

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - МУП "КОС"
 121 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "СеверСтрой"
 Стройка -
 Объект - МО город Норильск р-н Талнах. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Энтузиастов, д.11 (подъезд №1)

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	КОС-126/15
	дата
	26.05.2015 г.
Вид операции	

Инвентарный № *ОАИ по АУТВР в МКД МО г. Норильск*
р-н Талнах ул. Энтузиастов р-н Ю

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	31.01.2018	01.01.2018	31.01.2018

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № АУТВР - 798

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

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):
 566 395,00 руб. без НДС в т.ч. по акту 566 395,00 руб. без НДС
 668 346,10 руб. с НДС в т.ч. по акту 668 346,10 руб. с НДС

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
					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	14	15
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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,20; МАТ=22,15; МАТ=1,27	шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23		3,09 3,09	
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0мЗ/ч (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	17714,95				17715					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1	соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7	0,96	0,96	
4	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=29, ЗМТ=22,15, МАТ=4,37	-2	шт.	-2	77,07			-154					
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ- 50мм (МД35 п.4.60 Транспортыне расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%); ЗМ=6%; МАТ=6%); МД35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы: материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	1	комплект	1	1740,73			1741					
6	ТЕРМ11-02-022-04	Рошметр, 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 Общепрасовое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=29, ЗМТ=22,15, МАТ=4,37	1	шт.	1	68,56	31,09	22,72	69	31	23	3,09	3,09	
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромеханичный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) (МД35 п.4.60. Транспортыне расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%); ЗМ=6%; МАТ=6%); МД35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы: Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЗМ=1,2%; МАТ=1,2%); МД35 п.4.58. Стоимость тары и укладочн - для электророборудования, кит/уа, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЗМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Текущие цены	1	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 Общепрасовое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=29, ЗМТ=22,15, МАТ=4,37	1	соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7	0,96	0,96	
9	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасовое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=29, ЗМТ=22,15, МАТ=4,37	-2	шт.	-2	77,07			-154					
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ- 50мм (МД35 п.4.60 Транспортыне расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%); ЗМ=6%; МАТ=6%); МД35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы: материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	1	комплект	1	1740,73			1741					
Комплект преобразователей														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопотивления)	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12		65,4	1,31
12	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2	шт.	-2	10,01				-20					
13	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74				-9					
14	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-2	17,63				-35					
15	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	-0,06	26,78				-2					
16	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	14,02	11,74		28	23				1,03	2,06
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые	кг	-0,084	48,82				-4					
18	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-НСХ Р1100 L80, кг. В с гильзой и бобышкой (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы: МДС35 п. 4.58. Стоимость тары и уловок - для электроборудования, КИП'а, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЗМТ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	комплект	1	1938,08				1938					
19	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления)	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12		65,4	1,31
20	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2	шт.	-2	10,01				-20					

Датчик избыточного давления:

