

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУП «КОС»



Е.Н. Борисевич

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Смета № АУТВР - 261

Объект: "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Ветеранов, д.23

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

Составлена на основании проекта: **Н-В-23-09/2015-АУТВР.**

Инв. № АУТВР по смете в связи со вводом в эксплуатацию  
р-н Центральный ул. Ветеранов д. 23 г. Н.  
Договор подряда КОС - 126 / 15

Балансовая стоимость \_\_\_\_\_ руб.

от 26 . 05 . 20 15 г.

На сумму: 560 190 руб.

с НДС 661 024,20 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер \_\_\_\_\_ И.В. Леготин

Главный бухгалтер \_\_\_\_\_ Н.Н. Калинина

Зам.директора по экономике \_\_\_\_\_ Н.Б. Третьякова

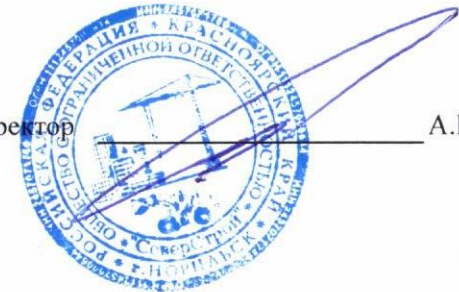
Главный энергетик \_\_\_\_\_ В.В. Дацюк

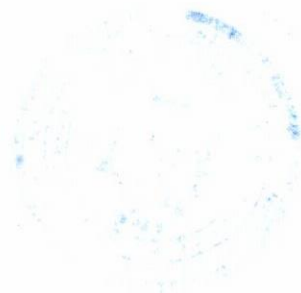
Начальник службы ЭРНС ТВСиК \_\_\_\_\_ Н.И. Сергеева



Подрядчик:

Генеральный директор \_\_\_\_\_ А.В. Белов





№ пп	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.	
					В том числе			В том числе				
					Осн./лп	Эк.Маш.	3/пМех	Осн./лп	Эк.Маш.	3/пМех		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ

Подпоры и оборудование

1	ТЕРМ11-02-022-05	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 80 мм // МФ-5.2.1-Б-65, кл.Б ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	110,88	41,45	33,05	111	111	41	33	
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 1,2-180,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-65, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	21035,82				21036			
3	ТЕР16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	соединение	1	246,03	16,64	10,18	246	246	17	10	
4	ТСЦ-507-0984	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -ф17р1	92,02				-184			
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ-65мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	2151,59				2152			
6	ТЕРМ11-02-022-05	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 80 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-65, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	110,88	41,45	33,05	111	111	41	33	
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 1,2-180,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-65, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	21874,2				21874			
8	ТЕР16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	соединение	1	246,03	16,64	10,18	246	246	17	10	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТСЦ-507-0984	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф38,р1	92,02				-184			
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-65мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	2151,59				2152			
комплект термообразователей												
11	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 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 4 Общестроительное 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 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
14	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
16	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное 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 -Ф3,р1	48,82				-4			
18 О	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-НСХ Pt100 L80, кл. В с гильзой и бобышкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Датчик избыточного давления:												
19	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластичная техническая пресованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки кошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
22	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37				25			
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М2Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ												
25	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18		
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15к18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	28,28				-57			
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42				59			
28	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строуптельство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82					-4		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30 О	Цена поставщика	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												
31	ТЕР16-02-004-04	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровод а	0,0032 $((0,08*4) / 100)$	16837,05	895,59	498,67	5,5	54	3	2	
32	ТСЦ-302-3290	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,32 -Ф15,р1	147,31				-47			
33	ТСЦ-507-2295	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 100х65 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108х4-76х3,5 мм // 108х4,5-76х3,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	40,74				163			
34	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм // 76мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровод а	0,01105 1,105 / 100	12233,21	809,12	353,46	3,42	135	9	4	
35	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,105 -Ф28,р1	107,5				-119			
36	ТСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,105 Ф28,р1	173,7				192			
37	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровод а	0,00354 $(0,118*3) / 100$	10937,16	683,12	289,92	2,82	39	2	1	
38	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,354 -Ф33,р1	97,65				-35			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 ДУ на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4	шт.	3	25,4							
40	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4	100 м	0,0079	10937,16	683,12	289,92	2,82	86	5	2	
41	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4	м	-0,79	97,65				-77			
42	ТСЦ-103-0346	Трубы стальные бесшовные, горячдеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4	м	0,79	80,92				64			
43	ТЕР65-23-1	Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4	1000 м3	10,182	3,6	3,6			37	37		
44	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4	100 м	0,01425	329,84	67,08	44,91		5	1	1	
45	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4	100 м	0,01144	171,78	67,08	44,91		2	1	1	
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
46	ТЕР65-5-9	Смена задвижек диаметром 100 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатораДемонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37 1 4 Общепрасловое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4	100 шт.	0,02	67934,44	4405,68	867,55		1359	88	17	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	ТСЦ-302-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30ч6бр диаметром 80 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф26.p1	553,19				-1106			
48	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-65мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 4 Текущие цены	шт	2	2475,95				4952			
Дополнительные работы Т2												
49	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	1	590,96	71,18	12,26	0,15	591	71	12	
50	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0006 -Ф36.p1	31424,22				-19			
51	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,4 -Ф36.p2	136,2				-54			
52	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30ч6бр диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф36.p3	350,08				-350			
53	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф36.p4	77,07				-77			
54	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,001 -Ф36.p5	2573,05				-3			
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ									98089			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Раздел 2. Система Т3,Т4 Узел учета ГВС.

