

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МУП «КОС»

Е.Н. Борисевич

« » 20 г.

Смета № АУТВР - 848

Объект: "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Нансена, д.46 (подъезд №1)

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

Составлена на основании проекта: И-Нис-46-03/2016-АУТВР. Том 1

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск р-н Центральный, ул. Нансена, д. 46 УД

Договор подряда КОС - 126 / 15

от 26 . 05 . 20 15 г.

На сумму: 288 727 руб.

с НДС 340 697,86 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

И.о.главного инженера

Е.М.Фурман

Главный бухгалтер МУП "КОС"

Н.Н.Калинина

Зам.директора по экономике

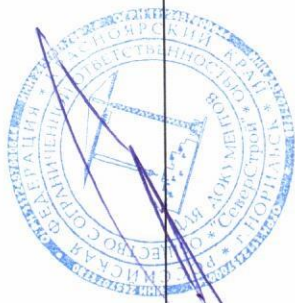
Н.Б.Евсюкова

И.о.главного энергетика МУП "КОС"

В.В.Лебелева

Начальник службы ЭРНС ТВСик

Н.И.Сергеева



Подрядчик:

Генеральный директор

А.В. Белов

Зам. начальника ЦУАС Иванов А.И. (подпись)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					В том числе			В том числе				
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Приборы и оборудование												
1	ТЕРМ11-02-022-04 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроцессное 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	68,56	31,09	22,72		69	31		23
2	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,5-75,0мЗ/ч (МФ-5.2.1-Б-50, 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	17714,95				17715			
3	ТЕР16-02-007-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроцессное 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
4	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроцессное 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	77,07				-154			
5	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм (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 раск., ЗПМ=2%, МАТ=2% к раск., ТЗМ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	комплект	1	1740,73				1741			
6	ТЕРМ11-02-022-04 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм (МФ-5.2.1-Б-Р-50, кл.Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроцессное 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	68,56	31,09	22,72		69	31		23
7	Цена поставщика	Преобразователь расхода электромагнитный с БП 0,5-75,0мЗ/ч (МФ-5.2.1-Б-Р-50, 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	18553,34				18553			
8	ТЕР16-02-007-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепроцессное 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТСЦ-507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3спз, давлением 10 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	77,07				-154			
10	Цена поставщика	Комплект монтажных частей МФ-5.2 №3 Ду-50мм (ИДС35 п.4.60 Транспортные расходы ПЗ=6%; ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 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	комплект	1	1740,73				1741			
комплект термообразователей												
11	ТЕРМ12-10-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (термообразователи сопротивления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	
12	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
13	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
14	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
15	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
16	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
17	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084 -фз,р1	48,82				-4			
18	Цена поставщика	Комплект термообразователей КТСПНХ Р1100 L80, кл. В С гильзой и бобышкой (ИДС35 п.4.60 Транспортные расходы ПЗ=6%; ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); ИДС35 п.4.64 Заготовительно-складские расходы. Оборудование ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); ИДС35 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			
датчик избыточного давления:												
19	ТЕРМ12-10-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (под образователи избыточного давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,02	4792,02	723,98	594,46		96	14	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ТСЦ-101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,06	26,78				-2			
21	ТСЦ-108-0081	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	17,63				-35			
22	ТСЦ-302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	12,37				25			
23	ТСЦ-301-3240	Колпачки-заглушки 1" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	4,74				-9			
24	ТСЦ-507-2630	Пробки П-М27Х2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2	10,01				-20			
БЕЗ ДЕМПФЕРНОЙ ТРУБКИ												
25	ТЕР24-01-033-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	38,21	8,77			76	18		
26	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15к18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-2 -Ф4 р1	28,28				-57			
27	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	2	29,42				59			
28	ТЕРм1 1-02-001-01 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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	14,02	11,74			28	23		
29	ТСЦ-509-2160	Прокладки паронитовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	-0,084 -Ф5 р1	48,82				-4			
30	Цена поставщика	Датчик избыточного давления, 4-20мА, 1,6 МПа, М20-1,5 "Корунд-ДИ-001" (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, КИП/А, инструменты ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	2	3810,84				7622			
Трубопроводы, запорная арматура												
31	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,015 (1,5/100)	762,14	640,59	59,84		11	10		1

