

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУП «КОС»

«        » 20 г.  
Е.Н. Борисевич

## Смета № АУТВР - 416

Объект: "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу ул. Советская, д.16

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

Ч/15

Составлена на основании проекта:

Н-С-16-09/2015-АУТВР

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск г-ц Чемальский, ул. Советская, д.16

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

На сумму: 476 465 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер И.В.Леготин  
И.о.главного бухгалтера МУП "КОС" Т.С.Ильиных  
Зам.директора по экономике Н.Б.Евсюкова  
И.о.главного энергетика МУП "КОС" В.В.Лебедева

Подрядчик:

Генеральный директор А.В.Белов  
МУП "СеверСтрой" А.В.Белов  
Зам.директора по экономике Н.И.Сергеева





№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.
					Всего	Основн.	В том числе Эксплуат.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ГЭ.</b>								
Приборы и оборудование								
1	TERM11-02-022-05 <i>Гр. Министр транспорта Красноярск 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, кп.Б.)	шт.	1	110,88	41,45	33,05	111
2	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 1,2-180,0м3/ч (Мф-5.2.1-Б-80, кп.Б.) (МДС35 п. 4.60 Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64 Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.58 Стоймость тары и упаковки - для электропроборудования, КИПиА, инструментов ПЗ=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) 4 Текущие цены	шт	1	24585,35			24585
3	TERP16-02-007-03 <i>Гр. Министр транспорта Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	284,91	16,64	10,18	285
4	TCU-507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кг/см <sup>2</sup> ), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -0,69 р/ш	111,46			-223
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей Мф-5.2 №3 Ду-80мм (МДС35 п. 4.60 Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64 Заготовительно-складские расходы. материально ПЗ=2% (ОЭП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	2670,56			2671
6	TERM11-02-022-05 <i>Гр. Министр транспорта Красноярск 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-Р-80, кп.Б.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	110,88	41,45	33,05	111
7	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 1,2-180,0м3/ч (Мф-5.2.1-Б-Р-80, кп.Б.) (МДС35 п. 4.60 Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64 Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.58 Стоймость тары и упаковки - для электропроборудования, КИПиА, инструментов ПЗ=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) 4 Текущие цены	шт	1	25423,73			25424
8	TERP16-02-007-03 <i>Гр. Министр транспорта Красноярск кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	284,91	16,64	10,18	285

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТСЦ-507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кг/см <sup>2</sup> ), диаметром 80 мм Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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 -Ф <sub>ЛР</sub> <sup>1</sup>	111,46				-223			
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5,2 №3 Ду=80мм (МДС35 п. 4.6.0. Транспортировные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ЗМ=2%; МАТ=2%) Индекс К Позиции(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	2670,56				2671			
		комплект термоизолаторов										
11	ТЕРМ12-10-001-01 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на уловное давление до 10 МПа (термореобразователи сопротивления) Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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	
12	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластичная прессованная) Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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			
13	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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			
14	ТСЦ-301-3240	Колпачки-запилки 1" Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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			
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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			
16	ТЕРМ11-02-001-01 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях. Масса до 1,5 кг Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки герметитовые Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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 -Ф <sub>ЛР</sub> <sup>1</sup>	48,82				-4			
18	Цена поставщика	Комплект термореобразователей КТСП-НСХ Р100 L80, кп. В С Пипеткой и бобышкой Комплект термореобразователей КТСП-НСХ Р100 L80, кп. В С (МДС35 п. 4.6.0. Транспортировные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.6.4. Задвижки гильзо-стаканские расходы. Оборудование Г13=1,2%; (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.5. Сливники тары и упаковки - для электробордюсации, КИГ/ИА, инструменты ПЗ=1-015 (ОЗП=1,015, ЭМ=1,015, МАТ=1,015) Индекс К Позиции(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
19	ТЕРМ12-10-001-01 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на уловное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) Индекс К Позиции(справочно): 1 Общепотребное 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	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	КГ	-0,06	26,78							
21	ТСЦ-108-0081	Бобины скотчевые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63							-35
22	ТСЦ-302-1236	Стойны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37							25
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заплушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74							-9
24	ТСЦ-507-2630	Пробки Г-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01							-20
<b>БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ</b>												
25	ТЕР24-01-033-01 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.			2	38,21	8,77				76
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 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -0,4,р1	28,28							-57
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27711, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф4,р1	29,42							59
28	ТЕРМ11-02-001-01 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	14,02	11,74						28
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	КГ -0,084 -0,5,р1		48,82							-4
30	Цена поставщика О	Датчик избыточного давления, 4-20mA, 1,6 МПа, М20-15 "Корунд-ДИ-001" (МДС35 п.4.60. Транспортировочные расходы 13-6%: ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Зазоры оптимально-скользящие расходы. Опорудование Г13=1,2% (ОзГ=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструментов Г3=1,05 (ОзГ=1,05; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	3810,84							7622
<b>Трубопроводы, запорная арматура</b>												
31	ТЕР18-06-007-06 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фильтров диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГ=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	10 фильтров	0,1	11483,56	160,63	225,24	3,27	1148	16	23	

