

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Сфатом», г. Санкт-Петербург»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-02

(локальная смета)

на **Обестроительные работы**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11-11-АР2, КР1, КР3, КР4
 Сметная стоимость строительных работ _____ 5968,216 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 754,14 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 62408,88 чел.час
 Трудозатраты механизаторов _____ 1843,53 чел.час
 Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т	
				всего	эксплуатация	цип	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация	цип	материалы	на единицу		всего
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Раздел 1. Демонтажные работы																
1	ТЕР46-04-012-01	Разборка деревянных заполнения проемов: оконных с подоконными досками (100 м2) НР (9162,44 руб.): 110% от ФОТ (8329,49 руб.) СП (5830,64 руб.): 70% от ФОТ (8329,49 руб.)	4,238	2068,92	204,26	100,77			8768,08	7902,43	865,65	427,06		188,54	799,03	
2	ТЕР46-04-012-03	Разборка деревянных заполнения проемов: дверных и воротных (100 м2) НР (1605,73 руб.): 110% от ФОТ (1459,75 руб.) СП (1021,83 руб.): 70% от ФОТ (1459,75 руб.)	1,2936	1231,93	204,26	100,77			1593,62	1329,39	264,23	130,36		103,91	134,42	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ТЕР09-04-014-01	Демонтаж металлических дверей с площадью дверного проема: до 2,5 м2 (1 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: демонтаж ОЗП=0,7; ЗМ=0,7; к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 НР (849,54 руб.); 90% от ФОТ (943,93 руб.) СП (802,54 руб.); 85% от ФОТ (943,93 руб.)	24,84	46,26 36,79	9,47 1,21			1149,1	913,87	235,23 30,06		3,13	77,75	
4	ТЕР09-04-014-02	Демонтаж металлических дверей с площадью дверного проема: более 2,5 м2 (1 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: демонтаж ОЗП=0,7; ЗМ=0,7; к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 НР (670,09 руб.); 90% от ФОТ (744,54 руб.) СП (632,86 руб.); 85% от ФОТ (744,54 руб.)	20,961	46,01 33,91	12,1 1,61			964,42	710,79	253,63 33,75		2,88	60,37	
5	ТЕР09-04-011-01	Демонтаж каркасов ворот болышепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания (1 т конструкции) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: демонтаж ОЗП=0,7; ЗМ=0,7; к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 НР (643,05 руб.); 90% от ФОТ (714,5 руб.) СП (607,33 руб.); 85% от ФОТ (714,5 руб.)	1,32	2054,21 423,54	1630,67 117,75			2711,56	559,07	2152,49 155,43		32,46	42,85	
6	ТЕР46-04-011-02	Разборка покрытий полов в зданиях и сооружения с агрессивными средами: из плиток, уложенных на растворе (100 м2) НР (6741,34 руб.); 110% от ФОТ (6128,49 руб.) СП (4289,94 руб.); 70% от ФОТ (6128,49 руб.)	13,4	477,31 451,77	25,54 5,58			6395,95	6053,72	342,23 74,77		36,77	492,72	
7	ТЕР46-04-011-12	Разборка покрытий полов в зданиях и сооружения с агрессивными средами: цементных и бетонных толщиной 25 мм (разборка стяжки) (100 м2) НР (9972,35 руб.); 110% от ФОТ (5429,41 руб.) СП (3800,59 руб.); 70% от ФОТ (5429,41 руб.)	13,4	647,41 337,55	309,86 67,63			8675,29	4523,17	4152,12 906,24		28,54	382,44	
8	ТЕР46-03-007-03	Пробивка просвов в конструкциях: из кирпича (1 м3) НР (1620,73 руб.); 110% от ФОТ (1473,39 руб.) СП (1031,37 руб.); 70% от ФОТ (1473,39 руб.)	8,1	292,17 151,12	141,05 30,78			2366,58	1224,07	1142,51 249,32		12,3	99,63	
9	ТЕР46-04-008-01	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов (100 м2) НР (5170,52 руб.); 110% от ФОТ (4700,47 руб.) СП (3290,33 руб.); 70% от ФОТ (4700,47 руб.)	34,3	162,36 137,04	25,32			5568,95	4700,47	868,48		14,38	493,23	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	ТЕР46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных (100 м2) НР (12362,15 руб.): 110% от ФОТ (11238,32 руб.) СП (7866,82 руб.): 70% от ФОТ (11238,32 руб.)	46,14	243,57 243,57				11238,32	11238,32			22,82	1052,91	
11	СЦШ-1-27	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный (за т груза) НР (886,2 руб.): 100% от ФОТ (886,2 руб.) СП (531,72 руб.): 60% от ФОТ (886,2 руб.)	420	3,51	3,51 2,11			1474,2		1474,2 886,20				
12	СЦП2-3-30-1	Перевозка грузов автомобильными-самосвалами (работниками вне карьеров), расстояние перевозки 30 км: класс груза 1 (1 т) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	420	38,7	38,7			16254		16254				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								67160,07	39155,3	28004,77 2893,19			3635,35	
Накладные расходы								45684,12						
Сметная прибыль								29705,76						
Итого по разделу 1 Демонтажные работы								142549,95					3635,35	
Раздел 2. Оконные заполнения														
13	ТЕР10-01-034-03	Монтаж окон из ПВХ-профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых (100 м2 проемов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; НР (119,38 руб.): 118% от ФОТ (101,34 руб.) СП (63,84 руб.): 63% от ФОТ (101,34 руб.)	0,037	15556,27 2597,75	705,39 140,97	12253,13		575,58	96,12	26,1 5,22	453,36	225,89	8,36	
14	СЦМ-203-0102	Блоки оконные одностворчатые (м2)	3,7	1088,03		1088,03		4025,71		4025,71				
15	ТЕР10-01-034-05	Монтаж окон из ПВХ-профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых (100 м2 проемов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; НР (2464,55 руб.): 118% от ФОТ (2088,6 руб.) СП (1315,82 руб.): 63% от ФОТ (2088,6 руб.)	0,8741	14702,71 2242,60	733,19 146,82	11726,92		12851,64	1960,26	640,88 128,34	10250,5	195,01	170,46	
