

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-14
(локальная смета)

на Отопление и теплоснабжение, объект - "Техническое перевооружение участка сборки грубных систем
зданием 52 в осях К-М/16-20

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 660-Д00300.2/10/34/62к-ОВ/1-9 инв.3240-15

Сметная стоимость

тыс.руб.

Средства на оплату труда

тыс.руб.

Составлена в ценах на 01.01.2001г.

руб.

№	П/П	ЕИФ и П/П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ОПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
					МАШИН	МАШИН	ВСЕГО	ТРУДА	БУДЬХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	ОСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ
					ОПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОПЛА. ТРУДА: НА ЕДИН.	ВСЕГО
					ТРУДА	ОПЛА. ТРУДА:	ТРУДА	ОПЛА. ТРУДА:	ОПЛА. ТРУДА:	ОПЛА. ТРУДА:
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Сантехнические раб

1	18-03-001-	01	Установка радиаторов чугунных	0,096						
	ТЕР-2001	52	100 кВт радиаторов и конвекторов							
2	Прайс-лист		Воздухоотводчик автоматический диаметром 15мм EAq1E арт. 9020040, DAnfOss Цена:5,81.40,02:5,47		4					
			шт							
3	18-06-003-	10	Установка воздухоотводчиков		4					
	ТЕР-2001	52	1 шт.							
4	18-07-001-	05	Установка кранов воздушных		4					
	ТЕР-2001	52	1 компл.							
5	Прайс-лист		Кран шаровой диаметром 15мм EAq1E арт. 9007012, DAnfOss Цена:5,87.40,02:5,47		14					
			шт							
6	Прайс-лист		Кран шаровой диаметром 20мм EAq1E арт. 9007034, DAnfOss Цена:8,71.40,02:5,47		1					
			шт							
7	Прайс-лист		Кран шаровой диаметром 40мм EAq1E арт. 9007112, DAnfOss Цена:28,69.40,02:5,47		4					
			шт							
8	Прайс-лист		Балансировочный клапан		1					
			шт							

Итого
СМЕТ. ЦЕНА РАБОТ
И ЗАТРАТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		диаметром 15мм USV-1 арт. 00322131, DAnfOss Цена:35,11.40,02:5,47								
9	16-02-001-01	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	шт	0,1						
	ТЕР-2001	100 м трубопровода								
10	16-02-001-02	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм		0,1						
	ТЕР-2001	100 м трубопровода								
11	16-02-001-05	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм		0,4						
	ТЕР-2001	100 м трубопровода								
12	16-02-001-05	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм. Выполнение работы с передвижной подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила свыше 6 до 10 м, применен коэффициент к оплате труда		3,8						
	ТЕР-2001	100 м трубопровода								
	ТЕР часть	рабочих-строителей - 1,28								
	16.1									
	п.3.1									
	Катр=1,28									
13	16-07-005-01	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм		4,55						
	ТЕР-2001	100 м трубопровода								

Раздел 2. Строительные работы

14	15-03-002-04	-Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021		1,25						
	ТЕР-2001	100 м2 окрашиваемой поверхности								
15	15-04-030-04	-Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2		1,25						
	ТЕР-2001	100 м2 окрашиваемой поверхности								
16	26-01-017-01	-Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубами		40						
	ТЕР-2001	10 м трубопровода								
17	Прайс-лист	-Теплоизоляция толщиной 25мм диаметром 40мм SOLAR HT, K-FLEX Цена:418,37:1,18:5,61		440						
18	Прайс-лист	-Лента SOLAR HT, K-FLEX Цена:815,79:1,18:5,61	м	40						
19	Прайс-лист	-Клей 2,6 л, K-FLEX Цена:1063,55:1,18:5,61	шт	2						
20	Прайс-лист	-Клей 0,5 л, K-FLEX Цена:263,19:1,18:5,61	шт	1						

Итого прямая затраты по разделу 2 руб.

руб.

Стоимость общестроительных работ - руб.

Материалы - руб.

