

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МУП «КОС»


« » 20 г.
E.N. Борисевич

Счета № АУТВР - 838

Объект: "МО город Норильск р-н Талнах. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Первопроходцев, д.13 (подъезд № 4)

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

Составлена на основании проекта:

Г-При-13-07/2016-АУТВР.Том3

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск Ю.Н. Ганчук ул. Первопроходцев д.13

Договор подряда КОС - 126 / 15
от 26 . 05 . 20 15 г.
На сумму: 305 930 руб.

Заказчик: МУП «КОС» с НДС 360 997,40 руб.

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Главный инженер И.В. Леготин

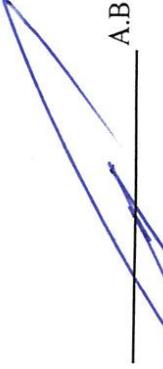

Главный бухгалтер Н.Н. Калинина


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	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.
					Всего	В том числе	3/пМех	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 1. Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.								
Приборы и оборудование								
1	ТЕРм11-02-022-03	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-25, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	шт.	2	20,69	10,36		41
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 2.0-300.0М3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт	2	15265,12			30530
3	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	1 соединение	2	201,76	10,94	6,83	404
4	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСг3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	шт.	-4 -Ф18, р1	77,07			-308
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	комплект	2	1005,52			2011
Комплект термоизообразователей								
6	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термоизообразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46	96
7	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	кг	-0,06 -Ф6, р1	26,78			-2
8	108-0081	Бобышки скосленные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общепромышленное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22, 15; ЭМ=6, 29; ЗПМ=22, 15; МАТ=4, 37	шт.	-2 -Ф6, р2	17,63			-35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	-9	11	12	13
5	301-3240	Колпачки-заплушки 1" Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37		шт.	-2 .06,р3	4,74							
10	507-2630	Пробки П-М27Х2 Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 .06,р4	10,01						-20		
1'	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях Масса до 1,5 кг Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74				28	23		
12	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084 .03,р1	48,82						-4		
13	Цена поставщика	Термотрообразователь КТСП-Н Р100 L60, кп. В с Гильзой и бобышкой Индекс к Позиции(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08					1938			
14	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4732,02	723,93	594,46		96	14	12		
15	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06 .Ф7,р1	26,78					-2			
16	108-0081	Бобышки склоненные Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 .Ф7,р2	7,63					-35			
17	ТСЦ-302-1236	Стойны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 .Ф7,р2	-2,37					25			
18	301-3240	Колпачки-заплушки 1" Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 .Ф7,р3	4,74					-9			
19	507-2630	Пробки П-М27Х2 Индекс к Позиции(справочно): 1 Общепроцессное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 .Ф7,р4	10,01					-20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ТЕР24-01-033-01	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм индекс к позиции(справочно): 1 Общепрраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2 Ф7,02	38,21	8,77				76	18	
21	302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм индекс к позиции(справочно): 1 Общепрраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф4,р1	28,28					-57		
22	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27Г1, диаметром 15 мм индекс к позиции(справочно): 1 Общепрраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф4	29,42					59		
Трубопроводы, запорная арматура												
Трубопроводы												
23	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм индекс к позиции(справочно): 1 Общепрраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,005 00	12233,21	809,12	353,46	3,42	61	4	2	
24	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм индекс к позиции(справочно): 1 Общепрраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,5 -Ф32,р1	107,5					-54		
25	ТСЦ-507-2281	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65x40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76x3,5-45x2,5 мм// 76x3,5-45x3,5 индекс к позиции(справочно): 1 Общепрраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	36,62					37		
26	ТСЦ-507-2279	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76x3,5-57x3 мм индекс к позиции(справочно): 1 Общепрраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	33,06					33		
27	ТСЦ-507-2283	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65x32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76x3,5-38x2,5 мм//76x3,5-38x3,0 индекс к позиции(справочно): 1 Общепрраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	26,44					53		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	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	М	0,25	173,7	7	8	9	10	43		
29	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	трубопровода	100 м (0,045+1)/100	0,00045	10937,16	683,12	289,92	2,82	5		
30	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с пильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,045 -0,041,р1	97,65							-4
31	ТСЦ-507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром устновного прохода 50x40 ММ, наружным диаметром и толщиной стенки 57x4-45x2,5 ММ// 57х3,5-32х3,0 Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	25,12							25
32	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 48, 38, 32ММ Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	трубопровода	100 м (0,094+1+0,35+1,1)/100	0,01544	10937,16	683,12	289,92	2,82	169	11	4
33	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с пильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 ММ Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,544 -0,34,р1	97,65							-151
34	ТСЦ-507-1972	Отводы 90 град, с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром устновного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 ММ, толщиной стенки 4 ММ/190-48x3,0 Индекс к ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	20,4							20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приборы и оборудование												
43	ТЕРм11-02-022-03	Ротаметр, счетчик преобразователь устанавливаемые на французских соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-25, кп.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 1. Общесортовое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ6-29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	1 шт.	1	20,69	10,36			21	10		
44	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный С БП, 2,0-300,0 м3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кп.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 4. Текущие цены	шт	1	15265,12				15265			
45	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм // 25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 1. Общесортовое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ6-29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	1 соединение	1	2017,76	10,94	6,83	202	11	7		
46	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 1. Общесортовое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ6-29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	шт.	-2 -0,42, 1	77,07				-154			
47	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 4. Текущие цены	комплект	1	1005,52			1006				
преобразователи избыточного давления												
48	ТЕРм12-10-001-01	Бобины, штуцеры на установное давление до 10 МПа // под преобразователи избыточного давления ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 1. Общесортовое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ6-29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	100 шт.	0,0 ⁻ (1)/10	4792,02	723,98	594,46	48	7	6		
49	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 1. Общесортовое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ6-29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	кг	-0,03 ⁻ -0,02 ⁻	26,78			-1				
50	ТСЦ-108-0081	Бобышки скобленные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 1. Общесортовое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ6-29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	шт.	-1 -0,02 ⁻	17,63			-18				
51	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальныe с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 1. Общесортовое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ6-29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	шт.	1 6,02 ⁻	12,37			12				
52	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заплушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочник): 1. Общесортовое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ6-29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	шт.	-1 -0,02 ⁻	4,74			-5				

