


УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУП «КОС»

  
Е.Н. Борисевич

«    »    \_\_\_\_\_ 20    \_\_\_\_\_ г.

**Смета № АУТВР - 864**

Объект: "МО город Норильск р-н Талнах. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Игарская, д.14 кор.1 (подъезд № 2)

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

Составлена на основании проекта: Т-Игар.14к1-2-07/2016-АУТВР.

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск р-н Талнах ул. Игарская д.14к.1

Договор подряда КОС - 126 / 15

от 26 . 05 . 20 15 г.

На сумму: 544 079 руб.

с НДС 642 013,22 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер

Главный бухгалтер

Зам.директора по экономике

Главный энергетик

Начальник службы ЭРНС ТВСиК

И.В. Леготин

Н.Н. Калинина

Н.Б.Евсюкова

В.В. Дацок

Н.И. Сергеева



Подрядчик:

Генеральный директор

А.В. Белов





№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					В том числе			В том числе				
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ</b>												
<b>Приборы и оборудование</b>												
1	<b>ТЕРм11-02-022-04</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31		23
2	<b>Цена поставщика</b>	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,5-75,0мЗ/ч (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6%; ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); (ИДС35 п.4.64. Завоупольно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); (ИДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИП/А, 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			
3	<b>ТЕР16-02-007-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11		7
4	<b>ТСЦ-507-0983</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗспЗ, ВСтЗспЗ, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перепада 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			
5	<b>Цена поставщика</b>	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6%; ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); (ИДС35 п.4.64. Завоупольно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх., ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4. Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741			
6	<b>ТЕРм11-02-022-04</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31		23
7	<b>Цена поставщика</b>	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,5-75,0мЗ/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6%; ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); (ИДС35 п.4.64. Завоупольно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); (ИДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИП/А, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4. Текущие цены	шт	1	18553,34				18553			
8	<b>ТЕР16-02-007-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перепада 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

