

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор МУП «КОС»

Е.Н. Борисевич

«        » 20 г.

## Смета № АУТВР - 181

**Объект:** "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Лауреатов, д.57А (подъезд № 1)

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

Составлена на основании проекта:

Н-Л-57А/1-03/2016-АУТВР

**Заказчик:** ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск

Узел учета тепловой энергии, Чул. Нижнегородской, д. 57а

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

На сумму: 515 075 руб.

**Подрядчик:** МУП «КОС» с НДС 607 788,50 руб.

**Подрядчик:** ООО "СеверСтрой"

**Согласовано:**

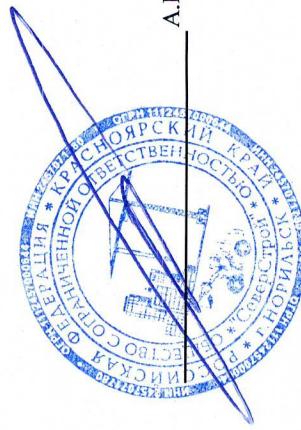
**Заказчик:**

Главный инженер И.В. Леготин  
Главный бухгалтер Н.И. Калинина  
Начальник ПЭБ Т.А. Клепина  
Главный энергетик В.В. Дацюк

Заказчик: КРАСНОЯРСКИЙ КОММУНИКАЦИОННЫЙ ОБЪЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ МУП «КОС»  
Главный инженер И.В. Леготин  
Главный бухгалтер Н.И. Калинина  
Начальник ПЭБ Т.А. Клепина  
Главный энергетик В.В. Дацюк

**Подрядчик:**

Генеральный директор  
А.В. Белов



Начальник службы ЭРНС ТВСИК Н.И. Сергеева

Начальник службы ЭРНС ТВСИК

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Всего	Строительные расходы	В том числе	В том числе	Общая стоимость, руб.
					Всего	Основн.з/п	Эк.Маш.					
1					5	5	0	6	7	8	9	10
<b>Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ</b>												
<b>Приборы и оборудование</b>												
1	TERM11-02-022-04 <i>Пр. Министра Красноярск. от 12.11.10 №237-О</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2-1-Б-40, кп.Б)			1 шт.	1	68,56	31,09	22,72	69	31	23
<i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37</i>												
2	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2-1-Б-50, кп.Б) (МДС35 п. 4.60 Транспортные расходы П3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводоизделия складские расходы. Оборудование П3=1,2%; (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента П3=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены		шт	1	17714,95				17715		
3	TERP16-02-007-01 <i>Пр. Министра Красноярск. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37			1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7
<i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37</i>												
4	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кг/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	-2	77,07				-154		
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ-50мм (МДС35 п. 4.60 Транспортные расходы П3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводоизделия складские расходы. материалы П3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены		комплект	1	1740,73				1741		
6	TERM11-02-022-04 <i>Пр. Министра Красноярск. от 12.11.10 №237-О</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2-1-Б-40, кп.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37			1 шт.	1	68,56	31,09	22,72	69	31	23
<i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство расходы П3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.58 Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента П3=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены</i>												
7	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2-1-Б-Р-50, кп.Б) (МДС35 п. 4.60 Транспортные расходы П3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.58 Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента П3=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены		шт	1	18553,34				18553		
8	TERP16-02-007-01 <i>Пр. Министра Красноярск. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=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	507-0983		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, шт.	-2	77,07								-154
		давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм											
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду=50мм (МДС35 п. 4.6.4. Заводоштатные расходы ПЗ=6%; ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ЭМ=2%; МАТ=2%)	комплект	1	1740,73								1741
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		4 Текущие цены											
		комплект термообразователей											
11	ТЕРМ12-10-001-01	Бобушки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термообразователи сопротивления)		100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46					
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):											
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
12	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластичная техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):		кг	-0,06	26,78							-2
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
13	ТСЦ-108-0081	Бобышки скощенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):		шт.	-2	17,63							-35
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
14	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):		шт.	-2	4,74							-9
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
15	ТСЦ-507-2630	Пробки Г1-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):		шт.	-2	10,01							-20
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
16	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):		1 шт.	2	14,02	11,74						
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):		кг	-0,084	48,82							-4
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											
18	Цена поставщика	Комплект термообразователей КТСП-НСХ Р1100 L80, кп. В с О гильзой и бобышкой (МДС35 п. 4.6.4. Транспортные расходы ПЗ=6%; ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.6.4. Заводоштатные расходы. Оборудование ПЗ=1,2%; ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.5.8. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КППА, инструмента ГЗ=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):		комплект	1	1938,08							1938
		4 Текущие цены											
		датчик избыточного давления:											
19	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под пребразователи избыточного давления)		100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46					
		1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37											



