

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУП «КОС»


Е.Н. Борисевич

« _____ » _____ 20 ____ г.

Смета № АУТВР - 677

Объект: "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Комсомольская, д.11(подъезд №1)

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

Составлена на основании проекта: **Н-Комс.11-1-07/2015-АУТВР**

Инв. № ГДПУ по АУТВР р-н Центрального МО г. Норильск Балансовая стоимость _____ руб.

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

На сумму: 905 141 руб.

с НДС 1 068 066,38 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
Начальник ПТО		В.М. Шевцов

Подрядчик:

Генеральный директор  А.В. Белов



№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	4	5	Стоимость единицы, руб.							Общая стоимость, руб.	
						Кол.	В том числе		9	10	11	12		13
							Всего	Осн./л/эк.Маш.						
1	ТЕРМ11-02-022-06	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 120 мм (МФ-5.2.1-Б-100, кл.Б)	шт.	1	163,29	62,17	64,03	163	62	64				
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 2,0-300,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-100, кл.Б)	шт	1	25510,84			25511						
3	ТЕР16-02-007-04	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 100 мм	1 соединение	1	345,52	16,64	10,18	346	17	10				
4	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	-2	127,62			-255						
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 Ду-100мм	комплект	1	4357,24			4357						
6	ТЕРМ11-02-022-06	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 120 мм (МФ-5.2.1-Б-100, кл.Б)	шт.	1	163,29	62,17	64,03	163	62	64				
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 2,0-300,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-100, кл.Б)	шт	1	26349,22			26349						
8	ТЕР16-02-007-04	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 100 мм	1 соединение	1	345,52	16,64	10,18	346	17	10				

Приборы и оборудование

Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета Т3. Подполье

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 100 мм <i>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</i>	шт.	-2 -Ф54.p1	127,62				-255			
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5 2 №3 Ду-100мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены</i>	комплект	1	4357,24				4357			
комплект термообразователей												
11	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) <i>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</i>	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
12	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) <i>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</i>	кг	-0,06 -Ф21.p1	26,78				-2			
13	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные <i>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</i>	шт.	-2 -Ф21.p2	17,63				-35			
14	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" <i>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</i>	шт.	-2 -Ф21.p3	4,74				-9			
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 <i>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</i>	шт.	-2 -Ф21.p4	10,01				-20			
16	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг <i>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</i>	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые <i>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</i>	кг	-0,084 -Ф3.p1	48,82				-4			
18 О	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-Н Pt100 L80, кл. В с гильзой и бобышкой <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены</i>	комплект	1	1938,08				1938			
датчик избыточного давления:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 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	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая) пресованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78					-2		
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63					-35		
22	ТСЦ-302-1236	Стены стальные с муфтой и контройкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37					25		
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74					-9		
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01					-20		
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ												
25	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 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	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18л для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	28,28					-57		
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42					59		
28	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	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 <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>	кг	-0,084 -Ф5,р1	48,82				-4			
30 О	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	шт	2	3810,84				7622			
сбросные краны												
31	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) <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.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
32	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) <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>	кг	-0,06 -Ф14,р1	26,78				-2			
33	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные <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.	-2 -Ф14,р2	17,63				-35			
34	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 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.	2 Ф14,р2	12,37				25			
35	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" <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.	-2 -Ф14,р3	4,74				-9			
36	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 <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.	-2 -Ф14,р4	10,01				-20			
37	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 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>	1 шт.	2 Ф14,р2	38,21	8,77			76	18		
38	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм <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.	-2 -Ф15,р1	28,28				-57			
39	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 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.	2 Ф15,р1	29,42				59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, крапов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм/затвор поворотный дисковый фланцевый Ду 100мм)	1 шт.	4	379,77	30,38	14,07	0,3	1519	122	56	1
41	ТСП-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	-8	127,62				-1021			
42	ТСП-507-1003	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	8	148,69				1190			
43	ТСП-301-3258	Затворы гидравлические диаметром до 100 мм	шт.	4	1161,15				4645			
44	ТЕР16-07-003-07	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 80 мм	1 врезка	2	907,82	82,58	22,15	0,3	1816	165	44	1
45	ТСП-103-0387	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-0,8	198,81				-159			
46	ТСП-302-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30-66р диаметром 80 мм	шт.	-2	553,19				-1106			