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5, 2 №3 Ду-50мм (МДС35 п. 4.60 Транспортыльные расходы ПЗ=6%; ОЭТ=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительные-складские расходы. Материалы ПЗ=2%; ОЭТ=2%; ЭМ=2%; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расч.; ТЗ=2%; ГЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741			
Комплект термообразователей												
11	ТЕРМ12-10-001-01 Пр. Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термообразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
12	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
13	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
14	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М2Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
16	ТЕРМ11-02-001-01 Пр. Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4			
18	Цена поставщика	Комплект термообразователей КТСП-НСХ Р1100 L80, кл. В с пильзой и бобышкой (МДС35 п. 4.60. Транспортыльные расходы ПЗ=6%; ОЭТ=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительные-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЭТ=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, киплда, инструмента ПЗ=1,015 (ОЭТ=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
Датчик избыточного Давления:												
19	ТЕРМ12-10-001-01 Пр. Министров Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭТ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
22	ТСЦ-302-1236	Стены стальные с муфтой и контргайкой, диаметр 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	12,37				25			
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
<b>БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ</b>												
25	ТЕР24-01-033-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18		
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15х118 для воды давл.-фем 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметр 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=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): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	29,42				59			
28	ТЕРм11-02-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3	14,02	11,74			28	23		
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-3,084	48,82				-4			
30	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПС=1,2% (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); ИДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИП,А, инструмента ПЗ=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	3	3810,84				7622			
<b>сброса</b>												
31	ТЕРм12-10-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1. Общепромышленное строительство. Индекс перевода в тек.цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	103 шт.	0,93	4792,02	723,98	594,46		144	22	18	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,03	26,78						-2	
33	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	17,63						-53	
34	ТСЦ-302-1236	Стены стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	12,37						37	
35	301-3240	Копачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	4,74						-14	
36	507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	10,01						-30	
37	ТЕР24-01-033-01 Пр.Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3 0,03*-00	38,21	8,77				115	26	
38	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15к118п для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	28,28						-85	
39	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	29,42					88		
Трубопроводы, запорная арматура												
Трубопроводы												
40	ТЕР16-02-004-03 Пр.Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0035 0,075*4+0,09/100	13562,43	895,59	498,67	5,5	47	3	2	
41	302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,35	116,8						-41	
42	ТСЦ-507-2288	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кг/см2) диаметром основного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3 мм(89х4,5-57х3,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	36,84					147		
43	ТСЦ-103-0389	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,05	243,93					12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	<b>ТЕР16-02-004-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	3 Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01486 (0,118*2+1,25)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	163	10	4	
45	<b>302-3288</b>	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	-1,486	97,65				-145			
46	<b>ТСЦ-507-1974</b>	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду нз Ру до 15 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм(57X3.5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	25,4				51			
47	<b>ТСЦ-103-0357</b>	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	1,25	136,2				170			
48	<b>ТЕР р65-23-1</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Слив и наполнение водой системы отопления без осматре системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м3 объема здания	7,39 36950,5*1/1000	3,6	3,6			27	27		
49	<b>ТЕР16-07-005-02</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов системы отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром дс 10С мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0035	329,84	67,08	44,91		1			
50	<b>ТЕР16-07-005-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов системы отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром дс 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01486	171,78	67,08	44,91		3	1	1	
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
51	<b>ТЕРр65-5-8</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Смена задвижек диаметром 50 мм(Применительно установке и снятие габаритного иммитатораДемонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	
52	<b>ТСЦ-302-1175</b>	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным штифтом для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30-6бр диа-метром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены НЕ 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	350,08				-700			
53	<b>Цена поставщика</b>	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-50мм (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6%; ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=9%; ИДС35 п.4.64. Заводские расходы. Материалы ПЗ=2% (СЭП=2%; ЭМ=2% к рас.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к рас.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	1686,67				3373			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Дополнительные работы на Т1Т2												
54	ТЕРР65-3-13 Пр. Министров Красноярск, кв. от 12.11.10 №237-О	Снятие задвижек диаметром до 100 мм (задвижка Ду80) для дальнейшего монтажа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт. арматуры	0,0*	244,09	934,89	9,2	3,72	9	9		
55	ТЕРР16-05-001-03 Пр. Министров Красноярск, кв. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм (задвижка Ду80), бул ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	379,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14	
56	507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	127,62				-255			
57	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	134,65				269			
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Раздел 2. Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.												
Приборы и оборудование												
58	ТЕРМ11-02-022-03 Пр. Министров Красноярск, кв. от 12.11.10 №237-О	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-25, кл Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	23,69	10,36			41	21		
59	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,12-18,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кл Б) (МДС35 п.4.60 Транспортыне расходы ПЗ=6%, ОЗТ=6%, ЗМ=6%, МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заемоплительные-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗТ=1,2%; ЗМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Сложность тары и упаковки - для электрооборудования, КИП,д, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗТ=1,015; ЗМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	15265,12			30630				
60	ТЕРР16-02-007-01 Пр. Министров Красноярск, кв. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 25мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	2	201,76	10,94	6,83		404	22	14	
61	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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4	77,07				-308			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
62	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ППБ.305651.003-01 (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (СЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 п.4.64. Заводительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.); ТЗ=2%; ГЗМ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	4 комплект	2	1005,52				2011			
комплект преобразователей												
63	ТЕРм12-10-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
64	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада 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			
65	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
66	ТСЦ-301-3240	Коплячки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
67	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
68	ТЕРм11-02-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
69	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4			
70	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-НСХ РН00 L60, кл. Е. С гильзой и бобышкой (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=3%; МАТ=6%); ИДС35 п.4.64. Заводительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); ИДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИП,А, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
сбросные краны												
71	ТЕРм12-10-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,03	4792,02	723,98	594,46		144	22	18	
72	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перепада в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,09	26,78				-2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
73	108-0081	Бобышки осколенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	17,83					-53		
74	ТСЦ-302-1236	Стены стальные с муфтой и контройкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	12,37					37		
75	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	4,74					-14		
76	507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	10,01					-30		
77	ТЕР24-01-033-01 Пр.Минстроя Краеююр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиляей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3 0,03**00	38,21	8,77				115	26	
78	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15х118п для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	28,28					-85		
79	ТСЦ-302-1331	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	29,42					88		

## Граны шаровые под приварку

80	ТЕР16-05-501-01 Пр.Минстроя Краеююр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиляей, движеек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм (Применительно под приварку ф25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	152,92	15,35	5,85			153	15	6
81	ТСЦ-101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0111	31849,77					-35		
82	ТСЦ-509-С966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,002	2573,05					-5		
83	ТСЦ-507-С980	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2 ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кг/см2), диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	44,7					-89		
84	ТСЦ-302-823	Краны шаровые PN25 ВАЛЛОМАХ под приварку диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-	777,1					777		