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	ТЕР16-02-007-03 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	0,5	284,91	16,64	10,18				142	8
32	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0004	31424,22						-13	
33	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	т	0,0008	31424,22						25	
34	ТСЦ-507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	111,46						-111	
35	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	134,65						135	
36	ТСЦ-509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,0005	5000,27						-3	
37	ТСЦ-509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,001	5000,27						5	
38	ТЕР16-02-004-03 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм//переход стальной ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,006	13562,43	895,59	498,67	5,5	81	5	3	
39	ТСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,6	116,8						-70	
40	ТСЦ-507-2286	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 80x65 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89x6-76x5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	34,22						137	
41	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 перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,3	243,93						73	



Гранд-СМЕТА									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	ТЕРМ11-02-022-03 Пр. Министров 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-32, кп.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36			21
52	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,12-18,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-32, кп.Б) (МДС35 п.4.60. Транспортировные расходы /Гз=6%/(ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Защитивентно-складские расходы. Оборудование ГЗ=1,2%; (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПИА, инструмента ГЗ=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15929,3				15929
53	ТЕР16-02-007-01 Пр. Министров Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11
54	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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07			-154	7
55	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-32мм ПГБ.305651.003- 03 (МДС35 п.4.60. Транспортировные расходы /Гз=6%/(ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Защитивентно-складские расходы. Материалы ГЗ=2%; (ОЭП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1254,19			1254	
56	ТЕРМ11-02-022-03 Пр. Министров 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, кп.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36		21	10
57	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,3-4,5,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кп.Б) (МДС35 п.4.60. Транспортировные расходы /Гз=6%/(ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Защитивентно-складские расходы. Оборудование ГЗ=1,2%; (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПИА, инструмента ГЗ=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15265,13			15265	
58	ТЕР16-02-007-01 Пр. Министров Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 25мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11
59	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 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07			-154	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду=25мм ППБ-305651.003-01 (МДС35 п. 4.60. Транспортировочные расходы $T_3=6\%$ ( $O3P=6\%$ ; $EM=6\%$ ; $MAT=6\%$ ); МДС35 п. 4.64. Заводотоварительные складские расходы. Материаль $T_3=2\%$ ( $O3P=2\%$ ; $EM=2\%$ к расч.; $EM=2\%$ к расч.; $T_3=2\%$ ; $TM=2\%$ )) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1005,52				1006			
<b>комплект преобразователей</b>												
61	<b>ТЕРМ12-10-001-01</b> Пр. Минстроя Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Бобины, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12		
62	<b>ТСЦ-101-1703</b>	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	кг	-0,06	26,78			-2				
63	<b>ТСЦ-108-0081</b>	Бобины скобленные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	шт.	-2	17,63			-35				
64	<b>ТСЦ-301-3240</b>	Колпачки-затяжки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	шт.	-2	4,74			-9				
65	<b>ТСЦ-507-2630</b>	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	шт.	-2	10,01			-20				
66	<b>ТЕРМ11-02-001-01</b> Пр. Минстроя Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	1 шт.	2	14,02	11,74		28	23			
67	<b>ТСЦ-509-2160</b>	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	кг	-0,084	48,82			-4				
68	<b>Цена поставщика</b> О	Комплект термопреобразователей КТСП-НХС Рт100 L60, кл. В с гильзой и бобышкой (МДС35 п. 4.60. Транспортировочные расходы $T_3=6\%$ ( $O3P=6\%$ ; $EM=6\%$ ; $MAT=6\%$ ); МДС35 п. 4.64. Заводотоварительные складские расходы. Оборудование $T_3=1,2\%$ ; $EM=1,2\%$ ; $EM=1,2\%$ ; $MAT=1,2\%$ ); МДС35 п. 5.8. Стоимость тары и упаковки для электрооборудования, КГПтиA, инструментов $T_3=1,015$ ( $O3P=1,015$ ; $EM=1,015$ ; $MAT=1,015$ ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08			1938				
<b>бросочные краны</b>												
69	<b>ТЕРМ12-10-001-01</b> Пр. Минстроя Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Бобины, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12		
70	<b>ТСЦ-101-1703</b>	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года $O3P=22,15$ ; $EM=6,29$ ; $3T/M=22,15$ ; $MAT=4,37$	кг	-0,06	26,78			-2				