16	СЦМ-203-0114	Блоки оконные двухстворчатые (м2)	87,41	1088,03		1088,03		95104,7		95104,7				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
17	ТЕР10-01-034-06	Монтаж окон из ПВХ-профилей поворотных (откидных, поворотнo-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых (100 м2 проемов) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (713,03 руб.); 118% от ФОТ (604,26 руб.) СП (380,68 руб.); 63% от ФОТ (604,26 руб.)	0,4199	10328,03 1295,79	700,29 143,27	8331,95		4336,74	544,1	294,05 60,16	3498,59	112,68	47,31		
18	СПМ-203-0114	Блоки оконные двухстворные (м2)	87,41	1088,03		1088,03		95104,7			95104,7				
19	ТЕР10-01-034-08	Монтаж окон из ПВХ-профилей поворотных (откидных, поворотнo-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления (100 м2 проемов) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (6079,29 руб.); 118% от ФОТ (5151,94 руб.) СП (3245,72 руб.); 63% от ФОТ (5151,94 руб.)	2,907	9948,27 1624,14	716,42 148,11	7607,71		28919,62	4721,38	2082,63 430,56	22115,61	141,23	410,56		
20	СПМ-203-0120	Блоки оконные трехстворные ОРС 18-27Г (пл. 4,7 м2); ОРС 21-27Г (пл. 5,5 м2) (м2)	290,7	713,29		713,29		207353,4			207353,4				
21	ТЕР10-01-035-01	Установка водоотливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием с высотой проема: до 1 м (100 м2 проемов) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (13,56 руб.); 118% от ФОТ (11,49 руб.) СП (7,24 руб.); 63% от ФОТ (11,49 руб.)	0,037	838,48 300,65	43,43 9,89	494,4		31,02	11,12	1,61 0,37	18,29	26,77	0,99		
22	СПМ-201-9463-500	Отливы (м2)	1,0582	463,7		463,7		490,69			490,69				
23	ТЕР10-01-035-02	Установка водоотливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием с высотой проема: до 2 м (100 м2 проемов) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (605,94 руб.); 118% от ФОТ (513,51 руб.) СП (323,51 руб.); 63% от ФОТ (513,51 руб.)	2,914	448,42 171,09	22,5 5,13	254,83		1306,7	498,56	65,57 14,95	742,57	15,24	44,41		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	СЦМ-201-9463-500	Отливывы (м2)	43,12	463,7		463,7		19994,74			19994,74			
25	ТЕР10-01-035-03	Установка водоотливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием с высотой проема: более 2 м (100 м2 проемов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (202,67 руб.); 118% от ФОТ (171,75 руб.) СП (108,2 руб.); 63% от ФОТ (171,75 руб.)	1,287	320,13 130,33	13,83 3,12	175,97		412,01	167,73	17,8 4,02	226,48	11,61	14,94	
26	СЦМ-201-9463-500	Отливывы (м2)	13,9	463,7		463,7		6445,43			6445,43			
27	ТЕР10-01-033-07	Установка подоконников из подоконного профиля ПВХ с креплением саморезами и с высотой проема: до 1 м (100 м2 проемов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (30,66 руб.); 118% от ФОТ (25,98 руб.) СП (6,37 руб.); 63% от ФОТ (25,98 руб.)	0,037	1223,42 691,64	50,91 10,43	480,87		45,27	25,59	1,88 0,39	17,8	61,59	2,28	
28	ТЕР10-01-033-08	Установка подоконников из подоконного профиля ПВХ с креплением саморезами и с высотой проема: до 2 м (100 м2 проемов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1270,78 руб.); 118% от ФОТ (1076,93 руб.) СП (678,47 руб.); 63% от ФОТ (1076,93 руб.)	2,907	646,07 364,97	26,51 5,49	254,59		1878,13	1060,97	77,06 15,96	740,1	32,5	94,48	
29	ТЕР10-01-033-09	Установка подоконников из подоконного профиля ПВХ с креплением саморезами и с высотой проема: более 2 м (100 м2 проемов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (385,8 руб.); 118% от ФОТ (326,95 руб.) СП (205,98 руб.); 63% от ФОТ (326,95 руб.)	1,287	418,9 250,75	16,19 3,29	151,96		539,12	322,72	20,84 4,23	195,56	22,33	28,74	
30	СЦМ-203-0378	Плюски подоконные шириной 300 мм (м)	278,311	150,85		150,85		41983,21			41983,21			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
								521398,41	9408,55	3228,42 664,20	508761,44		822,53	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 2 Оконные заполнения								539630,09					822,53	

Раздел 3. Дверные заполнения

31	ТЕР09-04-012-01	Установка противопожарных дверей однополных: металлических глухих (1 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (864,88 руб.); 90% от ФОТ (960,98 руб.) СП (816,83 руб.); 85% от ФОТ (960,98 руб.)	8,484	399,72 110,66	17,66 2,61	271,4		3391,22	938,84	149,83 22,14	2302,55	8,86	75,17	
32	СЦМ-201-9551-003	Двери противопожарные глухие ДПМ-01/30 мин, 1000x2100 мм (м2)	8,484	2366,23		2366,23		20075,1			20075,1			
33	ТЕР09-04-012-03	Установка противопожарных дверей двуполных: металлических глухих (1 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (354,75 руб.); 90% от ФОТ (394,17 руб.) СП (335,04 руб.); 85% от ФОТ (394,17 руб.)	2,961	447,86 130,82	16,02 2,30	301,02		1326,11	387,36	47,44 6,81	891,31	10,47	31	
34	СЦМ-201-9551-013	Двери противопожарные глухие ДПМ-01/60 мин, 1400x2100 мм, двуполные (м2)	2,961	4933,72		4933,72		14608,74			14608,74			
35	ТЕР09-04-014-01	Установка металлических дверей с площадью дверного проема: до 2,5 м2 (1 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1106,07 руб.); 90% от ФОТ (1228,97 руб.) СП (1044,62 руб.); 85% от ФОТ (1228,97 руб.)	16,36	111,33 72,52	20,31 2,60	18,5		1821,36	1186,43	332,27 42,54	302,66	6,17	100,94	
