

УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор ФГУП "НИТИ  
им.А.П.Александрова"  
 В.А.Василенко  
" 16 " 10 2015 г.

Мероприятия программы энергоэффективности

(наименование стройки)

Узел учета тепловой энергии

(наименование объекта)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №04/15-ЭЭ**

Зд.106. Ремонтная база ОГМ. Узел учета тепловой энергии.

Основание: 303.РД.192-12-АТС изм.1 (КР-236)

Сметная стоимость	Текущие цены		Базовые цены	
	строительных работ	монтажных работ	строительных работ	монтажных работ
строительных работ	293.479 тыс. руб.	68.631 тыс. руб.	46.974 тыс. руб.	9.779 тыс. руб.
монтажных работ	130.978 тыс. руб.	93.87 тыс. руб.	18.164 тыс. руб.	19.031 тыс. руб.
оборудования	0 тыс. руб.	0 тыс. руб.	0 тыс. руб.	0 тыс. руб.
прочих работ	31.543 тыс. руб.	196 чел. час.	3.566 тыс. руб.	
Средства на оплату труда				
Нормативная трудоемкость				

Смета составлена в ценах 2000года/ июля 2015 года

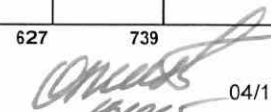
№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	не занятых обслуживанием машин	
									оплаты труда	в т. ч. оплаты труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

**Демонтаж**

1	ТЕРм- 12- 01- 004-09 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козл=1,2 Кэм=1,2 МДС 81- 37.2004 ПЗ.2.1 Козл=0,5 Кэм=0,5 Кмат=0	ТРУБОПРОВОД В ПОМЕЩЕНИЯХ ИЛИ НА ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДКАХ В ПРЕДЕЛАХ ЦЕХОВ, МОНТИРУЕМЫЙ ИЗ ТРУБ И ГОТОВЫХ ДЕТАЛЕЙ, НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, ДИАМЕТР ТРУБ НАРУЖНЫЙ 89 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) (ДЕМОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ (ПРЕДНАЗНАЧЕНО В ЛОМ) С РАЗБОРКОЙ И РЕЗКОЙ НА ЧАСТИ) ОЗП=2199,74*8,91 ЭМ=3553,55*6,5 Козл=8,91 Кмат=6,01 Кэм=6,5 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 512 руб.) СП=48% (СП = 361 руб.)	0,032	42697,82	23098,1	1366	627	739	120,6	3,86
		100М ТРУБОПРО ВОДА		19599,72	3927,81			126	17,75	0,57