Приборы и оборудование

55	ТЕРм11-02-022-03	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
56	Цена поставщика	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			
57	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7		
58	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф40р1	77,07			-154				
59	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ-32мм ПТЕ.305651.003-03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1254,19			1254				
60	ТЕРм11-02-022-03	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36		21	10			
61	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,12- 18,0М3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15265,12			15265				
62	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 40мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1	1	201,76	10,94	6,83	202	11	7		
63	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепрасловое строительство, Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07			-154				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ППБ.305651.003-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1005,52				1006			
термопреобразователь												
65	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02 2/100	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
66	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06 -Ф14.p1	26,78				-2			
67	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф14.p2	17,63				-35			
68	301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф14.p3	4,74				-9			
69	507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф14.p4	10,01				-20			
70	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
71	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084 -Ф8.p1	48,82				-4			
72 О	Цена поставщика	Термопреобразователь КТСП-НСХ Pt100 L60, кл. В с гильзой и бобышкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938			
сбросные краны												
73	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02 2/100	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
74	507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф27.p4	10,01				-20			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
75	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74					-9		
76	108-0081	Большики скошенные	шт.	-2	17,63					-35		
77	ТСЦ-302-1236	Столбы стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм	шт.	2	12,37				25			
78	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	-0,06	26,78					-2		
79	TEP24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18		
80	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18н для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 20 мм	шт.	-2	28,28					-57		
81	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11527П1, диаметром 15 мм	шт.	2	29,42				59			
краны шаровые фланцевые												
82	TEP16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, диаметром до 50 мм // фланцевый ф32	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92		219	15	8	
83	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07					-154		
84	ТСЦ-507-0998	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 32 мм	шт.	2	60,33				121			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
85	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм // фланцевый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	849,8				850			
кран шаровый под приварку												
86	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм // под приварку ф25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	152,92	15,35	5,85		153	15	6	
87	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,002 -Ф39.p1	2573,05				-5			
88	ТСЦ-101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0011 -Ф39.p2	31849,77				-35			
89	ТСЦ-507-0980	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф39.p3	44,7				-89			
90	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	777,1				777			
трубопроводы, запорная арматура												
91	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровод а	0,005 (0,055*2+0,07*2+0,25)/100	12233,21	809,12	353,46	3,42	61	4	2	
92	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,5 -Ф22.p1	107,5				-54			
93	ТСЦ-507-2284	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х6-38х3 мм // 76х3,5-38х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	30,21				60			







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм // 38x3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,23	102,3				24			
103	ТСЦ-103-0346	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,275	80,92				22			
104	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровод а	0,005 φ22	329,84	67,08	44,91		2			
105	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровод а	0,00655 φ024+φ42	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
106	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм // установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02 2/100	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	
107	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф29.р1	350,08				-700			
108	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1232,57				1233			
109	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	929,83				930			
Итого по разделу 2 Система ТЗ,Т4 Узел учета ГВС.									64678			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС.

