

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - МУП "КОС"  
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "СеверСтрой"  
 Стройка -

385 Объект - "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Нансена, д.72

Инвентарный № \_\_\_\_\_  
 ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск

*ул. Нансена д.72 р-н Центральный*

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

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	30.04.2018	01.04.2018	30.04.2018

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № АУТВР - 497. 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):

649 463 руб. без НДС в т.ч. по акту 649 463 руб. без НДС  
 766 366,34 руб. с НДС в т.ч. по акту 766 366,34 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.3/п	Эк.Маш.	3/пМех.		Осн.3/п	Эк.Маш.	3/пМех.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ</b>														
<b>Приборы и оборудование</b>														
1	<b>ТЕРм11-02-022-05</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 80 мм (МФ-5.2.1-Б-80, кл.Б) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	1	110,88	41,45	33,05		111	41	33		4,12	4,12
2	<b>Цена поставщика</b>	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 1,2-180,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-80, кл.Б) <i>(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))</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 <i>Текущие цены</i>	шт	1	24585,35				24585					
3	<b>ТЕР16-02-007-03</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	1 соединение	1	284,91	16,64	10,18		285	17	10		1,46	1,46
4	<b>ТСЦ-507-0985</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кг/см2), диаметром 80 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 <i>Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37</i>	шт.	-2	111,46				-223					





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4					
18	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-НСХ Pt100 L80, кл. В с гильзой и бобышкой (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	комплект	1	1938,08				1938					
датчик избыточного давления:														
19	ТЕРМ12-10-001-01 Пр. Минстроя 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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12		65,4 1,31	
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2					
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35					
22	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.	2	12,37				25					
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9					
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20					
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ														
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 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	
26	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.	-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 текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	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 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			1,03 2,06	
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5	шт	2	3810,84						7622			
30		"Корунд-ДИ-001" (МДЗ5 п. 4.64. Трансформные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЗМ=6%; МАТ=6%); МДЗ5 п. 4.64. Заемные материалы-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЗМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДЗ5 п. 4.58. Стоимость марки и утяжков - для электрооборудования, КИП,А, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЗМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены												
31	Гр. Минстром Краснояр кр. om 12.11.10 №237-0	Установка фильтров диаметром 100 мм	10 фильтров	0,2	13662,7	189,78	264,7	4,9	2733	38	53	1	17,77	0,33
32	Гр. Минстром Краснояр кр. om 12.11.10 №237-0	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 100 мм	1 соединение	2	345,52	16,64	10,18		691	33	20		1,46	2,92
33		Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	-0,0034	31424,22				-107					
34		Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0068	31424,22				0,0034*2	214				
35		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	-4	127,62				-510					
36		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	4	148,69				595					
37		Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	-0,002	5000,27				-10					
38		Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0,004	5000,27				0,002*2	20				
39	Гр. Минстром Краснояр кр. om 12.11.10 №237-0	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм	100 м	0,0206	16837,05	895,59	498,67	5,5	347	18	10		79,75	0,37
40		Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 100 мм	м	-2,06	147,31				-303					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	ТСЦ-507-1983	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм(108x4,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	5	77,08				385					
42	ТСЦ-507-2294	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 100x80 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108x6-89x6 мм(108x4,5-89x4,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	48,42				194					
43	ТСЦ-103-0402	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,56	296,65				166					
44	ТЕР16-02-004-03 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0136 (1,36)/100	13562,43	895,59	498,67	5,5	184	12	7		79,75 1,08	0,37 0,01
45	302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,36	116,8				-159					
46	ТСЦ-103-0389	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,36	243,93				332					
47	ТЕРр65-23-1 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м <sup>3</sup> объема здания	22,969 22969/1000	3,6	3,6			83	83			0,41 9,42	
48	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 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	0,0342 0,0136+0,0206	329,84	67,08	44,91		11	2	2		5,01 0,17	
Установка и демонтаж габаритного имитатора														
49	ТЕРр65-5-9 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Смена задвижек диаметром 100 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатораДемонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	67934,44	4405,68	867,55		1359	88	17		422 8,44	
50	ТСЦ-302-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвинным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30ч6бр диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	553,19				-1106					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, ДУ-80мм	шт	2	3038,17				6076					
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета Т3														
Раздел 2. Система Т3. Узел учета ГВС.														
Приборы и оборудование														
52	ТЕРМ11-02-22-04	Термометр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б)	шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23		3,09	3,09
53	Цена поставщика	Преобразователь расхода электроманитный с БП 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б)	шт	1	17714,95				17715					
54	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
55	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					
56	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ-50мм	комплект	1	1740,73				1741					
57	ТЕРМ12-10-001-01	Бойшки, штыри на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,01	4792,02	723,98		594,46	48	7	6		65,4	0,65
58	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	-0,03	26,78				-1					
59	ТСЦ-108-0081	Бойшки скошенные	шт.	-1	17,63				-18					
60	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-1	4,74				-5					
61	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2	шт.	-1	10,01				-10					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
62	<b>ТЕРМ11-02-001-01</b> 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	12			1,03 1,03	
63	<b>509-2160</b>	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					
64	<b>Цена поставщика</b>	Термопреобразователь ТСП-НСХ Pt100 L60, кл. В с гильзой и бобышкой (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводоупользовательские 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	комплект	1	729,5				730					
сбросные краны														
65	<b>ТЕРМ12-10-001-01</b> 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.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6		65,4 0,65	
66	<b>101-1703</b>	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	-0,03	26,78				-1					
67	<b>108-0081</b>	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.	-1	17,63				-18					
68	<b>ТСЦ-302-1236</b>	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.	1	12,37				12					
69	<b>301-3240</b>	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.	-1	4,74				-5					
70	<b>507-2630</b>	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.	-1	10,01				-10					
71	<b>ТЕР24-01-033-01</b> 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.	1 0,01*100	38,21	8,77		38	9				0,84 0,84	
72	<b>ТСЦ-302-1342</b>	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	28,28				-28					
73	<b>ТСЦ-302-1831</b>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	29,42				29					
Трубопроводы, запорная арматура														