## Трубопроводы, запорная арматура

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
85	ТЕР16-05-001-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм (Затвор поворотный дистковый стальной фланцевый Ду50мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
86	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗспЗ, ВСтЗспЗ, 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 ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
87	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗспЗ, ВСтЗспЗ, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	89,82				180			
88	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	941,94				942			
врезка Ду50 в Ду80												
89	ТЕР16-07-003-06 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм(без ус-ановки з/а) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	1	590,96	71,18	12,26	0,15	591	7	12	
90	103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	л	-С,4	136,2				-54			
91	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым штоком для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30-46бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	350,08				-350			
92	ТЕР16-05-001-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм ("ч.-" установка з/а ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	-1	219,26	15,35	7,92		-219	-15	-8	
93	ТЕР16-02-007-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ("ч.-" приварка фланцев) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	0,5	201,76	10,94	6,83		101	5	3	
Трубопроводы												
94	ТЕР16-02-004-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	10С М трубопровода	0,005 (0,055*2+0,07*2+0,25)/100	1223,21	809,12	353,46	3,42	61	2	2	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
95	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	-0,5	107,5					-54		
96	ТСЦ-507-2283	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром основного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-38х2,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	26,44					53		
97	ТСЦ-507-2279	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-57х3,5 мм(76х3,5-57х3,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	33,06					66		
98	ТСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	0,25	173,7					43		
99	ТЕР16-02-004-01 Пр.Минстроя Красноярск от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	С.00326 (0,045*2+0,116*2)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82		36	2	1
100	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	-0,326	97,65					-32		
101	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром основного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4-45х2,5 мм (Применительно 57х3,5-32х2,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	25,12					50		
102	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм (90-57х3,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	25,4					51		
103	ТЕР16-02-004-01 Пр.Минстроя Красноярск от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм (38-32мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0353 (0,53/100)	10937,16	683,12	289,92	2,82		58	4	2
104	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	-0,53	97,65					-52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
105	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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	0,53	80,92				43			
106	ТЕР16-07-005-02 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,005	329,84	67,08	44,91		2			
107	ТЕР16-07-005-01 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00856 0,0053+0,00326	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
108	ТЕРp65-5-8 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Смена задвижек диаметром 50 мм(Применительно установка и снятие габаритного иммитатораДемонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	
109	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	350,08				-700			
110	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм (ИДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 п.4.64.Завоуповительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЭП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	929,83				1860			
<b>Итого по разделу 2 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.</b>												
<b>Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.</b>												
Приборы и оборудование												
111	ТЕРm11-02-022-03 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
112	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,12-18,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) (ИДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 п.4.64.Завоуповительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); ИДС35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15265,12				15265			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
113	ТЕР16-02-007-01 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 25мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
114	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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
115	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ПТПБ.305651.003-01 (ИДС35 п.4.60 Транспортыльные расходы ПЗ=6%; ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 п.4.64 Заработительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; к раск.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к раск.; ТЗ=2%; ЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1005,52				1006			
преобразователи избыточного давления												
116	ТЕРМ12-10-001-01 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	С.01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
117	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-2,03	26,78				-1			
118	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	17,63				-18			
119	ТСЦ-302-1236	Столбы стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	12,37				12			
120	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	4,74				-5			
121	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	10,01				-10			
122	ТЕР24-01-033-01 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиляций и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9		
123	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кг18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	28,28				-28			
124	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	29,42				29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
125	ТЕРм11-02-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	14,02	11,74			14			
126	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,042	48,82				-2			
127	Цена поставщика О	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" (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%, ЗПМ=1,2%, МАТ=1,2%, МАТ=1,2%, ТЗМ=1,2%); МДС35 п.4.68. Стоимостные тары и упаковки - для электрооборудования, ХИПЛА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015, ЭМ=1,015, МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	3810,84				3811			
сброса, воздухоотводчики												
128	ТЕРм12-10-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,03	4792,02	723,98	594,46		144	22		18
129	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,09	26,78				-2			
130	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	17,63				-53			
131	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, 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.	3	12,97				37			
132	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	4,74				-14			
133	507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	10,01				-30			
134	ТЕР24-01-033-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3 0,03*100	38,21	8,77			115	26		
135	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3	28,28				-85			
136	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3	29,42				88			