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	ТСЦ-108-0081	Бобышки скосленные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	
72	ТСЦ-302-11236	Сгony стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	
73	ТСЦ-301-3240	Колпачки-затушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	
74	ТСЦ-507-2630	Пробки ПМ27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	
75	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	38,21	8,77					76	18
76	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	
77	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б2/Л11, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	
78	ТЕР16-05-001-02	Краны шаровые под приварку Пр. МинистроЯ Краснокур. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм (Применительно под приварку ф32) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	219,26	15,35	7,92			219	15
79	ТСЦ-509-0966	Проходники из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-0,002	2573,05						-5	
80	ТСЦ-101-2576	Болты с стяжками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0011	31424,22						-35	
81	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСг3сп2, ВСг3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	
82	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые РН25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое 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	849,8						850	

## Гранд-СИМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	ТЕР16-05-001-01 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 ММ (Применимно под приварку ф25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.		152,92	15,35	5,85		153	15	153	6
84	ТСЦ-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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,002	2573,05							-5
85	ТСЦ-101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 ММ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0011	31849,77							-35
86	ТСЦ-507-0980	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп3, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 ММ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	44,7							-89
87	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 ММ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	777,1							777
88	ТЕР16-02-007-01 Пр. Министров Красногор. 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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	0,5	201,76	10,94	6,83		101	5	101	3
89	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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0004	31424,22							-13
90	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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	Т	0,0008	31424,22							25
91	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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,0005	2573,05							-1
92	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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,001	2573,05							3
93	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп3, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 ММ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,28; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	77,07							-77

## Гранд СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
94	ТСЦ-507-0999	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое 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	71,75						72		
		<b>Трубопроводы</b>											
95	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое 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	0,0054	12233,21	809,12	353,46	3,42	66	4	2		
96	302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,54	107,5						-58		
97	ТСЦ-507-2282	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 65х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х6-45x4,0 мм//76x3,5-45x3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое 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	39,8						40		
98	ТСЦ-507-2284	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х6-38x3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	30,21						121		
99	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 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,25	173,7							43	
100	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм//45,38,32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое 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	0,02961	10937,16	683,12	289,92	2,82	324	20	9		
101	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-2,961	97,65						-289		
102	ТСЦ-507-1972	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	20,4						82		
103	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4-45x2,5 мм (применительно 38х3,0-32х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое 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	25,12						25		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	2,05	102,3						210	
105	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм//38х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,23	102,3						24	
106	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 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,275	80,92						22	
107	ТЕР16-07-005-01 <i>(Пр. Минстроя Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,02961	171,78	67,08	44,91		5	2	1	
108	ТЕР16-07-005-02 <i>(Пр. Минстроя Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0054	329,84	67,08	44,91		2			
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
109	ТЕР065-5-8 <i>(Пр. Минстроя Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Смена задвижек диаметром 50 мм/установка и снятие габаритного имитатора ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	
110	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30-ф6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	350,08				-700			
111	Цена пост臺ника	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Д-32/ММ (МДС35 п.4.60. Транспортировочные расходы П3=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Зазоромонтажно-складские расходы. Материалиы П3=2% (ОЭП=2%; ЭМ=2% к расч.; ЗТМ=2%; МАТ=2% к расч.; Т3=2%; Т3М=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1232,57				1233			
112	Цена пост臺ника	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Д-25ММ (МДС35 п.4.60. Транспортировочные расходы П3=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Зазоромонтажно-складские расходы. Материалиы П3=2% (ОЭП=2%; ЭМ=2% к расч.; ЗТМ=2%; МАТ=2% к расч.; Т3=2%; Т3М=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	929,83				930			
<b>Итого по разделу 2 Система Т3, Т4. Узел учета ХВС.</b>												
<b>Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.</b>												
Приборы и оборудование												
<b>Итого по разделу 2 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.</b>												
<b>67515</b>												

