

ДОНУ на АУТВР в МВД МО г. Норильск
Р-н Верхнекамский, м/о Демар, ул. Озерная, д. 13
Луг

Смета № АУТВР - 076

Объект: "МО город Норильск Р-н Центральный, ж/о Оганер. Многоквартирный жилой дом по адресу ул. Озерная, д.13 (подъезды №3, 4)"
Работы по разработке проектно-сметной документации, монтажу коллективных (общедомовых) узлов учета тепловой энергии, горячей и холодной воды

Составлена на основании проекта: От-О-13/2-09/2015-АУТВР

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск _____

Договор подряда КОС - 126 / 15

На сумму: 627 610 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер _____ И.В. Летогин

И.о. главного бухгалтера _____ Т.С. Ильиных

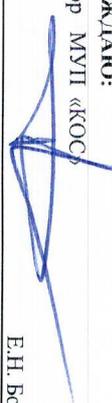
И.о. зам директора по экономике _____ Т.А. Клепча

Главный энергетик _____ В.В. Даллок

Начальник службы ЭРНС ТЭСик _____ Н.И. Сергеева

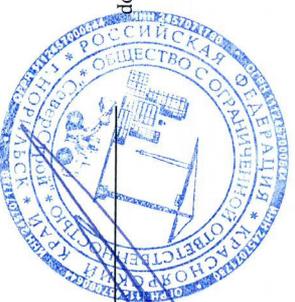


Handwritten signature

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МУП «КОС»

Е.Н. Борисович
« _____ » _____ 20 ____ г.

Подпись:

Генеральный директор _____ А.В. Белов



от 26 . 05 . 20 15 г.

с НДС 740 579,80 руб.

№ лп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.									Общая стоимос. руб.													
					Всего	В том числе			Всего	В том числе																	
						Осн.З/л	Эк.Маш.	З/лМех		Осн.З/л	Эк.Маш.	З/лМех															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13															
Приборы и оборудование Ду50																											
1	ТЕРМ11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72			69	31	23															
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	17714,95				17715																		
3	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7																
4	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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 -064,р1	77,07				-154																		
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741																		
6	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	68,56	31,09	22,72		69	31	23																
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,5-75,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	18553,34				18553																		
8	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7																

Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ

Приборы и оборудование Ду50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	507 J3	Францы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -ф55,р1	77,07				-154			
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741			
Комплект термообразователей												
11	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термообразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
12	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
13	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
14	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
16	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084 -ф3,р1	48,82				-4			
18	Цена поставщика	Комплект термообразователей КТСП-Н Р1100 L80, кл. В с гильзой и бобышкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
Датчик избыточного давления:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	ТЕРм. 1-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	3	7	8	9	10	11	12	13
				14,02	11,74				28	23		
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084 -Ф5,р1	48,82				-4			
30	Цена поставщика О	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	3810,84				7622			
Трубопроводы, запорная арматура												
31	ТЕР18-06-007-06	Установка фильтров диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	10 фильтров	0,2	11483,56	160,63	225,24	3,27	2297	32	45	1
32	ТЕР16-02-007-03	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм (ответные фланцы - 3шт. новые+1бу) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	2	284,91	16,64	10,18		570	33	20	
33	507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4 -Ф1,р1	111,46				-446			
34	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3 4-1	134,65				404			
35	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,002 -Ф1,р2	5000,27				-10			
36	ТСЦ-509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,004 Ф1,р22	5000,27				20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0016 -Ф6,р3	31424,22					-50		
38	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	0,0032 Ф6,р32	31424,22					101		
Сборос Дополнительный												
39	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01 1/100	4792,02	723,98	594,46			48	7	6
40	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,03 -Ф6,р1	26,78					-1		
41	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф6,р4	17,63					-18		
42	ТСЦ-302-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	14,82					15		
43	507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф6,р3	10,01					-10		
44	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф6,р2	4,74					-5		
45	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	38,21	8,77				38	9	
46	302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18л для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см ²), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф10,р1	28,28					-28		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	ТСЦ-с-2-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметр 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	1		46,24				46		
Трубопроводы												
48	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01658 (0,23+0,075*4+0,188*6)/100	13562,43	895,59	498,67	5,5	225	15	8	
49	302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,658 -Ф20,Р1	116,8				-194			
50	ТСЦ-507-2288	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	4	36,84				147			
51	ТСЦ-507-1980	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм/90-89х4,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	6	52,42				315			
52	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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,23	243,93				56			
53	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0085 (0,85)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	93	6	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ										99365		

Раздел 2. Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.