Составил _____

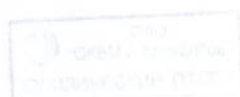
Проверил _____

Заказчик

_____ / _____ /

Подрядчик

_____ / _____ /



(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-15
(локальная смета)

на ВНУТРЕННИЕ ПРОМГПРОВОДКИ, объект - "Техническое перевооружение участка сборки трубных систем здания
52 в осях X-M/16-20

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 660-Д00300.2/10/34/62х-В0р/1-3

Сметная стоимость _____ тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ тыс.руб.

Составлена в ценах на 01.01.2001г. _____ руб.

№	ПЕРИОД	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СЛОЖН. ЕДИНИЦЫ		ОСНОВ. СТОИМОСТЬ		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ОПЛАТЫ	МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	В Т.Ч. ОБСЛУЖ. МАШИН
НОРМАТИВА:					ОПЛАТЫ	В Т.Ч.	ВСЕГО	ТРУДА	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	В Т.Ч.
					ТРУДА	ОПЛАТ. ТРУДА			ОПЛАТ. ТРУДА НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Отдел 1. Корпусное воздухообнажение

Раздел 1. Монтажные работы

1	Прайс-лист	-Кран шаровой проходной муфтовый diam 32 Ру 16 кгс/см2 11Б27П цена:422:1,18:5,69	шт	1	---
2	12-12-009-05 ТЕРМ-2001 52	-Установка	1 шт.	1	---
3	Прайс-лист	-Кран шаровой проходной муфтовый diam.15 Ру 16 кгс/см2 11Б27П (для выпуска воздуха) цена:112:1,18:5,69	шт	1	---
4	12-12-009-02 ТЕРМ-2001 52	-Установка	1 шт.	1	---
5	Прайс-лист	-Кран шаровой проходной муфтовый diam.15 Ру 16 кгс/см2 11Б27П (для спуска воды) цена:112:1,18:5,69	шт	1	---
6	12-12-009-	-Установка	шт	1	

Сметная стоимость: _____
Средства на оплату труда: _____

1	2	3	4
02	ТЕРМ-2001	1 шт.	--
52			
7	Брайс-лист	-Блок подготовки сжатого воздуха в комплекте с шаровым клапаном, гибким шлангом и быстроразъемным соединением IP2 цена: (378+106,4+37,8) .40,33:1,18:3,15	6
		шт	
8	11-06-001-	-Установка	6
01		1 шт.	--
	ТЕРМ-2001		
52			
9	Брайс-лист	-КРАН ТЕХХОДОВОЙ ДИ МАНОМЕТРА рУ 16 ДИАМ.15 11618ЕК цена:164:1,18:5,69	1
		шт	
10	12-12-009-	-Установка	1
02		1 шт.	--
	ТЕРМ-2001		
52			
11	Брайс-лист	-Манометр показывающий МП4-У с верхним значением диапазона 10 кгс/см2 цена 625:1,18:3,15	1
		шт	
12	11-03-001-	-Установка манометров	1
01		1 шт.	--
	ТЕРМ-2001		
52			
13	12-10-001-	-Закладная конструкция	0,01
01		вк14-2-1-02	--
	ТЕРМ-2001	100 шт.	
52			
14	Брайс-лист	-Отборное устройство 16-70-ст.20-мп (P1326-00-00) цена:900:5,69	1
		шт	
15	12-10-002-	-Установка	0,001
02		1000 шт.	--
	ТЕРМ-2001		
52			
16	302-0887	-Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм	50
	ТОСЦ-2001		--
52			
17	300-0868	-Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 20 мм	38
		м	
18	12-01-001-	-Монтаж трубопроводов из водопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода: 15-25 мм	0,90636
01		100 м	--
	ТЕРМ-2001		
52			
19	302-0890	-Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм	20
	ТОСЦ-2001		--
52			
20	12-01-001-	-Монтаж трубопроводов из водопроводных труб с	0,2095
02			--