Трубопроводы, запорная арматура

врезки Ду80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб 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>	1 шт.	-2	379,77	30,38	14,07	0,3	-760	-61	-28	-1
48	ТЕР16-02-007-03	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 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>	1 соединение	1	284,91	16,64	10,18		285	17	10	
Трубопроводы												
49	ТЕРр65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке 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	0,12 <i>12,0/100</i>	762,14	640,59	59,84		91	77	7	
50	ТЕР16-02-004-04	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 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	0,24264 <i>(0,236*14+20,96)/100</i>	16837,05	895,59	498,67	5,5	4085	217	121	1
51	ТСЦ-302-3290	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 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>	м	-24,26 <i>-Ф32,р1</i>	147,31				-3574			
52	ТСЦ-507-1983	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм//108х4,5 <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.	14	77,08				1079			
53	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 <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	20,96	296,65				6218			
54	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 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	0,01076 <i>(0,188*2+0,7)/100</i>	13562,43	895,59	498,67	5,5	146	10	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	ТСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм	м	-1,076	116,8					-126		
56	ТСЦ-507-1979	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	43,57					87		
57	ТСЦ-103-0389	Трубы стальные бесшовные, горячедформованные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,7	243,93					171		
58	ТЕРР65-23-1	Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м ³ объема задания	9,767667	29303/3*1/1000	3,6	3,6			35	35	
59	ТЕРР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,2534	329,84	67,08	44,91			84	17	11
60	ТЕРР65-5-9	Смена задвижек диаметром 100 мм (Применительно установок и снятие габаритного иммитатора.Демонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	67934,44	4405,68	867,55			1359	88	17
61	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 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	553,19					-1106		
62	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-100мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	4357,24					8714		
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета Т3. Подполье												
Раздел 2. Система Т1, Т2. Покрасочные и теплоизоляционные работы. Подполье.												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
63	ТЕР26-01-054-01	разборка-Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 поверхности покрытия изоляция	0,116113 11,6113/100	168,9	127,02	41,88		20	15	5	
64	ТЕРр66-24-2	Разборка тепловой изоляции из ваты минеральной // б=85мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2	0,116113 р1	182,6	182,6			21	21		
В укрытии												
65	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,018091 1,8091/100	345,66	71,56	16,55	0,11	6	1		
66	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0002 -Ф33 р1	19552,05				-4			
67	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	0,2 Ф33 р1*1000	24,87				5			
68	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,018091 Ф33	691,32	143,12	33,1	0,22	13	3	1	
Вне укрытия												
69	ТЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 м2	6,7243	8,83	8,83			59	59		
70	ТЕР13-06-004-01	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 м2	6,7243 оч	1,36	0,98	0,38		9	7	2	
71	ТЕР13-07-001-02	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2	0,067243 оч/100	589,58	91,34	5,56	0,11	40	6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
72	ТЕР13-03-002-15	лрпм. лакком БТ-577 (за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 M2	0,067243 оv/100	467,97	108,31	41,36	0,22	31	7	3	
73	ТЕР26-01-009-01	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 M3	1,301	2565,72	232,86	133,05		3338	303	173	
74	ТСЦ-101-0540	Лента стальная улаковочная, маткая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	T	-0,0138 -u1n	22235,7				-307			
75	ТСЦ-101-1876	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	T	-0,0345 -u1c	24089,77				-831			
76	ТСЦ-104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-A-Л-B ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 M2	-0,0029 -u1n	23694,9				-69			
77	ТСЦ-506-0878	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	KT	-1,015 -u1a	51,7				-52			
78	ТСЦ-104-0009	Маты прошивные из минеральной ваты без обкладок М-100, толщина 60 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	M3	-2,004 -u1m	775,56				-1554			
79	Протокол согласования	Минматы МЛТЭ 1-75 (2000х1000х120мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	M3	2,004 u1m	7701,65				15434			
80	ТЕР26-01-054-01	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 M2	0,192957 19,2957/100	3308,49	349,32	104,69		638	67	20	
81	ТСЦ-101-1794	Бризол ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 M2	-0,0222 -ф36p1	11281,37				-250			
82	ТСЦ-101-1747	Руберойд морозостойкий РМ-300 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	M2	22,2 ф36p1*1000	15,72				349			
Итого по разделу 2 Система Т1, Т2. Локрасочные и теплоизоляционные работы. Подполье.												
									67060			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 3. Укрытие узла учета. По альбому КМ-АУТВР-1501. Подполье												
83	ТЕР09-04-006-01	Монтаж фахверка (Опорная конструкция) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 т конструкций	0,05359	1515,56	327,89	852,18	43,45	81	18	46	2
84	ТСЦ-201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	0,05359 ф37	16264,84				872			
85	ТЕР13-03-002-15	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз лаком БТ-577 за 2 раза <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,04	514,77	119,14	45,5	0,24	21	5	2	
86	ТЕР15-01-061-02	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полиэстер» без пароизоляционного слоя (Применительно сэндвич-панелями панелями) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 поверхности облицовки	0,3441 (15,21+2,16+0,69+1,44+14,91)/ 100	100797,67	1214,51	540,31	4,31	34684	418	186	1
87	ТСЦ-201-1300	Фасадная панель из оцинкованной стали с покрытием «Полиэстер» <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м2	-39,92 -ф38,р1	595,3				-23764			
88	ТСЦ-201-0281	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из пенополиуретана без нащельников. Способ изготовления непрерывный ПТС 1022.80-СО.6 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м2	39,92 ф38,р1	409,36				16342			
89	ТЕР10-01-029-02	Установка приборов оконных/дверных <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 компл.	0,01	21492,12	447,67	44,45		215	4		
90	ТСЦ-101-0936	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий двухстворных (независимо от высоты) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	компл.	-1 -ф27,р1	210				-210			
91	ТСЦ-101-0894	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей в помещение однополюсных <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	компл.	1 ф27,р1	138,76				139			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
92	ТСЦ-101-2003	Замки накладные с засовом и защелкой (Применительно навесные)	компл.	1	219,06				219			
93	TEP09-05-006-01	Резка стального профилированного настила (порезка отверстий в стеновых панелях для пропуска трубопроводов)	1 м реза	2,010624	4,18	3,51	0,67		8			
		на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):		0,163.14164								
		на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):										
Итого по разделу 3 Укрытие узла учета. По альбому КМ-АУТВР-1501. Подполье												
Раздел 4. Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.												
Приборы и оборудование												
94	TEP11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б)	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
		на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):										
95	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,12-18,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б)	шт	1	15265,12				15265			