Итого: Демонтаж

1366 627 739 3,86

  
16/10/15 04/15-ЭЭ Стр. 1

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

126

0,57

## Тепломеханическая часть и автоматика

2	К/п.ВЗЛ00005797-2 от 07.09.15 ОБОРУДОВАНИЕ	ТЕПЛОСЧЕТЧИК- РЕГИСТРАТОР "ВЗЛЕТ ТСР- М" ИСП. ТСР- 024М В КОМПЛЕКТЕ: ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, РАСХОДОМЕР- СЧЕТЧИК Э/М "ВЗЛЕТ ЭР" ИСП. ЭРСВ- 440Л В ДУ25 (1 ШТ) И ЭРСВ- 440Л ВР ДУ25 (1 ШТ), ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТПС 70ММ R1500 (1 ПАРА), ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ КОРУНД-ДИ- 001 (2 ШТ), ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА ДУ25/65 (2 ШТ) ЦЕНА=76318/4,18*1,03*1,012 Кпз=1/4,18 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)Кпз=1,012 (ЗСР)	1	79550,83		79551				
			ШТ.							
3	ТЕРм- 11- 02- 022- 03 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	МОНТАЖ РАСХОДОМЕРА ВЗЛЕТ ЭРСВ- 420, Ду25 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=20,48*8,91 МЗ=8,47*3,42 Козп=8,91 Кмат=3,42 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 248 руб.) СП=48% (СП = 175 руб.)	2	211,48		423	365		1,24	2,47
			ШТ	182,51						
4	ТЕР- 16- 02- 007- 02 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ПРИМ.УСТАНОВКА ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНОЙ АРМАТУРЫ СБЛЗ.3- 65/25/65 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=32,94*8,91 МЗ=173,12*4,17 ЭМ=8,92*6,61 Козп=8,91 Кмат=4,17 Кэм=6,61 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 640 руб.) СП=56% (СП = 329 руб.)	2	1074,34	58,93	2149	587	118	1,75	3,5
			СОЕДИНЕНИЕ	293,5						
5	ТЕРм- 11- 02- 032- 01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТАНОВКА ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ "ВЗЛЕТ ТПС" (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=50,76*8,91 МЗ=22,01*4,09 ЭМ=71,34*6,06 Козп=8,91 Кмат=4,09 Кэм=6,06 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 696 руб.) СП=48% (СП = 492 руб.)	2	974,61	432,32	1949	904	865	2,7	5,4
			ШТ	452,27	60,2			120	0,26	0,53
6	ТЕРм- 12- 10- 001- 01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ПРИВАРКА МОНТАЖНОГО КОМПЛЕКТА (ГИЛЬЗЫ, БОБЫШКИ) ПОД ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=1431,48*8,91 МЗ=1844,53*7,74 ЭМ=547,4*6,92 Козп=8,91 Кмат=7,74 Кэм=6,92 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 173 руб.) СП=48% (СП = 122 руб.)	0,02	30819,19	3788,04	616	255	76	78,48	1,57
			100ШТ	12754,49						
7	ТЕР- 18- 07- 001- 03 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ КОРУНД- ДИ- 001 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=6,89*8,91 МЗ=223,66*3,22 Козп=8,91 Кмат=3,22 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 134 руб.) СП=56% (СП = 69 руб.)	2	781,56		1563	123		0,37	0,74
			КОМПЛ	61,37						
8	ТЕР- 18- 07- 001- 04 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=6,64*8,91 МЗ=299,2*3,92 Козп=8,91 Кмат=3,92 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 129 руб.) СП=56% (СП = 66 руб.)	2	1231,99		2464	118		0,37	0,74
			КОМПЛ	59,13						
9	ССЦ01- 301- 1467	ТЕРМОМЕТР ПРЯМОЙ (УГЛОВОЙ) РТУТНЫЙ (НОЖКА 66 ММ) ДО 160 ГРАД С В ОПРАВЕ ЦЕНА=297,72*3,92 Кпз=3,92 (В тек. ур)	-2	1167,06		-2334				
			КОМПЛ							
10	ПРАЙС "МАНОМЕТР"	ТЕРМОМЕТР БТ- 51.211(0- 160°С) G1/2/46/1.5 С НЕРЖАВЕЮЩЕЙ ГИЛЬЗОЙ ЦЕНА=970/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР) МЗ=530 + 440	2	846,69		1693				
			ШТ.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТЕР- 18- 07- 001-03 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ- СИФОНОМ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=6,89*8,91 МЗ=223,66*3,22 Козп=8,91 Кмат=3,22 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 401 руб.) СП=56% (СП = 206 руб.)	6	781,56		4689	368		0,37	2,23
			КОМПЛ	61,37						
12	ССЦ01- 301- 1466	МАНОМЕТР ДЛЯ НЕАГРЕССИВНЫХ СРЕД (КЛАСС ТОЧНОСТИ 1.5) С РЕЗЬБОВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ МАРКА МП- 3У- 16 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ 11П18ПКРУ16 С ТРУБКОЙ СИФОНОМ ЦЕНА=222,78*3,22 Кпз=3,22 (В тек. ур)	-6	717,35		-4304				
			КОМПЛ							