		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	TСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное 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 -0,94	10,01						-10	
54	TERP24-01-033-01	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное 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 6,92	38,21	8,77					38	9
55	TСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15Ч18П для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное 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 -у.ρ1	28,28						-28	
56	TСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное 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 у	29,42						29	
57	TERPm11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное 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
58	TСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное 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 -у.ρ1	48,82						-2	
59	Цена посташника О	Датчик избыточного давления, 4-20mA, 1,6 МПа, М20- 1,5 "Корунд-М-001" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены сброса, воздухоотводчиками	шт	1	3810,84						3811	
60	TERPm12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное 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.	0,03	4792,02	723,98	594,46			144	22	18
61	TСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,09 -у.ρ1,ρ2	26,78						-2	
62	TСЦ-108-0081	Бобышки скосленные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротивное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -у.ρ1,ρ2	17,63						-53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
шт.	шт.	-2,37	шт.	-2,37	шт.	-2,37	шт.	-2,37	шт.	-2,37	шт.	-2,37
63	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм Индекс к Позиции(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37										
64	ТСЦ-301-3240	Колпачки-запусшки 1" Индекс к Позиции(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -Фр10,р3	4,74							-14
65	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 Индекс к Позиции(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -Фр10,р4	10,01							-30
66	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм Индекс к Позиции(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3 Фр10,р2	38,21	8,77						115 26
67	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кн18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм Индекс к Позиции(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -Фр11,р1	28,28							-85
68	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм Индекс к Позиции(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	3 Фр11	29,42							88
69	ТЕР18-06-003-10	Установка воздуховодчиков Индекс к Позиции(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18		18
70	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(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1 -Фр22,р1	32,88							-33
Канты шаровые под приварку												
71	ТЕР16-07-003-03	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм // установкой кранов шаровых под приварку Индекс к Позиции(справочник): 1 Общественное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года 037=22,15; ЭМ6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	2	140,93	50,84	8,87		282	102		18