Приборы и оборудование

110	ТЕРМ11-02-022-03	Потаметр, 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 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36					21	10	
111	Цена поставщика	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		
112	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 32мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	соединение	1	201,76	10,94	6,83				202	11	7
113	ТСП-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07						-154		
114	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ-32мм ППБ.305651.003-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1254,19						1254		
115	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	4792,02	723,98	594,46				48	7	6
116	ТСП-101-1703	Прокладки резиновые (пастина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,03	26,78						-1		
117	ТСП-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	17,63						-18		
118	ТСП-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	12,37						12		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
119	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	4,74				-5			
120	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	10,01				-10			
121	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	38,21	8,77			38	9		
122	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф11.p1	28,28				-28			
123	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	29,42				29			
124	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	14,02	11,74			14	12		
125	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,042 -Ф12.p1	48,82				-2			
126	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	3810,84				3811			
сброса, воздухоотводчики												
127	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02 2/100	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
128	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06 -Ф19.p1	26,78				-2			
129	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф19.p2	17,63				-35			



1	2																	
130	ТСЦ-302-1236	Сконы стальные с муфтой и контрайкой, диаметром 15 мм	шт.	2	12,37												25	
131	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-2	4,74												-9	
132	507-2630	Пробки П-М2ТХ2	шт.	-2	10,01												-20	
133	TEP24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	шт.	1	38,21	8,77											76	18
134	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15к18н для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	-2	28,28												-57	
135	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	2	29,42												59	
136	TEP18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт.	1	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18							
137	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт.	-1	32,88												-33	
138	TEP16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб французий дУ 80мм	шт.	1	379,77	30,38	14,07	0,3	380	30	14							
139	ТСЦ-507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	-2	127,62												-255	

запорная арматура



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
140	ТСЦ-507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф06.p2	134,65				269			
141	ТСЦ-301-3268	Затворы гидравлические диаметром до 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	1073,47				1073			
142	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм // с установкой кранов шаровых фланцевых ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	2	156,68	50,84	8,87		313	102	18	
143	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8 -Ф20.p1	63,71				-51			
144	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф20.p2	68,03				-136			
145	ТСЦ-302-1824	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	849,8				1700			
146	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // Ду32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	2	201,76	10,94	6,83		404	22	14	
147	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-4 -Ф21.p1	77,07				-308			
148	ТСЦ-507-0998	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4 Ф21.p1	60,33				241			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
149	ТСЦ-509-0966	1000 шт.	-0,002	2573,05								
150	ТСЦ-509-0966	1000 шт.	0,004	2573,05								
151	ТСЦ-101-2576	Т	-0,0016	31424,22								
152	ТСЦ-101-2576	Т	0,0032	31424,22								
Трубопроводы												
153	ТЕР16-02-004-03	100 м	0,009	13562,43	895,59	498,67	5,5	122	8	4		
		а										
154	ТСЦ-302-3289	М	-0,9	116,8								
		м										
155	ТСЦ-103-0389	М	0,9	243,93								
		м										
156	ТЕР16-02-004-01	100 м	0,01015	10937,16	683,12	289,92	2,82	111	7	3		
		а										
157	ТСЦ-302-3288	М	-1,015	97,65								
		м										

Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Трубы стальные бесшовные, горячдеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
1 4 Общепрасовое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37