		на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):										
96	TEP16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 25мм)	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
		на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):										
97	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			
		на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):										
98	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ-25мм	комплект	1	1005,52				1006			
		на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):										
99	TEP12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
		на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
100	ТСЦ-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 -Ф26.p1	26,78				-1			
101	ТСЦ-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 -Ф26.p2	17,63				-18			
102	ТСЦ-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 -Ф26.p3	4,74				-5			
103	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 <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 -Ф26.p4	10,01				-10			
104	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг <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 Ф26.p2	14,02	11,74			14	12		
105	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые <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	-0,042 -Ф8.p1	48,82				-2			
106 О	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-Н Pt100 L60, кл. В с гильзой и бобышкой <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	комплект	1	729,5				730			
сбросные краны												
107	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	
108	ТСЦ-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 -Ф28.p1	26,78				-1			
109	ТСЦ-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 -Ф28.p2	17,63				-18			
110	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 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.	1 Ф28.p2	12,37				12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
120	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 <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>	м	0,15	173,7				26			
121	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб 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>	100 м трубопровода	0,00045 (0,045*1)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	5			
122	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения 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>	м	-0,045 -Ф23,р1	97,65				-4			
123	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4-45х2,5 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.	1	25,12				25			
124	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм (48-38-32мм) <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>	100 м трубопровода	0,0028 (0,28)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	31	2	1	
125	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения 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>	м	-0,28 -Ф24,р1	97,65				-27			
126	ТСЦ-103-0346	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 3 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>	м	0,28	80,92				23			
127	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>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 м трубопровода	0,0033 Ф22	329,84	67,08	44,91		1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
136	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1005,52				1006			
преобразователи избыточного давления												
137	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
138	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,03 -Ф9,р1	26,78				-1			
139	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф9,р2	17,63				-18			
140	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1 Ф9,р2	12,37				12			
141	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф9,р4	10,01				-10			
142	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф9,р3	4,74				-5			
143	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9		
144	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	28,28				-28			
145	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	29,42				29			
146	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	14,02	11,74			14	12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
158	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков 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	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
159	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	32,88				-33			
кран шаровый под приварку												
160	ТЕР16-07-003-03	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм/с установкой кранов шаровых под приварку Ду25мм 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	140,93	50,84	8,87		282	102	18	
161	ТСЦ-103-0051	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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 -Ф58.p1	50,19				-40			
162	ТСЦ-302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 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 -Ф58.p2	57,69				-115			
163	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 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 Ф58	777,1				1554			
запорная арматура												
164	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм(Затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду80мм) 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	
165	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 -Ф47.p1	77,07				-154			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
166	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепраселовое 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 Ф47,р1	89,82				180			
167	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепраселовое 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	941,94				942			
168	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепраселовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,00075	13562,43	895,59	498,67	5,5	10	1		
169	ТСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепраселовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,075	116,8				-9			
170	ТСЦ-507-2288	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3 мм//89х4,5-57х3,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепраселовое 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	36,84				37			
171	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепраселовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,0078	10937,16	683,12	289,92	2,82	85	5	2	
172	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепраселовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,78	97,65				-76			
173	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 Общепраселовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,78	136,2				106			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
174	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм//38,32мм <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	0,0085 <i>(0,075*2+0,7)/100</i>	10937,16	683,12	289,92	2,82	93	6	2	
175	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения 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>	м	-0,85 <i>-Ф6,р1</i>	97,65				-83			
176	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 <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.	2	17,85				36			
177	ТСЦ-103-0346	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 3 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	0,7	80,92				57			
178	ТЕРр65-23-3	Слив воды из 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 м ³ объема здания	9,767667 <i>29303/3*1/1000</i>	1,84	1,84			18	18		
179	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	0,00075 <i>ф35</i>	329,84	67,08	44,91					
180	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	0,0163 <i>ф6*ф10</i>	171,78	67,08	44,91		3	1	1	
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
181	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатораДемонтаж-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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
182	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр 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 -Ф19,р1	350,08				-350			
183	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	929,83				930			
									59023			

