

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - МУП "КОС"
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "СеверСтрой"
 Стройка -
 Объект - "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Талнахская д.78 (подъезды №3,4)
 Инвентарный № _____

ОАГУ по АУТВР в МКВ МО г.Норильск
 р-н Центральный, ул.Талнахская, д.78
 №183

Форма по ОКУД	Код	0322005
по ОКПО		
по ОКПО		
по ОКПО		
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт) номер		КОС-126/15
дата		26.05.2015г.
Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	31.07.2017	01.07.2017	31.07.2017

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № АУТВР - 711. Работы по разработке проектно-сметной документации, монтажу коллективных (общедомовых) узлов учета тепловой энергии, горячей и холодной воды.
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

1 197 821 руб. без НДС в т.ч. по акту 1 197 821 руб. без НДС
 1 413 428,78 руб. с НДС в т.ч. по акту 1 413 428,78 руб. с НДС

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе					
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех.	Осн.З/п			Эк.Маш.	З/пМех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ. Подполье														
Приборы и оборудование														
1	ТЕРм11-02-022-07 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 150 мм (МФ-5.2.1-Б-150, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	182,9	70,73	74,67	2,97	183	71	75	3	7,21 7,21	0,2 0,2
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 3,8-570,0мЗ/ч (МФ-5.2.1-Б-150, кл.Б) <i>(МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%, ЭМ=6%, МАТ=6%); МДС35 п.4.64.Завозительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015))</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	43595,99				43596					
3	ТЕР16-02-007-06 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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	1	621,28	27,93	19,5		621	28	20		2,45 2,45	
4	ТСЦ-507-0988	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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	229,06				-458					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4					
18 О	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-Н Рт100 L100, кл. В с гильзой и бобышкой (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64.Завозительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1959,86				1960					
датчик избыточного давления:														
19	ТЕРм12-10-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на основное давление до 10 МПа (под преобразователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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		65,4 1,31	
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2					
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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					
22	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37				25					
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9					
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20					
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ														
25	ТЕР24-01-033-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18			0,84 1,68	
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	28,28				-57					
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42				59					
28	ТЕРм11-02-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23			1,03 2,06	
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5	шт	2	3810,84						7622			
0		"Корунд-ДИ-001" МЛС35 п.4 б0 Транспортировочные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; СМ=6%; МАТ=6%); МЛС35 п.4 б4. Заполнительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; СМ=1,2%; МАТ=1,2%); МЛС35 п.4 б8. Стоимость тары и укладочн. - для электросборочной, КИПа (ОЗП=1,015 (ОЗП=1,015; СМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущая цена												
31	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на основное давление до 10 МПа (под краны шаровые ДУ-15мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	100	0,02	4792,02	723,98	594,46	96	14	12			65,4
32	ТСЦ-104-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг		-0,06	26,78				-2				
33	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-2	17,63				-35				
34	ТСЦ-302-1236	Сроны стальные с муфтой и контрайком, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		2	12,37				25				
35	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-2	4,74				-9				
36	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-2	10,01				-20				
37	ТЕР24-01-033-01	Установки вентилей и клапанов обратных муфтовых ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	0,02*100	38,21	8,77			76	18			0,84 1,68
38	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18н для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-2	28,28				-57				
39	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		2	29,42				59				
40	ТЕР16-05-001-05	Установки вентилей, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм (затвор поворотный дисковый) стальной фланцевый ДУ150мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	4	734,71	70,16	25,87	0,59	2939	281	103		0,04 6,72 26,88
41	ТСЦ-507-0988	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; СМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-8	229,06								-1832