13	Сч.№6533 от 12.08.15	МАНОМЕТР ТМ- 510Р.00.0...1,6Мпа,G 1/2, Кл.Т.1,5 ЦЕНА=495,67/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	6	432,66		2596				
			ШТ.							
14	ПРАЙС "АФОНЯ"	КРАН ДРЕНАЖНЫЙ СО СПУСКНИКОМ 1/2"ВВ VALTES BASE КРАСНАЯ РУЧКА VT.245.N04 ЦЕНА=332/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	6	289,8		1739				
			ШТ.							
15	Сч.№6533 от 12.08.15	ДЕМПФЕРНАЯ ТРУБКА G1/2 ВНУТ/ВНЕШ.,ПРЯМАЯ С ВИТКОМ ЦЕНА=475/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	3	414,62		1244				
			ШТ.							
16	ПРАЙС ООО"Лесан- Н"	СИФОННАЯ ТРУБКА (ТРУБКА ПЕРКИНСА)УГЛОВАЯ ЦЕНА=300/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	261,86		262				
			ШТ.							
17	ТЕРм- 12- 10- 001-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ПРИВАРКА БОБЫШЕК ПОД МАНОМЕТРЫ И ТЕРМОМЕТРЫ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=1431,48*8,91 МЗ=1844,53*7,74 ЭМ=547,4*6,92 Козп=8,91 Кмат=7,74 Кэм=6,92 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 694 руб.) СП=48% (СП = 490 руб.)	0,08	30819,19	3788,04	2466	1020	303	78,48	6,28
			100ШТ	12754,49						
18	ТЕР- 16- 05- 001-03 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=60,06*8,91 ЭМ=11,86*6,53 Козп=8,91 Кмат=4,72 Кэм=6,53 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 1178 руб.) СП=56% (СП = 605 руб.)	2	612,55	77,42	1225	1070	155	3,49	6,98
			ШТ	535,13	5,45			11	0,02	0,05
19	ПРАЙС "СПЕЦЗАКАЗ"	СТАЛЬНОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ ШАРОВЫЙ КРАН Ру16 ФЛАНЕЦ/ФЛАНЕЦ С КОМПЛЕКТОМ ОБРАТНЫХ ФЛАНЦЕВ, ПРОКЛАДОК, БОЛТОВ И ГАЕК Ду65мм V275- Н BROEN ; ЦЕНА=10638,99/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР) МЗ=9529.5 + 1109.49	2	9286,58		18573				
			ШТ.							
20	ТЕР- 18- 06- 007-05 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 65 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=255,7*8,91 МЗ=3720,8*6,83 ЭМ=146,94*5,79 Козп=8,91 Кмат=6,83 Кэм=5,79 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 504 руб.) СП=56% (СП = 259 руб.)	0,2	28542,09	850,78	5708	456	170	14,52	2,9
			10ФИЛЬТР ОВ	2278,25	30,04			6	0,13	0,03
21	ССЦ01- 301- 1217	ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 65 ММ ЦЕНА=370,51*6,83 Кпз=6,83 (В тек. ур)	-2	2530,58		-5061				
			ШТ							
22	ПРАЙС "LUNDA"	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ СО СЛИВНОЙ ПРОБКОЙ Ру16, Ду65, Тмакс.=300 ГРАД., V821 ЦЕНА=3684/5,9*1,03 Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	2	3794,52		7589				
			ШТ.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ТЕР- 22- 03- 014-02 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 65 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=13,37*8,91 МЗ=81,26*3,85 ЭМ=62,14*6,05 Козп=8,91 Кмат=3,85 Кэм=6,05 (Инд_ЛО_07_2015) НР=111% (НР = 476 руб.) СП=61% (СП = 262 руб.)	2	807,88	375,92	1616	238	752	0,64	1,27
			ФЛАНЕЦ	119,11	95,69					
24	ТЕРм- 12- 01- 004-08 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ТРУБОПРОВОД В ПОМЕЩЕНИЯХ ИЛИ НА ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДКАХ В ПРЕДЕЛАХ ЦЕХОВ, МОНТИРУЕМЫЙ ИЗ ТРУБ И ГОТОВЫХ ДЕТАЛЕЙ, НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, ДИАМЕТР ТРУБ НАРУЖНЫЙ 76 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=4224,38*8,91 МЗ=313,95*5,97 ЭМ=6992,78*6,5 Козп=8,91 Кмат=5,97 Кэм=6,5 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 691 руб.) СП=48% (СП = 488 руб.)	0,0224	84966,64	45453,1	1903	843	1018	231,6	5,19
			100М ТРУБОПРО ВОДА	37639,26	7706,47					
25	103- 0373 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ, ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	2	372,05		744				
			М							
26	ПРАЙС "ПКФРосМет"	ОТВОД 90- 76Х4 ЦЕНА=191,25/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	2	166,94		334				
			ШТ.							
27	507- 2820 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ БЕСКОРПУСНЫЕ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДУ ОТ 15 ДО 400 ММ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ ТИПА ОПБ- 2, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 70 ММ	3	166,3		499				
			ШТ							