			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
72	ТСЦ-103-0051	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обжигованные диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-0,8 -Ф24,Р1	50,19								-40	
73	ТСЦ-302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ1ЕР для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 чм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф24,Р2	57,69								-115	
74	ТСЦ-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф24	777,1								1554	
Запорная арматура														
75	TERP-05-001-02	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм // затвор поворотный дисковый стальной фланцевый Ду50ММ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92						219	15
76	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные к3 стали ВС-3сп2, ВС-3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф5,Р2	77,07								-154	
77	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВС-3сп2, ВС-3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф5,Р2	89,82								180	
78	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром дс 50 ми ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1 Ф5	941,94								942	
79	TERP-16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83						202	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
80	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0008 -Ф8,Р1	31424,22				-25			
81	ТСЦ-101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	т	0,0016 Ф8,Р1*2	31424,22				50			
82	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 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф8,Р2	77,07				-154			
83	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2 Ф8,Р2	89,82				180			
84	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,001 -Ф8,Р3	2573,05				-3			
85	ТСЦ-509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,002 Ф8,Р3*2	2573,05				5			
Трубопроводы												
86	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,01256 (0,118*2+1,02)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	137	9	4	
87	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	м	-1,256 -Ф46,Р1	97,65				-123			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	ТСЦ-507-1974	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм/3,5мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	25,4						51	
89	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,02	136,2						139	
90	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм // 38-32ММ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00818 (0,0592+0,7)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	89	6	2	
91	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,818 -Ф27,61	97,65						-80	
92	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/32х3,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	17,85						36	
93	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 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	0,7	80,92						57	
94	ТЕРР65-23-3	Слив воды из системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м3 объема здания	7,72325 3089344/11000	1,84	1,84					14	14
95	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,02074 Ф27+Ф46	171,78	67,08	44,91				4	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Установка и демонтаж габаритного имитатора												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
96	TERP65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применимительно установка и снятие габаритного имитатора демонтаж-монтаж) Индекс к позиции(справочник): 1 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	100 шт.	0,01 1/100	42390.71	3215.52	330.5	424	32	3		

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

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

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

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

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

96	TERP65-5-8	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применимтельно установка и снятие габаритного имитатора демонтаж-монтаж) Индекс к позиции(справочник): 1 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	100 шт.	0,01 1/100	42390.71	3215.52	330.5	424	32	3		
97	TСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 306бр диаметром 50 мм Индекс к позиции(справочник): 1 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	шт.	-1 -Ф28.Р1	350.08			-350				
98	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм Индекс к позиции(справочник): Индекс к позиции(справочник): 4 Текущие цены	шт	1	929.83			930				
Итого по разделу 2 Система В1. Узел учета ХВС.												

Раздел 3. Демонтажные работы.

99	TERP65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм Индекс к позиции(справочник): 1 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	100 м трубопровода	0,011 1/100	477.35	427.72	23.98	5	5			
100	TERP12-01-105-04	Демонтаж-Трубопровод из медных труб на устояное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 55 мм Индекс к позиции(справочник): 1 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	100 м	0,01035 1,035/100	544.36	378.59	165.77	12.71	6	4	2	
Итого по разделу 3 Демонтажные работы.												

Раздел 4. Узел учета. Электротехнические работы.