Итого по разделу 5 Система В1. Узел учета ХВС.

Раздел 6. Демонтажные работы

184	ТЕРр65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке 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	0,016 (1,6)/100	762,14	640,59	59,84		12	10	1	
185	ТЕРр65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке 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	0,0103 (1,03)/100	477,35	427,72	23,98		5	4		
									755			

Итого по разделу 6 Демонтажные работы

Раздел 7. Узел учета. Электротехнические работы.

186	ТЕРм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса до 50 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.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1
187	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			
188	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м 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	0,008	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
189	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) 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	71,04				57			
190	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) 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.	6	7,44	5,93			45	36		
191 О	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	18488,01				18488			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
192	ТЕРм08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 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 ввод	2	43,45	11,14			87	22		
193	ТСЦ-509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 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 -Ф55 p1	7,24				-14			
194	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	32,19				64			
195	ТЕРм08-02-411-05	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 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 ввод	2 1+1	43,45	11,14			87	22		
196	ТСЦ-509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 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 -Ф56 p1	7,24				-14			
197	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	59,34				59			
198	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-42 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	104,84				105			
199	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф 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	13,49	12,77			27	26		
200	цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2P 6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			
201	ТЕРм08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали 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 т	0,00178 0,00089*2	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	59	2	2	
202	ТЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 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	100 м	0,02	4052,39	449,03	1604,09	410,14	81	9	32	8
203	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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,03	102,3				105			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
213	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) <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	0,062	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
214	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 <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	0,48 <i>(4+44)/100</i>	381,34	24,78	4,54	0,15	183	12	2	
215	ТЕРм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных <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	0,278 <i>(12,8+15)/100</i>	170,84	158,1			47	44		
216	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1х0,75 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	м	1,236	5,39				7			
217	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	м	11,22	34,29				385			
218	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	м	64,26 <i>(4+44+15)*1,02</i>	16,56				1064			
219	Цена поставщика	Кабель Витая пара UTP 2х24AWG cat 5E <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	м	33,456 <i>(16+4+12,8)*1,02</i>	8,58				287			
220	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 <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>	1 шт.	3	250,6	35,81	3,44		752	107	10	
221	Цена поставщика	Коробка распаечная о/п 85х85х40 IP54 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	шт	3	40,31				121			
222	ТЕРм11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием <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 концов	0,62 <i>(110-44-4)/100</i>	183,66	120,92			114	75		
223	ТЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² <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 жил	0,28 <i>28/100</i>	5205,82	191,52	4,54	0,15	1458	54	1	
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы.									87834			