4 Текущие цены
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):
(ОЗП=1,015; ЗМТ=1,015; МАТ=1,015)
электроборудования, КИП'а, инструмента ПЗ=1,015
МДС35 п. 4.58. Стоимость тары и уловок - для
Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЗМТ=1,2%; МАТ=1,2%);
МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы:
МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%;
ЗМТ=6%; МАТ=6%);
(МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%);
МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы:
МДС35 п. 4.58. Стоимость тары и уловок - для
электроборудования, КИП'а, инструмента ПЗ=1,015
(ОЗП=1,015; ЗМТ=1,015; МАТ=1,015))
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74				-9					
22	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-2	17,63				-35					
23	ТСЦ-302-1236	Стoны стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм	шт.	2	12,37				25					
24	ТСЦ-101-1703	Прокладки резинoвые (пластина техническая) пресованная	кг	-0,06	26,78				-2					
Б3 ДЕМПЕРНОЙ ТРЯСКИ														
25	ТP24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 40 мм	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18			0,84	1,68
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15х18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	-2	28,28				-57					
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11527П1, диаметром 15 мм	шт.	2	29,42				59					
28	ТPМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23			1,03	2,06
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые	кг	-0,084	48,82				-4					
30	Цена	Латчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДН-001"	шт	2	3810,84				7622					
<p>4 Текущие цены ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): (О3П=1,015; 3М=1,015; МАТ=1,015) электрооборудования, КИП, инструмент ПЗ=1,015 МДС5 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для Оборудования ПЗ=1,2%; (О3П=1,2%; 3М=1,2%; МАТ=1,2%); МДС5 п.4.64. Автоматично-складские расходы; (МДС5 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (О3П=6%; 3М=6%; МАТ=6%);</p>														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа // под крапы шаровые Ду-15мм	100 шт.	0,04	4792,02	723,98	594,46		192	29	24		65,4	2,62
32	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-4	10,01				-40					
33	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-4	4,74				-19					
34	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-4	17,63				-71					
35	ТСЦ-302-1236	Сюны стальные с муфтой и контрайкой, диаметр 15 мм	шт.	4	12,37				49					
36	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	-0,12	26,78				-3					
37	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	1 шт.	4	38,21	8,77			153	35		0,84	3,36	
38	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15х18н для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметр 20 мм	шт.	-4	28,28				-113					
39	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11527П1, диаметр 15 мм	шт.	4	29,42				118					
40	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм	100 м	0,003	13562,43	895,59	498,67		5,5	41	3	1	79,75	0,24
Трубопроводы														
Трубопроводы, запорная арматура														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	ТЕР65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатора[демонтаж-Монтаж]) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): М-6-29-ЗТМ-22-15-МАТ-4-37 Текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 1-4 Общественное строительство. Индекс перевода в	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7		308	6,16
50	ТСП-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): М-6-29-ЗТМ-22-15-МАТ-4-37 Текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 1-4 Общественное строительство. Индекс перевода в	шт.	-2	350,08				-700					
51	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-50мм (МД35 п.4.60 Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗТ=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); МД35 п.4.64.Заготовительные-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗТ=2%; ЗМ=2%; ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): М-6-29-ЗТМ-22-15-МАТ-4-37 Текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15;	шт.	2	1686,67				3373					
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета Т3														
Раздел 2. Система Т3,Т4 Узел учета ТБС.														
Приборы и оборудование														
52	ТЕРм1-02-022-03	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): М-6-29-ЗТМ-22-15-МАТ-4-37 Текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15;	1 шт.	1	20,69	10,36			21		10		1,03	1,03
53	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный С БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) (МД35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗТ=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); МД35 п.4.64.Заготовительные-складские расходы. МД35 п.4.64. Заготовительные-складские расходы. МАТ=1,2%; ЗМ=1,2%; МАТ=1,2%); Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗТ=1,2%; ЗМ=1,2%; МАТ=1,2%); МД35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электророборудования, КИПУ, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗТ=1,015; ЗМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): М-6-29-ЗТМ-22-15-МАТ-4-37 Текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15;	шт	1	15929,3				15929					
54	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): М-6-29-ЗТМ-22-15-МАТ-4-37 Текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 1-4 Общественное строительство. Индекс перевода в	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7		0,96	0,96
55	ТСП-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): М-6-29-ЗТМ-22-15-МАТ-4-37 Текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; 1-4 Общественное строительство. Индекс перевода в	шт.	-2	77,07				-154					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	-0,06	26,78	-2	17,63	-35						
64	108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-2	17,63									
65	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74									
66	507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-2	10,01									
67	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	14,02		11,74		28	23			1,03	
68	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые	кг	-0,084	48,82									
69	Цена поставщика	Комплект термомонопреобразователь ТСН-НСХ Р1100 L60, кп. В с гильзой и бобышкой	комплект	1	1938,08						1938			
70	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под края шаровые д/у-15мм)	100 шт.	0,04	4792,02		723,98		594,46	29	24		65,4	
71	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	-0,12	26,78									
72	108-0081	Бобышки скошенные	шт.	-4	17,63									