Гранд-СМЕТА														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13 °	
113	ТЕРм11-02-022-03 Гр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-0	Ротаметр, счетчик, преобразователь, установленный на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2-1Б-25, кл.Б) Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36				21	10			
114	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,12-18,0м3/ч (МФ-5.2-1Б-25, кл.Б) (МДС3 п. 4.60 Транспортные расходы Г3=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС3 п. 4.64 Заводоизделия-складские расходы. Оборудование Г3=1,2% (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС3 п. 4.58 Стоимость пары - для электроприводования, КИПА, инструмента Г3=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) Индекс К Позиции(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15265,13						15265			
115	ТЕР16-02-007-01 Гр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-0	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применимтельно 32мм) Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7			
116	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кг/см2), диаметром 50 мм Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07							-154		
117	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ГУ-25ММ ГПБ.305651.003-02 (МДС3 п. 4.60 Транспортные расходы Г3=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС3 п. 4.64 Заводоизделия-складские расходы. Материалы Г3=2% ЭМ=2% к расх.; ЭМ=2%; МАТ=2%; Г3=2%; ТЭМ=2%)) Индекс К Позиции(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1005,52							1006		
преобразователи избыточного давления														
118	ТЕРм12-10-001-01 Гр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-0	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46					6		
119	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластинка техническая прессованная) Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,03	26,78							-1		
120	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	17,63							-18		
121	ТСЦ-302-1236	Стойны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	12,37							12		
122	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	4,74							-5		
123	ТСЦ-507-2630	Пробки Г-М27Х2 Индекс К Позиции(справочно): 1 Общеприменное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	10,01							-10		



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
136	ТЕР24-01-033-01 Пр. Министров Красногор. 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.	38,21	8,77					76	18	
137	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15мч18п 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		
138	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11527П11, 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		
139	ТЕР18-06-003-10 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка воздухоходовиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
140	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	32,88					-33		
Сбросные краны												
запорная арматура												
141	ТЕР16-05-001-02 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм/затвор поворотный дисковый Ду 50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
142	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, 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.	-2	77,07					-154		
143	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 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.	2	89,82					180		
144	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 ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	941,94					942		
145	ТЕР16-07-003-03 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 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	2	140,93	50,84	8,87		282	102	18	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
146	103-0051	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8	50,19							-40
147	302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	57,69							-115
148	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	777,1							1554
149	ТЕР16-02-007-01 Пр. Минстроя Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	0,5	201,76	10,94	6,83		101	5		3
150	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0004	31424,22							-13
151	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	т	0,0008	31424,22							25
152	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	77,07							-77
153	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	89,82							90
154	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,0005	2573,05							-1
155	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,001	2573,05							3
156	ТЕР16-02-004-01 Пр. Минстроя Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О	Трубопроводы Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 38мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,02546	10937,16	683,12	289,92	2,82	278	17		7

Гранд-Смета												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
157	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрофильное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-2,546	97,65							-249
158	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 дюйма Ру до 16 МПа (160 кг/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм//57х3,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрофильное 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	25,4							152
159	ТСЦ-507-1972	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 дюйма Ру до 16 МПа (160 кг/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 4 мм//32х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрофильное 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	20,4							41
160	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 Общепрофильное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,15	136,2							157
161	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 Общепрофильное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,57	80,92							46
162	ТЕР65-23-3 <i>Пр. Министра Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Слив воды из системы (Применительно Слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрофильное 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	7,6045	1,84							14
163	ТЕР16-07-005-01 <i>Пр. Министра Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрофильное 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	0,02546	171,78	67,08	44,91	4	2	1		
<b>Установка и демонтаж габаритного имитатора</b>												
164	ТЕР65-5-8 <i>Пр. Министра Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Смена задвижек диаметром 50 мм/установка-демонтаж габаритного имитатора ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрофильное 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
165	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кг/см <sup>2</sup> ) 30-ббр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрофильное 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	350,08							-350