28	ТЕРм- 12- 01- 004-07 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ТРУБОПРОВОД В ПОМЕЩЕНИЯХ ИЛИ НА ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДКАХ В ПРЕДЕЛАХ ЦЕХОВ, МОНТИРУЕМЫЙ ИЗ ТРУБ И ГОТОВЫХ ДЕТАЛЕЙ, НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, ДИАМЕТР ТРУБ НАРУЖНЫЙ 57 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=3983,62*8,91 МЗ=297,69*6,14 ЭМ=6053,84*6,53 Козп=8,91 Кмат=6,14 Кэм=6,53 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 574 руб.) СП=48% (СП = 405 руб.)	0,02	76853,44	39531,6	1537	710	790	218,4	4,37
			100М ТРУБОПРО ВОДА	35494,02	6690,31					
29	103- 0357 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ, ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	2	265,47		531				
			М							
30	ТЕРм- 12- 01- 004-05 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ТРУБОПРОВОД В ПОМЕЩЕНИЯХ ИЛИ НА ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДКАХ В ПРЕДЕЛАХ ЦЕХОВ, МОНТИРУЕМЫЙ ИЗ ТРУБ И ГОТОВЫХ ДЕТАЛЕЙ, НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА, ДИАМЕТР ТРУБ НАРУЖНЫЙ 38 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=3699,07*8,91 МЗ=199,91*6,39 ЭМ=5980,08*6,53 Козп=8,91 Кмат=6,39 Кэм=6,53 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 539 руб.) СП=48% (СП = 381 руб.)	0,02	73286,07	39049,92	1466	659	781	202,8	4,06
			100М ТРУБОПРО ВОДА	32958,73	6690,31					
31	103- 0351 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ, ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 38 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	2	188,92		378				
			М							
32	301- 1224 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ: КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ	29,16	110,27		3215				
			КГ							
33	ПРАЙС "HILTI"	АНКЕР HSL- 3G- M8/20 ЦЕНА=216,68/5,9*1,03 Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	12	223,18		2678				
			ШТ.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	ТЕР- 13- 06- 004-01 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=1,94*8,91 ЭМ=0,32*10,25 Козп=8,91 Кэм=10,25 (Инд_ЛО_07_2015) НР=77% (НР = 66 руб.) СП=48% (СП = 41 руб.)	5	20,64	3,32	103	86	17	0,12	0,6
			М2 ЭБЕСПЫЛИ ВАЕМОЙ ПОВЕРХ	17,32						
35	ТЕР- 13- 06- 003-01 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ЩЕТКАМИ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=17,46*8,91 Козп=8,91 (Инд_ЛО_07_2015) НР=77% (НР = 599 руб.) СП=48% (СП = 373 руб.)	5	155,57		778	778		1,08	5,4
			М2 ОЧИЩАЕМ ОЙ ПОВЕРХНО СТИ	155,57						
36	ТЕР- 13- 07- 001-02 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 500 ММ УАЙТ- СПИРИТОМ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=180,55*8,91 МЗ=299,84*8,71 ЭМ=4,15*4,95 Козп=8,91 Кмат=8,71 Кэм=4,95 (Инд_ЛО_07_2015) НР=77% (НР = 62 руб.) СП=48% (СП = 38 руб.)	0,05	4240,88	20,55	212	80	1	10,9	0,54
			100М2 ЭБЕЗЖИРИ ВАЕМОЙ ПОВ	1608,72	2,03				0,01	
37	ТЕР- 13- 03- 002-07 ОП П1.13.7 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ВЛ- 02 (РУЧНЫМ СПОСОБОМ) (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=107,32*8,91 МЗ=919,03*4,08 ЭМ=13,34*4,63 Козп=8,91 Кмат=4,08 Кэм=4,63 (Инд_ЛО_07_2015) НР=77% (НР = 37 руб.) СП=48% (СП = 23 руб.)	0,05	4767,61	61,78	238	48	3	5,17	0,26
			100М2 ОКРАШИВА ЕМОЙ ПОВЕР	956,19	2,03				0,01	
38	ТЕР- 13- 03- 004-26 ОП П1.13.7 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ- 115 (РУЧНЫМ СПОСОБОМ) (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=86,96*2*8,91 МЗ=490,63*2*3,52 ЭМ=8,04*2*4,64 Козп=8,91 Кмат=3,52 Кэм=4,64 (Инд_ЛО_07_2015)Кпз=2 (за 2 раза) НР=77% (НР = 59 руб.) СП=48% (СП = 37 руб.)	0,05	5078,31	74,61	254	77	4	10,11	0,51
			100М2 ОКРАШИВА ЕМОЙ ПОВЕР	1549,66	4,06				0,02	
39	ТЕР- 26- 01- 001-01 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=819,16*8,91 МЗ=2605,97*3,68 ЭМ=107,95*4,98 Козп=8,91 Кмат=3,68 Кэм=4,98 (Инд_ЛО_07_2015) НР=85% (НР = 87 руб.) СП=48% (СП = 49 руб.)	0,014	17426,25	537,6	244	102	8	43,57	0,61
			М3 ИЗОЛЯЦИИ	7298,68						
40	ССЦ01- 104- 0140	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 108- 133 ММ ЦЕНА=2020,4*3,68 Кпз=3,68 (В тек. ур)	-0.0145	7435,07		-108				
			М3							
41	104- 1314 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ЦИЛИНДРЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ КАШИРОВАННЫЕ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ, ДИАМЕТРОМ 76 ММ (ROCKWOOL)	2	216,17		432				
			М							