## Гранд-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	ТЕР16-02-007-03 Пр. Министров Краснодар кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	1 соединение	1	284,91	16,64	10,18	285	17	10		
33	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	т	-0,0008 ф021,р1	31424,22				-25			
34	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	т	0,0016 ф021,р12	31424,22				50			
35	ТСЦ-507-4985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3сп2, ВСТ3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	шт.	-2 ф021,р2	111,46				-223			
36	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3сп2, ВСТ3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	шт.	2 ф021,р2	134,65				269			
37	ТСЦ-509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	1000 шт.	-0,001 -ф021,р3	5000,27				-5			
38	ТСЦ-509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	1000 шт.	0,002 ф021,р32	5000,27				10			
Трубопроводы												
39	ТЕР16-02-004-04 Пр. Министров Краснодар кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	трубопровода	100 м (0,09*р/100)	0,0008	16837,05	895,59	498,67	5,5	13	1	
40	ТСЦ-302-3290	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с фланцами для отопления и газоснабжения диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	м	-0,08 -ф021,р1	147,31				-12			
41	ТСЦ-507-2295	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром установочного прохода 100х65 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108х4,76х3,5 мм (прим. 108x4,5-76x3,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	шт.	1	40,74				41			
42	ТЕР16-02-004-03 Пр. Министров Краснодар кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	трубопровода	100 м	0,0373 (0,188*р/100)	13562,43	895,59	498,67	5,5	506	33	19

## Гранд-СМЕТА

1	Гранд-СМЕТА	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	ТСЦ-302-3289	2	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм	м	-3,73 -Ф20,Р1	116,8							-436
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37										
44	ТСЦ-103-0389	3	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	2,79	243,93							681
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37										
45	ТСЦ-507-1980	2	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм (Прим 90-89х4,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	шт.	5	52,42							262
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37										
46	ТЕРр65-23-1	2	Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	м3	1000 м3 объема здания	20,116 20116/1000							72
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37										
47	ТЕР16-07-005-02	2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	м	100 м трубопровода	0,0381 Ф19-Ф20	329,84	67,08	44,91				13
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37										3
			4 Текущие цены										2
			Установка и демонтаж габаритного имитатора										
48	ТЕРр65-5-9	2	Смена задвижек диаметром 100 мм (Применимительно установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	шт.	100 шт.	0,02	67934,44	4405,68	867,55				1359
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37										17
49	ТСЦ-302-1176	2	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 304ббр диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	шт.	-2 -Ф26,Р1	553,19							-1106
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37										
50	Цена посташника	2	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, ду-80мм (МДС35 п.4.60 Транспортные расходы, ТЗ=5%; ЭМ=6%; МАТ=6%; МДС35 п.4.64 Защитно-штамповочные расходы. Материалаы Г3=2%; ЭМ=2%; расх.; ЭМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%; Т3М=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	3038,17							6076
			Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ.										115969
			Раздел 2. Система Т3. Узел учета ГВС.										
			Приборы и оборудование										
51	ТЕРМ11-02-022-03	2	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (Мф-5.2-1.Б-32, кп.Б)	шт.	1	20,69	10,36						21
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОзГп=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37										10

## Гранд-С:1ЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	Цена поставщика от 12.11.10 №237-О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,2-30,0м3/ч (МФ-5.2-Б-32, кп.Б) (МЛС35 п. 4.6.4 Засорительные расходы П3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.6.4 Засорительно-складские расходы. Оборудование П3=1,2%; (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4.58 Стоимость первых и упаковки - для электроприводования, Кипиа, инструменты Г3=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015); Индекс К Позиции(правочно); 4 Текущие цены	шт	1	15929,3				15929			
53	ТЕР16-02-207-01 Гр. Министерство Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применимельно 32мм) Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
54	ТСЦ-507-2983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3сп2, ВС-3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кг/см2), диаметром 50 мм Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
55	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МД-5.2 №3 Ду-32мм (МДС35 п. 4.6.0 Транспортные расходы П3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.6.3 Засорительно-складские расходы. Материалы Г3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх., ЭП=2% к расх.; Т3=2%; ТЭМ=2%); Индекс К Позиции(правочно); 4 Текущие цены	комплект	1	1254,19				1254			
56	ТЕРМ12-1Д-001-01 Пр. Министерства Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Бобины, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термоизолированные сопротивления) Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
57	ТСЦ-101-703	Прокладки резиновые (пластичная техническая прессованная) Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	кг	-0,33 -Ф33р1	26,78				-1			
58	ТСЦ-108-081	Бобышки скотченные Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф33р2	17,63				-18			
59	ТСЦ-301-240	Кольца-заплатки 1" Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф33р3	4,74				-5			
60	ТСЦ-507-2630	Пробки П-M27x2 Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф33р4	10,01				-10			
61	ТЕРМ11-22-001-01 Пр. Министерства Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	1 шт.	1	14,02	11,74			14	12		
62	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые Индекс К Позиции(правочно); 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЭП=22,15, МАТ=4,37	кг	-0,042 -Ф33р1	48,82				-2			



