

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор ФГУП "НИТИ  
им.А.П.Александрова"

*В.А.Василенко*

В.А.Василенко

" 16 " 10 2015 г.

Мероприятия программы энергоэффективности

(наименование стройки)

Узел технического учета питьевой воды

(наименование объекта)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №08/15-ЭЭ**

Здание 160. Стендовый корпус ввод-1. Узел технического учета питьевой воды.

Основание: 305.РД.174-12-АПВ изм.2 (КР-407)

Сметная стоимость

строительных работ  
монтажных работ  
оборудования  
прочих работ

Текущие цены

195.681 тыс. руб.  
48.11 тыс. руб.  
76.621 тыс. руб.  
70.95 тыс. руб.  
0 тыс. руб.  
16.791 тыс. руб.  
105 чел. час.

Базовые цены

31.971 тыс. руб.  
6.912 тыс. руб.  
10.674 тыс. руб.  
14.385 тыс. руб.  
0 тыс. руб.  
1.898 тыс. руб.

Средства на оплату труда

Нормативная трудоемкость

Смета составлена в ценах 2000/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	
									занятых обслуживанием машин	
оплаты труда	в т. ч. оплаты труда			в т. ч. оплаты труда	на единицу	всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

**Тепломеханическая часть и автоматика**

1	ТЕРм- 12- 01- 004-09 МДС 81- 37.2004 ПЗ. 1. 2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2 МДС 81- 37.2004 ПЗ. 2. 1 Козп=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 Козп=8,91 Кмат=6,01 Кэм=6,5 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 272 руб.) СП=48% (СП = 192 руб.)	0,017	42697,82	23098,1	726	333	393	120,6	2,05
			100М ТРУБОПРО ВОДА	19599,72	3927,81			67	17,75	0,3