Гранд-СМЕТА												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
166	Цена посташника	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду=25мм (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы П3=6%; ЭМ=8%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы П3=2% (ОЭП=2%); ЭМ=2% к расх.; ЗТМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт	1	929,83				930			
<b>Дополнительные работы</b>												
<b>Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.</b>												
<b>Раздел 4. Демонтажные работы</b>												
167	ТЕР16-05-001-02 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	демонтаж вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм/клапан балансировочный, кран шаровый (МЛС36 п. 3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, автодорожной, канализации, водостоков, отопления), вентиляции) ОЭП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗТМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	9,31	6,14	3,17	19	13	6		
168	ТЕРр65-14-4 Пр. Министра Красногор. 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 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,02	762,14	640,59	59,84	15	13	1		
169	ТЕРр65-14-3 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,04	477,35	427,72	23,98	19	17	1		
<b>Итого по разделу 4 Демонтажные работы</b>												
<b>Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.</b>												
170	ТЕРМ11-06-001-01 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Цильты и пульты, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1
171	Цена посташника	Шкаф под вычислительную технику теплоты и блоки питания ШМП- 3-0 IP54 с монтажной платой (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы П3=6%; ЭМ=8%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы П3=2% (ОЭП=2%); ЭМ=2% к расх.; ЗТМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт	1	5538,99			5539				
172	ТЕРМ08-02-397-01 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,008	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
173	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,8	71,04				57			
174	ТЕРМ11-03-001-01 Пр. Министра Красногор. 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 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	7	7,44	5,93			52	42		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
175 О	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП (МДС35 п.4.60 Транспортные расходы ТЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64 Заготовительно-складские расходы. Оборудование ГЗ=1,2%; (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58 Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КППИА, инструментов ГЗ=1,015; (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) 4 Текущие цены	шт	1	18488,01							18488
176	ТЕРм08-02-411-04 <i>Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ввод гибкий наружный диаметр металпорукава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеподрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 ВВОД	6	43,45	11,14				261	67	
177	ТСЦ-509-0090	Перемычки гибкие, тип П-С-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеподрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-6	7,24					-43		
178	цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-25 IP54) (МДС35 п.4.50 Транспортные расходы ТЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64 Заготовительно-складские расходы. Материалы ГЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	5	61,63					308		
179	цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-29 IP54) (МДС35 п.4.50 Транспортные расходы ТЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64 Заготовительно-складские расходы. Материалы ГЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	63,79					64		
180	ТЕРм08-03-575-01 <i>Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеподрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	13,49	12,77				27	26	
181	цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2Р 6А (МДС35 п.4.60 Транспортные расходы ТЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64 Заготовительно-складские расходы. Материалы ГЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; ЗТМ=2%; МАТ=2%); ТЗ=2%; Т3=2%; ТЗМ=2%)); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	232,46					465		
182	ТЕРм08-02-152-01 <i>Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Полка-хронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеподрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 т	0,00089	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	
183	ТЕРм08-02-407-02 <i>Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеподрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,01	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
184	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой толщиной стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеподрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,03	102,3					105		
185	ТЕРм08-02-411-01 <i>Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Рука метаптический наружным диаметром до 48 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеподрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
186	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Л-Х (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы Г3=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заводоизделийно-складские расходы. Материалы Г3=2% (ОЗП=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	м	3,09	51,95					161		
187	ТЕРм08-02-409-01 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом Д16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепотраслевое 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	0,495	4104,85	257,52	769,47	236,42	2032	127	381	117
188	цена поставщика	ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы Г3=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заводоизделийно-складские расходы. Материалы Г3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	м	50,985	16,6				846			
189	ТЕРм08-02-412-01 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепотраслевое 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	0,495	1098,2	60,7	4,54	0,15	544	30	2	
190	ТЕРм08-02-412-02 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (плитающий ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	
191	ТЕРм08-02-405-01 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> (ПВ шкаф+ВВГ шкаф+ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,062	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
192	ТЕРм08-02-412-09 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общай оплётке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепотраслевое 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	0,685	381,34	24,78	4,54	0,15	261	17	3	
193	ТЕРм11-06-002-02 Пр. Министра Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепотраслевое 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	0,313	170,84	158,1			53	49		
194	цена поставщика	Провод силовой ПВ 1х0,75 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы Г3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводоизделийно-складские расходы. Материалы Г3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2% к расх.; Т3М=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	м	1,236	6,47				8			