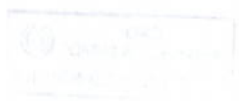


1	2	3	4
ТЕРМ-2001 52	Фитингами на резьбе, диаметр условного прохода: 32-50 мм 100 м		
21 103-0139 ТОСЦ-2001 52	-Гильзы стальные электросварные прямшовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм		0,5
22 16-07-006-01 ТЕР-2001 52	-Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: 57 мм	1 сальник	1
23 201-0868 ТОСЦ-2001 52	-Опора для крепления трубопроводов к металлоконструкциям	Опора для крепления трубопроводов кирпичной стене-2шт	0,00721
24 Прайс-лист	-Рамный анкер HRD-UGS 14x80/10 арт. 312632 Цена: 3470:5,69	100шт	0,04
25 Прайс-лист	-Декоративная крышка MQZ-E21 арт. 370598 цена: 612:5,69	100шт	0,02
26 Прайс-лист	-Консоль MQK-21/300 арт. 369607 Цена: 63690:5,69	100шт	0,02
27 Прайс-лист	-Монтажная гайка MQA-M-10-B арт. 372471 Цена: 8040:5,69	100шт	0,02
28 Прайс-лист	-Комфортный хомут MFN-RC 1 арт. 335676 Цена: 6730:5,69	100шт	0,02
29 Прайс-лист	-Гайка шестигранная M10 оцинкованная арт. 216465 Цена: 364:5,69	100шт	0,02
30 Прайс-лист	-Резьбовая шпилька AM10x40 4,6 оцинкованная арт. 216391 Цена: 617:5,69	100шт Опора для крепления трубопроводов кирпичной стене-1шт	0,02
31 Прайс-лист	-Рамный анкер HRD-UGS 14x80/10 арт. 312632 Цена: 3470:5,69	100шт	0,02
32 Прайс-лист	-Декоративная крышка MQZ-E21 арт. 370598 цена: 612:5,69	100шт	0,01
33 Прайс-лист	-Консоль MQK-21/300 арт. 369607 Цена: 63690:5,69	100шт	0,01
34 Прайс-лист	-Монтажная гайка MQA-M-10-B арт. 372471 Цена: 8040:5,69	100шт	0,01
35 Прайс-лист	-Комфортный хомут MFN-RC 1 арт. 335677 Цена: 7500:5,69	100шт	0,01
36 Прайс-лист	-Гайка шестигранная M10 оцинкованная арт. 216465 Цена: 364:5,69	100шт	0,01



Программный комплекс АВС-4 (редакция 4.2.3.2)

1	2	3	4
		100шт	
37	Прайс-лист - Резьбовая шпилька АМ10х40 4,6 оцинкованная арт.216391 Цена:617:5,69	0,01	
		100шт	
	Опора для крепления трубопроводов сэндвич-панели-1шт		
38	Прайс-лист -Консоль МЭК-21/300 арт.369607 Цена:63690:5,69	0,01	
		100шт	
39	Прайс-лист -Монтажная гайка МЭА-М-10-В арт.372471 Цена:8040:5,69	0,01	
		100шт	
40	Прайс-лист -Гайка шестигранная М10 оцинкованная арт.216466 Цена:364:5,69	0,03	
		100шт	
41	Прайс-лист -Резьбовая шпилька АМ10х4 4.6 оцинкованная арт.216391 цена:617:5,69	0,01	
		100шт	
42	Прайс-лист -Крышка декоративная МЭЭ-Е21 Цена:612:5,69	0,01	
		100шт	
43	Прайс-лист -Шпилька резьбовая GxT10x1000 4,6 оцинк. L185 мм арт.339795 цена:7200:5,69	2	
		шт	
44	Прайс-лист -Профиль монтажный МЭ-21 3м L 150мм арт.369584 395:5,69	0,01	
		100шт	
45	Прайс-лист -Лайба монтажная МЭЭ-Л11 арт.369679 Цена:3510:5,69	0,02	
		100шт	
46	Прайс-лист -Комфортный конут МРН-РС 1/2 А арт.335675 Цена:6730:5,69	0,01	
		100шт	
	Опора для крепления трубопроводов сэндвич-панели-1шт		шт 20
47	Прайс-лист -Консоль МЭК-21/300 арт.369607 Цена:63690:5,69	0,01	
		100шт	
48	Прайс-лист -Монтажная гайка МЭА-М-10-В арт.372471 Цена:8040:5,69	0,01	
		100шт	
49	Прайс-лист -Гайка шестигранная М10 оцинкованная арт.216466 Цена:364:5,69	0,03	
		100шт	
50	Прайс-лист -Резьбовая шпилька АМ10х4 4.6 оцинкованная арт.216391 цена:617:5,69	0,01	
		100шт	
51	Прайс-лист -Крышка декоративная МЭЭ-Е21 арт.370598 Цена:612:5,69	0,01	
		100шт	
52	Прайс-лист -Шпилька резьбовая GxT10x1000 4,6 оцинк. L185 мм арт.339795 цена:7200:5,69	2	
		шт	
53	Прайс-лист -Профиль монтажный МЭ-21 3м L 150мм арт.369584 395:5,69	0,01	
		100шт	
54	Прайс-лист -Лайба монтажная МЭЭ-Л11 арт.369679	0,02	