Трубопроводы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
158	ТСЦ-507-1972	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 4 мм // 38х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	20,4				41			
159	ТСЦ-103-0346	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,865	80,92				70			
160	ТЕРр65-23-3	Слив воды из системы (Применительно Слив и наполнение водой системы водоснабжения без осмотра системы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м <sup>3</sup> объема здания	10,182	1,84	1,84			19	19		
161	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровод а	0,009 ф31	329,84	67,08	44,91		3	1		
162	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровод а	0,01015 ф6	171,78	67,08	44,91		2	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
163	ТЕРр65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01	42390,71	3215,52	330,5		424	32	3	
164	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Ф34,р1	350,08				-350			
165	Цена постащика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1232,57				1233			
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.									68016			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
166	ТЕР65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	аппараты	0,02	944,09	934,89	9,2	3,72	19		
167	ТЕР65-3-1	Снятие крапов водоразборных или туалетных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	аппараты	0,03	56,29	55,92	0,37	0,15	2		
168	ТЕР65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	а	0,06	762,14	640,59	59,84	46	38		4
169	ТЕР65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	а	0,02	477,35	427,72	23,98	10	9		
<b>Итого по разделу 4 Демонтажные работы</b>												
<b>Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.</b>												
170	ТЕР11-06-001-01	Штвы и пыльники, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.		1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18
171	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		
172	ТЕР08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	100 м		0,008	1599,08	115,77	329,12	53,64	13		3
173	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	м		0,8	71,04				57		
174	ТЕР11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и путях, масса до 5 кг (блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.		7	7,44	5,93			42		
175	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт		1	18488,01				18488		
176	ТЕР08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	1 ввод		6	43,45	11,14			261		67
<b>3664</b>												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
177	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-6 -024 p1	7,24				-43			
178	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	5	32,19				161			
179	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	59,34				59			
180	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	13,49	12,77			27	26		
181	цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2P 6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			
182	ТЕРм08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 т	0,00089 0,89*1/1000	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	
183	ТЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,01 1/100	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
184	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 38x3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,03 1*1,03	102,3				105			
185	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03 (33-30)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	
186	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	3,09 3*1,03	39,93				123			
187	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом д16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,61 61/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	2504	157	469	144
188	цена поставщика	ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	62,83 21*103	6,63				417			



189	ТЕРМ08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> (витая пара)	100 м	0,61	1098,2	60,7	4,54	0,15	670	37	11	10	9	8	7	6	5	4	3	13
190	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ)	100 м	0,06	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	4									1
191	ТЕРМ08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ)	100 м	0,062	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18									
192	ТЕРМ08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	1,12	381,34	24,78	4,54	0,15	427	28	5									
193	ТЕРМ11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультax малогабаритных	100 м	0,313	170,84	158,1			53	49										
194	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75	М	1,236	5,39				7											
195	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5	М	11,22	34,29				385											
196	Цена поставщика	Кабель витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E	М	144,84	16,56				2399											
197	Цена поставщика	Кабель витая пара UTP 2x24AWG cat 5E	М	63,546	8,58				545											
198	ТЕРМ08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм <sup>2</sup> , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	1 шт.	5	250,6	35,81	3,44		1253	179	17									

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):

квартал 2012 года Q3T=22,15; QM=6,29; QTM=22,15; MAT=4,37  
1 4 Общепрасовое сопротивление. Индекс перевода в текущие цены на 4  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
199	Цена поставщика	Коробка распаечная о/п 85x85x40 IP54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	5	40,31				202			
200	ТЕРм11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 концов	1,19 119/100	183,66	120,92			219	144		
201	ТЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 жил	0,24 24/100	5205,82	191,52	4,54	0,15	1249	46	1	
									127114			
<b>Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.</b>												
<b>Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.</b>												
202	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,3 (33-3)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	2047	113	92	1
203	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	30,9 (30)*1,03	39,93				1234			
									20075			
<b>Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.</b>												
<b>Раздел 7. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.</b>												
204	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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,3 (30)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	335	22	3	
205	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	30,6 (30)*1,02	34,29				1049			
									4355			
<b>Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.</b>												
<b>Раздел 8. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.</b>												
206	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,010345	345,66	71,56	16,55	0,11	4	1		
207	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0001 -Ф16,р1	19552,05				-2			