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	ТЕР16-02-004-03 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	3 Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,03972 (0,075*4+0,188*9+1,98)/100	13562,43	895,59	498,67	5,5	559	36	20	13
33	ТСЦ-302-3289	3 Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	-3,972 -Ф20 р1	116,8				-464			
34	ТСЦ-507-2288	3 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 80х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 89х3,5-57х3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	4	36,84				147			
35	ТСЦ-507-1980	3 Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм (Применительно 4,5мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	9	52,42				472			
36	ТСЦ-103-0389	3 Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	1,98	243,93				483			
37	ТЕР16-02-004-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	3 Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0085 (0,85)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	93	6	2	
38	302-3288	3 Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	-0,85 -Ф17 р1	97,65				-83			
39	ТСЦ-103-0357	3 Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм (48х3,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	М	0,85 Ф17 р1	136,2				116			
40	ТЕРр65-23-1 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	3 Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1000 м ³ объема здания	9,995 199902/1000	3,6				36			
41	ТЕР16-07-005-02 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	3 Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,03972 Ф20	329,84	67,08	44,91		13	3	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15, МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0085 Ф17	171,78	67,08	44,91		1	1		
Установка и демонтаж габаритного имитатора												
43	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15, МАТ=4,37	100 шт.	0,02	42390,71	3215,52	330,5		848	64	7	
44	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15, МАТ=4,37	шт.	-2	350,08				-700			
45	Цена поставщика	Габаритный имитатор для Мф, фланцевый, Ду-50мм (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	2	1686,67				3373			
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Раздел 2. Узел учета. Электротехнические работы.												
46	ТЕРм11-06-001-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Штыи и пульты, масса до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15, МАТ=4,37	1 шт.	1	237,05	52,48	17,96	0,59	237	52	18	1
47	Протокол согласования стоимости ДС	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЦИМП-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	4676,25				4676			
48	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15, МАТ=4,37	100 м	0,008 0,4*2/100	1599,08	115,77	329,12	53,64	13	1	3	
49	ТСЦ-509-0064	Профиль монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15, МАТ=4,37	м	0,8 0,4*2	71,04				57			
50	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 + теплоучислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15, ЭМ=6,29, ЗПМ=22,15, МАТ=4,37	1 шт.	4 2*1*1	7,44	5,93			30	24		
51	Цена поставщика	Вычислитель количества теплоты ВКТ-9-01 485-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, КИП/ПА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015, ЭМ=1,015, МАТ=1,015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15983,74				15984			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 ввод	3 2+1	43,45	11,14			130	33		
53	509-0090	Переключки гибкие, тип ПГС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-3 -Ф11,Р1	7,24				-22			
54	Протокол согласования стоимости ДС	Сальники ввертные (РГ-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.	2	32,19				64			
55	Протокол согласования стоимости ДС	Сальники ввертные (РГ-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	59,34				59			
56	ТЕРМ08-03-575-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат // установка ВА в шкаф ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	2	13,49	12,77			27	26		
57	Протокол согласования стоимости ДС	Выключатели автоматические ВА47-29 2Р 6А 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%; ЗПМ=2%; МАТ=2%; ТЗ=2%; ТЭМ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	шт.	2	201,57				403			
58	ТЕРМ08-02-152-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Полка-фронштейн из угловой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	1 Т	0,00089 0,89*1/1000	33088,92	1118,07	1254,6	31,35	29	1	1	
59	ТЕРМ08-02-407-02 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплениями скобами, диаметр до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,01 1/100	4052,39	449,03	1604,09	410,14	41	4	16	4
60	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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	м	1,03 1*1,03	102,3				105			
61	ТЕРМ08-02-411-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Металлорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,03	6823,93	375,45	306,56	3,27	205	11	9	
62	Протокол согласования стоимости ДС	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х 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	3,09 3*1,03	39,93				123			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
63	ТЕРМ08-02-409-01 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	3 Труба винипластовая 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 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,14 14/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	575	36	108	33