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
204	TERM08-024-12-02 Гр. Министра Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многохильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (Питаточний) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЗГМ=22; 15; МАТ=4; 37	100 м	0,1	1116,17	72,93	9,07	0,3	112	7	1	
205	Цена постачника	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 (МДС35 п. 4.80 Транспортировные расходы Тз=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64 Заготовительно-складские расходы. Материалы Тз=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; к раск.; ЗГМ=2%; МАТ=2%; Тз=2%; ИЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	10,2	40,38				412			
									1460			

**Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.**

206	TERP13-03-002-04 Гр. Министра Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) (1.13.7.ОП При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; Тз=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЗГМ=22; 15; МАТ=4; 37	100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности	0,027066	345,66	71,56	16,55	0,11	9	2	
207	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЗГМ=22; 15; МАТ=4; 37	т	-0,0003	19552,05						-6
208	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЗГМ=22; 15; МАТ=4; 37	кг	0,3	24,87						7
209	TERP13-03-002-04 Гр. Министра Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) (1.13.7.ОП При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; Тз=1,1; 2 слоя ГЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗГМ=2; МАТ=2 к раск.; Тз=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЗГМ=22; 15; МАТ=4; 37	100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности	0,027066	691,31	143,11	33,1	0,22	19	4	1
									548		

**Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплопроизоляционные работы.**

210	TERP01-11-013-01 Гр. Министра 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 токоприемник	1		22,1	22,1		22	22	
211	TERP01-11-028-01 Гр. Министра Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Измерение сопротивления изоляции мегомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22; 15	1 линия	1		5,89	5,89		6	6	
212	TERP01-11-011-01 Гр. Министра Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Проверка изоляции 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	0,02		235,68	235,68		5	5	

Гранд-СМЕТА												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
213	ТЕРп02-01-002-03 <i>(Пр. Министр Краснодар кр. от 12.11.10 №237-О)</i>	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством канапов (Кобц) 10 ИНДЕКС К ПОЭЗИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОзП=22,15	1 система	1	1447,13	1447,13				1447	1447	
214	ТЕРп02-01-002-04 <i>(Пр. Министр Краснодар кр. от 12.11.10 №237-О)</i>	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством канапов (Кобц) за каждый канап выше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03 (11 приборов и датчиков + 4 дискретных) ИНДЕКС К ПОЭЗИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОзП=22,15	1 канал	8	141,31	141,31			1130	1130		
									128333			
<b>Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.</b>												
<b>Раздел 10. Узел учета проектные работы</b>												
215	СБЦ9-5-7-4	Двухстационарная разработка проектной документации на АСУТП, количеству баллов 7, часть проектной документации: ТО (Tab. 1 К11 Проектирование АСУТП заканчивается в привязке ранее разработанный АСТП к условиям конкретного объекта управления; от 0,05 до 0,3 T3=0,137 (03П=0,137; ЭМ=0,137 к расч.; ЭПМ=0,137; МАТ=0,137; Т3=0,137 к расч.; Т3М=0,137); 2,3,5 тг при одностадийной разработке проектной документации на АСУТП Т3=0,8 (03П=0,8; ЭМ=0,8 к расч.; ЭПМ=0,8 к расч.; МАТ=0,8 к расч.; Т3=0,8; Т3М=0,8); Стадия РП Т3=0,5 (03П=0,5; ЭМ=0,5 к расч.; ЭПМ=0,5; МАТ=0,5 к расч.; Т3=0,5; Т3М=0,5)) ИНДЕКС К ПОЭЗИИ(справочно): 3 Индексы изменения сметной стоимости проектных работ для строительства к спроектированника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОзП=27,19	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680	1680		
									45679			
<b>Итоги по разделу 10 Узел учета проектные работы</b>												
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>												
		Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							164795	6019	769	
		Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							166149	7058	1084	
		В том числе, справочно:							179	132	48	
		МДС35 пр. 1 т.1 п.3. _Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутренним путям ОзП=1,35; ЭМ=1,35; Т3М=1,35 (Поз. 3-4, 8-9, 31-44, 46-47, 25-26, 53-54, 58-59, 78-108, 75-76, 115-116, 139-161, 163, 124-125, 136-137, 167, 206-209)										
		МДС35 пр. 1 т.2 п.2._Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутренним путям (с учетом АП-3230/06 пр.2 п.2) ОзП=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15 (Поз. 45, 48-49, 109-110, 162, 164-165, 168-169)										
		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 внутренним путям ОзП=1,35; ЭМ=1,35; Т3М=1,35 (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 51, 56, 61-67, 69-74, 113, 118-123, 127-128, 130-135, 170, 174, 193, 200, 172-173, 176-177, 180, 182-185, 187, 189-192, 198, 201-202, 204)										
		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 помещений (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, ортехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОзП=1,15; Т3=1,15 (Поз. 210-214)										
		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; ЭПМ=1,2; Т3=1,2; Т3М=1,2, (Поз. 202, 204)							20	12	9	
		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; ЭПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 (Поз. 3-4, 8-9, 31-44, 46-47, 25-26, 53-54, 58-59, 78-108, 75-76, 115-116, 139-161, 163, 124-125, 136-137, 206-209)										
		Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах							373958	164801	6818	
		Накладные расходы							90999			