101	TERPm11-06-001-01	Щиты и пульты, масса до 50 кг Индекс к позиции(справочник): 1 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	1 шт.	1	237.05	52.48	17.96	0.59	237	52	18	1
102	Цена поставщика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЦМП-3-0 IP54 с монтажной платой Индекс к позиции(справочник): 4 Текущие цены	шт	1	4676.25				4676			
Итого по разделу 4 Узел учета. Электротехнические работы.												
103	TERPm08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м Индекс к позиции(справочник): 1 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	100 м	0,008 0,427/100	1599.38	115.77	329.12	53.64	13	1	3	
104	TСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) Индекс к позиции(справочник): 1 Общепромстое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22.15; ЭМ=6.29; ЗПМ=22.15; МАТ=4.37	м	0,8 0,42	71,24				57			

			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	105	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + Тепловычислитель)	1 шт.	4 3+1	7,44	5,93				30	24	
106	Цена поставщика О	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП	шт	1	18488,01								
107	ТЕРм08-02-411-04	Ввод тикий, наружный диаметр металлукава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 4 Текущие цены	1 ввод	4 3+1	43,45	11,14					174	45	
108	ТСЦ-509-0090	Перемычки гибкие, тип ГС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 4 Текущие цены	шт.	-4 -Ф55,р1	7,24						-29		
109	цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-25 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	3	32,19						97		
110	цена поставщика	Сальники ввертные (РГ-29 IP54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	59,34						59		
111	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 4 Текущие цены	1 шт.	2	13,49	12,77					27	26	
112	цена поставщика	Выключатели автоматические ВА47-29 2Р 6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57						403		
113	ТЕРм08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 4 Текущие цены	1 т	0,00089 0,89-1/1000	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1		
114	ТЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 4 Текущие цены	100 м	0,01 1/100	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4	
115	ТСЦ-103-0351	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3 мм (Применимительно 48х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 4 Текущие цены	м	1,03 1**,03	102,3						105		
116	ТЕРм08-02-411-01	Рука метаплический наружным диаметром до 48 мм (Металлукаев Д22ММ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепротяжное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭИ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37 4 Текущие цены	100 м	0,03 (3)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
117	цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм Р3-Ц-Х Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	м	3,09 (3)*1,03	39,93				123			
118	ТЕРМ08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом д 16) Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,24 24/100	4102,85	257,52	769,47	236,42	985	62	185	57
119	цена поставщика	ПВХ-оффо-труба с зондом диаметром 16 мм Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	м	24,72 24*1,03	6,63				164			
120	ТЕРМ08-02-412-01	Затягивание провода в протяженные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 2,5 мм ² (витая пара) Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,24 (24)/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	264	15	1	
121	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в протяженные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм ² (Питающий ВВГ от шкафа до подполья + от подполья до ВРУ) Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06 (6)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	
122	ТЕРМ08-02-405-01	Провод по установленным стандартным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,062 (1,2*2+3)/100	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
123	ТЕРМ08-02-412-09	Затягивание провода в протяженные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм ² Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,3 30/100	381,34	24,78	4,54	0,15	114	7	1	
124	ТЕРМ11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общестроительное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,183 (9+9,3)/100	170,84	158,1			31	29		
125	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75 Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	м	1,236 (1,2)*1,03	5,39				7			
126	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3X1,5 Индекс К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	м	11,22 (5+6)*1,02	34,29				385			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
127	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	M	45,9 (9+30*6)*1,02	16,56						760	
128	Цена поставщика	Кабель Витая пара UTP 2x24AWG cat 5E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	M	27,846 (9,3+15+3)*1,02	8,58						239	
129	TERM08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	3	250,6	35,81	3,44			752	107	10