Раздел 8. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
224	ТЕРМ08-02-41-01	Пукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д32мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,65	6823,93	375,45	306,56	3,27	4436	244	199	2
225	цена поставщика	Пукава металлическая диаметром 32 мм Р3-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	66,95	80,22				5371			
226	ТЕРМ08-02-41-01	Пукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,2	6823,93	375,45	306,56	3,27	1365	75	61	1
227	цена поставщика	Пукава металлическая диаметром 22 мм Р3-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	20,6	39,93				823			
228	ТЕРМ08-02-41-01	Пукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д12мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,28	6823,93	375,45	306,56	3,27	1911	105	86	1
229	цена поставщика	Пукава металлическая диаметром 12 мм Р3-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	28,84	29,18				842			
230	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): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	250,6	35,81	3,44		251	36	3	
231	цена поставщика	Коробка расасечная о/п 125x125x70 IP54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	89,67				90			
232	ТЕРМ11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 концов	0,48	183,66	120,92			88	58		
Итого по разделу 8 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукавы.												
86674												
Раздел 9. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												
233	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² (Питающий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,2	1116,17	72,93	9,07	0,3	223	15	2	
234	цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	20,4	34,29				700			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
235	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 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,535 (32,5+21)/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	588	32	2	
236	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 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	1,785 (25,5+153)/100	381,34	24,78	4,54	0,15	681	44	8	
237	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	177,48 (21+153)*1,02	16,56				2939			
238	Цена поставщика	Кабель Витая пара UTP 2x24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	59,16 (32,5+25,5)*1,02	8,58				508			
Итого по разделу 9 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									18237			
Раздел 10. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы. В помещении.												
239	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,003499 (0,1046+0,2453)/100	345,66	71,56	16,55	0,11	1			
242	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,003499 φ16	691,32	143,12	33,1	0,22	2	1		
Итого по разделу 10 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы. В помещении.									59			
Раздел 11. Узел учета. Пусконаладочные работы.												
243	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		
244	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 линия	1	5,89	5,89			6	6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
245	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,02	235,68	235,68			5	5		
246	ТЕРп02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории	1 система	1	1447,13	1447,13			1	1447		
247	ТЕРп02-01-002-04	Автоматизированная система управления II категории	1 канал	5	141,31	141,31			5	707		
Итого по разделу 11 Узел учета. Пусконаладочные работы.												
										107514		
Раздел 12. Узел учета проектные работы												
248	СБЦ9-5-7-4	Длущастайная разработка проектной документации на АСУТП, количество баллов 7, часть проектной документации: ТО ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Индексы измененная сметной стоимостью проектных работ для сравнительства к справочника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1	1680		
										45679		
Итого по разделу 12 Узел учета проектные работы												
										238930	7341	1558
56	Итого прямые затраты по смете в базисных ценах											80
										242644	9891	2722
В том числе, справочно:												
										852	591	260
МД35 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, кранов и т.п.) или зарекомендовавших предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1,6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 94, 99-105, 107-112, 115, 132, 82, 65-72, 83-84, 93, 85-90, 96-97, 116-128, 113-114, 134-135, 158-177, 179-180, 143-145, 155-157)												
										52	48	5
МД35 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, кранов и т.п.) или зарекомендовавших предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.2 п.2) ОЗП=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 49, 58, 60-61, 64, 129-130, 178, 181-182, 184-185)												
										786	513	274
МД40 т.2 п.3. На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках), оставленных для производства работ по реконструкции помещений (станков, установок, аппаратов, аксплуатационного и лабораторного оборудования, ортехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 243-247)												
										328		328