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	ТСЦ-507-1005	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	8	267,52				2140					
43	ТСЦ-301-3260	Затворы гидравлические диаметром до 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	1533,57				6134					
врезки ду32 в Ду200														
44	ТЕР16-07-003-04 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 врезка	2	156,68	50,84	8,87		313	102	18		4,46 8,92	
45	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 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	63,71				-51					
46	302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	68,03				-136					
Трубопроводы														
47	ТЕРр65-14-5 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 150 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	0,0725 (7,25)/100	1316,53	1155,62	80,52		95	84	6		117,8 8,54	
48	ТЕРр65-14-4 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,142 (14,2)/100	762,14	640,59	59,84		108	91	8		65,3 9,27	
49	ТЕР16-02-004-06 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 150 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	0,246 (0,353*10+21,07)/100	27288,08	1262,91	637,22	9,66	6713	311	157	2	115,44 28,4	0,65 0,16
50	ТСЦ-302-3292	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 150 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	-24,6	237,73				-5848					
51	ТСЦ-507-1994	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 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	шт.	10	152,67				1527					
52	ТСЦ-103-0454	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 159 мм, толщина стенки 4,5 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	21,07	434,25				9150					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	ТЕР26-01-054-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов (ИДСЗ6 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) 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 м2 поверхности покрытия изоляция	0,205785 20,5785/100	168,9	127,02	41,88		35	26	9		12,79 2,63	
64	ТЕРр66-24-2 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Разборка тепловой изоляции из ваты минеральной // б=85мм 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 м2	0,205785	182,6	182,6			38	38			19,1 3,93	
В укрытие														
65	ТЕР13-03-002-04 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) (1.13.7. ОП При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,025225 2,5225/100	345,66	71,56	16,55	0,11	9	2			5,84 0,15	0,01
66	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая 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	т	-0,0003	19552,05						-6			
67	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) 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	кг	0,3 0,0003*1000	24,87				7					
68	ТЕР13-03-002-04 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза) (1.13.7. ОП При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) 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 м2 окрашиваемой поверхности	0,025225	691,32	143,12	33,1	0,22	17	4	1		11,68 0,29	0,02
Вне укрытия														
69	ТЕР13-06-003-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 м2	14,7436	8,83	8,83			130	130			0,9 13,27	
70	ТЕР13-06-004-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 м2	14,7436	1,36	0,98	0,38		20	14	6		0,1 1,47	
71	ТЕР13-07-001-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм уайт-спиритом 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 м2	0,147436 14,7436/100	589,58	91,34	5,56	0,11	87	13	1		9,08 1,34	0,01
72	ТЕР13-03-002-15 прим. Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз лаком БТ-577 (за 2 раза) (За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 1.13.7. ОП При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) 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 м2	0,147436 14,7436/100	467,97	108,31	41,36	0,22	69	16	6		8,6 1,27	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
85	ТЕР13-03-002-15 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз лаком БТ-577 за 2 раза (За 2 раза ПЗ=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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 м2 окрашиваемой поверхности	0,027548	514,77	119,14	45,5	0,24	14	3	1		9,46 0,26	0,02
86	ТЕР15-01-061-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полиэстер» без пароизоляционного слоя (Применительно сэндвич-панелями панелями) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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 м2 поверхности облицовки	0,2242 (7,49+3,73+1,43+5,52+4,25) /100	100797,7	1214,51	540,31	4,31	22599	272	121	1	115,01 25,79	0,29 0,07
87	ТСЦ-201-1300	Фасадная панель из оцинкованной стали с покрытием «Полиэстер» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м2	-26,01	595,3				-15484					
88	ТСЦ-201-0281	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из пенополиуретана без нащельников. Способ изготовления непрерывный ПТС 1022.80-СО.6 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м2	26,01	409,36				10647					
89	ТЕР10-01-029-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка приборов оконных (Применительно Дверных) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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 компл.	0,04	21492,12	447,67	44,45		860	18	2		44,5 1,78	
90	ТСЦ-101-0936	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий двухстворных (независимо от высоты) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	компл.	-4	210				-840					
91	ТСЦ-101-0894	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей в помещении однополных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	компл.	4	138,76				555					
92	ТСЦ-101-2003	Замки накладные с засовом и защелкой (Применительно навесные) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	компл.	2	219,06				438					
93	ТЕР09-05-006-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Резка стального профилированного настила (прорезка отверстий в стеновых панелях для пропуска трубопроводов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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 м реза	2,010624 0,16*3,1416*4	4,18	3,51	0,67		8	7	1		0,34 0,68	
Итого по разделу 3 Укрытие узла учета. По альбому КМ-АУТВР-1502. Подполье									115004				55,35	0,38
Раздел 4. Система ТЗ,Т4. Узел учета ГВС.														
Приборы и оборудование														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
94	ТЕРМ11-02-22-04	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на ФМ (МФ-5.2.1-Б-40, кл Б)	1 шт.	68,56	31,09	22,72			69	31			3,09	"
96	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 40мм)	1 соединение	201,76	10,94	6,83			202	11	7		0,96	
97	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	77,07	-2	-154								
98	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 ДУ-40мм	комплект	1470,43		1470								
99	ТЕРМ11-02-22-03	Потаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-25, кл Б)	1 шт.	20,69	10,36				21	10			1,03	
100	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,12-18,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-25, кл Б)	шт	15265,12		15265								
101	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 25мм)	1 соединение	201,76	10,94	6,83			202	11	7		0,96	
102	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	77,07	-2	-154								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
103	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-25мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1005,52				1006					
комплект термопреобразователей														
104	ТЕРМ12-10-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термопреобразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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		65,4 1,31	
105	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2					
106	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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					
107	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9					
108	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20					
109	ТЕРМ11-02-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23			1,03 2,06	
110	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084	48,82				-4					
111	Цена поставщика	Комплект термопреобразователей КТСП-Н Pt100 L60, кл. В с гильзой и бобышкой (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1938,08				1938					
сбросные краны														
112	ТЕРМ12-10-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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.	0,04	4792,02	723,98	594,46		192	29	24		65,4 2,62	