64	Протокол согласования стоимости ДС	4 ПВХ Гофро-труба с зондом диаметром 16 мм (МДС35 п.4.60. Транспортивные 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	14,42 41/103	6,63				96			
65	ТЕРМ08-02-412-01 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	3 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,14 41	1098,2	60,7	4,54	0,15	154	8	1	
66	ТЕРМ08-02-412-02 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	3 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 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06 (2+1-3)/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	1	
67	ТЕРМ08-02-405-01 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	3 Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,062 (1,2+2-3)/100	2353,1	414,41	293,18	3,72	146	26	18	
68	ТЕРМ08-02-412-09 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	3 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 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,322 (n/1,03+(k+1+2)/1,02- (3+3+1+4+2+3)/100)/100	381,34	24,78	4,54	0,15	123	8	1	
69	ТЕРМ11-06-002-02 Пр. Минстрой Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	3 Электрические проводки в щитах и пультях малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 Общестроительное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,168 (9+7,8)/100	170,84	158,1			29	27		
70	Протокол согласования стоимости ДС	4 Провод силовой ПВ 1x0,75 (МДС35 п.4.60. Транспортивные 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	5,39				7			
71	Протокол согласования стоимости ДС	4 Кабель силовой ВВГнг 3x1,5 (МДС35 п.4.60. Транспортивные 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 (11)*1,02	34,29				385			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
72	Протокол согласования стоимости ДС	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 раск.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к раск.; ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	42,84 42*1,02	16,56				709			
73	Протокол согласования стоимости ДС	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 раск.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к раск.; ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	М	21,42 21*1,02	8,58				184			
74	ТЕРМ08-03-545-01 Пр. Минстрой 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 4. 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	250,6	35,81	3,44		501	72	7	
75	Протокол согласования стоимости ДС	Коробка расплаечная ол 85x85x40 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 раск.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к раск.; ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены	ШТ	2	40,31				81			
76	ТЕРМ11-08-001-03 Пр. Минстрой 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 4. 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 концов	0,68 68*100	183,66	120,92			125	82		
77	ТЕРМ08-03-574-01 Пр. Минстрой Краснояр кр от 12.11.10 №237-О	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4. 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 жил	0,2 20*100	5205,82	191,52	4,54	0,15	1041	38	1	
Итого по разделу 2 Узел учета. Электротехнические работы.												
Раздел 3. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Metallорукава.												
78	ТЕРМ08-02-411-01 Пр. Минстрой Краснояр кр от 12.11.10 №237-О	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (Metallорукав Д22мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4. 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	0,45 (45)/100	6823,93	375,45	306,56	3,27	3071	169	138	1
79	Протокол согласования стоимости ДС	Рукава металлические диаметром 22 мм P3-Ц-X (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=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	46,35 н*103	39,93				1851			
Итого по разделу 3 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Metallорукава.												
Раздел 4. Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												
80	ТЕРМ08-02-412-02 Пр. Минстрой 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 4. 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	0,45 н	1116,17	72,93	9,07	0,3	502	33	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
81	Протокол согласования стоимости ДС	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5 (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	45,9 н*102	34,29				1574			
Итого по разделу 4 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												
Раздел 5. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.												
82	ТЕР13-03-002-04 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021 (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) (При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,01248 (1,248/100)	345,66	71,56	16,55	0,11	4	1		
83	ТСЦ-113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	Т	-0,0001 -Ф16 р1	19552,05				-2			
84	ТСЦ-101-4164	Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1" (Применительно Преобразовать ржавчины П-1Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	кг	0,1 Ф16 р1*1000	24,87				2			
85	ТЕР13-03-002-04 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021 (за 2 раза) (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): 1.4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,01248 Ф16	691,32	143,12	33,1	0,22	9	2		
Итого по разделу 5 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.												
Раздел 6. Узел учета. Пусконаладочные работы.												