36	СЦМ-204-9180-001	Детали закладные весом до 1 кг (т)	0,03599	13051,72		13051,72		469,73			469,73			
37	СЦМ-201-9316-001	Блоки дверные металлические (Полотно двери имеет общую толщину 40 мм, изготавливается из двух листов горячекатаной стали толщиной 2 мм. кажлый. Внутри полотна двери расположен силовой каркас в виде #U#-образного ребра жесткости) (м2)	16,36	1319,12		1319,12		21580,8			21580,8			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	ТЕР09-04-014-02	Установка металлических дверей с площадью дверного проема: более 2,5 м2 (1 м2) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1138,86 руб.); 90% от ФОТ (1265,4 руб) СГ (1075,59 руб.); 85% от ФОТ (1265,4 руб)	18	116,99 66,85	25,94 3,45	24,2		2105,82	1203,3	466,92 62,10	435,6	5,69	102,42	
39	СЦМ-204-9180-001	Детали закладные весом до 1 кг (т)	0,0666	13051,72				869,24			869,24			
40	СЦМ-201-9316-001	Блоки дверные металлические (Полотно двери имеет общую толщину 40 мм, изготавливается из двух листов горячекатаной стали толщиной 2 мм. каждый. Внутри полотна двери расположен силовой каркас в виде #У#-образного ребра жесткости) (м2)	18	1319,12		1319,12		23744,16			23744,16			
41	СЦМ-101-0956	Петли накладные (шт.)	38	6,32		6,32		240,16			240,16			
42	СЦМ-101-0950	Замки врезные оцинкованные с цилиндровым механизмом (шт.)	14	123		123		1722			1722			
43	ТЕР09-04-011-01	Монтаж каркасов ворот быстросъемных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания (1 т конструкций) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1291,73 руб.); 90% от ФОТ (1435,25 руб) СГ (1219,96 руб.); 85% от ФОТ (1435,25 руб)	1,32	5156,75 834,98	3494,28 252,33	827,49		6806,91	1102,17	4612,45 333,08	1092,29	63,99	84,47	
44	СЦМ-201-0254	Ворота распашные ВР 3,1х3,5 м (с калиткой и 4 мех. петлями) - прим (шт.)	2	13950,11		13950,11		27900,22			27900,22			
45	СЦМ-201-0253	Ворота распашные ВР 2х3 м (с калиткой и 4 мех. петлями) - прим (шт.)	1	6189,01		6189,01		6189,01			6189,01			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	ТЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 (100 м2 проемов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2929,86 руб.); 118% от ФОТ (2482,93 руб.) СП (1564,25 руб.); 63% от ФОТ (2482,93 руб.)	1,2936	6530,14 1616,06	1995,14 303,33	2918,94		8447,39	2090,54	2580,91 392,39	3775,94	143,91	186,16	
47	СПМ-203-9057-037	Блоки дверные филенчатые глухие МДФ 21-6 (М2)	7,56	612,51		612,51		4630,58			4630,58			
48	СПМ-203-9057-038	Блоки дверные филенчатые глухие МДФ 21-8 (М2)	25,2	642,89		642,89		16200,83			16200,83			
49	СПМ-203-9057-039	Блоки дверные филенчатые глухие МДФ 21-9 (М2)	3,78	600		600		2268			2268			
50	СПМ-203-9057-040	Блоки дверные филенчатые глухие МДФ 21-10 (М2)	69,3	597,67		597,67		41418,53			41418,53			
51	СПМ-203-9057-041	Блоки дверные филенчатые глухие МДФ 21-14 - прим (М2)	23,52	657,43		657,43		15462,75			15462,75			
52	ТЕР10-01-060-01	Установка и крепление нагичников (100 м коробок блоков) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (424,62 руб.); 118% от ФОТ (359,85 руб.) СП (226,71 руб.); 63% от ФОТ (359,85 руб.)	3,32	118,46 107,70	4,11 0,69	6,65		393,29	357,56	13,65 2,29	22,08	10,79	35,82	
53	СПМ-203-9054-011	Нагичники основные 70 мм (в/сорт) (М)	371,8	13,54		13,54		5034,17			5034,17			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								226706,12	7266,2	8203,47 861,35	211236,45		615,98	
Накладные расходы								8110,77						
Сметная прибыль								6283						
Итого по разделу 3 Дверные заполнения								241099,89					615,98	
Раздел 4. Плита пола 1-го этажа														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
54	ТЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых (100 м2 изолируемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15: ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (683,3 руб.): 123% от ФОТ (555,53 руб.) СП (416,65 руб.): 75% от ФОТ (355,53 руб.)	1,2	550,43 442,52	107,91 20,42				660,52	531,03	129,49 24,50		39,16	46,99	
55	СЦМ-104-9100-001	Плиты пенополистирольные экструдированные "Пеноплекс" М35 (разм. 1200х600) (м3)	4,944	987				4879,73			4879,73				
56	ТЕР11-01-004-01	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике битуминоль первый слой (100 м2 изолируемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15: ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (15925,24 руб.): 123% от ФОТ (12947,35 руб.) СП (9710,51 руб.): 75% от ФОТ (12947,35 руб.)	13,4	3298,27 948,43	482,96 17,79				44196,82	12708,96	6471,66 238,39	25016,2	63,73	853,98	
57	СЦМ-101-1564	Гидроизол (м2)	1554,7	32,3				50216,81			50216,81				
58	ТЕР11-01-004-02	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике битуминоль последующий слой (100 м2 изолируемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15: ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (9598,62 руб.): 123% от ФОТ (7803,76 руб.) СП (5852,82 руб.): 75% от ФОТ (7803,76 руб.)	13,4	1748,75 572,18	265,64 10,19				23433,25	7667,21	3559,58 136,55	12206,46	38,45	515,23	
59	СЦМ-101-1564	Гидроизол (м2)	1554,7	32,3				50216,81			50216,81				