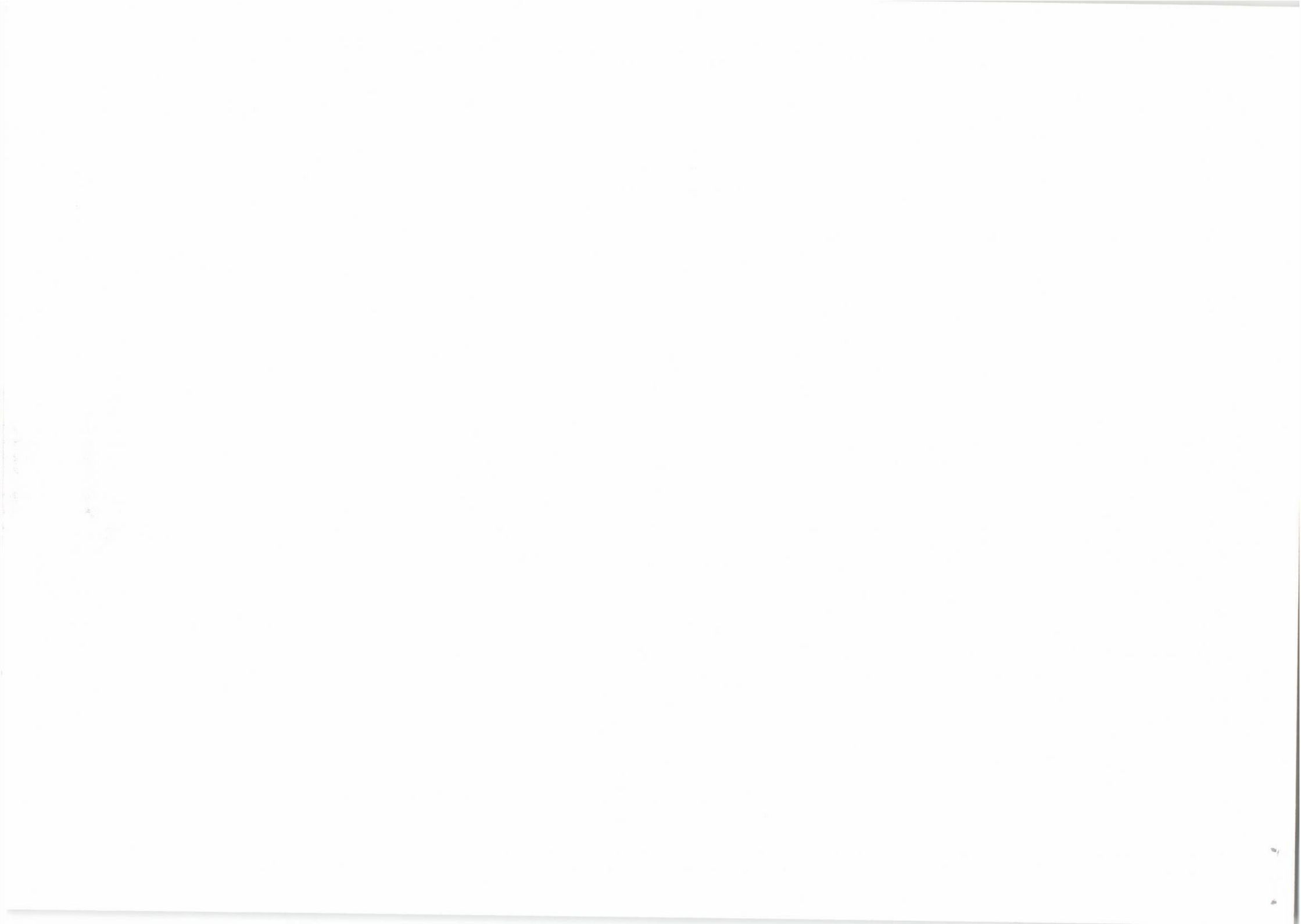


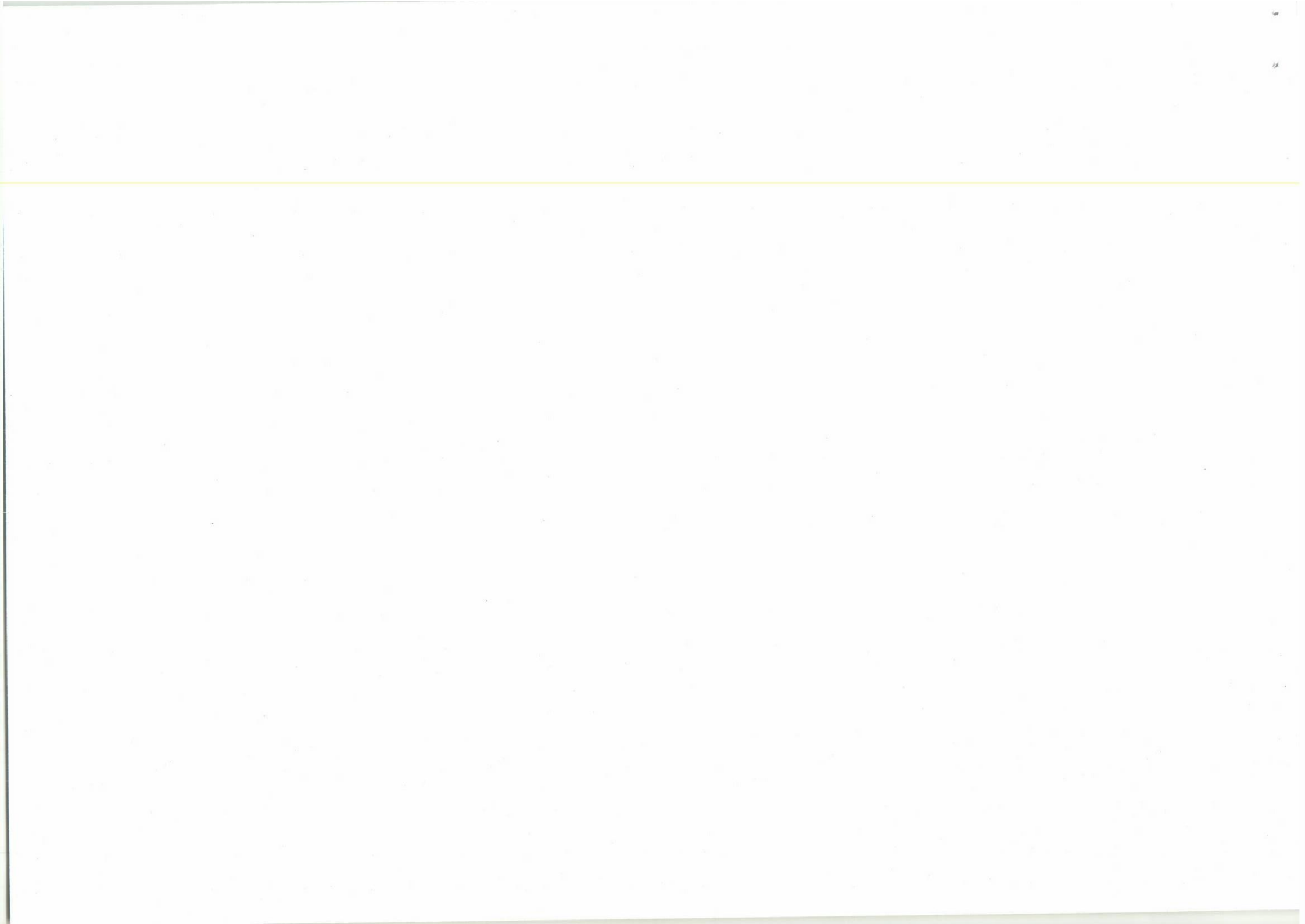
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
208	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Аркоор-1"	кг	0.1	24,87				2			
209	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой Ф-021 (за 2 раза)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,010345	691,32	143,12	33,1	0,22	7	1		
Итого по разделу 8 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.												
Раздел 9. Узел учета. Пусконаладочные работы.												
210	ТЕР01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1	1	22,1	22,1			22	22		
211	ТЕР01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованию	1 линия	1	5,89	5,89	5,89		6	6		
212	ТЕР01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,02	235,68	235,68			5	5		
213	ТЕР02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кодш) 10	1 система	1	1447,13	1447,13	1447,13		1447	1447		
214	ТЕР02-01-002-04	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кодш) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03 (10 приборов и датчиков + 4 дискретных 1 реверс ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Индекс изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 канал	8	141,31	141,31	141,31		1130	1130		
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.												
128333												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 10. Узел учета проектные работы</b>												
215	СБЦ9-5-7-4	Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество баллов 7, часть проектной документации: ТО <i>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</i>	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680	1680		
									45679			
<b>Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы</b>												
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									174685	6330	972	150
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									176271	7505	1383	202
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 (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. 3-4, 8-9, 31-42, 44-45, 49-54, 25-27, 57-58, 62-63, 81-105, 79-80, 112-113, 123, 135-159, 161-162, 121-122, 133-134, 206-209)									211	159	54	