1	2	3	4	5
		Цена: 3510:5,69		
55	Прайс-лист	100шт -Комфортный хомут MPN-RC 3/4 А. арт. 335676 Цена: 6730:5,69	0,01	1
		100шт Опора для крепления трубопроводов диаметром 52 мм сендвич-панели-1шт		
56	Прайс-лист	-Консоль MQK-21/300 арт. 369607 Цена: 63690:5,69	0,01	1
57	Прайс-лист	100шт -Монтажная гайка MQA-M-10-B арт. 372471 Цена: 8040:5,69	0,01	---
58	Прайс-лист	100шт -Гайка шестигранная М10 оцинкованная арт. 216466 Цена: 364:5,69	0,03	---
59	Прайс-лист	100шт -Резьбовая шпилька АМ10х4 4.6 оцинкованная арт. 216391 цена: 617:5,69	0,01	---
60	Прайс-лист	100шт -Крышка декоративная MQZ-S21 арт. 370598 Цена: 612:5,69	0,01	---
61	Прайс-лист	100шт -Шпилька резьбовая GsT10x1000 4,6 оцинк. L185 мм арт. 339795 цена: 7200:5,69	2	1
62	Прайс-лист	шт -Профиль монтажный MQ-21 3м L 150мм арт. 369584 355:5,69	0,01	---
63	Прайс-лист	100шт -Шайба монтажная MQZ-L11 арт. 369579 Цена: 3510:5,69	0,02	---
64	Прайс-лист	100шт -Комфортный хомут MPN-RC 29/32 А арт. 335677 Цена: 7500:5,69	0,01	---
		100шт Опорная стойка для трубопроводов диаметром 45 мм - 8 шт		
65	Прайс-лист	-Консоль MQK-41/1000 арт. 369612 Цена: 158060:5,69	0,08	29
66	Прайс-лист	100шт -Резьбовая опора MQP-1/1 арт. 269646 цена: 7020:5,69	0,08	1
67	Прайс-лист	100шт -Соединительный элемент для профилей MQN арт. 369623 Цена: 8420:5,69	0,08	1
68	Прайс-лист	100шт -Анкер-шпиль.ответ. крепл. HST M12x115/20 арт. 371587 Цена: 9110:5,69	0,16	1
69	Прайс-лист	100шт -Комфортный хомут MPN-RC 1/2 А арт. 335680 Цена: 7970:5,69	0,08	1
70	Прайс-лист	100шт -Гайка шестигранная М10 оцинкованная арт. 216466 Цена: 364:5,69	0,08	---
71	Прайс-лист	100шт -Резьбовая шпилька АМ10х4 4.6 оцинкованная арт. 216390 цена: 617:5,69	0,16	---
		100шт		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Опора для крепления 2-трубопроводов diam.15 к сэндвич-панели-4шт										
72	Прайс-лист	-Консоль MQK-21/300 арт.369607 Цена:63690:5,69	0,04	1						
		100шт								
73	Прайс-лист	-Монтажная гайка MQA-M-10-B арт.372471 Цена:8040:5,69	0,04							