60	ТЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2 стяжки) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15: ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (9134,82 руб.): 123% от ФОТ (7426,68 руб.) СП (5570,01 руб.): 75% от ФОТ (7426,68 руб.)	13,4	1343,68 529,42	55,98 24,81				18005,31	7094,23	750,13 332,45	10160,95	54,52	730,57	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	ТЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: цементных на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-1-11-1 (100 м2 стяжки) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; до толщины 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к раск.; ЗПМ=4; МАТ=4 к раск.; ТЗ=4; ТЗМ=4) НР (712,18 руб.); 123% от ФОТ (579,01 руб.) СП (434,26 руб.); 75% от ФОТ (579,01 руб.)	13,4	816,67 26,83	39,12 16,38	750,72		10943,38	359,52	524,21 219,49	10059,65	2,76	36,98	
62	ТЕР11-01-015-01	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (9820,14 руб.); 123% от ФОТ (7983,85 руб.) СП (5987,89 руб.); 75% от ФОТ (7983,85 руб.)	13,4	2276,77 541,76	220,4 54,05	1514,61		30508,72	7259,58	2953,36 724,27	20295,78	55,79	747,59	
63	ТЕР11-01-015-02	Устройство покрытий: бетонных на каждые 5 мм изменения толщины (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: до толщины 80 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10); ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (3237,73 руб.); 123% от ФОТ (2632,3 руб.) СП (1974,23 руб.); 75% от ФОТ (2632,3 руб.)	13,4	2289,84 159,39	80,25 37,05	2050,2		30683,86	2135,83	1075,35 496,47	27472,68	16,42	220,03	
64	ТЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлцементных покрытий (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (20834,07 руб.); 123% от ФОТ (16938,27 руб.) СП (12703,7 руб.); 75% от ФОТ (16938,27 руб.)	13,4	3695,33 1226,05	2451,24 38,00	18,04		49517,42	16429,07	32846,62 509,20	241,73	110,46	1480,16	
65	ТЕР11-01-015-08	Железнение цементных покрытий (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2891,27 руб.); 123% от ФОТ (2350,63 руб.) СП (1762,97 руб.); 75% от ФОТ (2350,63 руб.)	13,4	208,99 173,48	7,61 1,94	27,9		2800,47	2324,63	101,97 26,00	373,87	14,9	199,66	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														72837,38

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль														
Итого по разделу 4 Плита пола 1-го этажа									44413,04					
Раздел 5. Проемы									43313,52					4831,19
66	ТЕР46-01-004-02	Усиление конструктивных элементов: (Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий) (1 т) НР (643,45 руб.): 110% от ФОТ (584,95 руб.) СП (409,47 руб.): 70% от ФОТ (584,95 руб.)	0,2358	6180,36 2384,54	1031,61 96,19	2764,21		1457,33	562,27	243,25 22,68	651,81	195,63	46,13	
67	СЦМ-201-0755	Отдельные конструктивные элементы из горячекатаных профилей, массой до 0,1 т (т)	0,2452	21100		21100		5173,72			5173,72			
68	ТЕР46-01-004-02	Усиление конструктивных элементов: стен кирпичных стальными обояйками (1 т) НР (2464,66 руб.): 110% от ФОТ (2240,6 руб.) СП (568,42 руб.): 70% от ФОТ (2240,6 руб.)	0,9032	6180,36 2384,54	1031,61 96,19	2764,21		5582,1	2153,72	931,75 86,88	2496,63	195,63	176,69	
69	СЦМ-101-1844	Сталь угловая равнополочная 60-100 мм марки 18КП1 (т)	0,6413	5170		5170		3315,52			3315,52			
70	ТЕР09-05-003-01	Поставка шпиглек с гайками и шайбами - прим (100 шт. болтов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,5; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (94,09 руб.): 90% от ФОТ (104,54 руб.) СП (88,86 руб.): 85% от ФОТ (104,54 руб.)	0,52	203,6 200,51	3,09 0,51			105,87	104,27	1,6 0,27		14,28	7,43	
71	СЦМ-101-1391	Шпигльки оцинкованные стальные diam. 12 мм, длиной 400,500 мм (т)	0,0452	14950		14950		675,74			675,74			
72	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,5; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (23,9 руб.): 90% от ФОТ (26,56 руб.) СП (18,59 руб.): 70% от ФОТ (26,56 руб.)	0,413	627,87 63,95	5,88 0,36	558,04		259,31	26,41	2,43 0,15	230,47	5,29	2,18	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
73	ТЕР26-02-001-01	Огнезащитное покрытие несущих металлоконструкций балок перекрытий, покрытий и ферм составом "ФайрфлексТМ Крилак" с пределом огнестойкости: 0,5 часа (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (1251,63 руб.); 100% от ФОТ (1251,63 руб.) СП (876,14 руб.); 70% от ФОТ (1251,63 руб.)	0,413	7310,68 2248,28	3791,13 782,31	1271,27		3019,31	928,54	1565,74 323,09	525,03	192,22	79,39		
74	СЦМ-101-1779-012	Краски огнезащитные ОЗК-45 для металлических конструкций (кг)	81,36	116,5		116,5		9478,44			9478,44				
75	ТЕРр61-01-028-1	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки: по кирпичным и бетонным поверхностям (100 м2) НР (343,81 руб.); 70% от ФОТ (435,2 руб.) СП (217,6 руб.); 50% от ФОТ (435,2 руб.)	0,527	1063,5 824,31	9,05 1,50	230,14		560,46	434,41	4,77 0,79	121,28	81,6	43		
76	СЦМ-101-9070-034	Сетки плетеные стальные одинарные оцинкованные 20x20 из проволоки diam. 1,6 мм ГОСТ 5336-80 ("Рабица") (м2)	57,97	22,5		22,5		1304,33			1304,33				
77	ТЕРр46-01-008-01	Обесточивание: угления проемов - прим (1 м3) НР (424,33 руб.); 110% от ФОТ (385,75 руб.) СП (270,03 руб.); 70% от ФОТ (385,75 руб.)	1,1	935,58 346,33	30,91 4,35	558,34		1029,14	380,96	34 4,79	614,18	28,89	31,78		
78	СЦМ-401-0066-003	Бетон тяжелый, КЗ 20 мм, класс В 15 (М200), П12 (м3)	1,122	517,16		517,16		580,25			580,25				