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
74	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	1000 шт.	-0,002 -d1,p3	2573,05		-5					
75	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	Т	-0,011 -d1,p1	31424,22		-35					
76	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-3сп2, ВС-3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кг/см2), диаметром 50 мм Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	шт.	-2 -c1,p2	77,07		-154					
77	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	шт.	1 #1	849,8		850					
<b>Трубопроводы, запорная арматура</b>												
78	TERP16-02-004-02 <i>Гр. Министеря Красногор.к.</i> от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	Трубопровода	100 м (0,055±0,03)/00	12233,21	809,12	353,46	3,42	116	8	3	
79	ТСЦ-302-2293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	м	-1,95 -d2,p1	107,5							-102
80	ТСЦ-507-2284	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кг/см2) диаметром уступного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х6-38x3 мм (применимельно 76х3,5-38x3,0мм) Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	шт.	3	30,21							91
81	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 КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	м	1,73	173,7							127
82	TERP16-02-004-01 <i>Гр. Министеря Красногор.к.</i> от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм (57-48-38-32Мм) Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	100 м (0,03±0,03)/00	0,026	10937,16	683,12	289,92	2,82	28	2	1	
83	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм Индекс КПозиции(справочно): 1 Общепроставленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 0ЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15, МАТ=4,37	м	-1,26 -d2,p1	97,65							-25

### Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (прим. 38х3,0) Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,23	102,3							
85	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (150 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 50x40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57x4-45x2,5 мм (применимтельно 38х3,0-32х3,0) Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	25,12							25
86	ТЕР16-07-005-01 <i>Гр. Министров Красногор. кп. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0026 φ24	171,78	67,08	44,91					
87	ТЕР16-07-005-02 <i>Гр. Министров Красногор. кп. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0095 φ22	329,84	67,08	44,91					3
88	ТЕРр65-5-8 <i>Гр. Министров Красногор. кп. от 12.11.10 №237-О</i>	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного иммитатора Демонтаж-Монтаж) Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода 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
89	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с вывинченным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30-чебр диаметром 50 мм Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода 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
90	Цена посташника	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый Ду 32мм (МКС36 п.4.64. Засечки на транспортировочные складские расходы. Матер. заты Т3=2% (ОЗП=2%); ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2% к расх.; Т3=2%; Т3И=2%) Индекс К Позиций(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1232,57							1233
<b>Итого по разделу 2 Система Т3. Узел учета ГВС.</b>												
<b>Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.</b>												
<b>Приборы и оборудование</b>												
91	ТЕРМ11-02-022-03 <i>Гр. Министров Красногор. кп. от 12.11.10 №237-О</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2-1Б-32, кп.Б) Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36						21
												10

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
92	Цена поставщика	Предобразователь расхода электромагнитный с БП 0,2-30,0м3/ч (МФ-2.1Б-32, кп.Б)	шт	1	15929,3							
93	TERP16-02-007-01 Г/р. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О	(МДС35 п. 4, 6.0 Транспортировные расходы Г/З=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4, 6.4 Заводоусталительно-складские расходы Оборудование Г/З=1,2% (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п. 4, 58 Стоимость труда - плаковки - для электроподбородования, КипиА, инструмента Г/З=1,015 (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены)	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применимельно 32мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7	
94	TСЦ-507-0983	Фланцы стальные плюсовые приварные из стали ВСТ302, ВСТ303, давлением 1,0 МПа (10 кг/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15, ЭМ=6,29, ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
95	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МР-5.2 №3 Ду=320м (МДС35 п. 4, 6.0 Транспортировные расходы Г/З=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4, 6.4 Заводоусталительно-складские расходы Материдами Г/З=2% (ОЭП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЭПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Г/З=2%; Г/ЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены)	комплект	1	1254,19				1254			
преобразователи избыточного давления												
96	TERP12-10-001-01 Г/р. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О	Бобины, штуцеры на установочное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7	6	
97	TСЦ-101-1703	(Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,03	26,78				-1			
98	TСЦ-108-0081	Бобышки скосленные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	17,63				-18			
99	TСЦ-302-1236	Стойны стальевые с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	12,37				12			
100	TСЦ-301-3240	Колпачки-заплатки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	4,74				-5			
101	TСЦ-507-2630	Пробки П-M27x2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	10,01				-10			
102	TERP-01-033-01 Г/р. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9		