*В.А.Василенко*  
16/10/15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Оборудование К.П. №ВЗЛ00005797 от 31.08.2015г. ЗАО "ВЗЛЕТ"	ТЕПЛОСЧЕТЧИК- РЕГИСТРАТОР "ВЗЛЕТ ТСР- М" ИСП. ТСР- 024М В КОМПЛЕКТЕ: ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 30.24, РАСХОДОМЕР- СЧЕТЧИК ЭМ "ВЗЛЕТ ЭР" ИСП. ЭРСВ- 470Ф В ДУ 25, ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ КОРУНД- ДИ- 001, ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА №2 ДУ 25/80 ЦЕНА=57684/4, 18*1, 03*1, 012 Клз=1/4,18 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)Клз=1,012 (ЗСР)	1 ШТ	60127,49		60127				
3	ТЕР- 16- 02- 007- 03 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	КОМПЛЕКТ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ 80 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=32,94*8,91 МЗ=183,58*4,36 ЭМ=8,92*6,61 Козп=8,91 Кмат=4,36 Кэм=6,61 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 640 руб.) СП=56% (СП = 329 руб.)	2 СОЕДИНЕНИЕ	1152,84 293,5	58,93	2306	587	118	1,75	3,5
4	ТЕРм- 11- 02- 022- 03 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	РОТАМЕТР, СЧЕТЧИК, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ДО 32 ММ (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 = 124 руб.) СП=48% (СП = 87 руб.)	1 ШТ	211,48 182,51		211	182		1,24	1,24
5	ТЕРм- 12- 10- 001- 01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	КОМПЛЕКТ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНОЙ АРМАТУРЫ ПОД ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ (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 = 87 руб.) СП=48% (СП = 61 руб.)	0,01 100ШТ	30819,19 12754,49	3788,04	308	128	38	78,48	0,78
6	ТЕР- 18- 07- 001- 02 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ДАВЛЕНИЯ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=4,97*8,91 МЗ=200,21*3,22 Козп=8,91 Кмат=3,22 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 48 руб.) СП=56% (СП = 25 руб.)	1 КОМПЛ	688,94 44,26		689	44		0,26	0,26
7	ССЦ01- 301- 1465	МАНОМЕТР ДЛЯ НЕАГРЕССИВНЫХ СРЕД (КЛАСС ТОЧНОСТИ 1.5) С РЕЗЬБОВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ МАРКА МП- 3У- 16 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ 11П18ПКРУ16 ЦЕНА=199,33*3,22 Клз=3,22 (В тек. ур)	-1 КОМПЛ	641,84		-642				
8	ТЕР- 16- 05- 001- 03 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, 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 МЗ=267,56*4,72 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 ШТ	1875,43 535,13	77,42 5,45	3751	1070	155 11	3,49 0,02	6,98 0,05
9	ПРАЙС ООО "Лунда"	ЗАТВОР ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ С РУКОЯТКОЙ С КОМПЛЕКТОМ ОБРАТНЫХ ФЛАНЦЕВ ДУ 80 FL- 3- 080- MN- НТ ЦЕНА=3554/5,9*1,03 Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	2 ШТ	3660,62		7321				
10	ТЕР- 18- 06- 007- 06 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 80 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=317,82*8,91 МЗ=4728,51*6,46 ЭМ=182,38*6,12 Козп=8,91 Кмат=6,46 Кэм=6,12 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 315 руб.) СП=56% (СП = 162 руб.)	0,1 10ФИЛЬТРОВ	34494,09 2831,78	1116,14 60,2	3449	283	112 6	18,05 0,26	1,8 0,03
11	ССЦ01- 301- 1218	ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 80 ММ ЦЕНА=470,14*6,46 Клз=6,46 (В тек. ур)	-1 ШТ	3037,1		-3037				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ПРАЙС	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ СО СЛИВНОЙ ПРОБКОЙ РУ 16 Ду 80 V821 ЦЕНА=4768/5,9*1,03 Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	4911,04		4911				
			ШТ							
13	ТЕР- 22- 03- 014- 02 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 80 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			191	0,42	0,84
14	ТЕР- 16- 05- 001- 03 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, 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 МЗ=267,56*4,72 ЭМ=11,86*6,53 Козп=8,91 Кмат=4,72 Кэм=6,53 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 589 руб.) СП=56% (СП = 302 руб.)	1	1875,43	77,42	1875	535	77	3,49	3,49
			ШТ	535,13	5,45			5	0,02	0,02
15	ПРАЙС	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ ЛАТУННЫЙ РУ 16 С КОМПЛЕКТОМ ОБРАТНЫХ ФЛАНЦЕВ Ду 80 V275- Н ЦЕНА=9828/5,9*1,03 Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	1	10122,84		10123				
			ШТ							
16	ТЕР- 18- 07- 001- 02 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=4,97*8,91 МЗ=200,21*3,22 Козп=8,91 Кмат=3,22 (Инд_ЛО_07_2015) НР=109% (НР = 97 руб.) СП=56% (СП = 50 руб.)	2	688,94		1378	89		0,26	0,53