113	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,12	26,78				-3					
114	108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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	17,63				-71					
115	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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	12,37				49					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
116	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-4	4,74									
117	507-2630	Пробки П-М27Х2	шт.	-4	10,01									
118	TEP24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	1 шт.	4	38,21	8,77	153	35				0,84	3,36	
119	302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кх18н для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт.	-4	28,28									
120	TCU-302-1831	Кран шаровый муфтовый 1Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	4	29,42									
121	TEP16-05-001-01	Установка вентилей, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм (применительно под приварку ф25)	1 шт.	1	152,92	15,35	5,85	153	15	6			1,47	
122	101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	-0,0011	31849,77									
123	507-0980	Фланцы стальные приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 25 мм	шт.	-2	44,7									
124	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт.	-0,002	2573,05									
125	TCU-302-1823	Краны шаровые PN25 BALLMAX под приварку диаметром 25 мм	шт.	1	777,1									
126	TEP16-05-001-02	Установка вентилей, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм (затвор поворотный дисктовый стальной)	1 шт.	1	219,26	15,35	7,92	219	15	8			1,47	
127	507-0983	Фланцы стальные приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	-2	77,07									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
128	ТСЦ-507-1000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	89,82				180					
129	ТСЦ-301-3266	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	941,94				942					
трубопроводы														
130	ТЕР16-02-004-02 Пр. Минстроя Краснояр. кр от 12.11.10 №237-0	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 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	0,00445 (0,07*1+0,07*1+0,055*1+0,25)/100	12233,21	809,12	353,46	3,42	54	4	2		72,05 0,32	0,23
131	302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 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	-0,445	107,5				-48					
132	ТСЦ-507-2281	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-45х2,5 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	шт.	1	36,62				37					
133	ТСЦ-507-2279	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-57х3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	1	33,06				33					
134	ТСЦ-507-2283	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 65х32 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х3,5-38х2,5 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	шт.	1	26,44				26					
135	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 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	0,25	173,7				43					
136	ТЕР16-02-004-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр от 12.11.10 №237-0	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб 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	100 м трубопровода	0,00931 (0,118*2+0,06*1+0,045*1+0,59)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	102	6	3		60,83 0,57	0,19
137	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	-0,931	97,65				-91					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
148	ТЕР16-07-005-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 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	0,00445	329,84	67,08	44,91			1			5,01 0,02	
149	ТЕР16-07-005-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,01545 0,00614+0,00931	171,78	67,08	44,91		3		1	1	5,01 0,08	
Установка и демонтаж габаритного имитатора														
150	ТЕРр65-5-8 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Смена задвижек диаметром 50 мм(Применительно установка и снятие габаритного имитатораДемонтаж-Монтаж) 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 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5			848	64	7	308 6,16	
151	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	350,08					-700				
152	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-40мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1448,81				1449					
153	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-25мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	929,83				930					
Итого по разделу 4 Система ТЗ,Т4. Узел учета ГВС.										79931			54,54	
Раздел 5. Система В1. Узел учета ХВС.														
Приборы и оборудование														
154	ТЕРм11-02-022-03 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	20,69	10,36				21	10		1,03 1,03	
155	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0 мЗ/ч (МФ-5.2.1-Б-32, кл.Б) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15929,3				15929					
156	ТЕР16-02-007-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применительно 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	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83		202	11	7		0,96 0,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
170 О	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20МА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" <i>(МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2% к расх.; ЗПМ=1,2%; МАТ=1,2% к расх.; ТЗ=1,2%; ТЗМ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015))</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	3810,84				3811						
сброса, воздухоотводчики															
171	ТЕРМ12-10-001-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под краны шаровые Ду-15мм) 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 шт.		0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12		65,4 1,31	
172	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) 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	кг		-0,06	26,78				-2					
173	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные 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	17,63				-35					
174	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		2	12,37				25					
175	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" 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	4,74				-9					
176	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27х2 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	10,01				-20					
177	ТЕР24-01-033-01 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.		2	38,21	8,77		76	18				0,84 1,68	
178	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-2	28,28				-57					
179	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовой 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		2	29,42				59					
180	ТЕР18-06-003-10 <i>Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Установка воздухоотводчиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.		1	184,01	18,16	17,79	0,3	184	18	18		1,66 1,66	0,02 0,02
181	ТСЦ-507-0944	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.		-1	32,88				-33					
краны шаровые под приварку															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
193	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	-0,0008	31424,22				-25					
194	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	т	0,0016 0,0008*2	31424,22				50					
195	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	-0,001	5000,27				-5					
196	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 шт.	0,002 0,001*2	5000,27				10					
Трубопроводы														
197	ТЕР16-02-004-03 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,008 (0,8)/100	13562,43	895,59	498,67	5,5	108	7	4		79,75 0,64	0,37
198	ТСЦ-302-3289	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,8	116,8				-93					
199	ТСЦ-103-0389	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,8	243,93				195					
200	ТЕР16-02-004-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм (38мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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	0,00975 (0,075*2+0,825)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	107	7	3		60,83 0,59	0,19
201	302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	-0,975	97,65				-95					
202	ТСЦ-507-1971	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм (Применительно 38х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое 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					
203	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 38х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,825	102,3				84					