Гранд-СМЕТА		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2											
103	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15ч18п для в/ды давлением 1,6 МПа (16 кг/см <sup>2</sup> ), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	шт.	-1 -011,р1		28,28					-28	
104	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27Г1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	шт.	1 Ф11,р1		29,42					29	
105	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор. Установливаемый на резьбовых соединениях масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	1 шт.	1 -011,р1		14,02	11,74				14	12
106	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	кт	-0,042 -012,р1		48,82					-2	
107	Цена поставщика о	Датчик избыточного давления, 4-20mA, 1,6 МПа, М20-1,5 "корунд-ДИ-01" (МДС35 п.4.60 Транспортировочные расходы 13-6%; ОЗП=6%; МАТ=6%; МДС35 п. 4.64 Зазоровместительно-складские расходы Оборудование Г3=1,25% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; к расх.; ЭПМ=1,2%; к рас.; Г3=1,2%; ТМ=1,2%); МДС35 п. 4.56 Стоймость тары и упаковки для электр.оборудован. купли; инструмента Г3=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; ЭПМ=1,015); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1 3810,84							3811	
сброса, воздухоходоводчины												
108	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	100 шт.	0,02 -044,р2		4792,02	723,98	594,46			96	14
109	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	кт	-0,06 -044,р1		26,78					-2	
110	ТСЦ-108-0081	Бобышки скосленные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	шт.	-2 -044,р2		17,63					-35	
111	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	шт.	2 -044,р3		12,37					25	
112	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заплатки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	шт.	-2 -044,р3		4,74					-9	
113	ТСЦ-507-2630	Пробки 11М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	шт.	-2 -044,р4		10,01					-20	
114	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтоэых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; 29; ЭПМ=22; 15; МАТ=4; 37	1 шт.	2 38,21		8,77					76	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
115	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 20 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф13,р1	28,28				-57			
116	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф13,р1	29,42				59			
117	ТЕР-18-06-403-10	Установка воздушного отводчика Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18	
118	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС73сп2, ВС73сп3, давлением 0,1 и 2,5 МПа (1 и 2,5 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 15 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	32,88				-33			
запорная арматура												
119	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм (Затвор поворотный листковый стальной фланцевый Д165ММ) Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	375,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14	
120	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС73сп2, ВС73сп3 давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 100 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф53,р1	127,62				-255			
121	ТСЦ-507-1001	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС73сп2, ВС73сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 65 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф53,р1	110,58				221			
122	ТСЦ-301-3267	Затворы гидравлические диаметром до 65 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	100,72				1008			
123	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм (с установкой кранов шаровых под приварку) Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	2	155,68	50,84	8,87	313	102	18		
124	ТСЦ-103-0052	Грубы стальные саарные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8 -Ф46,р1	63,71				-51			
125	ТСЦ-302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 32 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротрасное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф46,р2	66,03				-136			

