабель Витая пара УТР 2X24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	25,806	8,58				221			
130	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): цены на 4 квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3	250,6	35,81	3,44		752	107	10	
131	Цена поставщика	Коробка распределительная о/п 85x85x40 IP54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	3	40,31				121			
132	ТЕРМ11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовленная колец с обслуживанием ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): цены на 4 квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; МАТ=4,37	100 концов	0,89	183,66	120,92			163	108		
133	ТЕРМ08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): цены на 4 квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; МАТ=4,37	100 жил	0,24	5205,82	191,52	4,54	0,15	1249	46	1	
134	ТЕРМ08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое спрутингельство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,2	6823,93	375,45	306,56	3,27	1365	75	61	1

Итого по разделу 4 Узел учета. Электротехнические работы.
 Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
135	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	20,6 (20)*1,03	39,93				823			
										13300		

Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.

Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.

136	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² (Питающий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,2 (20)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	223	15	2	
137	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	20,4 (20)*1,02	34,29				700			
										2907		

Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.

Раздел 7. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.

138	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,004778	345,66	71,56	16,55	0,11	2			
139	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0001 -Ф16,р1	19552,05				-2			
140	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	0,1 Ф16,р1*1000	24,87				2			
141	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) 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 ² окрашиваемой поверхности	0,004778 Ф16	691,32	143,12	33,1	0,22	3	1		
										67		

Итого по разделу 7 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.

Раздел 8. Узел учета. Пусконаладочные работы.

142	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 токоприемник	1	22,1	22,1			22	22		
-----	------------------	---	----------------	---	------	------	--	--	----	----	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
143	ТЕР01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабальных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы измененная сметной стоимости пуско-наладочных работ	1 линия	1	5,89	5,89			6			
144	ТЕР01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы измененная сметной стоимости пуско-наладочных работ	100 точек	0,02	235,68	235,68			5			
145	ТЕР02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (кош) 10	на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы измененная сметной стоимости пуско-наладочных работ	1 система	1	1447,13	1447,13			1447			
146	ТЕР02-01-002-04	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (кош) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03 (10 приборов и датчиков + 4 дискретных 1 реверс)	на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы измененная сметной стоимости пуско-наладочных работ	1 канал	2	141,31	141,31			283			
Итого по разделу 8 Узел учета. Пусконаладочные работы.													
										86653			
Раздел 9. Узел учета проектные работы.													
147	СБЦ9-5-7-4	Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество багов 7, часть проектной документации: ТО	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Индексы измененная сметной стоимости работ для разработки документации 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19 срочность к справочной цене на проектные работы на	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680			
Итого по разделу 9 Узел учета проектные работы													
										45679			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах													
										116818	4759	522	60
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам													
										117815	5532	746	80
В том числе, справочно:													
<p>МДС5 пр.1 т.1 п.3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или зароможающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.); или движения транспорта по внутрицеховым путям (Поз. 3-4, 8-9, 40-45, 47-48, 25-27, 37-39, 54-55, 78-94, 96-97, 63-65, 75-77)</p> <p>МДС5 пр.1 т.3 п.2. Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или зароможающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.); или движения транспорта по внутрицеховым путям (Поз. 46, 49-50, 95, 98-99, 101)</p>													
									24	23			
												2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
									457	307	151	21
	МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 52, 57-62, 66-67, 69-74, 102, 106, 125, 132, 104-105, 108-109, 112, 114-117, 119, 121-124, 130, 133-134, 136)											
	МДС40 т.2 п.3. На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках), остановленных для производства работ по реконструкции, расширению, техническому перевооружению, а также в зданиях и сооружениях всех назначений при наличии в зоне производства работ загромождающих помещения предметов (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, оргтехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 142-146)								264	264		
	МДС35 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 134, 136)								41	24	17	
	МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 3-4, 8-9, 40-45, 47-48, 25-27, 37-39, 54-55, 78-94, 96-97, 63-65, 75-77)								84	58	27	
	Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								279431	131001	4691	1772
	Накладные расходы								65241			
	В том числе, справочно:								27388			
	61% = 72%*0.85 ФОТ (от 44898) (Поз. 142-146)								993			
	69% = 81%*0.85 ФОТ (от 1440) (Поз. 46, 95, 101)								9752			
	75% = 88%*0.85 ФОТ (от 13002) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 52, 57-62, 66-67, 69-74, 102, 106, 125, 132)								17			
	76% = 99%*(0.9*0.85) ФОТ (от 22) (Поз. 138-141)								13780			
	89% = 105%*0.85 ФОТ (от 15483) (Поз. 103-105, 108-124, 126-131, 133-137)								2360			
	96% = 113%*0.85 ФОТ (от 2459) (Поз. 49-51, 98-100)								7655			
	108% = 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 7088) (Поз. 3-5, 8-10, 40-45, 47-48, 54-56, 78-94, 96-97)								3296			
	122% = 143%*0.85 ФОТ (от 2702) (Поз. 25-27, 37-39, 63-65, 75-77)								36047			
	Сметная прибыль											
	В том числе, справочно:								14367			
	32% = 40%*0.8 ФОТ (от 44898) (Поз. 142-146)								577			
	40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1440) (Поз. 46, 95, 101)								7422			
	48% = 60%*0.8 ФОТ (от 15461) (Поз. 49-51, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 98-100, 52, 57-62, 66-67, 69-74, 102, 106, 125, 132)								8051			
	52% = 65%*0.8 ФОТ (от 15483) (Поз. 103-105, 108-124, 126-131, 133-137)								11			
	48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 22) (Поз. 138-141)								3970			
	56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7088) (Поз. 3-5, 8-10, 40-45, 47-48, 54-56, 78-94, 96-97)								1649			
	61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2702) (Поз. 25-27, 37-39, 63-65, 75-77)											
	Итого по смете:								79649			
	Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ								64394			
	Итого по разделу 2 Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.								849			
	Итого по разделу 3 Демонтажные работы								87221			
	Итого по разделу 4 Узел учета. Электротехнические работы.								13300			
	Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.								2907			
	Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.								67			
	Итого по разделу 7 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.								86653			
	Итого по разделу 8 Узел учета. Пусконаладочные работы.								45679			
	Итого по разделу 9 Узел учета проектные работы								380719			
	Итого											

РАСПЕЧКИ ПРОВЕРЕНИ
 СЪ ПЛО ИЛИ «КОС»
 ТМОШЕНКО Т.А.

[Handwritten signature]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Оборудование												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
ВСЕГО по смете												
									380719			
									36047			
									65241			
									84056			
									132773			
									4691			
									59683			