№	Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма	Дополнительные данные
1	2	Слив воды из системы (Применительно к системе)	1000 м³ объема	3			
204	TEP65-23-3	Слив воды из системы (Применительно к системе)	здания	40,144	1,84	74	40144/1000
205	TEP16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	трубопровода	1	5,01	5,01	
206	TEP16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	трубопровода	1	5,01	5,01	
207	TEP65-5-8	Смена задвижек диаметров 50 мм (Применительно к установке и демонтаж гидравлического имитатора)	шт.	3	308	308	
208	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выжимным штифтом для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см²)	шт.	-1	350,08	-350	
209	Цена поставщика	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм МЛС35 и 4.64 Заготовительные расходы: Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%); МЛС35 к раск.; ЗПМ=2%; МАТ=2% (ТЗ=2%); ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущая цена	шт.	1	1232,57	1233	70134
Раздел 6. Демонтажные работы							
210	TEP65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм (запор)	100 шт.	0,01	944,09	9,2	
211	TEP16-02-007-03	Демонтаж - Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм (МДЗ6 и 3.3 Демонтаж (разборка) внутренних сантехнических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточной, вентиляций) ОЗП=0,4; ЗПМ=0,4 к раск.; МАТ=0 к раск.; ТЗМ=0,4)	1 соединение	1	10,73	6,66	
212	TEP65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м	0,008	762,14	59,84	
213	TEP65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м	0,02434	477,35	427,72	
Раздел 7. Узел учета ХВС.							
14					95,3	0,95	
15					3,69	0,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
214	ТЕРм11-06-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Щиты и пульты, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1	5,15 5,15	0,04 0,04
215	Цена поставщика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЩМП-3-0 IP54 с монтажной платой (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	5538,99				5539					
216	ТЕРм08-02-397-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м 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	0,008 0,4*2/100	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3		10,7 0,09	3,61 0,03
217	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) 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	0,8 0,4*2	71,04				57					
218	ТЕРм11-03-001-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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.	7 5+1+1	7,44	5,93			52	42			0,52 3,64	
219 О	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-02 485-БП (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	18488,01				18488					
220	ТЕРм08-02-411-04 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 ввод	3	43,45	11,14			130	33			1,03 3,09	
221	ТСЦ-509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 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.	-3	7,24				-22					
222	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-25 IP54) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	3	61,63				185					
223	ТЕРм08-02-411-05 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 ввод	2 1+1	43,45	11,14			87	22			1,03 2,06	
224	ТСЦ-509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 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	7,24				-14					
225	цена поставщика	Сальники ввертные (PG-29 IP54) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	1	63,79				64					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
237	ТЕРм08-02-409-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (гофро-труба с зондом д16) 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	0,28 28/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	1149	72	215	66	23,8 6,66	15,91 4,45
238	цена поставщика	ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	28,84 0,28*103	16,6				479					
239	ТЕРм08-02-412-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара+питающий) 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	0,32 (26+6)/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	351	19	1		5,61 1,8	0,01
240	ТЕРм08-02-412-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Питающий ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,06 (6)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1		6,74 0,4	0,02
241	ТЕРм08-02-405-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) 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	0,062 (1,2+2+3)/100	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18		38,3 2,37	0,25 0,02
242	ТЕРм08-02-412-09 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 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	0,66 (4+62)/100	381,34	24,78	4,54	0,15	252	16	3		2,29 1,51	0,01 0,01
243	ТЕРм11-06-002-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных 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	0,323 (14,3+18)/100	170,84	158,1			55	51			12,4 4,01	
244	Цена поставщика	Провод силовой ПВ 1x0,75 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	1,236 (1,2)*1,03	6,47				8					
245	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	11,22 (5+6)*1,02	40,38				453					
246	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	87,72 (6+62+18)*1,02	40,55				3557					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
258	ТЕРм08-03-545-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	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 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	250,6	35,81	3,44		251	36	3		3,31 3,31	
259	Цена поставщика	Коробка распаечная о/п 125x125x70 IP54 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	180,56				181					
260	ТЕРм11-08-001-03 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием 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 концов	0,48 (44+4)/100	183,66	120,92			88	58			10,3 4,94	
									81380				71,84	0,37