			КОМПЛ	44,26						
17	СС01- 301- 1465	МАНОМЕТР ДЛЯ НЕАГРЕССИВНЫХ СРЕД (КЛАСС ТОЧНОСТИ 1.5) С РЕЗЬБОВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ МАРКА МП- 3У- 16 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ 11П18ПКРУ16 ЦЕНА=199,33*3,22 Кпз=3,22 (В тек. ур)	-2	641,84		-1284				
			КОМПЛ							
18	СЧЕТ №6533 от 12.08.2015г.	МАНОМЕТР ТМ- 510Р.00 (0- 1,6МПа) G1/2, 1,5.ТЕХ ЦЕНА=495,67/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	2	432,66		865				
			ШТ							
19	ПРАЙС	КРАН ДРЕНАЖНЫЙ СО СПУСКНИКОМ 1/2 ВВ VALTEC BASE ЦЕНА=332/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	2	289,8		580				
			ШТ							
20	ПРАЙС	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)	2	261,86		524				
			ШТ							
21	ТЕРм- 12- 10- 001- 01 МДС 81- 37.2004 ПЗ. 1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	БОБЫШКИ, ШТУЦЕРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10 МПА (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						
22	ТЕРм- 12- 01- 004- 09 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 89 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=4399,49*8,91 МЗ=360,33*6,01 ЭМ=7107,11*6,5 Козп=8,91 Кмат=6,01 Кэм=6,5 (Инд_ЛО_07_2015) НР=68% (НР = 1190 руб.) СП=48% (СП = 840 руб.) Объем: 3 + 4 * 0.18	0,0372	87561,22	46196,2	3257	1458	1718	241,2	8,97
			100М ТРУБОПРО ВОДА	39199,44	7855,63			292	35,51	1,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
23	103- 0388 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ, ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4 ММ	3	421,18		1264					
			М								
24	ПРАЙС	ОТВОД 90 89x4,5 ЦЕНА=250/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	218,22		873					
			ШТ								
25	507- 2824 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 150 ММ	2	219,25		439					
			ШТ								
26	ПРАЙС	РАСПОРНЫЙ АНКЕР HSL- 3- G- M8/20 ЦЕНА=216,68/5,9*1,03 Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	8	223,18		1785					
			ШТ								
27	301- 1224 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ: КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ (УГОЛОК - 6,89КГ/М*2=13,78КГ, ЛИСТ 62,8КГ/М2*0,09=5,652) Объем: 13.78 + 5.652	19,432	110,27		2143					
			КГ								
28	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 = 72 руб.) СП=48% (СП = 45 руб.)	0,6	155,57		93	93		1,08	0,65	
			М2 ОЧИЩАЕМ ОЙ ПОВЕРХНО СТИ	155,57							
29	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 = 8 руб.) СП=48% (СП = 5 руб.)	0,6	20,64	3,32	12	10		2	0,12	0,07
			М2 ЭБЕСПЫЛИ ВАЕМОЙ ПОВЕРХ	17,32							
30	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 = 8 руб.) СП=48% (СП = 5 руб.)	0,006	4240,88	20,55	25	10		10,9	0,07	
			100М2 ЭБЕЗЖИРИ ВАЕМОЙ ПОВ	1608,72	2,03				0,01		
31	ТЕР- 13- 03- 002- 04 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20 ОП П1.13.7 Козп=1,1	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ- 021 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) (РУЧНЫМ СПОСОБОМ) ОЗП=141,52*8,91 МЗ=256,4*3,08 ЭМ=11,9*4,59 Козп=8,91 Кмат=3,08 Кэм=4,59 (Инд_ЛО_07_2015) НР=77% (НР = 6 руб.) СП=48% (СП = 4 руб.)	0,006	2105,27	54,64	13	8		7,01	0,04	
			100М2 ОКРАШИВА ЕМОЙ ПОВЕР	1260,92	2,03				0,01		
32	ТЕР- 13- 03- 004- 23 МДС 81- 38.2004 ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20 ОП П1.13.6 К=2 ОП П1.13.7 Козп=1,1	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ- 177 СЕРЕБРИСТОЙ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) (В ДВА СЛОЯ) (РУЧНЫМ СПОСОБОМ) ОЗП=130,79*8,91 МЗ=456,72*7,28 ЭМ=31,27*4,61 Козп=8,91 Кмат=7,28 Кэм=4,61 (Инд_ЛО_07_2015) НР=77% (НР = 5 руб.) СП=48% (СП = 3 руб.)	0,006	4634,38	144,16	28	7		1	7,6	0,05
			100М2 ОКРАШИВА ЕМОЙ ПОВЕР	1165,3	4,06				0,02		
33	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 = 140 руб.) СП=48% (СП = 79 руб.)	0,0226	17426,25	537,6	394	165		12	43,57	0,98
			МЗ ИЗОЛЯЦИИ	7298,68							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	ССЦ01- 104- 0140	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 108- 133 ММ ЦЕНА=2020,4*3,68 Клз=3,68 (В тек. ур)	-0.0233	7435,07		-173				
			M3							
35	104- 1315 ТССЦ_ЛО_07_201 5_зона_2	ЦИЛИНДРЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ КАШИРОВАННЫЕ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛГОЙ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ, ДИАМЕТРОМ 89 ММ (ROCKWOOL)	2	248,06		496				
			M							
<b>Итого: Тепломеханическая часть и автоматика</b>						<b>107062</b>	<b>5495</b>	<b>3454</b>	<b>34,32</b>	<b>2,56</b>
								<b>572</b>		