Гранд-СМЕТА

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
137	ТЕР18-06-003-10 Пр.Министров Казань,кр. от 12.11.10 №237-О	Установка воздухоотводчиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		1 шт.	1	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
138	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	-1	32,88				-33			
Краны шаровые под приварку													
139	ТЕР16-07-003-03 Пр.Министров Казань,кр. от 12.11.10 №237-О	Врезка в действующую внутреннюю сеть трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		1 врезка	2	140,93	50,94	8,87		282	102	18	
140	103-0051	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой одноконные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		м	-0,3	50,19				-40			
141	302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	-2	57,69				-115			
142	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые РН25 ВАЛЛОМАХ под приварку диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	2	777,1				1554			
запорная арматура													
143	ТЕР16-05-001-02 Пр.Министров Казань,кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей, движжек, 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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
144	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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	-2	77,07				-154			
145	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	2	89,82				180			
146	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	1	941,94				942			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
147	ТЕР16-02-007-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	0,5	201,76	10,94	6,83		101	5		
148	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0004	31424,22				-13			
149	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	0,0008 0,0004*2	31424,22				25			
150	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 ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	77,07				-77			
151	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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	89,82				90			
152	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,0005	2573,05				-1			
153	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,001 0,0005*2	2573,05				3			
154	ТЕР16-02-007-03 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	0,5	284,91	16,64	10,18		142	8	5	
155	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0004	31424,22				-13			
156	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	0,0008 0,0004*2	31424,22				25			
157	507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены -на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	111,46				-111			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
158	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	134,65					135		
159	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,0005	5000,27					-3		
160	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,001 0,0005*2	5000,27					5		
фланцевый переход на медный трубопровод Ду50 (соединение медь/сталь)												
161	ТЕРМ12-01-105-04 Пр. Министров Красноярск от 12.11.10 №237-О	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружных 55 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,001 0,1/100	2348,62	1261,98	552,56	42,36		2	1	1
162	Протокол согласования стоимости ДС	Фланец медный Ду 54 (ИДС35 п. 4.60. Транспорты расходы ПЗ=6%; ОЗГ=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 п. 4.64. Заводоматериально-складские расходы. Материалы ПЗ=2%; (ОЗГ=2%; ЗМ=2% к раск.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к раск.; ТЗМ=2%; ТЗМ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1036,87					1037		
Трубопроводы												
163	ТЕР16-02-004-03 Пр. Министров Красноярск от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00075 (0,075*1/100)	13562,43	895,59	498,67	5,5		10	1	
164	ТСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,075	116,8					-9		
165	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	36,84					37		
166	ТЕР16-02-004-01 Пр. Министров Красноярск от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,008 (0,8/100)	10937,16	683,12	289,92	2,82		87	5	2
167	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8	97,65					-78		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
168	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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,8	136,2				109			
169	ТЕР16-02-004-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм (32мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00768 0,059*2+0,69/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	84	5	2	
170	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,768	97,65				-75			
171	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм (Применительно 32х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	17,85				36			
172	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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,65	80,92				53			
173	ТЕРр65-23-3 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Слив воды из системы (Применительно Слив и напслнение водой системы водоснабжения без осмотра системы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м3 объема здания	7,39 369505*1/1000	1,84	1,84		14	14			
174	ТЕР16-07-005-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00075	329,84	67,08	44,91					
175	ТЕР16-07-005-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01568 0,00768*0,008	171,78	67,08	44,91		3	1	1	
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
176	ТЕРр65-5-8 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатораДемонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	42390,71	3215,52	330,5		424	32	3	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
177	ТСД-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30чббр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	350,08				-350			
178	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм (МДС35 п. 4.60. Транспорты расходы: ПЗ=6% (ОЭГ=6%, ЗМ=6%, МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовитель-но-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЭГ=2%; ЗМ=2%; к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2%; к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	929,83				930			
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.												
<b>Раздел 4. Демонтажные работы</b>												
179	ТЕРР65-14-3 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0167 (1,67/100)	477,35	427,72	23,98		8	7		
180	ТЕРМ12-01-105-04 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Демонтаж - Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 55 мм (МДС37 п. 3.2.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в том без разборки и разки ОЭГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м (0,9+1)/100	0,01	544,36	378,59	165,77		5	4	1	
181	ТЕРР65-14-4 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01525 (1,52+0,5)/100	762,14	640,59	59,84		12	10		
182	ТЕРР16-02-007-01 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Демонтаж - Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (МДС36 п. 3.3.1 Демонтаж внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточка, отопления, вентиляции) ОЭГ=0,4; ЗМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	-	7,11	4,38	2,73		7	4	3	
183	ТЕРР16-02-007-03 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Демонтаж - Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм (МДС36 п. 3.3.1 Демонтаж внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточка, отопления, вентиляции) ОЭГ=0,4; ЗМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	0,5	10,73	6,66	4,07		5	3	2	
Итого по разделу 4 Демонтажные работы												
<b>Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.</b>												
184	ТЕРМ11-06-001-01 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Шиты и пульты, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96		0,59	237	52	18
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
185	Протокол согласования стоимости ДС	Шкаф под вычислитель количества теплоты 1 блока питания ЦМП-3-0 IP54 с монтажной платой (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%; МАТ=2%); ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	4676,25				4676			
186	ТЕРм08-02-397-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м 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	0,008 0,4*2/100	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
187	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) 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	м	0,8 0,4*2	71,04				57			
188	ТЕРм11-03-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультях, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) 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.	7 5+1+1	7,44	5,93			52	42		
189	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 435-БП (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, КИП,ЛА, 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			
190	ТЕРм08-02-411-04 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 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 ввод	6 6+1	43,45	11,14			261	67		
191	509-0090	Переминычи гибкие, тип ПГС-50 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.	-6	7,24				-43			
192	Протокол согласования стоимости ДС	Сальники ввертные (PG-25 IP54) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	5	32,19				161			
193	Протокол согласования стоимости ДС	Сальники ввертные (PG-29 IP54) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	59,34				59			
194	ТЕРм08-03-575-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф 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.	2	13,49	12,77			27	26		
195	Протокол согласования стоимости ДС	Выключатели автоматические ВА47-29 2P 6А (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ТЗ=2%; ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			