Итого по разделу 8 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.

Раздел 9. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.														
261	ТЕРм08-02-412-02 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² (Питающий) 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	0,25	1116,17	72,93	9,07	0,3	279	18	2		6,74 1,69	0,02 0,01
262	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	25,5 0,25*102	40,38				1030					
263	ТЕРм08-02-412-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² (витая пара) 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	0,79 (58+21)/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	868	48	4		5,61 4,43	0,01 0,01
264	ТЕРм08-02-412-09 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² 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	3,57 (51+306)/100	381,34	24,78	4,54	0,15	1361	88	16	1	2,29 8,18	0,01 0,04
265	Цена поставщика	Кабель Витая пара экранированная FTP 2PR 24AWG cat 5E (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	333,54 (21+306)*1,02	40,55				13525					
266	Цена поставщика	Кабель Витая пара UTP 2x24AWG cat 5E (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы. Материалы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	м	111,18 (58+51)*1,02	38,38				4267					
									42616				23,17	0,1

Итого по разделу 9 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.

Раздел 10. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы. В помещении.

1	2	267	ТЕР13-03-002-04	Пр. Минотроп Краснояр. кр. om 12.11.10 №237-0	Органтовка металлических поверхностей за один раз 100 м2 окрашиваемой поверхности	0,006778 (0,3376+0,3402)/100	345,66	71,56	16,55	0,11	2	10	11	12	13	14	15	
		268	113-0021	Индекс к позиции(справочной): Т3=1,1) (13,7.0П при нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗТ=1,1; Индекс к позиции(справочной): Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	-0,0001	19552,05				-2							
		269	ТСЦ-101-4164	Индекс к позиции(справочной): Т3=1,1) (13,7.0П при нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗТ=1,1; Индекс к позиции(справочной): Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗТ=22,15; ЗМ=6,29; ЗТМ=22,15; МАТ=4,37	Грунт водо-дисперсионный по ржавчине "Аркокор-1" (Применительно Преобразоват ржавчины П-1Т)	0,0001*1000	24,87	0,1			2							
		270	ТЕР13-03-002-04	Пр. Минотроп Краснояр. кр. om 12.11.10 №237-0	Органтовка металлических поверхностей за один раз 100 м2 окрашиваемой поверхности	0,006778	691,32	143,12	33,1	0,22	5	1	76					0,18

Итого по разделу 10 Узел учета. Покрыочные и теплоизоляционные работы. В помещении.