**Электромонтажные работы**

36	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
37	ПРАЙС	ЩИТ 400Х600Х150 ММ IP54 ЩМП- 4.6.1- 0 74 У2 ЦЕНА=2737,82/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	1	2389,79		2390				
			ШТ							
38	ПРАЙС	ШИНА НУЛЕВАЯ (СИНИЙ) ШНИ- 6х9- 8- У2- С ЦЕНА=47,22/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	1	41,22		41				
			ШТ							
39	ПРАЙС	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД (САЛЬНИК) PG 25 ЦЕНА=49/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	4	42,77		171				
			ШТ							
40	ПРАЙС	КОРОБ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ 25х45 ЦЕНА=123/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	1,1	107,36		118				
			M							
41	ПРАЙС	DIN- РЕЙКА (25 СМ) YDN10- 0025 ЦЕНА=13,81/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	2	12,05		24				
			ШТ							
42	ПРАЙС	КОНЦЕВОЙ СТОПОР НА DIN- РЕЙКУ ЦЕНА=8,5/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	4	7,42		30				
			ШТ							
43	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 = 731 руб.) СП=52% (СП = 469 руб.)	3	845,4	9,26	2536	902	28	1,87	5,62
			ШТ	300,77						
44	ЗАКАЗ №672 от 17.08.15 ООО "НАТОЛ"	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХФАЗНЫЙ АВВ S 203 C16 ЦЕНА=898/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	1	783,85		784				
			ШТ							
45	ЗАКАЗ №672 от 17.08.15 ООО "НАТОЛ"	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХФАЗНЫЙ АВВ S 203 C6 ЦЕНА=1236/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	1	1078,88		1079				
			ШТ							
46	ЗАКАЗ №672 от 17.08.15 ООО "НАТОЛ"	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОДНОФАЗНЫЙ АВВ S 201 C2 ЦЕНА=890/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	1	776,86		777				
			ШТ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	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					
48	ССЦ01- 509- 0156	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ЦЕНА=61,48*11,09 Кпз=11,09 (В тек. ур)	-0.204	681,81		-139				
			100ШТ							
49	ССЦ01- 509- 0100	ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ ЦЕНА=3,12*11,09 Кпз=11,09 (В тек. ур)	-10.2	34,6		-353				
			ШТ							
50	ЗАКАЗ №672 от 17.08.15 ООО "НАТОЛ"	КЛЕММНЫЙ ЗАЖИМ, СЕРЫЙ МА 2,5/5 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							
51	ЗАКАЗ №672 от 17.08.15 ООО "НАТОЛ"	КЛЕММНЫЙ ЗАЖИМ, СИНИЙ МА 2,5/5 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							
52	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					
53	ЗАКАЗ №672 от 17.08.15 ООО "НАТОЛ"	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							
54	ЗАКАЗ №672 от 17.08.15 ООО "НАТОЛ"	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							
55	ТЕРм- 08- 02- 409-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	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 = 268 руб.) СП=52% (СП = 172 руб.)	0,04	15109,48	5658,6	604	181	226	28,56	1,14
			100М	4537,15	3742,41					
56	ПРАИС	ТРУБА ПВХ, ГОФРИРОВАННАЯ С ЗОНДОМ СТГ20- 16- К41- 100I ЦЕНА=4,5/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	3,93		16				
			М							
57	ФЕРм- 08- 02- 390-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,20 Кэм=1,20	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=185,9*1,896*8,91 МЗ=51,53*1,108*3,92 ЭМ=37,44*0,957 Козп=1,896 Кмат=1,108 Кэм=0,957 (Козффициенты перехода от ФЕР- 2001 к ТЕР- 2001)Козп=8,91 Кмат=3,92 (Инд_ЛО_07_2015) НР=81% (НР = 1527 руб.) СП=52% (СП = 980 руб.)	0,6	3400,18	35,83	2040	1885	21	19,55	11,73
			100М	3140,54	0,32					
58	ПРАИС	КАБЕЛЬ- КАНАЛ ПВХ 60x40 ЦЕНА=76,51/1,18/5,9*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,9 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	60	66,78		4007				
			М							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	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 = 1937 руб.) СП=52% (СП = 1243 руб.)	0,74	6133,37	3286,1	4539	1790	2432	14,88	11,01
			100М КАБЕЛЯ	2418,32	811,52			601	4,07	3,01
60	ПРАЙС	КАБЕЛЬ ВВГнг- LS 5х2,5 ЦЕНА=101/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	50	88,16		4408				
			М							
61	ПРАЙС	КАБЕЛЬ СQR 4Х0,22 ЦЕНА=30,58/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР) МЗ=3058 : 100	12	26,69		320				
			М							
62	ПРАЙС	ПРОВОД ПВС 2х0,75 ЦЕНА=17,7/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	12	15,45		185				
			М							
63	ТЕРм- 11- 03- 001-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТАНОВКА ТЕПЛОУЧИСЛИТЕЛЯ (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						
64	ТЕРм- 08- 03- 526-01 МДС 81- 37.2004 ПЗ.1.2; ПРИЛЗ П1 Козп=1,2 Кэм=1,2	ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ПИТАНИЯ (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						
65	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			44	0,1	0,19
66	НАКЕЛ	УЗИП ЦИФРОВЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ DTR2/6/1500L ЦЕНА=2786/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	1	2431,85		2432				
			ШТ							
67	НАКЕЛ	УЗИП С ФИЛЬТРОМ ПИТАНИЯ PI- кВ ЦЕНА=3392/1,18/5,9*1,03 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,9 (Индекс пересчета)Клз=1,03 (ТР)	1	2960,81		2961				
			ШТ							
68	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 = 658 руб.) СП=52% (СП = 422 руб.)	0,24	5902,17	20,87	1417	811	5	20,16	4,84
			100ЖИЛ	3376,96	2,78			1	0,01	
69	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	0,006	4184,48		25				
			1000М							