79	ТЕР15-02-031-01	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских (100 м2 оштукатуриваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (1971,17 руб.); 105% от ФОТ (1877,3 руб.) СП (1032,52 руб.); 55% от ФОТ (1877,3 руб.)	0,527	6527,65 3522,01	81,54 40,23	2924,1		3440,07	1856,1	42,97 21,20	1541	281,6	148,4		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.				35363,61	6326,37	2594,26	26442,98	527,98							
Накладные расходы				6955,3											
Сметная прибыль				4382,86											
Итого по разделу 5 Проемы				46701,77									527,98		
Раздел 6. Кровля															

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
80	ТЕР10-01-012-01	Обшивка досками (обрешетка из досок толщиной до: 50 мм - в осях А-С/1-3) (100 м2 обшивки) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2295,86 руб.); 118% от ФОТ (1945,64 руб.) СП (1225,75 руб.); 63% от ФОТ (1945,64 руб.)	3,612	6435,73 529,00	58,01 9,66	5848,72		23245,86	1910,75	209,53 34,89	21125,58	50,09	180,93		
81	ТЕР10-01-088-01	Отгезалита обрешеток под кровлю, покрытия и настилы по фермам (1000 м2 обработанной поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (229,25 руб.); 118% от ФОТ (194,28 руб.) СП (122,4 руб.); 63% от ФОТ (194,28 руб.)	0,3612	4500,42 522,77	102,95 15,11	3874,7		1625,55	188,82	37,19 5,46	1399,54	43,62	15,76		
82	ТЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции прокладочной в один слой (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (5234,32 руб.); 120% от ФОТ (4361,93 руб.) СП (2835,25 руб.); 65% от ФОТ (4361,93 руб.)	34,3	165,74 122,71	43,03 4,46			5684,88	4208,95	1475,93 152,98			10,82	371,13	
83	СПМ-113-9040-005	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,20 мм (М2)	3773	5,58			5,58	21053,34			21053,34				
84	ТЕР12-01-013-03	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике: в один слой (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (32049,23 руб.); 120% от ФОТ (26707,69 руб.) СП (17360 руб.); 65% от ФОТ (26707,69 руб.)	34,3	1255,35 760,78	179,51 17,87	315,06		43058,51	26094,75	6157,19 612,94	10806,57	62,85	2155,76		
85	СПМ-104-9100-007	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты "Руф баттс Н", разм. 600х1000 мм для кровли (ROCKWOOL) (М3)	141,316	1467,2		1467,2		207338,84			207338,84				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
86	ТЕР12-01-013-04	Утепление покрытий плитками из минеральной ваты или перлита на битумной мастике: на каждый последующий слой (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15; ЭМ-1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ=1,2 НР (24980,83 руб.); 120% от ФОТ (20817,36 руб.) СП (13531,28 руб.); 65% от ФОТ (20817,36 руб.)	34,3	761,91 589,05	172,86 17,87			26133,51	20204,42	5929,09 612,94		48,66	1669,04	
87	СИМ-104-9100-006	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты Руф Батте В, разм. 1000х1200 мм для кровли (ROCKWOOL) (м3)	141,316	2531,9				357797,98		357797,98				
88	ТЕР06-01-015-10	Укладка молниеприемной сетки - прим (1 т) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ=1,2 НР (4001,21 руб.); 105% от ФОТ (3810,68 руб.) СП (2476,94 руб.); 65% от ФОТ (3810,68 руб.)	19,208	515,96 190,80	49,92 7,59		275,24	9910,56	3664,89	958,86 145,79	5286,81	17,44	334,99	
89	СИМ-101-9086	Сетки арматурные (т)	19,208	5970			5970	114671,76		114671,76				
90	ТЕР12-01-007-08	Комплекс работ по наплавлению рулонным материалам в два слоя для зданий шириной от 12 до 24 метров (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ=1,2 НР (50863,06 руб.); 120% от ФОТ (42385,88 руб.) СП (27550,82 руб.); 65% от ФОТ (42385,88 руб.)	34,3	2687,15 1206,26	201,26 29,48		1279,63	92169,25	41374,72	6903,22 1011,16	43891,31	102,52	3516,44	
91	СИМ-101-9121-025	Изопласт ЭКП-5,0, материал для верхнего слоя (сланец) (м2)	3910,2	49,48			49,48	193476,7		193476,7				
92	СИМ-101-9122-021	Изопласт ХПП-3,0, материал для нижнего слоя (м2)	5625,2	27,07			27,07	152274,16		152274,16				
93	СИМ-101-1706	Сталь листовая оцинкованная 0,5 мм (т)	3,43	10300			10300	33329		33329				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 6 Кровля														
Раздел 7. Отделка фасада														
1286548,7														
100593,75														
21746,68														
2587,79														
1164208,3														
35329														
1475040,8														
121427,98														
67064,12														
8563,35														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
94	ТЕР26-01-045-02	Устройство тепловой изоляции наружных стен зданий и сооружений по системе типа "ТЕРМОМАХ" с толщиной плит: до 80 мм (100 м2) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25 НР (285606,16 руб.); 100% от ФОТ (285606,16 руб.) СЛ (199924,31 руб.); 70% от ФОТ (285606,16 руб.)	17,89	49396,22 15823,84	1009,98 140,73	32562,4		883698,38	283088,5	18068,54 2517,66	582541,34	1266,92	22665,2	
95	СЦМ-104-9100-009	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты 'Фасад баттс', разм. 500x1200 мм для фасадов (РОСКВУОЛ) (м3)	101	2248,3		2248,3		227078,3			227078,3			
96	ТЕР08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ (100 м2) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25 НР (14263,72 руб.); 122% от ФОТ (11691,57 руб.) СЛ (9353,26 руб.); 80% от ФОТ (11691,57 руб.)	22,09	983,71 528,26	6 1,01	449,45		21730,15	11669,26	132,54 22,31	9928,35	50,03	1105,16	