130	Цена поставщика	Коробка распаячная одн. 85x85x40 IP54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	шт	3	40,31						121	
131	TERM11-08-001-03	Присоединение к приборам электрических проводок под винт без изготавления копец с обслуживанием ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 концов (71)/100	0,71	183,66	120,92				130	86	
132	TERM08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключенным жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 жил (20)/100	0,2	5205,82	191,52	4,54	0,15	1041	38	1	
	Итого по разделу 4 Узел учета. Электротехнические работы.										83882	
Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.												
133	TERM08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22/48) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,46 (46)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	3139	173	141	2
134	Цена поставщика	Рукава металлические диаметром 22 мм Р3-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	M	47,38 φ202*103	39,93					1892		
	Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.										30797	
Раздел 6. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												
135	TERM08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм ² (Питающий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1 Общетехническое строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,46 46/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	513	34	4	
136	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4 Текущие цены	M	46,92 φ204*102	34,29					1609		
	Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.										6658	
Раздел 7. Узел учета. Покрасочные и теплизоляционные работы. В помещении.												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
137	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз Грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчину 1-ГТ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 1 Облицево-растяжное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ6=29; ЗПМ=22,15; МА=4,37	100 м2 (0,3293+0,3071)/ 100	345,66	71,56	16,55	0,11	2				
138	ТСЦ-101-4164	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 1 Облицево-растяжное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ6=29; ЗПМ=22,15; МА=4,37	т -0,0001 -ф16,р1 -ф16,р1	9552,05	-2							
139	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 1 Облицево-растяжное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ6=29; ЗПМ=22,15; МА=4,37	кг 0,1 ф16,р1*1000	24,87								
140	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз (Грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 1 Облицево-растяжное строительство. Индекс перехода в текущие цены на 4 квартал 2012 года О3П=22,15; ЭМ6=29; ЗПМ=22,15; МА=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности ф16	0,006364 691,32	143,12	33,1	0,22	4	1			
Итого по разделу 7 Узел учета. Покрасочные и тепломолиционные работы.												
Раздел 8 Узел учета. Пусконападочные работы.												
141	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-нападочных работ на 4 квартал 2012 г. О3П=22,15	1 токоприемник 1 линия	1 1 5,89 5,89	22,1 22,1 6 6							
142	ТЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропротебителям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-нападочных работ на 4 квартал 2012 г. О3П=22,15										
143	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-нападочных работ на 4 квартал 2012 г. О3П=22,15	100 точек 1 система	0,02 235,68 235,68	22 5 5							
144	ТЕРп02-01-002-01	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобиц) 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-нападочных работ на 4 квартал 2012 г. О3П=22,15		1 1 299,64 299,64	300 300							
145	ТЕРп02-01-002-02	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобиц) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02- 01-002-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочко): 2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-нападочных работ на 4 квартал 2012 г. О3П=22,15	1 канал 7 6+3,2	144,2 144,2								
Итого по разделу 8 Узел учета. Пусконападочные работы.												
					65962	Страница 16						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
МДС35 пр.1 т.1 п.3._Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АГ-3230/06 пр.п.2) ОЗП=1,15; ЭН=1,15 ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 37, 40-41, 94, 96-97, 99)												
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 АГ-3230/06 пр.п.2) ОЗП=1,15; ЭН=1,15 ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 37, 40-41, 94, 96-97, 99)												
МДС35 пр.1 т.2 п.2._Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ или движущегося 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 ЭН=1,35 ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 6-12, 14-19, 43, 48-53, 57-58, 60-65, 100-101, 105, 124, 131, 103-104, 107-108, 111, 113-116, 118, 120-123, 129, 132-133, 135)												
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, орттехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 141-145)												
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. 133, 135)												