Приборы и оборудование

62	ТЕРМ11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кл Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22.15; ЭМ=6.29; ЗГМ=22.15; МАТ=4.37	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
63	Цена поставщика 0	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-32, кл Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15929,3				15929			
64	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (Применительно Ду32) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22.15; ЭМ=6.29; ЗГМ=22.15; МАТ=4.37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	
65	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 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22.15; ЭМ=6.29; ЗГМ=22.15; МАТ=4.37	шт.	-2	77,07				-154			
66	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1254,19				1254			
67	ТЕРМ11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22.15; ЭМ=6.29; ЗГМ=22.15; МАТ=4.37	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
68	Цена поставщика 0	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-32, кл Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	16767,69				16768			
69	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (Применительно Ду32) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22.15; ЭМ=6.29; ЗГМ=22.15; МАТ=4.37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
80	ТЕРМ. 2-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	100 ШТ.	0,02		4792,02	723,98	594,46		96	14	12
81	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	КГ	-0,06 -Ф7,р1		26,78				-2		
82	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -Ф7,р2		17,63				-35		
83	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	2 Ф7,р2		12,37				25		
84	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -Ф7,р3		4,74				-9		
85	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -Ф7,р4		10,01				-20		
86	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1 ШТ.	2		38,21	8,77			76	18	
87	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2 -Ф9,р1		28,28				-57		
88	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	2		29,42				59		
89	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1 ШТ.	2 Ф9		14,02	11,74			28	23	

1	2	3	4	5																
100	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 1ГБ27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4																
101	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	2															
102	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-2															

Краны шаровые приварные

103	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующий внутренний сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм// (с установкой кранов шаровых) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	4																
104	103-0052	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	м		-1,6															
105	302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-4															
106	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 VALLOMAX под приварку диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		4															

Трубопроводы

107	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм (+0,2 мм блу) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01884																
-----	-----------------	---	--------------------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
115	ТСЦ-У3-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (применительно 38х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	1,165	102,3				119			
116	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм// (применительно 90-42,4х2,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	4	17,85				71			
117	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01465 φ24	171,78	67,08	44,91		3	1	1	
118	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01884 φ22	329,84	67,08	44,91		6	1	1	
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
119	ТЕРР65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм/установка и снятие габаритного имитатора демонтаж-монтаж ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 ШТ.	0,02 2/100	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	
120	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-2	350,08				-700			
121	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	ШТ	2	1232,57				2465			
Итого по разделу 2 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.										113072		

Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.