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
85	ТЕР16-02-004-03 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00075 (0,075*1)/100	13562,43	895,59	498,67	5,5	10	1			79,75 0,06	0,37
86	302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,075	116,8				-9					
87	ТСЦ-507-2285	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 80х65 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-76х3,5 мм(применительно 89х4,5-76х3,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	36,84				37					
88	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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01936 (0,153*2+0,07*4+1,35)/100	12233,21	809,12	353,46	3,42	237	16	7		72,05 1,39	0,23
89	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,936	107,5				-208					
90	ТСЦ-507-1976	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 65 мм, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	33,78				68					
91	ТСЦ-507-2279	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 65х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-57х3 мм(76х3,5-57х3,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	33,06				132					
92	ТСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,35	173,7				234					
93	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0055 (0,55)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	60	4	2		60,83 0,33	0,19
94	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,55	97,65				-54					
95	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,55	136,2				75					







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
105	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4	77,07				-308					
106	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-32мм (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заводительно-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	2	1254,19				2508					
преобразователи избыточного давления														
107	ТЕРм12-10-001-01 Пр. Минстроя 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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12		65,4 1,31	
108	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2					
109	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35					
110	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.	2	12,37				25					
111	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9					
112	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20					
113	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.	2	38,21	8,77			76	18			0,84 1,68	
114	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), 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.	-2	28,28				-57					
115	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.	2	29,42				59					
116	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.	2	14,02	11,74			28	23			1,03 2,06	
117	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4					