97	ТЕР15-04-012-01	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности: перхлорвиниловая (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25 НР (3483,02 руб.); 105% от ФОТ (3317,16 руб.) СЛ (1824,44 руб.); 55% от ФОТ (3317,16 руб.)	17,89	835,23 183,69	10,7 1,73	640,84		14942,26	3286,21	191,42 30,95	11464,63	16,55	296,08	
98	СЦМ-101-0485	Краски перхлорвиниловые ХВ-161 фасадные марок А,Б (т)	1,056	22400		22400		23654,4			23654,4			
99	ТЕР26-01-041-01	Изоляция изделиями из пенопласта на битумс: стен и колонн прямоугольных (1 м3) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25 НР (862,63 руб.); 100% от ФОТ (862,63 руб.) СЛ (603,84 руб.); 70% от ФОТ (862,63 руб.)	3,2	592,17 264,68	43,29 4,89	284,2		1894,94	846,98	138,53 15,65	909,43	20,9	66,88	
100	СЦМ-104-9100-001	Плиты пенополистирольные экструдированные Пеноплекс® М35 (разм. 1200x600) (м3)	3,136	987		987		3095,23			3095,23			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
101	ТЕР15-02-036-01	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен (100 м2 оштукатуриваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (1256,28 руб.); 105% от ФОТ (1196,46 руб.) СП (658,05 руб.); 55% от ФОТ (1196,46 руб.)	0,64	6083,04 1846,06	54,6 23,40	4182,38		3893,15	1181,48	34,94 14,98	2676,73	149,44	95,64	
102	ТЕР15-01-017-01	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе: стен (100 м2 облицованной поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (2597,93 руб.); 105% от ФОТ (2474,22 руб.) СП (1360,82 руб.); 55% от ФОТ (2474,22 руб.)	0,64	4867,89 3844,51	49,13 21,46	974,25		3115,45	2460,49	31,44 13,73	623,52	334,31	213,96	
103	СЦМ-412-9150-008	Плиты облицовочные искусственные (Мелкон-Полар) - прима (м2)	64	387,02		387,02		24769,28			24769,28		2442,92	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 7 Отделка фасада														
Раздел 8. Кирпичная кладка														
104	ТЕР46-02-007-01	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3 (1 м3) НР (1408,56 руб.); 110% от ФОТ (1280,51 руб.) СП (896,36 руб.); 70% от ФОТ (1280,51 руб.)	8,77	237,31 146,01	1,3	90		2081,21	1280,51	11,4	789,3	14,63	128,31	
105	СЦМ-404-0007-501	Кирпич керамический полнотелый М 150 (1000 шт.)	3,508	2492,1		2492,1		8742,29			8742,29			
106	ТЕР08-02-002-03	Кладка перегородок из кирпича армированных: толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (746,24 руб.); 122% от ФОТ (611,67 руб.) СП (489,34 руб.); 80% от ФОТ (611,67 руб.)	0,24	4555,1 2449,32	624,05 99,30	1481,73		1093,22	587,84	149,77 23,83	355,61	234,83	56,36	
107	СЦМ-404-0007-501	Кирпич керамический полнотелый М 150 (1000 шт.)	1,2096	2492,1		2492,1		3014,44			3014,44			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
									14931,16	1868,35	161,17	12901,64		184,67
Накладные расходы														
									2154,8					
Сметная прибыль														
									1385,7					
Итого по разделу 8 Кирпичная кладка									18471,66					184,67
Раздел 9. Перегородки ГКЛ														
108	ТЕР10-04-014-04	Устройство перегородок: толщиной 100-150 мм на одинарном металлическом каркасе с обшивкой двумя слоями гипсокартонных листов с обеих сторон с изоляцией (100 м2 перегородок за вычетом проемов) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (4436,94 руб.): 118% от ФОТ (3760,12 руб.) СП (2368,88 руб.): 63% от ФОТ (3760,12 руб.)</i>	0,63	9440,21 5906,79	258,99 61,65	3274,43		5947,33	3721,28	163,16 38,84	2062,89	503,56	317,24	
109	СЦМ-104-9100-003	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты 'Лайт баттс', разм. 600х1000 мм для ненагружаемых конструкций (РОСК ВООЛ) (м3)	6,489	657,5		657,5		4266,52			4266,52			
110	СЦМ-201-9009-008	Профили ПС 75 металлические стоечные 75х37 мм (м)	138,6	15,76		15,76		2184,34			2184,34			
111	СЦМ-201-9009-013	Профили ПН 75 металлические направляющие 75х25 мм (м)	72,14	13,2		13,2		952,25			952,25			
112	СЦМ-101-9154-015	Листы гипсокартонные ГН13 2400х1200х13мм ГУРРОС, стандартные (м2)	264,6	44,4		44,4		11748,24			11748,24			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									25098,68	3721,28	163,16 38,84	21214,24		317,24
Накладные расходы														
									4436,94					
Сметная прибыль														
									2368,88					
Итого по разделу 9 Перегородки ГКЛ									31904,5					317,24
Раздел 10. Полы														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
113	ТЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных (100 м2 изолируемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2054,46 руб.); 123% от ФОТ (1670,29 руб.) СП (1252,72 руб.); 75% от ФОТ (1670,29 руб.)	3,608	550,43 442,52	107,91 20,42			1985,95	1596,61	389,34 73,68		39,16	141,29		
114	СПМ-104-9401-012	Пластину из вспененного полистилена толщ. 12 мм (звукоизоляция) (м2)	371,6	80,24		80,24		29817,18			29817,18				
115	ТЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных (100 м2 изолируемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2591,41 руб.); 123% от ФОТ (2106,84 руб.) СП (1580,13 руб.); 75% от ФОТ (2106,84 руб.)	4,551	550,43 442,52	107,91 20,42			2505,01	2013,91	491,1 92,93		39,16	178,22		
116	СПМ-104-9100-001	Плиты пенополистирольные экструдированные "Пеноплекс" М35 (разм. 1200х600) (м3)	23,43765	987		987		23132,96			23132,96				
117	ТЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2 стяжки) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (15615,08 руб.); 123% от ФОТ (12695,19 руб.) СП (9521,39 руб.); 75% от ФОТ (12695,19 руб.)	22,906	1343,68 529,42	55,98 24,81	758,28		30778,33	12126,89	1282,28 568,30		17369,16	54,52	1248,84	