		100шт								
74	Прайс-лист	-Гайка шестигранная M10 оцинкованная арт.216466 Цена:364:5,69	0,12							
		100шт								
75	Прайс-лист	-Резьбовая шпилька AM10x4 4.6 оцинкованная арт.216391 цена:617:5,69	0,04							
		100шт								
76	Прайс-лист	-Крышка декоративная MQE-E21 арт.370598 Цена:612:5,69	0,04							
		100шт								
77	Прайс-лист	-Шпилька резьбовая GsT10x1000 4,6 оцинк. L185 мм арт.339795 цена:7200:5,69	8	1						
		шт								
78	Прайс-лист	-Профиль монтажный MQ-21 3м L 150мм арт.369584 395:5,69	0,04							
		100шт								
79	Прайс-лист	-Шайба монтажная MQE-L11 арт.369679 Цена:3510:5,69	0,08							
		100шт								
80	Прайс-лист	-Комфортный комут MPN-RC 2/2 A арт.335675 Цена:6730:5,69	0,08	1						
		100шт								
Опора для крепления 2-трубопроводов diam.15,20 к сэндвич-панели-1шт										
81	Прайс-лист	-Консоль MQK-21/300 арт.369607 Цена:63690:5,69	0,01	1						
		100шт								
82	Прайс-лист	-Монтажная гайка MQA-M-10-B арт.372471 Цена:8040:5,69	0,02							
		100шт								
83	Прайс-лист	-Гайка шестигранная M10 оцинкованная арт.216466 Цена:364:5,69	0,04							
		100шт								
84	Прайс-лист	-Резьбовая шпилька AM10x4 4.6 оцинкованная арт.216391 цена:617:5,69	0,02							
		100шт								
85	Прайс-лист	-Крышка декоративная MQE-E21 арт.370598 Цена:612:5,69	0,01							
		100шт								
86	Прайс-лист	-Шпилька резьбовая GsT10x1000 4,6 оцинк. L185 мм арт.339795 цена:7200:5,69	2							
		шт								
87	Прайс-лист	-Профиль монтажный MQ-21 3м L 150мм арт.369584 395:5,69	0,01							
		100шт								
88	Прайс-лист	-Шайба монтажная MQE-L11 арт.369679 Цена:3510:5,69	0,02							
		100шт								
89	Прайс-лист	-Комфортный комут MPN-RC 2/2 A арт.335675	0,01							
		100шт								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Цена: 6730:5,69								
			100шт							
90	Прайс-лист	-Комфортный хомут ИРН-РС 3/4 А арт.335676 Цена: 6730:5,69		0,01						
			100шт							
Итого прямые затраты по разделу			1	руб						