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	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. 3-4, 8-9, 40-48, 50-57, 59, 25-27, 37-39, 49, 58, 60-61, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 63, 73-78, 80-82, 64-72, 83-84, 93, 85-90, 224, 226, 228, 230, 232-233, 235-236)								1003	671	330	2
	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, 40-48, 50-57, 59, 25-27, 37-39, 73-78, 80-82, 65-72, 83-84, 93, 85-90, 96-97, 116-128, 113-114, 134-135, 158-177, 179-180, 143-145, 155-157)								693	398	295	2
	Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								674863	227551	17124	1772
	Накладные расходы								149374			
	В том числе, справочно:											
	61% = 72%*0.85 ФОТ (от 55707) (Поз. 243-247)								33981			
	69% = 81%*0.85 ФОТ (от 4894) (Поз. 49, 58, 64, 178, 184-185)								3377			
	75% = 88%*0.85 ФОТ (от 18251) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 94, 99-105, 107-112, 115, 132, 137-142, 146-147, 149-154, 186, 190, 215, 222, 232)								13690			
	76% = 99%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4784) (Поз. 65-72, 83-84, 93, 85, 239, 242)								3636			
	89% = 105%*0.85 ФОТ (от 32051) (Поз. 187-189, 192-214, 216-221, 223-231, 233-238)								28525			
	84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 15815) (Поз. 63, 73-82)								13285			
	96% = 113%*0.85 ФОТ (от 4320) (Поз. 60-62, 129-131, 181-183)								4147			
	89% = 116%*(0.9*0.85) ФОТ (от 17277) (Поз. 86-88)								15377			
	99% = 130%*(0.9*0.85) ФОТ (от 155) (Поз. 89-90)								153			
	108% = 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 27666) (Поз. 3-5, 8-10, 40-48, 50-57, 59, 96-98, 116-128, 134-136, 158-177, 179-180)								29880			
	122% = 143%*0.85 ФОТ (от 2724) (Поз. 25-27, 37-39, 113-114, 143-145, 155-157)								3323			
	Сметная прибыль								80904			
	В том числе, справочно:											
	32% = 40%*0.8 ФОТ (от 55707) (Поз. 243-247)								17826			
	40% = 50%*0.8 ФОТ (от 4894) (Поз. 49, 58, 64, 178, 184-185)								1958			
	37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 17277) (Поз. 86-88)								6392			
	48% = 60%*0.8 ФОТ (от 22571) (Поз. 60-62, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 129-131, 94, 99-105, 107-112, 115, 181-183, 132, 137-142, 146-147, 149-154, 186, 190, 215, 222, 232)								10835			
	43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 155) (Поз. 89-90)								67			
	52% = 65%*0.8 ФОТ (от 32051) (Поз. 187-189, 192-214, 216-221, 223-231, 233-238)								16667			
	48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 19447) (Поз. 63, 73-82, 65-72, 85, 239, 242)								9335			
	56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 27666) (Поз. 3-5, 8-10, 40-48, 50-57, 59, 96-98, 116-128, 134-136, 158-177, 179-180)								15494			
	58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1152) (Поз. 83-84, 93)								668			
	61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2724) (Поз. 25-27, 37-39, 113-114, 143-145, 155-157)								1662			
	Итого по смете:											
	Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ. Подполье								238651			
	Итого по разделу 2 Система Т1, Т2. Покрасочные и теплоизоляционные работы. Подполье.								67060			
	Итого по разделу 3 Укрытие узла учета. По альбому КМ-АУТВР-1501. Подполье								167433			
	Итого по разделу 4 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.								26222			
	Итого по разделу 5 Система В1. Узел учета ХВС.								59023			
	Итого по разделу 6 Демонтажные работы								755			
	Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы.								87834			
	Итого по разделу 8 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.								86674			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 9 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									18237			
Итого по разделу 10 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы. В помещении.									59			
Итого по разделу 11 Узел учета. Пусконаладочные работы.									107514			
Итого по разделу 12 Узел учета проектные работы									45679			
Итого									905141			
В том числе:												
Материалы									315209			
Машины и механизмы									17124			
ФОТ									229323			
Оборудование									114979			
Накладные расходы									149374			
Сметная прибыль									80904			
ВСЕГО по смете									905141			

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

1 - 1