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, 22-36, 38-39, 20-21, 45-46, 69-93, 95, 54-56, 66-68)												
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
В том числе, справочно:												
61% = 72%*0.85 ФОТ (от 34177) (Поз. 141-145)												
69% = 81%*0.85 ФОТ (от 1196) (Поз. 37, 94, 99)												
75% = 88%*0.85 ФОТ (от 9525) (Поз. 1, 6-12, 14-19, 43, 48-53, 57-58, 60-65, 100-101, 105, 124, 1-1)												
76% = 99%*(0.9*0.85) ФОТ (от 22) (Поз. 137-140)												
89% = 105%*0.85 ФОТ (от 19713) (Поз. 102-104, 107-123, 125-130, 132-136)												
96% = 113%*0.85 ФОТ (от 2459) (Поз. 40-42, 96-98)												
108% = 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 7265) (Поз. 3-5, 22-36, 38-39, 45-47, 69-93, 95)												
122% = 143%*0.85 ФОТ (от 1816) (Поз. 20-21, 54-56, 66-68)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 34177) (Поз. 141-145)												
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1196) (Поз. 37, 94, 99)												
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 11984) (Поз. 40-42, 1, 6-12, 14-19, 43, 48-53, 57-58, 60-65, 100-101, 105, 124, 131)												
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 19713) (Поз. 102-104, 107-123, 125-130, 132-136)												
48% = 70%*0.85*0.8 ФОТ (от 22) (Поз. 137-140)												
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7265) (Поз. 3-5, 22-36, 38-39, 45-47, 69-93, 95)												
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1816) (Поз. 20-21, 54-56, 66-68)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 34177) (Поз. 141-145)												
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1196) (Поз. 37, 94, 99)												
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 11984) (Поз. 40-42, 1, 6-12, 14-19, 43, 48-53, 57-58, 60-65, 100-101, 105, 124, 131)												
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 19713) (Поз. 102-104, 107-123, 125-130, 132-136)												
48% = 70%*0.85*0.8 ФОТ (от 22) (Поз. 137-140)												
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7265) (Поз. 3-5, 22-36, 38-39, 45-47, 69-93, 95)												
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1816) (Поз. 20-21, 54-56, 66-68)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 34177) (Поз. 141-145)												
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1196) (Поз. 37, 94, 99)												
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 11984) (Поз. 40-42, 1, 6-12, 14-19, 43, 48-53, 57-58, 60-65, 100-101, 105, 124, 131)												
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 19713) (Поз. 102-104, 107-123, 125-130, 132-136)												
48% = 70%*0.85*0.8 ФОТ (от 22) (Поз. 137-140)												
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7265) (Поз. 3-5, 22-36, 38-39, 45-47, 69-93, 95)												
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1816) (Поз. 20-21, 54-56, 66-68)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 34177) (Поз. 141-145)												
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1196) (Поз. 37, 94, 99)												
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 11984) (Поз. 40-42, 1, 6-12, 14-19, 43, 48-53, 57-58, 60-65, 100-101, 105, 124, 131)												
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 19713) (Поз. 102-104, 107-123, 125-130, 132-136)												
48% = 70%*0.85*0.8 ФОТ (от 22) (Поз. 137-140)												
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7265) (Поз. 3-5, 22-36, 38-39, 45-47, 69-93, 95)												
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1816) (Поз. 20-21, 54-56, 66-68)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 34177) (Поз. 141-145)												
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1196) (Поз. 37, 94, 99)												
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 11984) (Поз. 40-42, 1, 6-12, 14-19, 43, 48-53, 57-58, 60-65, 100-101, 105, 124, 131)												
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 19713) (Поз. 102-104, 107-123, 125-130, 132-136)												
48% = 70%*0.85*0.8 ФОТ (от 22) (Поз. 137-140)												
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7265) (Поз. 3-5, 22-36, 38-39, 45-47, 69-93, 95)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итоги по смете:												
Итого по разделу 1 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.												
Итого по разделу 2 Система В1. Узел учета ХВС.												
Итого по разделу 3 Демонтажные работы.												
Итого по разделу 4 Узел учета. Электротехнические работы.												
Итого по разделу 5 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.												
Итого по разделу 6 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питания.												
Итого по разделу 7 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы. В помещении.												
Итого по разделу 8 Узел учета. Пусконаладочные работы.												
Итого												
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Оборудование												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
ВСЕГО по смете												

РАСЧЕЛКИ ПРОВЕРЕНЫ
СБ ПТО МУП «КОС»

Иванова Т.А.