Раздел 2. Строительные работы

91	13-03-002-04	-Огрунтовка металлических поверхностей за один раз		0,092915						
	ТЕР-2001	грунтовкой ГФ-021								
	52	100 м2 окрашиваемой поверхности								
92	15-04-030-04	-Масляная окраска металлических поверхностей		0,092915						
	ТЕР-2001	решеток, пералетов, труб								
	52	диаметром менее 50 мм и т.п.,								



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

Отдел 2. Снабжение аргоном

Раздел 3. Монтажные работы

93	Прайс-лист	-Шкаф для двух баллонов ШМ-02 исп.1 цена:11092:5,37:1,18	шт	2	-
94	08-03-573-04 ТЕРМ-2001 52	-Установка	1 шт.	2	-
95	Прайс-лист	-Балон емкостью V 40л для аргона Бмакс 150 кгс/см ГОСТ 949-73 цена:7080:1,18:3,15	шт	4	-
96	Прайс-лист	-Редуктор баллонный одноступенчатый для аргона, настроить на выходе на раб 2 кгс/см2 Баро-5-мл цена:861,11:1,18:3,15	шт	4	-
97	11-02-001-01 ТЕРМ-2001 52	-Установка	1 шт.	4	--
98	Прайс-лист	-Вентиль баллонный для аргона мембранный ВЕМ-1 цена:586,05:1,18:5,61	шт	4	--
99	12-14-003-01 ТЕРМ-2001 52	-Установка	100 шт.	0,04	--
100	Прайс-лист	-Кран шаровой проходной муфтовый diam.15 ру 16 кгс/см2 сталь 20 КШ 15.16.1110 цена:946,95:1,18:5,37	шт	5	--
101	12-12-009-02 ТЕРМ-2001 52	-Установка	1 шт.	5	--
102	Прайс-лист	-Кран шаровой проходной муфтовый diam.15 ру 16 кгс/см2 сталь 20 КШ 15.16.1110 (для выпуска воздуха) цена:946,95:1,18:5,37	шт	1	--
103	12-12-009-02 ТЕРМ-2001 52	-Установка	1 шт.	1	--
104	Прайс-лист	-Рукав резиновый для газовой сварки I-16-0,63 цена:31,28:5,61	шт	18	--
105	Прайс-лист	-Шланговое соединение 1/2 diam.15 900002400 цена:18,2.40,33:1,18:5,37	шт	7	--
106	Прайс-лист	-Зажим для резиновых шлангов 1/2 diam.15мм 0347610500 цена:4,62.40,33:1,18:5,37	шт	7	--



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	103-0129 ТССЦ-2001 52	-Трубы стальные электросварные прямшовые со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 2 мм	м	55						
108	Прайс-лист	-Отвод 90-1-21,3x2 цена:62:1,18:5,95	шт	24						
109	507-2162 ТССЦ-2001 52	-Тройники равнопроходные 21,3x2 ГОСТ 17376-2001	шт	5						
110	12-01-002- 03 ТЕРМ-2001 52	-Монтаж трубопроводов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемый из готовых узлов, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 20 мм 100 м трубопровода Опора для крепления трубопроводов кирпичной стене-3шт	шт	0,56504						
111	Прайс-лист	-Работы анкер НRD-UGS 14x80/10 арт.312632 Цена:3470:5,69	шт	0,06						
112	Прайс-лист	-Декоративная крышка MQ2-E21 арт.370598 цена:612:5,69	шт	0,03						
113	Прайс-лист	-Консоль MQK-21/300 арт.369607 Цена:63690:5,69	шт	0,03						
114	Прайс-лист	-Монтажная гайка MQA-M-10-B арт.372471 Цена:8040:5,69	шт	0,03						
115	Прайс-лист	-Комфортный конут MPN-RC 1/2 арт.335675 Цена:6730:5,69	шт	0,03						
116	Прайс-лист	-Гайка шестигранная M10 оцинкованная арт. 216466 Цена:364:5,69	шт	0,03						
117	Прайс-лист	-Резьбовая шпилька AM10x40 4,6 оцинкованная арт.216391 Цена:617:5,69	шт	0,03						
118	201-0888 ТССЦ-2001 52	-Опора для крепления трубопроводов диам.15 к металлоконструкциям т.с. 5.908-1 АЭС1383.0	шт	0,0004						
Раздел 4. Строительные работы										
119	13-03-002- 04 ТЕР-2001 52	-Струнтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ПГ-021 100 м2 окрашиваемой поверхности	шт	0,03454						
120	15-04-030- 03 ТЕР-2001 52	-Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 100 м2 окрашиваемой поверхности	шт	0,03454						



Составил _____

Проверил _____

Заказчик
_____ / _____

Подрядчик
_____ / _____



(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ N 2-1-16
(локальная смета)

на внутренние сети водопровода и канализации, объект - "Техническое перевооружение участка сборки
трубных систем здания 52 в осях К-М/16-20"

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 660-Д03300.2/10/34/62к-ВК,ВК/1-8 инв.3240-16

Сметная стоимость

тыс.руб.

Средства на оплату труда

тыс.руб.

Составлена в ценах на 01.01.2001г.

руб.