Итого: Тепломеханическая часть и автоматика

141854

8887

5061

55,63

769

3,43

Электромонтаж

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	ТЕРМ-08-03-573-04 МДС 81-37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ШКАФ (ПУЛЬТ) УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА И ГЛУБИНА ДО 600Х600Х350 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=53,47*8,91 МЗ=4,12*5,63 ЭМ=61,16*5,82 Козп=8,91 Кмат=5,63 Кэм=5,82 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 438 руб.) СП=52% (СП = 281 руб.)	1	855,61	355,97	856	477	356	2,84	2,84
			ШТ.	476,44	63,94			64	0,35	0,35
43	ПРАЙС ИЕК	ЩИТ ЩМП- 4.6.10-0.74 У2 IP54 ЦЕНА=2737,82/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	2389,79		2390				
			ШТ.							
44	ТЕРМ-08-03-526-01 МДС 81-37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК ДО 25 А (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=33,76*8,91 МЗ=215,01*2,49 ЭМ=1,39*6,65 Козп=8,91 Кмат=2,49 Кэм=6,65 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 974 руб.) СП=52% (СП = 626 руб.)	4	845,4	9,26	3382	1203	37	1,87	7,49
			ШТ.	300,77						
45	СЧЕТ №672 ОТ 17.08.15	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ S203 C16 ЦЕНА=898/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	783,85		784				
			ШТ.							
46	СЧЕТ №672 ОТ 17.08.15	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ S203 C6 ЦЕНА=1236/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	1078,88		1079				
			ШТ.							
47	СЧЕТ №672 ОТ 17.08.15	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ S201 C2 ЦЕНА=890/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	776,86		777				
			ШТ.							
48	СЧЕТ №672 ОТ 17.08.15	ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ АВТОМАТ DS941 AC C10 30mA ЦЕНА=2526/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	2204,9		2205				
			ШТ.							
49	ПРАЙС ИЕК	DIN- рейка (25см) ЦЕНА=13,81/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	2	12,05		24				
			ШТ.							
50	ПРАЙС ИЕК	ШИНА НУЛ.6х9мм 8/2 ЦЕНА=47,22/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	41,22		41				
			ШТ.							
51	ПРАЙС ИЕК	ОГРАНИЧИТЕЛЬ НА DIN- рейку (МЕТАЛЛ) ОЦИНКОВАННАЯ ЦЕНА=8,5/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	7,42		30				
			ШТ.							
52	ПРАЙС ЭТМ	КАБЕЛЬ КАНАЛ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ 25х40 перфорированный ЦЕНА=123/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1,1	107,36		118				
			М							
53	ПРАЙС ЭТМ	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД (САЛЬНИК) PG29 ЦЕНА=49/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	42,77		171				
			ШТ.							
54	ТЕРМ-08-03-591-08 МДС 81-37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=974,59*8,91 МЗ=404,65*2,74 ЭМ=28,97*4,4 Козп=8,91 Кмат=2,74 Кэм=4,4 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 70 руб.) СП=52% (СП = 45 руб.)	0,01	9919,81	127,46	99	87	1	51,84	0,52
			100ШТ.	8683,61	10,91				0,05	
55	ПРАЙС ИЕК	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ РАр10-3-ОП ЦЕНА=125,63/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	109,66		110				
			ШТ.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	ТЕРм- 08- 01- 082-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ. 1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ БЕЗ КОЖУХА (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=1028,74*8,91 МЗ=497,19*11,09 ЭМ=39,94*6,09 Козп=8,91 Кмат=11,09 Кэм=6,09 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 745 руб.) СП=52% (СП = 478 руб.)	0,1	14923,09	243,21	1492	917	24	56,4	5,64
			100ШТ	9166,04	30,04					
57	ССЦ01- 509- 0156	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ЦЕНА=61,48*11,09 Кпз=11,09 (В тек. ур)	-0.204	681,81		-139				
			100ШТ							
58	ССЦ01- 509- 0100	ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ ЦЕНА=3,12*11,09 Кпз=11,09 (В тек. ур)	-10.2	34,6		-353				
			ШТ							