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
130	<b>ТЕР16-07-003-04</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм (с установкой кранов шаровых приварных) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	4	156,68	50,84	8,87		627	203	35		4,46 17,84	
131	<b>ТСЦ-103-0052</b>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,6	63,71				-102					
132	<b>ТСЦ-302-1137</b>	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4	68,03				-272					
133	<b>ТСЦ-302-1824</b>	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	849,8				3399					
запорная арматура														
134	<b>ТЕР16-05-001-03</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм (Затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду100мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	379,77	30,38	14,07	0,3	760	61	28	1	2,91 5,82	0,02 0,04
135	<b>ТСЦ-507-0986</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4	127,62				-510					
136	<b>ТСЦ-507-1003</b>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	148,69				595					
137	<b>ТСЦ-301-3258</b>	Затворы гидравлические диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	1161,15				2322					
Трубопроводы														
138	<b>ТЕР16-02-004-04</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,014 (1,4)/100	16837,05	895,59	498,67	5,5	236	13	7		79,75 1,12	0,37 0,01
139	<b>302-3290</b>	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,4	147,31				-206					
140	<b>ТСЦ-103-0402</b>	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	1,4	296,65				415					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
141	TEP16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм (38мм)	100 м	0,0155	10937,16	683,12	289,92	2,82	170	11	4	60,83	0,94	0,19
			трубопровода	(0,075*4+1,25)/100										
142	302-3288	Отопления и газоснабжения трубы с гильзами для трубопроводов из стальных бесшовных труб с гильзами для	м	-1,55	97,65				-151					
143	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 38х3,0)	шт.	4	17,85				71					
144	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячдеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (применительно 38х3,0)	м	1,25	102,3				128					
145	TEP65-23-3	Слив воды из системы (применительно Слив и наполнение воды системы водоснабжения без осмотра системы)	1000 м3 объема здания	22,969	1,84	1,84			42	42			4,82	0,21
				22969/1000										
146	TEP16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	0,014	329,84	67,08	44,91		5	1	1	5,01	0,07	
147	TEP16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,0155	171,78	67,08	44,91		3	1	1	5,01	0,08	
Установка и демонтаж гидравлического имитатора														
148	TEP65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (применительно установка и снятие гидравлического имитатора-Монтаж)	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	308	6,16	308
149	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выжимным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30чбр диаметром 50 мм	шт.	-2	350,08				-700					
150	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, ДУ-32мм	шт	2	1232,57				2465					
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС, ВВОД1,2														
									129128				79,61	0,15

Раздел 4. Демонтажные работы



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
151	<b>ТЕРр65-13-2</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Демонтаж грязевиков 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.	0,02	1559,79	1559,79			31	31			159 3,18	
152	<b>ТЕРр65-14-4</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка трубопроводов из водогазопроводных 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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,024 (2,4)/100	762,14	640,59	59,84		18	15	1		65,3 1,57	
<b>Итого по разделу 4 Демонтажные работы</b>									<b>2469</b>				<b>5,46</b>	
<b>Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.</b>														
153	<b>ТЕРм11-06-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Щиты и пульты, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1	5,15 5,15	0,04 0,04
154	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЩМП-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% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	4676,25				4676					
155	<b>ТЕРм08-02-397-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,008 0,4*2/100	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3		10,7 0,09	3,61 0,03
156	<b>ТСЦ-509-0064</b>	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,8 0,4*2	71,04				57					
157	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	7 5+1+1	7,44	5,93			52	42			0,52 3,64	
158 О	<b>Цена поставщика</b>	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-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, 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					
159	<b>ТЕРм08-02-411-04</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 ввод	5 3+1+1	43,45	11,14			217	56			1,03 5,15	
160	<b>509-0090</b>	Перемишки гибкие, тип ПГС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-5	7,24				-36					
161	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	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.	3	32,19				97					