Приборы и оборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
131	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	4,74				-5			
132	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	10,01				-10			
133	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиляей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9		
134	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18л для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	28,28				-28			
135	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	29,42				29			
136	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	14,02	11,74			14	12		
137	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,042 -012,р1	48,82				-2			
138	Цена поставщика О	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДМ-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	3810,84				3811			
сброс, воздухоотводчики												
139	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые (ар 093 Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
140	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
150	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм (Затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду80мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	379,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14	
151	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф56,р1	127,62				-255			
152	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф56,р1	134,65				269			
153	ТСЦ-301-3268	Затворы гидравлические диаметром до 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	1073,47				1073			
154	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующую внутреннюю сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм (с установкой кранов шаровых приварных) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	2	156,68	50,84	8,87		313	102	18	
155	ТСЦ-302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф67,р2	68,03				-136			
156	ТСЦ-103-0052	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8 -Ф67,р1	63,71				-51			
157	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 ВАЛЛОМАХ под приварку диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	849,8				1700			
Трубопроводы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
165	ТЕРр65-23-3	Слив воды из системы//слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м3 объема здания	13,515 270302/1000	1,84	1,84			25	25		
166	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00775 φ31	171,78	67,08	44,91		1	1		
167	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,009 φ32	329,84	67,08	44,91		3	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
168	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01 1/100	42390,71	3215,52	330,5		424	32		3
169	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвинным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30чббр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	350,08				-350			
170	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1232,57				1233			
Дополнительные сброса												
171	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46		48	7		6
172	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,03 -φ53,р1	26,78				-1			
173	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -φ53,р2	17,63				-18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
183	Цена поставщика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ШМП-3-0 IP54 с монтажной платой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	ШТ	1		4676,25			4676			
184	ТЕРМ08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	100 М	0,008 0,4*2/100		1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3
185	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	М	0,8 0,4*2		71,04				57		
186	ТЕРМ11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультях. масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1 ШТ.	7 5*1+1		7,44	5,93			52	42	
187	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	ШТ	1		18488,01			18488			
188	ТЕРМ08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1 ВВОД	6 с23*с29		43,45	11,14		261	67		
189	ТСЦ-509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	ШТ.	-6 -Ф15,Р1		7,24			-43			
190	Цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	ШТ.	5		32,19			161			
191	Цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	ШТ.	1		59,35			59			
192	ТЕРМ08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1 ШТ.	2		13,49	12,77		27	26		
193	Цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2P 6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	ШТ.	2		201,57			403			
194	ТЕРМ08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	1 Т	0,00178 0,99*2/1000		33088,92	1118,07	1254,6	31,35	59	2	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
195	ТЕРМ08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,01 1/100	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
196	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (Применительно ЗвхЗ.0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,03 1*1,03	102,3				105			
197	ТЕРМ08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03 (22-19)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	
198	Цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	3,09 (22-19)*1,03	39,93				123			
199	ТЕРМ08-02-409-01	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 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,41 41/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	1683	106	315	97
200	Цена поставщика	ПВХ гофро-труба с зондом диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	42,23 41*1,03	6,63				280			
201	ТЕРМ08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,41 41/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	450	25	2	
202	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗТИМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06 (2*1+3)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
203	ТЕРМ08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,07 (2*2*3)/100	2353,1	414,41	293,18	3,72	165	29	21	
204	ТЕРМ08-02-412-09	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,68 (6*30*1/03+4*302/1,02+ф303/1,02+ф304/1,02)/100-ф400-ф401-ф402-ф2	381,34	24,78	4,54	0,15	259	17	3	
205	ТЕРМ11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультax малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,34 (10*24)/100	170,94	158,1			58	54		
206	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	2,06 2*1,03	5,38				11			
207	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	11,22 1*1,02	34,3				385			
208	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	108,12 106*1,02	16,56				1790			
209	Цена поставщика	Кабель Витая пара UTP 2x24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	37,74 37*1,02	8,57				323			
210	ТЕРМ08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	5	250,6	35,81	3,44		1253	179	17	
211	Цена поставщика	Коробка расцепная олп 85x85x40 IP54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	5	40,31				202			
212	ТЕРМ11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 концов	1,25 125*100	183,66	120,92			230	151		
213	ТЕРМ08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЗМ=6,29; ЗЛМ=22,15; МАТ=4,37	100 жил	0,24 24*100	5205,82	191,52	4,54	0,15	1249	46	1	

1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.												

Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Подполые. Прокладка Металлоруквава.

214	ТЕРМ08-02-411-01	Руквава металлпчексй наружнм дяметром до 48 мм (Металлоруквав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,42 (42)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	2866	158	129	1
215	Цена поставщика	Руквава металлпчексй дяметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	43,26 (42)/1,03	39,93				1727			
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполые. Прокладка Металлоруквава.												

Раздел 7. Узел учета. Электротехнические работы. Подполые. Прокладка кабеля питающего.

216	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлпчексйе рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питавцый) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,42 (42)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	469	31	4	
217	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	42,84 (42)/1,02	34,3				1469			
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполые. Прокладка кабеля питающего.												

Раздел 8. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.

218	ТЕР13-03-002-04	Осрунтровка металлпчексйе поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,02101 (0,3472+1,1075+0,6463)/100	345,66	71,56	16,55	0,11	7	2		
219	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0003 -Ф16,Р1	19552,05				-6			
220	ТСЦ-101-4164	Грунт водо-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	кг	0,3 Ф16,Р1*1000	24,87				7			
221	ТЕР13-03-002-04	Осрунтровка металлпчексйе поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗГ=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,02101 Ф16	691,31	143,11	33,1	0,22	15	3	1	
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.												