118	ТЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: цементных на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-1-11-1 (100 м2 стяжки) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; до толщины 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6) НР (1364,82 руб.); 123% от ФОТ (1109,61 руб.) СП (832,21 руб.); 75% от ФОТ (1109,61 руб.)	17,121	1225 40,24	58,68 24,57	1126,08		20973,23	688,95	1004,66 420,66		19279,62	4,14	70,88	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
119	ТЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: цементных на каменные 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-1-11-1 (100 м2 стяжки) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; до толщины 30 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МДГ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) НР (109,94 руб.): 123% от ФОТ (89,38 руб.) СП (67,04 руб.): 75% от ФОТ (89,38 руб.)	4,138	408,33 13,41	19,56 8,19	375,36		1689,67	55,49	80,94 33,89	1553,24	1,38	5,71	
120	ТЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: цементных на каменные 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-1-11-1 (100 м2 стяжки) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; до толщины 35 мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МДГ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3) НР (32,73 руб.): 123% от ФОТ (26,61 руб.) СП (19,96 руб.): 75% от ФОТ (26,61 руб.)	0,821	612,5 20,12	29,34 12,29	563,04		502,86	16,52	24,09 10,09	462,25	2,07	1,7	
121	ТЕР11-01-004-01	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике битуминголь первый слой (100 м2 изолируемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (16369,71 руб.): 123% от ФОТ (13308,71 руб.) СП (9981,53 руб.): 75% от ФОТ (13308,71 руб.)	13,774	3298,27 948,43	482,96 17,79	1866,88		45430,37	13063,67	6652,29 245,04	25714,41	63,73	877,82	
122	СЦМ-101-1564-001	Гидроизол (ТехноЭЛАСТ ПШП-4.0 стеклоткань) (м2)	1597,784	36,2		36,2		57839,78		57839,78				
123	ТЕР11-01-015-01	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (9791,56 руб.): 123% от ФОТ (7960,62 руб.) СП (5970,47 руб.): 75% от ФОТ (7960,62 руб.)	13,361	2276,77 541,76	220,4 54,05	1514,61		30419,92	7238,46	2944,76 722,16	20236,7	55,79	745,41	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
124	ТЕР11-01-015-02	Устройство покрытий: бетонных на каждые 5 мм изменения толщины (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: до толщины 80 мм ПЗ-10 (ОЗП-10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10); ОЗП-1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (3228,31 руб.); 123% от ФОТ (2624,64 руб.) СП (1968,48 руб.); 75% от ФОТ (2624,64 руб.)	13,361	2289,84 159,39	80,25 37,05	2050,2		30594,55	2129,61	1072,22 495,03	27392,72	16,42	219,39		
125	ТЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (20773,43 руб.); 123% от ФОТ (16888,97 руб.) СП (12666,73 руб.); 75% от ФОТ (16888,97 руб.)	13,361	3695,33 1226,05	2451,24 38,00	18,04		49373,3	16381,25	32751,02 507,72	241,03	110,46	1475,86		
126	ТЕР11-01-015-08	Железнение цементных покрытий (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2882,86 руб.); 123% от ФОТ (2343,79 руб.) СП (1757,84 руб.); 75% от ФОТ (2343,79 руб.)	13,361	208,99 173,48	7,61 1,94	27,9		2792,32	2317,87	101,68 25,92	372,77	14,9	199,08		
127	ТЕР11-01-051-01	Устройство покрытий из керамогранитных плиток: размеры до 40x40 см (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (8245,8 руб.); 123% от ФОТ (6703,9 руб.) СП (5027,93 руб.); 75% от ФОТ (6703,9 руб.)	1,756	4021,55 3624,18	396,51 193,53	0,86		7061,84	6364,06	696,27 339,84	1,51	330,37	580,13		
128	СЦМ-101-9057-102	Плитки керамогранитные марки 'Керамин', арт. 0039 темно-серые (размер 300x300x8 мм) (м2)	178,2	67,7		67,7		12064,14		12064,14					
129	СЦМ-402-9110-005	Смеси сухие 'Питонит-В+' на цементной основе, усиленный клей для плитки из натурального и искусственного камня (т)	0,7551	4510		4510		3405,5		3405,5					
130	СЦМ-402-9110-008	Смеси сухие 'Питонит-Р1' на цементной основе, преобразительный ровнитель (т)	0,5619	3450		3450		1938,56		1938,56					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
131	СПМ-402-9110-054	Смеси сухие Петромикс - 3 (загирка для швов при внутренних и наружных работах, серый) (т)	0,03512	5650		5650		198,43			198,43			
132	ТЕРП1-01-048-03	Устройство покрытий на кле (сухих смесях) из керамических плиток размером: до 300х300 мм (100 м2) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15: ЭМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (924,38 руб.): 123% от ФОТ (751,53 руб.) СП (563,65 руб.): 75% от ФОТ (751,53 руб.)	0,413	1973,89 1746,82	221,15 72,86	5,92		815,22	721,44	91,34 30,09	2,44	163,25	67,42	
133	СПМ-101-0289-006	Плитки керамические для полов глазурованные глянже, декорированные методом 'набрызга' толщиной 8 мм (разм.300х300 мм. цвет 'Бирюза') (м2)	42,13	98,4		98,4		4145,59			4145,59			
134	СПМ-402-9110-005	Смеси сухие 'Плитонит-В+' на цементной основе, усиленный клей для плитки из натурального и искусственного камня (т)	0,1941	4510		4510		875,39			875,39			