## ГРЕНД-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
196	ТЕРМ08-02-152-01 Пр. Микстова Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Полка-кронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1Т	0,00029 0,8971/КСО	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	
197	ТЕРМ08-02-407-02 Пр. Микстова Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,01 1/100	40±2,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
198	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 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	1,03 0,0171/СЗ	132,3				105			
199	ТЕРМ08-02-411-01 Пр. Микстова Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	130 м	0,03 3/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	
200	Простокол согласованная стimmости ДС	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗГ=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	3,05 0,0371/СЗ	39,93				123			
201	ТЕРМ08-02-409-01 Пр. Микстова Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	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 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,52 52/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	2135	134	400	123
202	Простокол со Тасованная стimmости ДС	ПВХ гофро-труба с зондом диаметром 16 мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗГ=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	53,55 0,527/СЗ	6,63				355			
203	ТЕРМ08-02-412-01 Пр. Микстова Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,52	1098,2	60,7	4,54	0,15	571	32	2	
204	ТЕРМ08-02-412-02 Пр. Микстова Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Титанций ВГТ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,35 (6)/170	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
205	<b>ТЕРм08-02-405-01</b> Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод по установленным стальным конструкциям и гнелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,062 (1,2*2-3)/100	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
206	<b>ТЕРм08-02-412-09</b> Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,89 (1,236/1,03*(1,22+121,38*56,4 09)/1,02- (0,06+0,062*0,333+0,92)*100)/ 100	381,34	24,78	4,54	0,15	339	22	4	
207	<b>ТЕРм11-06-002-02</b> Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,333 (15,3*18)/100	170,84	158,1			57	53		
208	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Провод силовой ПВ 1х0,75 (МДС35 п.4.60. Транспорные 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	М	1,236 1,2*1,03	5,39				7			
209	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 (МДС35 п.4.60. Транспорные 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	М	11,22 11*1,02	34,29				385			
210	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E (МДС35 п.4.60. Транспорные 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	М	121,38 (18*69+12)*1,02	16,56				2010			
211	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Кабель Витая пара УТР 2х24AWG cat 5E (МДС35 п.4.60. Транспорные 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	М	56,406 (15,3*35+5)*1,02	8,58				484			
212	<b>ТЕРм08-03-545-01</b> Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм <sup>2</sup> , устанавливаемая на конструкции на стене или к тонне, количество зажимов до 10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	5	250,6	35,81	3,44		1253	179	17	
213	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Коробка распаячная oIP 85x85x40 IP54 (МДС35 п.4.60. Транспорные 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	шт	5	40,31				202			
214	<b>ТЕРм11-08-001-03</b> Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к приборам электрических проводов псд винт без изготовления колец с обслуживанием ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 концов	1,31 131/100	183,66	120,92			241	158		