## Гранд-СМЕТА

1	Гранд-СМЕТА	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
126	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приводу диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ/справочно: 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	2	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Трубопроводы</b>													
127	ТЕР16-02-004-02 Пр. Министров Красногорск кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ/справочно: 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,008 (0,80/100)	12233,21	809,12	353,46	3,42	98	6	3		
128	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ/справочно: 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8 -Ф56,Р1	107,5							-86	
129	ТСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ/справочно: 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,8	173,7							139	
130	ТЕР16-02-004-01 Пр. Министров Красногорск кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб 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; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00775 (0,625+0,0752)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	85	5	2		
131	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения 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; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,775 -Ф31,Р1	97,65							-76	
132	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=15 ду на Ру до 16 МПа (160 кг/см2), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм (применительно 38х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ/справочно: 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	17,85							36	
133	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 3 мм (применительно 38х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ/справочно: 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,625	102,3							64	
134	ТЕРР65-24-3 Пр. Министров Красногорск кр. от 12.11.10 №237-О	Слив воды из системы (применимельно сливы) системы водоснабжения без осмотра системы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ/справочно: 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м3 объема зда-ния	20,116 2011/6/1000	1,84							37	
135	ТЕР16-07-005-01 Пр. Министров Красногорск кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ/справочно: 1 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00775 -Ф31	171,78	67,08	44,91		1	1	1		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
136	<b>ТЕРр16-07-005-02</b> <i>Г/р. Министр Красноярск. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м	0,008 ф <sub>66</sub>	523,84	67,08	44,91	3	1			
137	<b>ТЕРр65-5-8</b> <i>Г/р. Министр Красноярск. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Изменение запасников диаметром 50 мм (Применимительно установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж)	100 шт.	0,01	42190,71	3215,52	330,5	424	32	3		
138	<b>ТСЦ-302-1175</b>	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным штифтом для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30-нббр диаметром 50 мм Индекс К Позиции(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	350,08						-350	
139	<b>Цена поставщика</b>	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду32мм (МДС35 п.4.50 Транспортировочные расходы Т3=6% (03П=6%; ЭМ=6%; МАТ=4%); ЭП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; Т3М=2%); Индекс К Позиции(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	122,57						1233	
<b>Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.</b>												
<b>Раздел 4. Демонтажные работы</b>												
140	<b>ТЕРр65-13-2</b> <i>Г/р. Министр Красноярск. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Демонтаж тяговиков Индекс К Позиции(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	1559,78	1559,79		16	16			
141	<b>ТЕРр65-2-13</b> <i>Г/р. Министр Красноярск. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Снятие задвижек диаметром до 100 мм (Задвижки) Индекс К Позиции(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 шт. арматуры	0,01	944,05	934,89	9,2	3,72	9	9		
142	<b>ТЕРр65-14-4</b> <i>Г/р. Министр Красноярск. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Разборка трубопроводов из волотягопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм Индекс К Позиции(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0426 1,56-2,71/100	762,14	640,59	59,84		32	27	3	
<b>Итого по разделу 4 Демонтажные работы</b>												
<b>Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.</b>												
143	<b>ТЕРМ11-001-01</b> <i>Г/р. Министр Красноярск. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Щиты и пульты, масса до 50 кг Индекс К Позиции(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1
144	<b>Протокол-1 согласования стоимости ДС</b>	Шкаф под вычислительный комплекс теплоты и блоки питания ЦМП-3-0 IP54 с монтажной платой (МДС35 п.4.60 Транспортировочные расходы Т3=6% (03П=6%; ЭМ=6%; МАТ=4%); ЭП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; Т3М=2%); Индекс К Позиции(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	4€76,25						4676	
145	<b>ТЕРМ08-2-397-01</b> <i>Г/р. Министр Красноярск. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м Индекс К Позиции(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,008 0,4-2/100	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	

номер п/п	название	описание	единица измерения	количество	цена	количество	цена	количество	цена	количество	цена	количество	цена	количество	цена
1	146 ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
147 ТЕРМ11-03-001-01 Пр. Министров Красногор. кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + теплопзычипитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	6	7,44	5,93					45	36			
148 Цена поставщика О	Вычислитель количества теплоты В-Г-9-01 485-БГ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт	1	15983,74							15984				
149 ТЕРМ08-02-411-04 Пр. Министров Красногор. кр от 12.11.10 №237-О	Ввод тубки, наружный диаметр металпортукаса до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт	1	43,45	11,14					217	56				
150 ТСЦ-509-0090	Перенички тубики, тип ПТС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-5	7,24						-36					
151 Протокол согласования стоимости ДС	Сальники ввертные (РГ-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	32,19						129					
152 Протокол согласования стоимости ДС	Сальники ввертные (РГ-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	59,34						59					
153 ТЕРМ08-02-575-01 Пр. Министров Красногор. кр от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	13,49	12,77					27	23				
154 Протокол согласования стоимости ДС	Выключатели автоматические ВА47-29 2Р 6A ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	201,57						403					
155 ТЕРМ08-02-152-01 Пр. Министров Красногор. кр от 12.11.10 №237-О	Полка-кронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	0,0178 0,092/21000	1118,07	1254,6	31,35	59	2	2					
156 ТЕРМ08-02-407-02 Пр. Министров Красногор. кр от 12.11.10 №237-О	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевозка в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	100	0,01 1/100	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4			

1	Гранд-СМЕТА	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
157	ТСЦ-103-0351	ГРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШВОВНЫЕ, ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ (ПРИМЕНЯЕТСЯ 38Х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(Справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29; ЭП=22,15, МАТ=4,37	М	1,03 <i>t<sub>1,03</sub></i>	102,3	105							
158	ТЕРМ08-02-411-01 Гр. Министеря Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-0	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлопруп Д22ММ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(Справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03 <i>3/100</i>	6823,93	373,45	306,56	3,27	205	11	9		
159	Протокол согласования стоимости ДС	Рукава металлические диаметром 22 мм Р3-Ц-X (МДС35 п. 4,6. Транспортные расходы 13=1,06 (03П=1,06, ЭМ=1,06, МАТ=1,06); МДС35 п. 4,64. Задотовозально-сварочные расходы. Материалы П3=2% (03П=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(Справочно): 4 Текущие цены	М	3,09 <i>3*1,33</i>	39,93				123				
160	ТЕРМ08-02-409-01 Гр. Министеря Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-0	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (тюфяко-труба с зондом А16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(Справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15, ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,335 <i>(10+22,5+4)/100</i>	4104,85	257,52	769,47	236,42	1498	94	281	86	
161	Протокол согласования стоимости ДС	ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм (МДС35 п. 4,6. Транспортные расходы 13=1,06 (03П=1,06, ЭМ=1,06, МАТ=1,06); МДС35 п. 4,64. Задотовозально-сварочные расходы. Материалы П3=2% (03П=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(Справочно): 4 Текущие цены	М	37,595 <i>21*0,33</i>	6,63								249
162	ТЕРМ08-02-412-01 Гр. Министеря Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-0	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 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,365 <i>(10+22,5+4)/100</i>	1098,2	60,7	4,54	0,15	401	22	2		
163	ТЕРМ08-02-412-02 Гр. Министеря Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-0	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (Питоаций 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 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06 <i>(2+3+1)/100</i>	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1		
164	ТЕРМ08-02-405-01 Гр. Министеря Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-0	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечения до 16 мм <sup>2</sup> (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(Справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,62 <i>(1,2+2+3)/100</i>	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18		
165	ТЕРМ08-02-412-09 Гр. Министеря Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-0	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(Справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 03П=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,54 <i>(3+3+1+2+2+1+1)/100</i>	381,34	24,78	4,54	0,15	206	13	2		