## ГРАНД-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе, справочно:												
61% = 72%*0.85 ФОТ (от 66494) (Поз. 210-214)												40561
69% = 81%*0.85 ФОТ (от 1816) (Поз. 45, 162, 168-169)												1253
75% = 88%*0.85 ФОТ (от 16081) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 51, 56, 61-67, 69-74, 113, 118-123, 127-128, 130-135, 170, 174, 193, 200)												12062
76% = 99%*(0.970.85) ФОТ (от 199) (Поз. 206-209)												
89% = 105%*0.85 ФОТ (от 21330) (Поз. 171-173, 176-192, 194-199, 201-205)												151
96% = 113%*0.85 ФОТ (от 4098) (Поз. 48-50, 109-112, 164-166)												18983
108% = 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 10588) (Поз. 3-5, 8-10, 27, 31-44, 46-47, 53-55, 58-60, 77-108, 115-117, 126, 138-161, 163, 167)												3933
122% = 143%*0.85 ФОТ (от 2148) (Поз. 25-26, 75-76, 124-125, 136-137)												11436
Сметная прибыль												2620
В том числе, справочно:												50118
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 66494) (Поз. 210-214)												21278
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1816) (Поз. 45, 162, 168-169)												727
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 20179) (Поз. 48-50, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 109-112, 51, 56, 61-67, 69-74, 164-166, 113, 118-123, 127-128, 130-135, 170, 174, 193, 200)												9686
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 21330) (Поз. 171-173, 176-192, 194-199, 201-205)												
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 199) (Поз. 206-209)												11092
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 10588) (Поз. 3-5, 8-10, 27, 31-44, 46-47, 53-55, 58-60, 77-108, 115-117, 126, 138-161, 163, 167)												96
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2148) (Поз. 25-26, 75-76, 124-125, 136-137)												5929
<b>Итоги по смете:</b>												1310
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												77050
Итого по разделу 2 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.												67515
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.												61135
Итого по разделу 4 Демонтажные работы												2745
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.												123825
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.												6785
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												1460
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплополиэтиленовые работы.												548
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.												128333
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы												45679
Итого												515075
В том числе:												
Материалы												85815
Машины и механизмы												6818
ФОТ												168433
Оборудование												116524
Накладные расходы												90999
Сметная прибыль												50118
<b>ВСЕГО по смете</b>												515075

РАСПЕНКИ ПРОВЕРЕНЫ  
СБ НПО МАШ «КОС»  
*Г.И.Мошенко Г.А.*