N	ДЕИАГ И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ		ОБЪЕМ СТОИМОСТЬ		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОПЛАТЫ ТРУДА	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ SA- НЬТЯХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАНИИ МАШИИ	ВСЕГО
П	ПОЗИЦИЯ	НОРМАТИВА		ОПЛАТЫ	В Т.Ч. ТРУДА	ОПЛАТЫ	В Т.Ч. ТРУДА	ОПЛ. ТРУДА	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Отдел 1. Система хозяйственно-питьевого водопровода (В1)

Раздел 1. Сантехнические работы

1	16-02-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровода	0,01						
2	16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода	0,14						
3	16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопровода	0,17						
4	Брайс-лист	Кран шаровой муфтовый проходной diam.50мм Ру 1,0МПа 11E27n1 Цена: 783,13:1,18:5,37	шт	2						
5	301-1224	Крепления для трубопроводов: хропштейны, планки, хомуты	кг	1,166						

Итого по разделу 1

Раздел 2. Строительные работы

6	13-03-002-	-Огрунтовка металлических поверхностей за один раз:	0,04
	04		-
	ТЕР-2001	грунтовкой ГВ-021	
	52	100 м2 окрашиваемой поверхности	
7	15-04-030-	-Масляная окраска металлических поверхностей:	0,04
	04	решеток, перелетов, труб	-
	ТЕР-2001	диаметром менее 50 мм и т.п.,	
	52	количество окраски 2	
		100 м2 окрашиваемой поверхности	
8	26-01-017-	-Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	0,5
	01	10 м трубопровода	-
	ТЕР-2001		
	52		
9	Прайс-лист	-Тепловая изоляция "ArMAFLEX" толщиной 9мм для трубопроводов диаметром 50мм, АС-0,9х054	5
		Цена:81,08:1,18:5,37	-

м

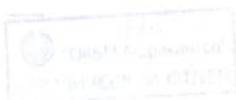
Отдел 2. Система горячего водоснабжения(Т3)

Раздел 3. Сантехнические работы

10	16-02-002-	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром	0,45
	01	100 м трубопровода	-
	ТЕР-2001		
	52		
11	16-07-005-	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	0,45
	01	100 м трубопровода	-
	ТЕР-2001		
	52		
12	Прайс-лист	-Кран шаровой муфтовый проходной диам.15мм Ру 1,0МПа 11Б27п1	1
		Цена:91,30:1,18:5,37	-
		шт	
13	301-0627	-Смесители для раковины, ПОСТ	1
	ТССП-2001	3262-75	-
	52	компл.	
14	17-01-002-	-Установка смесителей	0,1
	03	10 шт.	-
	ТЕР-2001		
	52		
15	301-1224	-Крепления для трубопроводов:	1,95
	ТССП-2001	кронштейны, планки, хомуты	-
	52	кг	

Итого прямые затраты по разделу 3 руб.

05051106



Раздел 4. Строительные работы

16	13-03-002-04	ТЕР-2001-52	-Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 100 м ² окрашиваемой поверхности	0,03	--
17	15-04-030-04	ТЕР-2001-52	-Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 100 м ² окрашиваемой поверхности	0,03	--
18	26-01-017-01	ТЕР-2001-52	-Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлек"), вспененного полиэтилена ("Термофлек") трубками 10 м трубопровода	4,4	--
19	Брайв-лист		-Тепловая изоляция "ArMAFLEX" толщиной 9мм для трубопроводов диаметром 50мм. АС-0,9x022 Цена: 32,29-1,18-5,37	44	--

Отдел 3. Система бытовой канализации (К1)

Раздел 5. Сантехнические работы

20	16-04-001-02	ТЕР-2001-52	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 100 мм 100 м трубопровода	0,18	--
21	16-04-001-01	ТЕР-2001-52	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм 100 м трубопровода	0,06	--
22	ССЦ-11/20 10 С-П стр.161 300-9911-0 81		-Тройник косяй 45град. диаметром 100x100 шт	2	--
23	ССЦ-11/20 10 С-П стр.161 300-9911-0 90		-Отвод 135:град. диаметром 100мм шт	6	--
24	ССЦ-11/20 10 С-П стр.161 300-9911-0 85		-Отвод 135 град. диаметром 50мм шт	4	--
25	ССЦ-11/20 10 С-П стр.161 300-9911-0 89		-Переход диаметром 100x50мм шт	2	--