црочные краны

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
73	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	3	12,37				37					
74	ТСЦ-302-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	14,82				15					
75	301-3240	Колпачки-заглушки 1" <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	-4	4,74				-19					
76	507-2630	Пробки П-М27х2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	-4	10,01				-40					
77	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	4	38,21	8,77			153	35			0,84 3,36	
78	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	-4	28,28				-113					
79	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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.	3	29,42				88					
80	ТСЦ-302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	46,24				46					
кран шаровый под приварку														
81	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм// кран шаровый приварной 40мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	219,26	15,35	7,92		219	15	8		1,47 1,47	
82	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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>	1000 шт.	-0,002	2573,05				-5					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
83	ТСЦ-101-2576	Ботлы с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	1	-0,0011	31424,22						-35			
84	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			
85	ТСЦ-302-1825	Краны шаровые PN25 BALLMAX под приварку диаметром 40 мм	шт.	1	1129,08						1129			
86	ТЕР16-05-001-02	Демонтаж, установка вентиляций, задвижек, затворов, клапанов обратных из стальных проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм// клапан обратный Ду40мм на Т4	1 шт.	1	9,31	6,14	3,17				9	6	3	0,59
87	ТЕР16-05-001-02	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм// клапан обратный Ду40мм на Т4	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92				219	15	8	1,47
88	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			
89	ТЕР16-07-003-05	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 40 мм	1 врезка	1	200,6	50,84	8,87				201	51	9	4,46

врезка Ду40 в Ду80 на Т4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
90	ТСЦ-103-0053	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	-0,4	79,28				-32					
91	ТСЦ-302-1138	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	105,72				-106					
запорная арматура														
92	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 Ду50мм 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	219,26	15,35	7,92		219	15	8		1,47	1,47
93	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	77,07				-154					
94	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	89,82				180					
95	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические 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	шт.	1	941,94				942					
трубопроводы														
96	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,005	12233,21	809,12	353,46	3,42	61	4	2		72,05	0,23
97	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,5	107,5				-54					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
106	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	0,1	136,2				14					
107	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 48-38-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	0,01812	10937,16	683,12	289,92	2,82	198	12	5		60,83 1,1	0,19
108	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	-1,812	97,65				-177					
109	ТСЦ-507-1972	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кг/см ²), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 4 мм//48х3,5 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.	3	20,4				61					
110	ТСЦ-103-0352	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3,5 мм//48х3,5 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	м	1,18	112,46				133					
111	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	0,35	80,92				28					
112	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	0,005	329,84	67,08	44,91		2				5,01 0,03	
113	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	0,02238	171,78	67,08	44,91		4	2	1		5,01 0,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
114	ТЕР65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм // Установка и снятие габаритного иммитатора	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5		848	64			308	6,16
115	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара диаметром 50 мм давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр	шт.	-2	350,08				-700					
116	Цена поставщика	Габаритный имитатор для Мф, фланцевый, ДУ-25мм	шт	1	929,83				930					
117	Цена поставщика	Габаритный имитатор для Мф, фланцевый, ДУ-25мм	шт	1	1232,57				1233					
Итого по разделу 2 Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.														
Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.														
Приборы и оборудование														
118	ТЕРм11-02-022-03	Роуметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый 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			1,03	1,03
119	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромеханический С БП, 0,12-18,0м3/ч (Мф-5,2,1-Б-25, кл.Б)	шт	1	15265,12				15265					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
120	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 25мм) 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		0,96 0,96	
121	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	77,07				-154					
122	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ППБ.305651.003-01 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены.	комплект	1	1005,52				1006					
преобразователи избыточного давления														
123	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	4792,02	723,98	594,46		48	7	6		65,4 0,65	
124	ТСЦ-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	10,01				-10					
125	ТСЦ-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	4,74				-5					
126	ТСЦ-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	17,63				-18					
127	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	12,37				12					
128	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37.	кг	-0,03	26,78				-1					
129	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиля 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			0,84 0,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
140	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29 ЗПМ=22,15 МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2					
141	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29 ЗПМ=22,15 МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18			0,84 1,68	
142	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 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	28,28				-57					
143	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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	29,42				59					
144	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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		1,66 1,66	0,02 0,02
145	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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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	32,88				-33					
кран шаровой приварной														
146	ТЕР16-07-003-03	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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	140,93	50,84	8,87		282	102	18		4,46 8,92	
147	ТСЦ-103-0051	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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	50,19				-40					
148	ТСЦ-302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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	57,69				-115					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
149	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 мм	шт.	2	777,1				1554					
запорная арматура														
150	TEP16-05-001-02	Установка вентилей, движжек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм/затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду50мм	шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8		1,47	1,47
151	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3п2, ВСт3п3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07				-154					
152	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3п2, ВСт3п3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	89,82				180					
153	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм	шт.	1	941,94				942					
154	TEP16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	1,5	201,76	10,94	6,83		303	16	10		0,96	1,44
155	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	-0,0012	31424,22				-38					
156	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0024	31424,22				75					
157	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3п2, ВСт3п3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-3	77,07				-231					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
158	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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.	3	89,82				269					
159	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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 шт.	-0,0015	2573,05				-4					
160	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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 шт.	0,003	2573,05				8					