1,5	1,5	271	ТЕР01-11-013-01	Пр. Минотроп Краснояр. кр. om 12.11.10 №237-0	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» 1 токорежимник	1	22,1	22,1			22	22					1,5
0,4	0,4	272	ТЕР01-11-028-01	Пр. Минотроп Краснояр. кр. om 12.11.10 №237-0	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам и электроприборам коммутационным аппаратам и электропредителям	1	5,89	5,89			6	6					0,4
16	0,32	273	ТЕР01-11-011-01	Пр. Минотроп Краснояр. кр. om 12.11.10 №237-0	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	100 точек	0,02	235,68	235,68		5	5					16
85	85	274	ТЕР02-01-002-03	Пр. Минотроп Краснояр. кр. om 12.11.10 №237-0	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кодп) 10	1 система	1	1447,13	1447,13		1447	1447					85
8,3	66,4	275	ТЕР02-01-002-04	Пр. Минотроп Краснояр. кр. om 12.11.10 №237-0	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кодп) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002 03 (12 приборов и датчиков + 5 дискретных + 1 реверс) ИНДЕКС к позиции(справочной): 2 Индекс изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗТ=22,15	1 канал	8	141,31	141,31		1130	1130					8,3

Итого по разделу 11 Узел учета. Пусконаладочные работы.