Итого: Электромонтажные работы

36836 9144 3644 56,24  
891 4,46

Итого по смете:

143898 14639 7098 90,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								1463		7,02
	Прямые затраты					143898				
	Материальные затраты					62034				
	Материалы не учтенные расценками					45885				
	Материалы учтенные расценками					16149				
	Эксплуатация машин					7098				
	в тч ЗП машинистов					1463				
	Основная зарплата					14639				
	Накладные расходы					13543				
	Сметная прибыль					8390				
	Стоимость оборудования					60127				
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					165831				
	НДС			18 %		29849,58				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					195680,58				
	Сметная ЗП					16791				
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 2000Г.					31971				
	Нормативная трудоемкость					104,72				

Составил: Инженер

Проверил: Начальник сметной группы


Инженер 1 кат. отдела строительного контроля


Инженер 1 кат. отдела строительного контроля


Начальник отдела строительного контроля


Главный инженер проекта

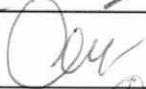
Начальник УКС


  
 \_\_\_\_\_ А.Г.Пименова

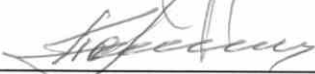
  
 \_\_\_\_\_ М.Н.Щипалкина

  
 \_\_\_\_\_ С.В. Ждамиров

  
 \_\_\_\_\_ С.А.Демин

  
 \_\_\_\_\_ И.Н.Шевченко

  
 \_\_\_\_\_ В.В.Милейко

  
 \_\_\_\_\_ Н.И.Горошко

  
 14.10.15.