Трубопроводы

161	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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	0,01984	10937,16	683,12	289,92	2,82	217	14	6		60,83 1,21	0,19
162	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,984	97,65				-194					
163	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 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.	3	25,4				76					
164	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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,63	136,2				222					
165	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 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	0,00818	10937,16	683,12	289,92	2,82	89	6	2		60,83 0,5	0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.									63402				40,01	0,04
Раздел 4. Демонтажные работы														
174	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	0,014	762,14	640,59	59,84		11	9	1		65,3 0,91	
175	ТЕРр65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке 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	477,35	427,72	23,98		4	3			43,6 0,35	
176	ТЕРр65-3-13	Снятие задвижек 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 шт. арматуры	0,02	944,09	934,89	9,2	3,72	19	19			95,3 1,91	0,25 0,01
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									1681				3,65	0,01
Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.														
177	ТЕРм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса до 50 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	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1	5,15 5,15	0,04 0,04
178	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					
179	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,008	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3		10,7 0,09	3,61 0,03
180	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,8	71,04				57					
181	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	7	7,44	5,93			52	42			0,52 3,64	
182	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП (МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) 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	14	15
183	ТЕРМ08-02-41-1-	Ввод гибкий, наружный диаметр	1 ввод	6	43,45	11,14			261	67			1,03	6,18
184	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	-6	7,24				-43					
185	цена поставщика	Сальники ввертые (PG-25 IP54)	шт.	5	32,19				161					
186	цена поставщика	Сальники ввертые (PG-29 IP54)	шт.	1	59,34				59					
187	ТЕРМ08-03-575-	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф	1 шт.	2	13,49	12,77			27	26		1,12	2,24	
188	цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2P	шт.	2	201,57				403					
189	ТЕРМ08-02-152-	Полка-кронштейн из угловой стали	1 т	0,00089	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	101	0,09	2,11
190	ТЕРМ08-02-407-	Труба стальная по установленным	100 м	0,01	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4	41,5	27,6
191	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные,	м	1,03	102,3						105			
192	ТЕРМ08-02-411-	Рыкав металлический наружным диаметром	100 м	0,03	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	34,7	0,22	0,01
193	цена поставщика	Рыкава металлические диаметром 22 мм P3-	м	3,09	39,93						123			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
194	ТЕРм08-02-409-01	Труба винипластовая 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 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	0,43	4104,85	257,52	769,47	236,42	1765	111	331	102	23,8 10,23	15,91 6,84
195	цена поставщика	ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	44,29	6,63				294					
196	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	0,43	1098,2	60,7	4,54	0,15	472	26	2		5,61 2,41	0,01
197	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	0,06	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1		6,74 0,4	0,02
198	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	0,062	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18		38,3 2,37	0,25 0,02
199	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	0,63	381,34	24,78	4,54	0,15	240	16	3		2,29 1,44	0,01 0,01
200	ТЕРм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 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	0,343	170,84	158,1			59	54			12,4 4,25	
201	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	1,236	5,39				7					
202	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	11,22	34,29				385					
203	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	94,86	16,56				1571					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
213	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) (При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) 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	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,010097	345,66	71,56	16,55	0,11	3	1			5,84 0,06	0,01
214	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	19552,05				-2					
215	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акркор-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	24,87				2					
216	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) (При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) 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 м2 окрашиваемой поверхности	0,010097	691,32	143,12	33,1	0,22	7	1			11,68 0,12	0,02
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.									183				0,28	

Раздел 9. Узел учета. Пусконаладочные работы.