Раздел 12. Узел учета проектные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
276	СБЦ9-5-7-4	<p>Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество баллов 7, часть проектной документации: ТО</p> <p>(Таб. 1 К11 Проектирование АСУТП заключается в привязке ранее разработанной АСУТП к условиям конкретного объекта управления: от 0,05 до 0,3 ПЗ=0,137 (ОЗП=0,137; ЭМ=0,137 к расч.; ЗПМ=0,137; МАТ=0,137 к расч.; ТЗ=0,137; ТЗМ=0,137);</p> <p>2.3.5 Т4 При одностадийной разработке проектной документации на АСУТП ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расч.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8 к расч.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8); Стадия РД ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расч.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расч.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</p> <p>3 Индексы изменения сметной стоимости проектных работ для строительства к справочника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19</p>	разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680	1680				
Итого по разделу 12 Узел учета проектные работы									45679					
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.									ИТОГИ ПО АКТУ:					
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам									352691	9298	2064	94	626,41	6,41
В том числе, справочно:									357750	12805	3616	134	939,88	9,22
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, 40-46, 49-56, 58-59, 25-27, 37-39, 63, 73-78, 80-82, 65-72, 83-84, 93, 85-90, 96-97, 101-102, 121-146, 148-149, 118-120, 156-157, 180-203, 205-206, 165-167, 177-179, 211)									1257	880	379	3	81,13	0,21
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. 47-48, 57, 60-61, 64, 147, 150-151, 204, 207-208, 210, 212-213)									132	123	8		13,011	
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, 31-36, 94, 99, 104-110, 112-117, 154, 159-164, 168-169, 171-176, 214, 218, 243, 250, 216-217, 220-221, 223-224, 227, 229-233, 235, 237, 239-242, 248, 251-252, 254, 256, 258, 260-261, 263-264)									910	585	325	30	53,9455	2,0335
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. 271-275)									392	392			23,043	
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. 3-4, 8-9, 40-46, 49-56, 58-59, 25-27, 37-39, 47-48, 57, 60-61, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 63, 73-78, 80-82, 64-72, 83-84, 93, 85-90, 252, 254, 256, 258, 260-261, 263-264)									1351	935	414	5	87,932	0,336
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, 40-46, 49-56, 58-59, 25-27, 37-39, 73-78, 80-82, 65-72, 83-84, 93, 85-90, 96-97, 101-102, 121-146, 148-149, 118-120, 156-157, 180-203, 205-206, 165-167, 177-179)									1017	590	427	3	54,3615	0,2375
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах									880903	292100	22742	2969	939,88	9,22
Накладные расходы									204755					
В том числе, справочно:														
61% = 72%*0.85 ФОТ (от 66494) (Поз. 271-275)														
69% = 81%*0.85 ФОТ (от 17166) (Поз. 47-48, 57, 64, 147, 204, 210, 212-213)														
75% = 88%*0.85 ФОТ (от 22262) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 31-36, 94, 99, 104-110, 112-117, 154, 159-164, 168-169, 171-176, 214, 218, 243, 250, 260)									40561					
76% = 99%*(0.9*0.85) ФОТ (от 8528) (Поз. 65-72, 83-84, 93, 85, 267-270)									11844					
89% = 105%*0.85 ФОТ (от 35552) (Поз. 215-217, 220-242, 244-249, 251-259, 261-266)									16698					
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30678) (Поз. 63, 73-82)									6481					
96% = 113%*0.85 ФОТ (от 6269) (Поз. 60-62, 150-153, 207-209)									31641					
89% = 116%*(0.9*0.85) ФОТ (от 11230) (Поз. 86-88)									25770					
99% = 130%*(0.9*0.85) ФОТ (от 731) (Поз. 89-90)									6018					
108% = 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 46870) (Поз. 3-5, 8-10, 40-46, 49-56, 58-59, 96-98, 101-103, 121-146, 148-149, 156-158, 180-203, 205-206, 211)									9995					
122% = 143%*0.85 ФОТ (от 3610) (Поз. 25-27, 37-39, 118-120, 165-167, 177-179)									724					
Сметная прибыль									50619					
В том числе, справочно:									4404					
									112163					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									21278					
									6867					
									4155					
									13695					
									314					
									18487					
									18351					
									26247					
									566					
									2203					
									396834				260,55	1,4
Итого по акту:														
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ. Подполье									131887				165,09	
Итого по разделу 2 Система Т1, Т2. Покрасочные и теплоизоляционные работы. Подполье.									115004				55,35	0,38
Итого по разделу 3 Укрытие узла учета. По альбому КМ-АУТВР-1502. Подполье									79931				54,54	
Итого по разделу 4 Система Т3, Т4. Узел учета ГВС.									70134				49,32	0,06
Итого по разделу 5 Система В1. Узел учета ХВС.									1867				3,69	
Итого по разделу 6 Демонтажные работы									104080				79,49	6,91
Итого по разделу 7 Узел учета. Электротехнические работы.									81380				71,84	0,37
Итого по разделу 8 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.									42616				23,17	0,1
Итого по разделу 9 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									76				0,18	
Итого по разделу 10 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.									128333				176,66	
Итого по разделу 11 Узел учета. Пусконаладочные работы.									45679					
Итого по разделу 12 Узел учета проектные работы									1197821				939,88	9,22
Итого									396131					
В том числе:									22742					
Материалы									295069					
Машины и механизмы									169930					
ФОТ									204755					
Оборудование									112163					
Накладные расходы														
Сметная прибыль									1197821				939,88	9,22
ВСЕГО по акту												215 607,78		
НДС												1 413 428,78		
ВСЕГО по акту														

Принял:

Директор МУП "КОС"

Главный инженер МУП "КОС"

И.о. Главного инженера МУП "КОС"

Главный бухгалтер МУП "КОС"

Зам. директора по экономике

Главный энергетик МУП "КОС"

Начальник Службы АСУ

Начальник службы ЭРНС ТВСиК МУП "КОС"

Инженер 1кат. службы ЭРНС ТВСиК МУП "КОС"

Начальник ПТО

Начальник БЭЗИС ПТО МУП "КОС"

Инженер БЭЗИС ПТО МУП "КОС"



Е.Н. Борисевич

И.В. Леготин

Е.М. Фурман

Н.Н. Калинина

Н.Б. Третьякова

В.В. Дацюк

П.М. Полевик

Н.И. Сергеева

Ю.А. Романенко

В.М. Шевцов

А.А. Алехин

Сдал: ООО "СеверСтрой"

Генеральный директор

А.В. Белов



Расценки проверены:

СБ МУП "КОС"

РАСЦЕНКИ ПРОВЕРЕНЫ

СМЕТНОЕ БЮРО ПТО МУП "КОС"

И.Г. КАЧАЕВА