Раздел 9. Узел учета. Пусконаладочные работы.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
222	ТЕРп01-11-013-01	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		
223	ТЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 линия	1		5,89	5,89		6	6		
224	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	100 точек	0,02		235,68	235,68		5	5		
225	ТЕРп02-01-002-05	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 система	1		2860,2	2860,2		2860	2860		
226	ТЕРп02-01-002-06	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-002-05 (14 приборов и датчиков+5 дискретных+2реверса) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 канал	1	(14+5*2-20)	137,9	137,9		138	138		

Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы. 149025

Раздел 10. Узел учета проектные работы												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

227	СБЦ9-5-7-4	Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество багов 7, часть проектной документации: ТО ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Индексы изменения сметной стоимости проектных работ для строительства к справочника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19	разработка проектной документации	1		1680,17	1680,17		1680	1680		
-----	------------	--	-----------------------------------	---	--	---------	---------	--	------	------	--	--

Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы 45679												
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Итого прямые затраты по смете в базисных ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам 180840 7048 984 105												
В том числе, справочно: 182707 8455 1444 140												

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 загроможденных предметами (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движением транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 3-4, 8-9, 31-38, 48-55, 57-58, 25-27, 45-47, 64-65, 69-70, 101-118, 86-88, 98-100, 124-125, 148-164, 166-167, 133-135, 145-147, 177-179, 218-221)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
МДС35 пр. 1 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 внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.2 п.2) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 56, 59-60, 119-120, 165, 168-169, 180-181)												
МДС35 пр. 1 т. 2 п. 2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 39-44, 62, 67, 72-78, 80-85, 89-90, 92-97, 122, 127-132, 136-137, 139-144, 171-176, 182, 186, 205, 212, 184-185, 188-189, 192, 194-197, 199, 201-204, 210, 213-214, 216)												
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 предметов (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; ТЗ=1,15 (Поз. 222-226)												
МДС35 пр. 1 т. 2 п. 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 214, 216)												
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, 31-38, 48-55, 57-58, 25-27, 45-47, 64-65, 69-70, 101-118, 86-88, 98-100, 124-125, 148-164, 166-167, 133-135, 145-147, 177-179, 218-221)												
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
В том числе, справочно:												
61% = 72%*0,85 ФОТ (от 77215) (Поз. 222-226)												
69% = 81%*0,85 ФОТ (от 3565) (Поз. 56, 165, 180-181)												
75% = 88%*0,85 ФОТ (от 19049) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 39-44, 62, 67, 72-78, 80-85, 89-90, 92-97, 122, 127-132, 136-137, 139-144, 171-176, 182, 186, 205, 212)												
76% = 99%*(0,9*0,85) ФОТ (от 177) (Поз. 218-221)												
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 25273) (Поз. 183-185, 188-204, 206-211, 213-217)												
96% = 113%*0,85 ФОТ (от 4098) (Поз. 59-61, 119-121, 168-170)												
108% = 141%*(0,9*0,85) ФОТ (от 19802) (Поз. 3-5, 8-10, 31-38, 48-55, 57-58, 64-66, 69-71, 101-118, 124-126, 148-164, 166-167)												
122% = 143%*0,85 ФОТ (от 3986) (Поз. 25-27, 45-47, 86-88, 98-100, 133-135, 145-147, 177-179)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 77215) (Поз. 222-226)												
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 3565) (Поз. 56, 165, 180-181)												
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 23147) (Поз. 59-61, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 39-44, 119-121, 62, 67, 72-78, 80-85, 89-90, 92-97, 168-170, 122, 127-132, 136-137, 139-144, 171-176, 182, 186, 205, 212)												
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 25273) (Поз. 183-185, 188-204, 206-211, 213-217)												
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 177) (Поз. 218-221)												
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 19802) (Поз. 3-5, 8-10, 31-38, 48-55, 57-58, 64-66, 69-71, 101-118, 124-126, 148-164, 166-167)												
61% = 89%*(0,85*0,8) ФОТ (от 3986) (Поз. 25-27, 45-47, 86-88, 98-100, 133-135, 145-147, 177-179)												
Итого по смете:												
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2 Узел учета ТЭ												

1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 2 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.								113072			
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.								67758			
Итого по разделу 4 Демонтажные работы								3553			
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.								114599			
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.								28008			
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.								6074			
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрышные и теплоизоляционные работы.								477			
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.								149025			
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы								45679			
Итого								627610			
В том числе:											
Материалы								115817			
Машины и механизмы								9083			
ФОТ								198844			
Оборудование								126313			
Накладные расходы								116659			
Сметная прибыль								63994			
ВСЕГО по смете								627610			