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
173	<b>ТЕРм08-02-409-01</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	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 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	0,415 <i>(41,5/100)</i>	4104,85	257,52	769,47	236,42	1704	107	319	98	23,8 9,88	15,91 6,6
174	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм (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	м	42,745 <i>(0,415*103)</i>	6,63				283					
175	<b>ТЕРм08-02-412-01</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	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 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	0,575 <i>(45,5+12)/100</i>	1098,2	60,7	4,54	0,15	631	35	3		5,61 3,23	0,01 0,01
176	<b>ТЕРм08-02-412-02</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	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 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 <i>(2+1+3)/100</i>	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1		6,74 0,4	0,02
177	<b>ТЕРм08-02-405-01</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) 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	0,062 <i>(1,2+2+3)/100</i>	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18		38,3 2,37	0,25 0,02
178	<b>ТЕРм08-02-412-09</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	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 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	1 <i>(100)/100</i>	381,34	24,78	4,54	0,15	381	25	5		2,29 2,29	0,01 0,01
179	<b>ТЕРм11-06-002-02</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Электрические проводки в щитах и пультх малогабаритных 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	0,323 <i>(14,3+18)/100</i>	170,84	158,1			55	51			12,4 4,01	
180	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Провод силовой ПВ 1х0,75 (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	м	1,236 <i>(1,2)*1,03</i>	5,39				7					
181	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 (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	м	11,22 <i>(11)*1,02</i>	34,29				385					
182	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Кабель витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E (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	м	132,6 <i>(12+100+18)*1,02</i>	16,56				2196					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
183	Питокон	согласованная	стоимости ДС	Кабель Витая пара УТР 2x24AWG cat 5E	М	60,486	8,58	(45+14,3)*1,02	519					
184	ТЕРМ08-03-545-01	согласованная	стоимости ДС	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм <sup>2</sup> , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	шт.	6	250,6	35,81	3,44	1504	215	21	3,31	19,86
185	Питокон	согласованная	стоимости ДС	Коробка распаячная 0/п 85x85x40 IP54	шт	5	40,31		202					
186	Питокон	согласованная	стоимости ДС	Коробка распаячная 0/п 125x125x70 IP54	шт	1	89,67		90					
187	ТЕРМ11-08-001-03	Гр. Министр Краснояр кр.	ом 12.11.10 №237-0	Без изготовления колец с обслуживанием	100 концов	1,19	183,66	120,92	219	144		10,3		
188	ТЕРМ08-03-574-01	Гр. Министр Краснояр кр.	ом 12.11.10 №237-0	Разводка по устройствам и подключения жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup>	100 жил	0,28	5205,82	191,52	4,54	1458	54	1	16,8	4,7
189	ТЕРМ08-02-411-01	Гр. Министр Краснояр кр.	ом 12.11.10 №237-0	Фукава металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д12мм)	100 м	0,28	6823,93	375,45	306,56	1911	105	86	34,7	0,06
190	Питокон	согласованная	стоимости ДС	Фукава металлические диаметром 32 мм P3-Ц-X	М	28,84	80,22		2314					
191	ТЕРМ08-02-411-01	Гр. Министр Краснояр кр.	ом 12.11.10 №237-0	Фукава металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д12мм)	100 м	0,15	6823,93	375,45	306,56	1024	56	46	34,7	0,22
192	Питокон	согласованная	стоимости ДС	Фукава металлические диаметром 22 мм P3-Ц-X	М	15,45	39,93		617					
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Metallорукава.														
Раздел 7. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.														
Итого по разделу 7														
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.														
Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Metallорукава.														
Итого по разделу 6														
Итого по разделу 7														
Итого по разделу 8														



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
193	<b>ТЕРм08-02-412-02</b> Пр. Минстроя 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 (Питающий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,15	1116,17	72,93	9,07	0,3	167	11	1		6,74 1,01	0,02
194	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 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	15,3 0,15*102	34,29				525					
195	<b>ТЕРм08-02-412-01</b> Пр. Минстроя 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 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	0,56 56/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	615	34	3		5,61 3,14	0,01 0,01
196	<b>ТЕРм08-02-412-09</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	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 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	1,12 112/100	381,34	24,78	4,54	0,15	427	28	5		2,29 2,56	0,01 0,01
197	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 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	114,24 112*1,02	16,56				1892					
198	<b>Протокол согласования стоимости ДС</b>	Кабель Витая пара UTP 2x24AWG cat 5E (ИДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 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	57,12 56*1,02	8,58				490					
<b>Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.</b>									14273				10,87	0,04
<b>Раздел 8. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.</b>														
199	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Пр. Минстроя Краснояр.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 ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) 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	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,02302 (1,070+0,5717+0,6603)/100	345,66	71,56	16,55	0,11	8	2			5,84 0,13	0,01
200	<b>ТСЦ-113-0021</b>	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0003	19552,05				-6					
201	<b>ТСЦ-101-4164</b>	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) 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	0,3 0,0003*1000	24,87				7					
202	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	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 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	0,02302	691,32	143,12	33,1	0,22	16	3	1		11,68 0,27	0,02
<b>Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.</b>									486				0,62	