Гранд-СМЕТА		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	166 ТЕРМ11-06-002-02 Пр. Министров Красноярск от 12.11.10 №237-О	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены №е 4 квартал 2012 года ОзП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,3 <sub>р</sub>	100 м (11,8+15)/100	0,268 (11,8+15)/100	170,84 158,1					46	42	
167	Протокол согласования стоимости ДС	Провод силовой ПВ 1х0,75 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы 13=6% (ОзП=6%, ЭМ=Е6, МАТ=6%; МДС35 п.4.64. Заводоуступительные расходы. Материаляны 13=2% (С3Л=2%; ЭМ=2% к расх.; ЭПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; Т3М=2%)) Индекс К Позиций(справочно): 4 Текущие цены	М (1,2)*1,03	1,236 (1,2)*1,03	5,39 5,39					7		
168	Протокол согласования стоимости ДС	Кабель силовой ВВГНГ 3х1,5 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы 13=6% (ОзП=6%, ЭМ=Е6, МАТ=6%; МДС35 п.4.64. Заводоуступительные расходы. Материаляны 13=2% (С3Л=2%; ЭМ=2% к расх.; ЭПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; Т3М=2%)) Индекс К Позиций(справочно): 4 Текущие цены	М (1,1)*1,02	11,22 (1,1)*1,02	34,29 34,29				385			
169	Протокол согласования стоимости ДС	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PР 24AWG кат 5E (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы 13=6% (ОзП=6%, ЭМ=Е6, МАТ=6%; МДС35 п.4.64. Заводоуступительные расходы. Материаляны 13=2% (С3Л=2%; ЭМ=2% к расх.; ЭПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; Т3М=2%)) Индекс К Позиций(справочно): 4 Текущие цены	М (15+5+4)*1,02	80,58 (15+5+4)*1,02	16,56 16,56				1334			
170	Протокол согласования стоимости ДС	Кабель Витая пара UTP 2x24AWG кат 5E (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы 13=6% (ОзП=6%, ЭМ=Е6, МАТ=6%; МДС35 п.4.64. Заводоуступительные расходы. Материаляны 13=2% (С3Л=2%; ЭМ=2% к расх.; ЭПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; Т3М=2%)) Индекс К Позиций(справочно): 4 Текущие цены	М (1,8+22,5+4)*1,02	39,066 (1,8+22,5+4)*1,02	8,58 8,58				335			
171	ТЕРМ08-03-545-01 Пр. Министров Красноярск от 12.11.10 №237-О	Коробка (ячейк) с закладками для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или потолке, количеством зажимов до 10 Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены №е 4 квартал 2012 года ОзП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,3 <sub>р</sub>	1 шт. 1 шт.	4 4	250,6 250,6	35,81 35,81	3,44 3,44		1002	143	14	
172	Протокол согласования стоимости ДС	Коробка распаячная от 85x85x40 IP54 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы 13=6% (ОзП=6%, ЭМ=Е6, МАТ=6%; МДС35 п.4.64. Заводоуступительные расходы. Материаляны 13=2% (С3Л=2%; ЭМ=2% к расх.; ЭПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; Т3М=2%)) Индекс К Позиций(справочно): 4 Текущие цены	шт шт	4 4	40,31 40,31				161			
173	ТЕРМ11-08-001-03 Пр. Министров Красноярск от 12.11.10 №237-О	При соединение к приборам электрических проводок под винт без изготовления колец с обслуживанием Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены №е 4 квартал 2012 года ОзП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,3 <sub>р</sub>	100 концов (106)/100	1,06 (106)/100	183,66 183,66	120,92 120,92			195	128		
174	ТЕРМ08-03-574-01 Пр. Министров Красноярск от 12.11.10 №237-О	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены №е 4 квартал 2012 года ОзП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,3 <sub>р</sub>	100 жил 100 жил 24/100	0,24 0,24 24/100	5205,82 5205,82	191,52 191,52	4,54 4,54	0,15 0,15	1249 1249	46	1	
<b>Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.</b>												100851
<b>Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Годопльэ. Прокладка Металлопроката.</b>												
175	ТЕРМ08-02-411-01 Пр. Министров Красноярск от 12.11.10 №237-О	Рукав металлический наружным диаметром до 4 см (Металлопрокат Д22ММ) Индекс К Позиций(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены №е 4 квартал 2012 года ОзП=22,15; ЭМ=6,29; ЭПМ=22,15; МАТ=4,3 <sub>р</sub>	100 м 0,07 (7)/100		6823,93 375,45	306,56 306,56	3,27 3,27	478 478	26	21		