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 внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.2 п.2) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 43, 46-47, 106-107, 160, 163-164, 166-169)									52	46	5	
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, 55, 60, 65-71, 73-78, 110, 115-120, 124-125, 127-132, 170, 174, 193, 200, 172-173, 176-177, 180, 182-185, 187, 189-192, 198, 201-202, 204)									723	448	276	53
МДС40 т.2 п.3. _На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках), остановленных для производства работ по реконструкции, расширению, техническому перевооружению, а также в зданиях и сооружениях всех назначений при наличии в зоне производства работ загромождающих помещения предметов (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, оргтехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 210-214)									392	392		
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. 202, 204)									63	37	26	
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, 31-42, 44-45, 49-54, 25-27, 57-58, 62-63, 81-105, 79-80, 112-113, 123, 135-159, 161-162, 121-122, 133-134)									145	91	52	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									403783	174702	8698	4474
Накладные расходы									100796			
В том числе, справочно:												
61% = 72%*0.85 ФОТ (от 66494) (Поз. 210-214)									40561			
69% = 81%*0.85 ФОТ (от 3167) (Поз. 43, 160, 166-169)									2185			
75% = 88%*0.85 ФОТ (от 16679) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 55, 60, 65-71, 73-78, 110, 115-120, 124-125, 127-132, 170, 174, 193, 200)									12511			
76% = 99%*(0.9*0.85) ФОТ (от 66) (Поз. 206-209)									50			
89% = 105%*0.85 ФОТ (от 26868) (Поз. 171-173, 176-192, 194-199, 201-205)									23912			
96% = 113%*0.85 ФОТ (от 4696) (Поз. 46-48, 106-109, 163-165)									4508			
108% = 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 13379) (Поз. 3-5, 8-10, 31-42, 44-45, 49-54, 57-59, 62-64, 81-105, 112-114, 123, 135-159, 161-162)									14449			