86	ТЕРп01-11-013-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2. Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 токоприемник	1	22,1	22,1			22	22		
87	ТЕРп01-11-028-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2. Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 линия	1	5,89	5,89			6	6		
88	ТЕРп01-11-011-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2. Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	100 точек	0,02	235,68	235,68			5	5		
89	ТЕРп02-01-002-01 Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2. Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15	1 система	1	299,64	299,64			300	300		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
90	ТЕРп02-01-002-02 Пр. Милстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	3	1 канал	5 (6+1-2)	144,2	144,2			721	721		
Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобш) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01												
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):												
2 Индексы изменения сметной стоимости пуско-наладочных работ на 4 квартал 2012 г. ОЗП=22,15												
Итого по разделу 6 Узел учета. Пусконаладочные работы.												
Раздел 7. Узел учета проектные работы												
91	СБЦ9-5-7-4		разработка проектной документации	1	1680,17	1680,17			1680	1680		
Двухстадийная разработка проектной документации на АСУТП, количество багов 7, часть проектной документации: ТО (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 раск.; ЗПМ=0,137, МАТ=0,137 к раск.; ТЗ=0,137, ТЗМ=0,137); При одностадийной разработке проектной документации на АСУТП ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8); Стадия РД ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к раск.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)												
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):												
3 Индексы изменения сметной стоимости проектных работ для строительства к справочника базовых цен на проектные работы на 4 квартал 2012 г. ОЗП=27,19												
Итого по разделу 7 Узел учета проектные работы												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									90769	3724	442	39
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									91530	4282	645	52
В том числе, справочно:												
МДС35 пр.1 т.1 п.3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35 (Поз. 3-4, 8-9, 27, 32-39, 41-42, 25-26, 82-85)												
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 (Поз. 31, 40, 43-44)									18	17	1	
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 (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 46, 50, 69, 76, 48-49, 52-53, 56, 58-61, 63, 65-68, 74, 77-78, 80)									416	277	139	14
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 (станков, установок, аппаратов, эксплуатационного и лабораторного оборудования, ортехники, мебели и т.п.) (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 86-90)									158	158		
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. 78, 80)									93	55	38	
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 3-4, 8-9, 27, 32-39, 41-42, 25-26, 82-85)									32	18	13	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									220004	103314	4058	1152
Накладные расходы												
В том числе, справочно:									43969			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61%	= 72%*0.85 ФОТ (от 26846) (Поз. 86-90)								16376			
69%	= 81%*0.85 ФОТ (от 1174) (Поз. 31, 40)								810			
75%	= 88%*0.85 ФОТ (от 9636) (Поз. 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 46, 50, 69, 76)								7227			
76%	= 99%*(0.9*0.85) ФОТ (от 111) (Поз. 82-85)								84			
89%	= 105%*0.85 ФОТ (от 16413) (Поз. 47-49, 52-68, 70-75, 77-81)								14607			
96%	= 113%*0.85 ФОТ (от 1639) (Поз. 43-45)								1573			
108%	= 141%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2348) (Поз. 3-5, 8-10, 27, 32-39, 41-42)								2536			
122%	= 143%*0.85 ФОТ (от 620) (Поз. 25-26)								766			
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
32%	= 40%*0.8 ФОТ (от 26846) (Поз. 86-90)								8591			
40%	= 50%*0.8 ФОТ (от 1174) (Поз. 31, 40)								470			
48%	= 60%*0.8 ФОТ (от 11275) (Поз. 43-45, 1, 6, 11-17, 19-24, 28-29, 46, 50, 69, 76)								5412			
52%	= 65%*0.8 ФОТ (от 16413) (Поз. 47-49, 52-68, 70-75, 77-81)								8535			
48%	= 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 111) (Поз. 82-85)								53			
56%	= 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2348) (Поз. 3-5, 8-10, 27, 32-39, 41-42)								1315			
61%	= 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 620) (Поз. 25-26)								378			
Итого по смете:												
Итого по разделу 1 Система Т1, Т2. Узел учета ТЭ												
Итого по разделу 2 Узел учета. Электротехнические работы.												
Итого по разделу 3 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка Металлорукава.												
Итого по разделу 4 Узел учета. Электротехнические работы. Подполье. Прокладка кабеля питающего.												
Итого по разделу 5 Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.												
Итого по разделу 6 Узел учета. Пусконаладочные работы.												
Итого по разделу 7 Узел учета проектные работы												
Итого												
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Оборудование												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
ВСЕГО по смете												
									288727			
									50820			
									4058			
									104466			
									61812			
									43969			
									24754			

Расширение и модернизация
СЭЗ ПТЭ АЭП "КОС"
Инж. И. Г. Кавалева