Гранд-СМЕТА	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
176	Протокол согласования стоимости ДС	Рукава металлические диаметром 22 мм Р3-Ц-Х (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы П3=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п. 4.64. Задотовитально-сжатые расходы. Материалы П3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены			7,21 з3*03	39,93				288			
177	ТЕРн08-02-412-02 П/о Минстроя Краснодар края от 12.11.10 №237-О	Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлопровода.											
178	Протокол согласования стоимости ДС	Раздел 7. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питания											
179	ТЕРн3-03-002-04 П/о Минстроя Краснодар края 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 мм2 (Питающий). ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепроцессное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,07 з3	1116,17	72,93	9,07	0,3	78	5	1		
180	ТСЦ-113-0021	Кабель силовой ВВГ нг 3Х1,5 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы П3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Задотовитально-сжатые расходы. Материалы П3=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены)	M	7,14 з3*102	34,29					245			
181	ТСЦ-101-4164	Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питания								993			
182	ТЕРн13-03-002-04 П/о Минстроя Краснодар края от 12.11.10 №237-О	Раздел 8. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.											
183	ТЕРн01-11-013-01 П/о Минстроя Краснодар края от 12.11.10 №237-О	Отрутовка ГФ-021 Красно-коричневая (ГФ-021 (Применительно к покрасочным материалам ручным способом ОЗП=1; ЭМ=1; МАТ=1)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепроцессное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,017057 (1,06579+0,3542*0,2836)/100	345,66	71,56	16,55	0,11	6	1			
		Грунтова ГФ-021 Красно-коричневая (ГФ-021 (Применительно к покрасочным материалам ручным способом ОЗП=1; ЭМ=1; МАТ=1)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепроцессное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	T	-0,0002 -016,01	19552,05					-4			
		Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применимично к водно-дисперсионному грунту) (ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепроцессное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	KГ	0,2 ф16,р1*1000	24,87					5			
		Отрутовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021 (за 2 раза) (При нанесении покрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; МАТ=1,1; 2 стоп П3=2 ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЭП=2; МАТ=2 к расх.; Т3=2; ТЭМ(=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепроцессное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЭП=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,017057 ф16	697,32	143,12	33,1	0,22	12	2	1		
		Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.								320			
		Раздел 9. Узел учета. Пусконападочные работы.											
		Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 2 Индекс изменения стоимости пуско-наглодочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 токоприемник	1	22,1	22,1				22	22		

# Гранд-СМЕТА

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13	
184	TERп01-11-028-01 Пр. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О			Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительному устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индекс изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЭП=22,15		1 линия		1		5,89		5,89		5,89		5,89		5,89		6		6			
185	TERп01-11-011-01 Пр. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О			Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индекс изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЭП=22,15		100 точек		0,02		235,68		235,68		235,68		235,68		235,68		5		5			
186	TERп02-01-002-03 Пр. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О			Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобы) 10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индекс изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЭП=22,15		1 система		1		1447,13		1447,13		1447,13		1447,13		1447,13		1447		1447			
187	TERп02-01-002-04 Пр. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О			Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобы) за каждый канал выше 10 до 19 добавляется к расценке 02-01-002-03 (10 приборов и датчиков + 4 дискретных + 1 реверс) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индекс изменения счетной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЭП=22,15		1 канал		5		141,31		141,31		141,31		141,31		141,31		707		707			
<b>Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.</b>																									
<b>Раздел 10. Узел учета проектные работы</b>																									
188	СБЦ9-5-7-4			Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количеством этапов 7, часть проектной документации: ТО (проектирование АСУТП) заключается в привате ранее разработанной АСТП к условиям конкретного объекта управления: от 0,05 до 0,3 (T3=0,137; ОЭП=0,137; ЭМ=0,137 к расч.; ЗПМ=0,137; МАТ=0,137; Т3=0,137; Т2М=0,137); При одностадийной разработке проектной документации на АСУТП ГР3=0,8 (ОЭП=0,8; ЭМ=0,8 к расч.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; Т3=0,8; Т2М=0,8); Стадия РД ГР3=0,5 (ОЭП=0,5; ЭМ=0,5 к расч.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расч.); Т3=0,5; Т2М=0,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Индекс изменения счетной стоимости проектных работ для строительства к стороннику базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЭП=27,19		разработка проектной документации		1		1680,17		1680,17		1680,17		1680,17		1680,17		1680		1680		1680	
<b>Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы</b>																									
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																									
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001 г.																									
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																									
В том числе, справочно:																									
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 путем ОЭП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; Т3=1,35; Т2М=1,35 (Поз. 3-4, 8-9, 31-45, 47, 25-27, 53-54, 73-87, 70-72, 93-94, 117-133, 135-136, 102-104, 114-116, 179-182)																									
МДС35 пр.1 т.3 п.2.Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутренним путям (с учетом АТ-32320/06 по 2 п.2) ОЭП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15 (Поз. 46, 48-49, 88-89, 134, 137-138, 140-142)																									