59	СЧЕТ №672 ОТ 17.08.15	КЛЕММА МА 2,5/5 ВИНТ2,5, СЕРАЯ ЦЕНА=26/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	6	22,69		136				
			ШТ.							
60	СЧЕТ №672 ОТ 17.08.15	КЛЕММА МА 2,5/5, ВИНТ 2,5,СИНЯЯ ЦЕНА=36/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	31,42		126				
			ШТ.							
61	ТЕРм- 08- 01- 052-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ. 1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ, КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ 1 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=10,07*8,91 МЗ=1,43*4,88 ЭМ=3,46*6,04 Козп=8,91 Кмат=4,88 Кэм=6,04 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 749 руб.) СП=52% (СП = 481 руб.)	10	117,56	20,87	1176	897	209	0,55	5,52
			ШТ	89,71	2,78					
62	СЧЕТ №672 ОТ 17.08.15	ТОРЦЕВОЙ ИЗОЛЯТОР ДЛЯ МА 2,5/5, СЕРЫЙ ЦЕНА=17/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	6	14,84		89				
			ШТ.							
63	СЧЕТ №672 ОТ 17.08.15	ТОРЦЕВОЙ ИЗОЛЯТОР ДЛЯ МА 2,5/5, СИНИЙ ЦЕНА=20/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	17,46		70				
			ШТ.							
64	ТЕРм- 11- 03- 001-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ. 1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТАНОВКА ТЕПЛОУЧИСЛИТЕЛЯ ТСР- 024М (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=11,74*8,91 МЗ=1,35*3,74 Козп=8,91 Кмат=3,74 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 71 руб.) СП=48% (СП = 50 руб.)	1	109,62		110	105		0,62	0,62
			ШТ	104,57						
65	ТЕРм- 08- 03- 526-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ. 1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТАНОВКА ИСТОЧНИКА ВТОРИЧНОГО ПИТАНИЯ (ADN) (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=33,76*8,91 МЗ=215,01*2,49 ЭМ=1,39*6,65 Козп=8,91 Кмат=2,49 Кэм=6,65 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 244 руб.) СП=52% (СП = 157 руб.)	1	845,4	9,26	845	301	9	1,87	1,87
			ШТ	300,77						
66	ТЕРм- 08- 01- 080-03 МДС 81- 37.2004 ПЗ. 1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ПРИБОР ИЗМЕРЕНИЯ И ЗАЩИТЫ, КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 12 (УЗИП) (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=49,25*8,91 МЗ=8,83*17,65 ЭМ=27,67*6,04 Козп=8,91 Кмат=17,65 Кэм=6,04 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 747 руб.) СП=52% (СП = 479 руб.)	2	761,79	167,14	1524	878	334	2,7	5,4
			ШТ	438,8	21,92					
67	НАКЕЛ	УЗИП ЦИФРОВЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ DTR2/6/1500L ЦЕНА=2786/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	2431,85		2432				
			ШТ.							
68	НАКЕЛ	УЗИП С ФИЛЬТРОМ ПИТАНИЯ PI- k8 ЦЕНА=3392/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	2960,81		2961				
			ШТ.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	ТЕРм- 08- 02- 409-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ПРИМ.ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 25 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=509,22*8,91 МЗ=1489,01*3,3 ЭМ=873,24*6,48 Козп=8,91 Кмат=3,3 Кэм=6,48 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 3353 руб.) СП=52% (СП = 2153 руб.)	0,5	15109,48	5658,6	7555	2269	2829	28,56	14,28
			100М	4537,15	3742,41			1871	19,09	9,55
70	ПРАЙС ИЕК	ТРУБА ГОФРИРОВ.ПВХ d=20 С ЗОНДОМ ЦЕНА=6,02/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	50	5,25		263				
			М							
71	ТЕРм- 08- 02- 407-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 25 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=658,99*8,91 МЗ=971,38*3,47 ЭМ=1249,84*6,45 Козп=8,91 Кмат=3,47 Кэм=6,45 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 433 руб.) СП=52% (СП = 278 руб.)	0,05	17303,75	8061,44	865	294	402	36,96	1,85
			100М	5871,62	4828,19			241	24,56	1,23
72	103- 0003 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,8 ММ ЦЕНА=62,28*5,9 Кпз=5,9 (В тек. ур)	5	367,45		1837				
			М							