217	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пусконаладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 токоприемник	1	22,1	22,1			22	22			1,5 1,5	
218	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-	1 линия	1	5,89	5,89			6	6			0,4 0,4	
219	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пусконаладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	100 точек	0,02	235,68	235,68			5	5			16 0,32	
220	ТЕРп02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пусконаладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 система	1	1447,13	1447,13			1447	1447			85 85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
221	ТЕРп02-01-002-	04	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Код) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индекс изменения сметной стоимости пуска	1 канал	8	141,31	141,31	1130	1130	8,3	66,4	176,66	
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.														
Раздел 10. Узел учета проектные работы														
222	СБЦ9-5-7-4		Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество багов документации: ТО	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Индекс изменения сметной стоимости проектных работ для строительства базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17	1680	1680	45679			
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы														
ИТОГИ ПО АКТУ:														
Итого прямые затраты по акту в базисных ценах														
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам														
В том числе, справочно:														
МД035 пр.1 т.1 п.3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне														
0,007		219	167	51	15,183	0,007								
МД035 пр.1 т.3 п.2. Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства														
0,0015		38	35	3	3,4845	0,0015								
МД035 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в зоне производства														
2,5795		756	491	265	44,744	2,5795								
МД040 т.2 п.3. На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках), остановленных для производства работ по														
0,038		124	73	51	6,712	0,038								
МД035 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне														
0,0075		143	95	49	8,6295	0,0075								
МД035-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве														
10,04		406293	178024	8427	449,91	10,04								
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах														
Накладные расходы														
В том числе, справочно:														
61% = 72%*0,85 ФОТ (от 66494) (Поз. 217-221)														
		40561												
69% = 81%*0,85 ФОТ (от 1838) (Поз. 46, 169, 174-176)														
		1268												
75% = 88%*0,85 ФОТ (от 17963) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 52, 57, 62-68, 70-76, 118, 123-128, 132-133, 135-140, 177, 181, 200, 207)														
		13473												
76% = 99%*(0,9*0,85) ФОТ (от 66) (Поз. 213-216)														
		50												
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 28862) (Поз. 178-180, 183-199, 201-206, 208-212)														
		25687												
96% = 113%*0,85 ФОТ (от 4098) (Поз. 49-51, 114-117, 171-173)														
		3933												
108% = 141%*(0,9*0,85) ФОТ (от 12360) (Поз. 3-5, 8-10, 40-45, 47-48, 54-56, 59-61, 81-113, 120-122, 144-168, 170)														
		13349												
122% = 143%*0,85 ФОТ (от 3942) (Поз. 25-27, 37-39, 77-80, 129-131, 141-143)														
		4809												
		56972												
Сметная прибыль														
В том числе, справочно:														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 66494) (Поз. 217-221)									21278					
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 1838) (Поз. 46, 169, 174-176)									736					
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 22061) (Поз. 49-51, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 114-117, 52, 57, 62-68, 70-76, 171-173, 118, 123-128, 132-133, 135-140, 177,									10591					
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 28862) (Поз. 178-180, 183-199, 201-206, 208-212)									15008					
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 66) (Поз. 213-216)									32					
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 12360) (Поз. 3-5, 8-10, 40-45, 47-48, 54-56, 59-61, 81-113, 120-122, 144-168, 170)									6922					
61% = 89%*(0,85*0,8) ФОТ (от 3942) (Поз. 25-27, 37-39, 77-80, 129-131, 141-143)									2405					
Итого по акту:														
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ									81322				43,68	
Итого по разделу 2 Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.									78788				43,61	
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.									63402				40,01	0,04
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									1681				3,65	0,01
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.									118298				101,75	9,76
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.									40055				33,73	0,22
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									8654				6,54	0,01
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.									183				0,28	
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.									128333				176,66	
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы									45679					
Итого									566395				449,91	10,04
В том числе:														
Материалы									103318					
Машины и механизмы									8427					
ФОТ									181302					
Оборудование									116524					
Накладные расходы									103130					
Сметная прибыль									56972					
ВСЕГО по акту									566395				449,91	10,04
НДС									101951,1					
ВСЕГО по акту с НДС									668346,1					

Принял:

Директор МУП "КОС" _____

Главный инженер МУП "КОС" _____

Зам. главного инженера МУП "КОС" _____

Главный бухгалтер МУП "КОС" _____

Зам. директора по экономике МУП "КОС" _____

Главный энергетик МУП "КОС" _____

Начальник цеха автоматизированных систем _____

Начальник службы ЭРНС ТВСиК МУП "КОС" _____

Инженер 1 кат. службы ЭРНС ТВСиК МУП "КОС" _____



Е.Н. Борисевич

И.В. Леготин

Е.М. Фурман

Н.Н. Калинина

Н.Б. Третьякова

В.В. Дацюк

П.М. Полевик

Н.И. Сергеева

Ю.А. Волоско

Сдал: ООО "СеверСтрой"

Генеральный директор _____

А.В. Белов