**Гранд-Смета**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 технологоческого оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, меэль 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, 1-17, 19-24, 28-29, 51, 56-62, 64-69, 91, 96-101, 105-106, 108-113, 143, 147, 166, 173, 145-146, 149-150, 153, 155-158, 160, 162-165, 171, 174-175, 177)			518	340	178	32						
МДС40 т.2 п.3_ На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках), остановленных для производства работ затормождающих техническому перевооружению, а также в зданиях и сооружениях всех назначений при наличии в зоне производства работ затормождающих предметов (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, орттехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 183-187)			328	328								
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; ТЗМ=1,2 (Поз. 175, 177)			14	8	6							
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, 31-45, 47, 25-27, 53-54, 73-87, 70-72, 93-94, 117-133, 135-136, 102-104, 14-116, 179-182)			129	75	53							
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах			350878	151423	6196	2724						
Накладные расходы			80969									
В том числе, справочно:												
61% = 72%*0,35 ФОТ (от 55707) (Поз. 183-187)			33981									
69% = 81%*0,35 ФОТ (от 4119) (Поз. 46, 134, 140-142)			2842									
75% = 88%*0,35 ФОТ (от 14774) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 51, 56-62, 64-69, 91, 96-101, 105-106, 108-113, 143, 147, 166, 173)			11082									
76% = 99%*(0,9*0,85) ФОТ (от 111) (Поз. 179-182)			84									
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 17210) (Поз. 144-146, 149-165, 167-172, 174-178)			15318									
96% = 113%*0,85 ФОТ (от 3877) (Поз. 48-50, 88-90, 137-139)			3722									
108% = 141%*(0,9*0,85) ФОТ (от 10832) (Поз. 3-5, 8-10, 31-45, 47, 53-55, 73-87, 93-95, 117-133, 135-136)			11698									
122% = 143%*0,85 ФОТ (от 1838) (Поз. 25-27, 70-72, 102-104, 114-116)			2242									
Сметная прибыль			44618									
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 55707) (Поз. 183-187)			17826									
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 4119) (Поз. 46, 134, 140-142)			1648									
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 18651) (Поз. 48-50, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 88-90, 51, 56-62, 64-69, 137-139, 91, 96-101, 105-106, 108-113, 143, 147, 166, 173)			8954									
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 17210) (Поз. 144-146, 149-165, 167-172, 174-178)			8950									
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 111) (Поз. 179-182)			53									
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 10832) (Поз. 3-5, 8-10, 31-45, 47, 53-55, 73-87, 93-95, 117-133, 135-136)			6066									
61% = 89%*(0,85*0,8) ФОТ (от 1838) (Поз. 25-27, 70-72, 102-104, 114-116)			1121									
Итоги по смете:												
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2, Узел учета Т9.			115969									
Итого по разделу 2 Система Т3, Узел учета ГВС.			33749									
Итого по разделу 3 Система В1, Узел учета ХВС.			63957									
Итого по разделу 4 Демонтажные работы			2806									
Итого по разделу 5 Узел учета, Электротехнические работы.			100851									
Итого по разделу 6 Узел учета, Электротехнические работы, Подполье, Прокладка Металлопроката.			4627									
Итого по разделу 7 Узел учета, Покрасочные и теплотехнические работы, Подполье, Прокладка кабеля питания.			320									
Итого по разделу 9 Узел учета, Пусконаладочные работы.			107514									
Итого по разделу 10 Узел учета, проектные работы			45679									
Итого			476465									

Гранд-СМЕТА																							
1	2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13
В том числе:																							
Материалы																							
Машины и механизмы																							
ФОТ																							
Оборудование																							
Накладные расходы																							
Сметная прибыль																							
<b>ВСЕГО по смете</b>																							

*Засечки наложены  
 в смету ПТО № 177, к/с «  
 Луганск  
 подпись И. Г. Дончак*