1	2	3	4
26	16-01-005-01 ТЕР-2001 52	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм 100 м трубопровода	0,2
27	16-02-005-05 ТЕР-2001 52	Сальник набивной диаметром 100мм 100 м трубопровода	0,005
28	16-07-006-01 ТЕР-2001 52	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм 1 сальник	1
29	17-01-005-04 ТЕР-2001 52	Установка раковин 10 компл.	0,1
30	17-01-001-22 ТЕР-2001 52	Установка тралов диаметром: 50 мм 10 компл.	0,1

Раздел 6. Строительные работы

31	01-02-057-02 ТЕР-2001 52	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2 100 м ³ грунта	0,042
32	01-02-061-02 ТЕР-2001 52	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 100 м ³ грунта	0,042
33	15-04-030-04 ТЕР-2001 52	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 100 м ² окрашиваемой поверхности	0,056

Составил _____

Проверил _____

Заказчик _____

Подрядчик _____



форма N 4

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ N 2-1-17
(локальный смета)

на Наружные сети ков. бытовой канализации, объект - "Техническое перевооружение участка сборки трубных систем здания 52 в осях I-M/14-20

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 660-100300.2/10/34/60х-ВХ, НК/1-8 инв.3240-16

Сметная стоимость

тыс.руб.

Средства на оплату труда

тыс.руб.

Строительный объем

м

Цена единицы

руб

Составлена в ценах на 01.01.2001г.

руб

К	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОПЛАТЫ ТРУДА	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
П	НОРМАТИВА			ОПЛАТЫ	В Т.Ч. ОПЛ. ТРУДА	ОПЛАТЫ	ТРУДА	В Т.Ч. ОПЛ. ТРУДА	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1 Земляные работы

1	01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,042						
2	01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов 2. Погрузка на транспортные средства, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,12	100 м3 грунта	0,01						
		Катр=1,03, Мэж=1,36								
3	01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 В РЕЗЕРВ	1000 м3 грунта	0,043						
4	01-01-030-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-030-02	1000 м3 грунта	0,043						
5	01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,021						

Сметчик
Инженер

Раздел 2. Трубопроводы

16	22-01-021-	Укладка трубопроводов из	0,012
	05	полиэтиленовых труб диаметром	
	ТЕР-2001	150 мм	
	52	1 км трубопровода	
17	23-04-008-	Присоединение канализационных	1
	02	трубопроводов к существующей	
	ТЕР-2001	сети в грунтах мокрых	
	52	1 аретка	

Раздел 3. Колодцы

18	23-03-001-	Устройство круглых сборных	0,186
	04	железобетонных	
	ТЕР-2001	канализационных колодцев	
	52	диаметром 1 м в мокрых	
		грунтах	
		10 м ³ железобетонных и	
		бетонных конструкций	
		колодца	
19	101-2536	Льхи чугунные тяжелые	2
	ТССН-2001	шт.	
	52		
20	201-0778	Стоимость 2-ой крышки	0,018
	ТССН-2001	т	
	52		
21	09-06-001-	Монтаж 2-ой крышки	0,018
	02	1 т конструкций	
	ТЕР-2001		
	52		
22	509-3906	Скобы ходовые	6
	ТССН-2001	шт.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52										
23	204-0030	-Сетки		0,012						
	ТСЦ-2001									
52										
24	204-0034	-Надбавки к ценам заготовок на сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм		0,012						
	ТСЦ-2001									
52										
25	13-03-002	-Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГГ-021		0,011						
	04									
	ТЕР-2001									
52		100 м ² окрашиваемой поверхности								
26	13-03-004	-Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭГ-115		0,021						
	26									
	ТЕР-2001									
52		100 м ² окрашиваемой поверхности								
27	27-05-005	-Устройство мощных подзоров и отмосток толщиной 10 см		0,02						
	01									
	ТЕР-2001									
52		100 м ² подзоров и отмосток								
28	27-07-001	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорог и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см		0,02						
	01									
	ТЕР-2001									
52		100 м ² покрытия								

Составил _____

Проверил _____

Заказчик

Подрядчик