73	ФЕРм- 08- 02- 390-02 МДС 81- 35.2004 П4.6; ПРИЛ1 ТБ2 П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 63 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=209,87*8,91*1,896 МЗ=69,93*3,92*1,108 ЭМ=42,31*0,957 Козп=8,91 Кмат=3,92 (Инд_ЛО_07_2015)Козп=1,896 Кмат=1,108 Кэм=0,957 (Коэффициенты перехода от ФЕР- 2001 к ТЕР- 2001) НР=81% (НР = 574 руб.) СП=52% (СП = 369 руб.)	0,2	3889,6	40,49	778	709	8	22,07	4,41
			100М	3545,38	0,32				0,01	
74	ПРАЙС ИЕК	КАБЕЛЬ- КАНАЛ ПВХ 60x40 СКК10- 060- 040- 1- К01- 018 ЦЕНА=76,51/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	20	66,78		1336				
			М							
75	ТЕРм- 08- 02- 148-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДО 1 КГ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=271,42*8,91 МЗ=77,99*5,5 ЭМ=655,91*5,01 Козп=8,91 Кмат=5,5 Кэм=5,01 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 5493 руб.) СП=52% (СП = 3527 руб.) Объем: 80 + 40 + 70 + 20	2,1	6133,37	3286,1	12880	5078	6901	14,88	31,25
			100М КАБЕЛЯ	2418,32	811,52			1704	4,07	8,54
76	ПРАЙС ЭТМ	КАБЕЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СQR 4x0.22 ЦЕНА=30,58/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР) МЗ=3058 : 100	80	26,69		2135				
			М							
77	ПРАЙС ЭТМ	ПРОВОД ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПВС 2x0.75 ЦЕНА=17,7/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	40	15,45		618				
			М							
78	ПРАЙС ЭТМ	КАБЕЛЬ ЗАЕМЛЕНИЯ ПВЗ 1x6(ПугВ) ЦЕНА=41,54/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	70	36,26		2538				
			М							
79	ПРАЙС ЭТМ	КАБЕЛЬ ВВГнг- LS 5x2,5 ЦЕНА=101/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	20	88,16		1763				
			М							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	ТЕРм- 08- 03- 574- 01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 10 ММ2 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=379,01*8,91 МЗ=2431,4*1,03 ЭМ=3,46*6,04 Козп=8,91 Кмат=1,03 Кэм=6,04 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 1423 руб.) СП=52% (СП = 914 руб.)	0,52	5902,17	20,87	3069	1756	11	20,16	10,48
			100ЖИЛ	3376,96	2,78			1	0,01	0,01
81	502- 0493 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1. СЕЧЕНИЕМ 1 ММ2 (КРАСНЫЙ, СИНИЙ, ЖЕЛТО- ЗЕЛЕНЫЙ) ЦЕНА=4184,48*5,9 Кпз=5,9 (В тек. ур)	0,006	24688,43		148				
			1000М							
82	ТЕРр- 51- 04- 002	РЫТЬЕ ЯМ ДЛЯ УСТАНОВКИ СТОЕК И СТОЛБОВ ГЛУБИНОЙ 0,7 М ОЗП=8279,11*8,91 Козп=8,91 (Инд_ЛО_07_2015) НР=64% (НР = 472 руб.) СП=36% (СП = 266 руб.)	0,01	73766,87		738	738		554,9	5,55
			100ЯМ	73766,87						
83	ТЕР- 33- 03- 004- 01	ЗАБИВКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЗАЗЕМЛИТЕЛЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННАЯ НА ГЛУБИНУ ДО 5 М ОЗП=12,98*8,91 ЭМ=125,54*3,58 Козп=8,91 Кмат=4,42 Кэм=3,58 (Инд_ЛО_07_2015) НР=89% (НР = 196 руб.) СП=41% (СП = 90 руб.)	1	565,08	449,43	565	116	449	0,81	0,81
			ЗАЗЕМЛИТ ЕЛЬ	115,65	103,62			104	0,61	0,61
84	ССЦ01- 204- 0004	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А- I, ДИАМЕТРОМ 12 ММ ЦЕНА=6270,3*4,42 Кпз=4,42 (В тек. ур)	-0.005	27714,73		-139				
			Т							
85	ПРАЙС "ТЭЗИЗ"	ОМЕДНЕННЫЙ СТЕРЖЕНЬ 14,2мм, СТАЛЬ ЦЕНА=767/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	669,5		2678				
			ШТ.							
86	ПРАЙС "ТЭЗИЗ"	СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ МУФТА 14,2мм, ЛАТУНЬ ЦЕНА=402/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	350,9		1404				
			ШТ.							
87	ПРАЙС "ТЭЗИЗ"	УДАРОПРИЕМНАЯ ГОЛОВКА 147,2мм, СТАЛЬ ЦЕНА=352/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	307,25		307				
			ШТ.							
88	ПРАЙС "ТЭЗИЗ"	СТАЛЬНОЙ НАКОНЕЧНИК 14,2мм, СТАЛЬ ЦЕНА=377/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	329,08		329				
			ШТ.							
89	ПРАЙС "ТЭЗИЗ"	ЗАЖИМ 14,2мм ЦЕНА=519/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	453,03		453				
			ШТ.							
90	ПРАЙС "ТЭЗИЗ"	НАСАДКА ДЛЯ ПЕРФОРАТОРА SDSmax ЦЕНА=1020/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	890,34		890				
			ШТ.							