РАСПЕЧКИ ПРОБЕРЕНЬ  
 СБ ПТО МУП «КОС»  
 КОВАЛЕВА Г.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
122% = 143%*0,85 ФОТ (от 2148) (Поз. 25-27, 79-80, 121-122, 133-134)												
Сметная прибыль												
В том числе, справедливо:												
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 66494) (Поз. 210-214)												
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 3167) (Поз. 43, 160, 166-169)												
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 21375) (Поз. 46-48, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 106-109, 55, 60, 65-71, 73-78, 163-165, 110, 115-120, 124-125, 127-132, 170, 174, 193, 200)												
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 26868) (Поз. 171-173, 176-192, 194-199, 201-205)												
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 66) (Поз. 206-209)												
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 13379) (Поз. 3-5, 8-10, 31-42, 44-45, 49-54, 57-59, 62-64, 81-105, 112-114, 123, 135-159, 161-162)												
61% = 89%*(0,85*0,8) ФОТ (от 2148) (Поз. 25-27, 79-80, 121-122, 133-134)												
<b>Итого по смете:</b>												
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Итого по разделу 2 Система Т3, Т4 Узел учета ГВС.												
Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС.												
Итого по разделу 4 Демонтажные работы												
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы.												
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорубкава.												
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												
Итого по разделу 8 Узел учета. Локрасочные и теплоизоляционные работы.												
Итого по разделу 9 Узел учета. Пусконаладочные работы.												
Итого по разделу 10 Узел учета проектные работы												
Итого												
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Оборудование												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
<b>ВСЕГО по смете</b>												



[Faint, illegible text or markings on the page]