

Смета № АУТВР - 211

Объект: "МО город Норильск р-н Центральный. Многоквартирный жилой дом по адресу ул.Анисимова, д.5
Работы по разработке проектно-сметной документации, монтажу коллективных (общедомовых)
узлов участия тепловой энергии, горячей и холодной воды

Составлена на основании проекта:

Н-А-5-09/2015-АУТВР

ОДПУ по АУТВР в МКД МО г. Норильск Р-Н Центральный, ул. Анисимова, д.5

Договор подряда КОС - 126 / 15
На сумму: 465 815 руб.

Заказчик: МУП «КОС»

Подрядчик: ООО "СеверСтрой"

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик: И.В. Леготин

Е.Н. Борисевич

А.В. Белов

Генеральный директор

Подрядчик:

Н.Н. Калинина

Г.А. Клепча

В.В. Дацюк

Б.В. Даник

Главный инженер

Главный бухгалтер

Начальник ГЭБ

Главный энергетик

Начальник службы ЭРНС ТВСИК

Начальник службы ЭРНС ТВСИК

Начальник службы ЭРНС ТВСИК

Начальник службы ЭРНС ТВСИК

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
62	ТСЦ-302-1236	Стойны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	1	12,37					12		
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
63	301-3240	Колпачки-заплушки 1"	шт.	-1	4,74						-5	
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
64	507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	-1	10,01					-10		
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
65	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	1 шт.	1	38,21	8,77				38	9	
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
66	ТСЦ-302-1342	Вентили проходные муфтовые 15чч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт.	-1	28,28					-28		
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
67	ТСЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1	29,42					29		
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
трубопроводы												
68	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм	100 м	0,0029 (0,072x0,15)/100	12233,21	809,12	353,46	342	35	35	2	1
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
69	ТСЦ-302-3293	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм	м	-0,29	107,5					-31		
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
70	ТСЦ-507-2280	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 65х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 76х6-57х5 мм	шт.	2	31,02					62		
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
71	ТСЦ-103-0373	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,15	173,7					26		
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
72	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм	100 м	0,00682 (0,082)/100	10937,16	683,12	289,92	2,82	75	5	2	
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										
73	ТСЦ-302-3288	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 50 мм	м	-0,682	97,65					-67		
		Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4										

Гранд-СМЕТА									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	ТСЦ-103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	м	0,682	136,2				93
75	ТЕР16-07-005-01 Пр. Министров Краснодар. 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 ОЭП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,00682	171,78	67,08	44,91	1	1
76	ТЕР16-07-005-02 Пр. Министров Краснодар. 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 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 м трубопровода	0,0029	329,84	67,08	44,91	1	
77	ТЕРр65-5-8 Пр. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка и демонтаж габаритного имитатора Смена задвижек диаметром 50 мм // установка и снятие габаритного имитатора Демонтаж-Монтаж Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	100 шт.	0,01 1/100	42390,71	3215,52	330,5	424	32
78	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным штифелем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30чббр диаметром 50 мм Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	шт.	-1	350,08			-350	
79	Цена поставщика О	Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-50мм (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы П3=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводоизделийско-складские расходы. Материалы П3=2% (ОЭП=2%; ЭМ=2% к раст.; ЗГМ=2%; МАТ=2% к раст.; Т3=2%; ТЗМ=2%)) Индекс К Позиции(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	1686,67			1687	
		Итого по разделу 2 Система Т3 Узел учета ГВС.						38609	
		Раздел 3. Система В1. Узел учета ХВС. Подъезд 2							
		Приборы и оборудование							
80	ТЕРм11-02-022-03 Пр. Министров Краснодар. 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, кп.Б) Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	1 шт.	1		20,69	10,36		21 10
81	Цена поставщика О	Преобразователь расхода электромагнитный с БП, 0,2-30,0м3/ч (МФ-5.2.1-Б-32, кп.Б) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы П3=6% (ОЭП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п.4.64. Заводоизделийско-складские расходы. Оборудование П3=1,2%; (ОЭП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); МДС35 п.4.58. Стоимость тары упаковки - для электробороботов, КИПиA, инструменты П3=1,015, (ОЭП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015)) Индекс К Позиции(справочно): 4 Текущие цены	шт	1	15929,3				
82	ТЕР16-02-007-01 Пр. Министров Краснодар. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (применимельно 32мм) Индекс К Позиции(справочно): 1 4 Общепромышленное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЭП=22,15; ЭМ=6-29; ЗГМ=22,15; МАТ=4,37	1 соединение	1	201,76	10,94	6,83	202	11 7

	Гранд-СМЕТА		
1	TER16-05-0944 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	3	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 0,1 и 2,5 МПа (1 и 2,5 кгс/см ²), диаметром 15 мм ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
107	запорная арматура		
108	TER16-05-001-03 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	3	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм (затвор поворотный дистковый стальной фланцевый Ду 80ММ) ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
109	TCZ-507-0986		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 100 мм ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
110	TCZ-507-1002		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 80 мм ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
111	TCZ-301-3268		Затворы гидравлические диаметром до 80 мм ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
	Краны шаровые фланцевые		
112	TER16-05-001-02 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	3	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм // фланцевый ф32 ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
113	TCZ-507-0983		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
114	TCZ-507-0998		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 32 мм ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
115	TCZ-302-1824		Краны шаровые РН25 BALLOMAX под приварку диаметром 32 мм ИНДЕКС К Позиции(справочно): 1 4 Общественное строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭМ=6-29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37
	Трубопроводы		