**Итого: Электромонтаж** 65545    15825    11570    98,54  
4060    20,61

**Итого по смете:** 208765    25339    17370    158,03  
4955    24,61

Прямые затраты	208765
Материальные затраты	86505
Материалы не учтенные расценками	60311
Материалы учтенные расценками	26194
Эксплуатация машин	17370

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в тч ЗП машинистов				4955				
		Основная зарплата				25339				
		Накладные расходы				24481				
		Сметная прибыль				15465				
		Стоимость оборудования				79551				
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				248711				
		НДС		18 %		44767,98				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				293478,98				
		Сметная ЗП				31543				
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 2000Г.				46974				
		Нормативная трудоемкость				195,54				

Составил: Инженер 2 категории

Проверил: Начальник сметной группы

Инженер 1 кат.отдела строительного контроля

Инженер 1 кат.отдела строительного контроля

Начальник отдела строительного контроля


Главный инженер проекта УКС

Начальник УКС


  
 \_\_\_\_\_ К.Ю.Федулова

  
 \_\_\_\_\_ М.Н.Щипалкина

  
 \_\_\_\_\_ С.В.Ждамиров

  
 \_\_\_\_\_ С.А.Демин

  
 \_\_\_\_\_ И.Н.Шевченко

  
 \_\_\_\_\_ В.В.Милейко

  
 \_\_\_\_\_ Н.И.Горошко

  
 14.10.15