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15								
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 52, 57-63, 65-70, 102, 107-112, 116-117, 119-124, 153, 157, 179, 187, 155-156, 159-160, 164, 166-169, 171, 173, 175-178, 184, 188-189, 191, 193, 195-196)									752	494	258	36	45,178	2,492								
МДС40 т.2 п.3. На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках), остановленных для производства работ по реконструкции, расширению, техническому перевооружению, а также в зданиях и сооружениях всех назначений при наличии в зоне производства работ загромождающих помещения предметов (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, оргтехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 203-207)									392	392			23,043									
МДС35 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 189, 191, 193, 195-196)									101	63	38		5,844	0,03								
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 3-4, 8-9, 31-46, 48, 25-27, 54-55, 74-95, 97-98, 71-73, 104-105, 128-144, 146-147, 113-115, 125-127, 199-202)									223	129	92	1	11,5725	0,06								
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах									476872	186730	9598	3212	487,65	9,94								
Накладные расходы									111282													
В том числе, справочно:																						
61% = 72%*0.85 ФОТ (от 66494) (Поз. 203-207)									40561													
69% = 81%*0.85 ФОТ (от 4341) (Поз. 47, 145, 151-152)									2995													
75% = 88%*0.85 ФОТ (от 17633) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 52, 57-63, 65-70, 102, 107-112, 116-117, 119-124, 153, 157, 179, 187)									13226													
76% = 99%*(0.9*0.85) ФОТ (от 177) (Поз. 199-202)									135													
89% = 105%*0.85 ФОТ (от 29083) (Поз. 154-156, 159-178, 180-186, 188-198)									25884													
96% = 113%*0.85 ФОТ (от 4696) (Поз. 49-51, 99-101, 148-150)									4508													
108% = 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 19071) (Поз. 3-5, 8-10, 31-46, 48, 54-56, 74-95, 97-98, 104-106, 128-144, 146-147)									20597													
122% = 143%*0.85 ФОТ (от 2768) (Поз. 25-27, 71-73, 113-115, 125-127)									3376													
Сметная прибыль									61309													
В том числе, справочно:																						
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 66494) (Поз. 203-207)									21278													
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 4341) (Поз. 47, 145, 151-152)									1737													
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 22329) (Поз. 49-51, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 99-101, 52, 57-63, 65-70, 148-150, 102, 107-112, 116-117, 119-124, 153, 157, 179, 187)									10719													
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 29083) (Поз. 154-156, 159-178, 180-186, 188-198)									15123													
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 177) (Поз. 199-202)									85													
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 19071) (Поз. 3-5, 8-10, 31-46, 48, 54-56, 74-95, 97-98, 104-106, 128-144, 146-147)									10679													
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2768) (Поз. 25-27, 71-73, 113-115, 125-127)									1688													
<b>Итого по акту:</b>																						
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ									129335				62,44	0,15								
Итого по разделу 2 Система ТЗ. Узел учета ГВС.									44907				21,16									
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС. ВВОД1,2									129128				79,61	0,15								
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									2469				5,46									
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.									125120				106,64	9,46								
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.									29733				24,19	0,14								
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									14273				10,87	0,04								
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.									486				0,62									
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.									128333				176,66									
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы									45679													
Итого									649463				487,65	9,94								
В том числе:																						
Материалы									144561													
Машины и механизмы									9598													
ФОТ									189942													
Оборудование									135983													
Накладные расходы									111282													
Сметная прибыль									61309													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ВСЕГО по акту									649463				487,65	9,94
НДС										116 903,34				
ВСЕГО по акту										766 366,34				

**Принял:**

Директор МУП "КОС"

Е.Н.Борисевич

Главный инженер МУП "КОС"

И.В. Леготин

Главный бухгалтер МУП "КОС"

Н.Н.Калинина

Заместитель директора по экономике

Н.Б.Евсюкова

Главный энергетик МУП "КОС"

В.В.Дацюк

Начальник ЦАС

П.М.Полевик

Начальник службы ЭРНС ТВСиК МУП "КОС"

Н.И.Сергеева

Инженер 1кат. службы ЭРНС ТВСиК МУП "КОС"

Ю.А.Романченко

**Сдал: ООО "СеверСтрой"**

Генеральный директор

А.В. Белов

Расценки проверены: РАСЦЕНКИ ПРОВЕРЕНЫ

СБ ПТО МУП "КОС"

СБ МУП "КОС"

КОВАЛЕВА Г.Г. *Г.Г.*