Грант-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
215	ТЕРМ08-03-574-01 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 жил	0,32 227/00	5205,82	191,52	4,54	0,15	1666	61	1	
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.												
Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.												

216	ТЕРМ08-02-411-01 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Рукава металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	3,28 287/00	6623,93	375,45	306,56	3,27	1911	105	86	1
217	Протокол согласования стоимости ДС	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х (ИДС35 п. 4.60. Транспорные расходы ПЗ=1,06; ОЗГ=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06); ИДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2%; ОЗГ=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	28,84 2287103	39,93					1152		
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.												
Раздел 7. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												

218	ТЕРМ08-02-412-02 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,28	1116,17	72,93	9,07	0,3	313	20	3	
219	Протокол согласования стоимости ДС	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 (ИДС35 п. 4.60. Транспорные расходы ПЗ=6%; ОЗГ=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2%; ОЗГ=2%; ЗМ=2%; ЗПМ=2%; МАТ=2% к раск.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	28,55 0,287102	34,29				979			
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												

Раздел 8. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.

220	ТЕРП13-03-002-04 Пр. Министров Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) (При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗГ=1,1; ТЗ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,008033 (0,3489+0,2168-0,2376)/100	345,66	71,56	16,55	0,11	3	1		
221	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0001	19552,05				-2			
222	ТСЦ-101-4164	Рунт водно-дисперсионный по ржавчине "Аркокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	0,1 2,00071000	24,87				2			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
223	ТЕР13-03-002-04 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за сдвиг раз грунтовой Гр-021 (за 2 раза) (При нанесении лакокрасочных материалов ручными 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 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 оф. зашиваемой поверхности	0,00E033	691,32	143,12	33,1	0,22	6			
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.										179		

## Раздел 9. Узел учета. Пусконаладочные работы.

224	ТЕРп01-11-013-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	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 - «окограммник	-	22,1	22,1			22	22		
225	ТЕРп01-11-028-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	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	-	5,89	5,89			6	6		
226	ТЕРп01-11-011-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	100 точек	0,22	235,68	235,68			5	5		
227	ТЕРп02-01-002-03 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03 (12 триборгов и датчиков + 5 дискретных+реверс) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 система	-	1447,13	1447,13			1447	1447		
228	ТЕРп02-01-002-04 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03 (12 триборгов и датчиков + 5 дискретных+реверс) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 канал	8 (12-5-1-10)	141,31	141,31			1130	1130		
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.										128333		

## Раздел 10. Узел учета проектные работы

229	СБЦ9-5-7-4	Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество бабов 7, часть проектной документации: ТО (проектирование АСУТП заключается в передаче ранее разработанной АСПП к исполнению конкретного объекта управления, от 0,05 до 0,3 ПЗ=0,137; ОЗП=0,137; ЭМ=0,137 к расх.; ЗПМ=0,137; МАТ=0,137 к расх.; ТЗ=0,137; ТЗМ=0,137); При обоснованной разработке проектной документации на АСУТП ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8); Стадия РД ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Индексы изменения сметной стоимости проектных работ для строительства к справочника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680	1680		
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы										45679		

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
									63936			
		Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.							1763			
		Итого по разделу 4 Демонтажные работы							124814			
		Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.							18649			
		Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.							3986			
		Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.							179			
		Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.							128333			
		Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.							45679			
		Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы							544079			
		Итого										
		В том числе:										
		Материалы							92093			
		Машины и механизмы							7937			
		ФОТ							177427			
		Оборудование							115860			
		Накладные расходы							99643			
		Сметная прибыль							54951			
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>544079</b>			

РАСЧЕТКИ ПРОВЕРЕНЫ

СЗ ПТО МУП «КОС»

КОЗАЛЕВА Г.Г.