	Гранд-СИМЕТА	
1	2	3
126	ТЕРР65-5-8 Пр. Министров Красноярск. от 12.11.10 №237-О	Смена задвижек диаметром 50 мм (Применительно установка и снятие габаритного иммитатора Демонтаж-Монтаж) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; ЗПМ=22; 15; МАТ=4; 37
127	302-1175 Цена постачика	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30-6ббр диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; ЗПМ=22; 15; МАТ=4; 37 Габаритный имитатор для МФ, фланцевый, Ду-32мм (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ГЭ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заводоштатно-складские расходы. Материали ГЭ=2%; ЭМ=2%; ЗПМ=2%; МАТ=2%; ТЭМ=2%; ТЗМ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены
		Итого по разделу 3 Система В1. Узел учета ХВС. Подъезд 2
		59282
		Раздел 4. Демонтажные работы
129	ТЕР18-07-001-02 Пр. Министров Красноярск. от 12.11.10 №237-О	Демонтаж установка манометров с трехходовым краном (МДС36 п. 3.3.1. Демонтаж (замена) ентузиастов санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, вентиляции, отопления, вентиляции), ОЗП=0; 4; ЭМ=0; 4 к расх.; ЗПМ=0; 4; МАТ=0 к расх.; ТЭМ=0; 4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; ЗПМ=22; 15; МАТ=4; 37
130	ТЕРР65-14-4 Пр. Министров Красноярск. 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 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; ЗПМ=22; 15; МАТ=22; 15; МАТ=4; 37
		Итого по разделу 4 Демонтажные работы
		1920
		Раздел 5. Узел учета. Электротехнические работы.
131	ТЕРМ11-06-001-01 Пр. Министров Красноярск. от 12.11.10 №237-О	Цилины и пульпы, массой до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; ЗПМ=22; 15; МАТ=4; 37
132	Цена постачика	Шкаф под вычислитель количества теплоты и блоки питания ЩМП-3-0 IP54 с монтажной платой (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ГЭ=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64. Заводоштатно-складские расходы. Материали ГЭ=2%; ЭМ=2%; ЗПМ=2%; МАТ=2%; ТЭМ=2%; ТЗМ=2%) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Текущие цены
133	ТЕРМ08-02-397-01 Пр. Министров Красноярск. от 12.11.10 №237-О	Профиль перфорированный монтажный длинной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; ЗПМ=22; 15; МАТ=4; 37
134	ТСЦ-509-00644	Профильт монтажный (DIN-рейка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; ЗПМ=22; 15; МАТ=4; 37 Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Блоки питания + тепловычислитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.4 Общетехническое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22; 15; ЭМ=6; ЗПМ=22; 15; МАТ=4; 37
135	ТЕРМ11-03-001-01 Пр. Министров Красноярск. от 12.11.10 №237-О	1 шт.

Гранд-СМЕТА

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
147	цена поставщика				Рука Металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х (транспортные расходы Т3=1,06; ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); Заготовительно-складские расходы. Материалы Т3=2%; ЭП=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4. Текущие цены;		м	3,09 $3^{*1,03}$	51,95					161		
148	ТЕРм08-02-409-01	Пр. Министров Краснояр. кп. от 12.11.10 №237-0	Труба винилластовая по установленным скобами, диаметр до 25 мм (тубро-труба с зондом D16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭП=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,35 35/100	4104,85	257,52	769,47	236,42	1437	90	269	83			
149	цена поставщика		ПВХ Гофро-трубы с зондом диаметром 16 мм (транспортные расходы Т3=1,06; ЭП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); Заготовительно-складские расходы. Материалы Т3=2%; ОЗП=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4. Текущие цены;	м	36,05 0,35*103	16,6				598						
150	ТЕРм08-02-412-01	Пр. Министров Краснояр. кп. от 12.11.10 №237-0	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 5 мм ² (витая пара) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭП=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,35 (35)/100	1098,2	60,7	4,54	0,15	384	21	21	2			
151	ТЕРм08-02-412-02	Пр. Министров Краснояр. кп. от 12.11.10 №237-0	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм ² (Питаточный ВВГ от ша до подполья + от подполья до ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭП=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,06 6/100	1116,17	72,93	9,07	0,3	67	4	4	1			
152	ТЕРм08-02-405-01	Пр. Министров Краснояр. кп. от 12.11.10 №237-0	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² (ПВ шкаф + ВВГ шкаф + ВВГ в ВРУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭП=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	26	18			
153	ТЕРм08-02-412-09	Пр. Министров Краснояр. кп. от 12.11.10 №237-0	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение до 6 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭП=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,535 53,5/100	381,34	24,78	4,54	0,15	204	13	13	2			
154	ТЕРм11-06-002-02		Электрические проводки в цилиндрической форме ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 1.4 Общеотраслевое строительство. Индекс перевода в текущие цены на 4 квартал 2012 года ОЗП=22,15; ЭП=6,29; ЗПМ=22,15; МАТ=4,37	100 м	0,258 (1,08+15)/100	170,84	158,1			44	41					
155	цена поставщика		Провод силовой ПВ 1x10,75 (МДС35 п. 4.60 Транспортные расходы Т3=6% (ОЗП=6%; ЭМ=6%; МАТ=6%); МДС35 п. 4.64 Заготовительно-складские расходы. Материалы Т3=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; Т3=2%; Т3M=2%); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); 4. Текущие цены;	м	1,236 1,2**1,03	6,47						8				