135	СПМ-402-9110-054	Смеси сухие Петромикс - 3 (загирка для швов при внутренних и наружных работах, серый) (т)	0,019	5650		5650		107,35			107,35			
136	ТЕРП1-01-036-07	Устройство покрытий из линолеума без рисунка в промышленных зданиях (100 м2 покрытия) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15: ЭМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (4234,24 руб.): 123% от ФОТ (3442,47 руб.) СП (2581,85 руб.): 75% от ФОТ (3442,47 руб.)	5,755	2284,3 592,03	33,47 6,14	1658,8		13146,15	3407,13	192,62 35,34	9546,4	53,34	306,97	
137	СПМ-101-0560	Линолеум вспененный с печатным рисунком, защитный поливинилхлоридным слоем марки Л-Т-3-3,3 (м2)	587	98		98		57526			57526			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
138	ТЕР11-01-040-01	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на клее КН-2 (100 м плинтусов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (3553,26 руб.); 123% от ФОТ (2888,83 руб.) СП (2166,62 руб.); 73% от ФОТ (2888,83 руб.)	17,66	330,44 163,07	3,09 0,51	164,28		5835,57	2879,82	54,57 9,01	2901,18	12,41	219,16	
139	СЦМ-101-1753-002	Плинтусы для полов из жесткого вспененного ПВХ NL48 (размер 48x48, на клей), Финляндия (M)	1784	32,34		32,34		57694,56			57694,56			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 10 Покры														
Раздел 11. Отделочные работы														
140	ТЕР15-02-016-03	Оштукатуривание поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенное стен (100 м2 оштукатуриваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (33568,61 руб.); 105% от ФОТ (31017,72 руб.) СП (28059,73 руб.); 55% от ФОТ (31017,72 руб.)	31,466	2710,56 1498,51	217,44 122,85	994,61		85290,48	47152,12	6841,97 3865,60	31296,39	118,46	3727,46	
141	ТЕР15-02-031-01	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских (100 м2 оштукатуриваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2760,38 руб.); 105% от ФОТ (2628,93 руб.) СП (1445,91 руб.); 55% от ФОТ (2628,93 руб.)	0,738	6527,65 3522,01	81,54 40,23	2924,1		4817,41	2599,24	60,18 29,69	2157,99	281,6	207,82	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
142	ТЕР15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилестр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного фарингура на кле из сухих смесей: по кирпичу и бетону (100 м2 поверхности облицовки) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (6467,63 руб.); 105% от ФОТ (6159,65 руб.) СП (3387,81 руб.); 55% от ФОТ (6159,65 руб.)	2,458	2529,1 2474,46	47,13 31,50	7,51		6216,53	6082,22	115,85 77,43	18,46	220,34	541,6		
143	СПМ-101-9049-021	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен многоцветные, 'Итагло-дизайн' (коллекция 'Модерн'-премиум класс) (м2)	245,8	108,6		108,6		26693,88			26693,88				
144	СПМ-402-9110-005	Смеси сухие 'Плитонит-В+' на цементной основе, усиленный клей для плитки из натурального и искусственного камня (т)	0,9218	4510		4510		4157,32			4157,32				
145	СПМ-402-9110-054	Смеси сухие 'Петромикс - 3' (затирка для швов при внутренних и наружных работах, серая) (т)	0,1229	5650		5650		694,39			694,39				
146	ТЕР15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземлясионными составами улучшенная: по штукатурке стен (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (19871,97 руб.); 105% от ФОТ (18925,69 руб.) СП (10409,13 руб.); 55% от ФОТ (18925,69 руб.)	29,008	813,81 649,44	16,22 2,99	148,15		23607	18838,96	470,51 86,73	4297,53	59,2	1717,27		
147	СПМ-101-0338	Краски водо-дисперсионные ВД-АК-111 акрилатные, светло-бежевые (т)	1,828	22220		22220		40618,16			40618,16				
148	ТЕР15-04-005-04	Окраска поливинилацетатными водоземлясионными составами улучшенная: по штукатурке потолков (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (16103,21 руб.); 105% от ФОТ (15336,39 руб.) СП (8435,01 руб.); 55% от ФОТ (15336,39 руб.)	18,723	989,29 815,97	17,25 3,15	156,07		18522,48	15277,41	322,97 58,98	2922,1	74,38	1392,62		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
149	СИМ-101-0334	Краски водо-дисперсионные ВД-АК-111 акрилатные, белые (т)	1,292	23000		23000		29716			29716			
150	ТЕР15-01-053-01	Устройство подвесных потолков: расстровых с использованием подвеса с зажимом без тяги (100 м2 потолков) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (13705,08 руб.); 105% от ФОТ (13052,46 руб.) СП (178,85 руб.); 55% от ФОТ (13052,46 руб.)	7,792	9039,62 1660,83	59,99 14,28	7318,8		70436,72	12941,19	467,44 111,27	57028,09	141,59	1103,27	
151	СИМ-101-9155-004	Панели потолочные Амстронг Селотех-ALASKA (600x600x12 мм) (импорт) (м2)	779,2	63,52		63,52		49494,78			49494,78			
152	ТЕР15-01-052-02	Устройство из ГКЛ подвесных потолков: на однокорневом металлическом каркасе 60x27 с использованием подвеса с зажимом (100 м2 потолков) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1469,81 руб.); 105% от ФОТ (1399,82 руб.) СП (769,9 руб.); 55% от ФОТ (1399,82 руб.)	0,413	10100,89 3370,54	125,27 18,86	6605,08		4171,67	1392,03	51,74 7,79	2727,9	287,34	118,67	
153	СИМ-101-9154-025	Листы гипсокартонные ГКВН13 2400x1200x13мм ГУРРОС, влагостойкие (м2)	43,37	59,7		59,7		2589,19			2589,19			
154	ТЕР15-01-052-02	Устройство из плит ПВХ подвесных потолков: на однокорневом металлическом каркасе 60x27 с использованием подвеса с зажимом - прим (100 м2 потолков) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2057,02 руб.); 105% от ФОТ (1959,07 руб.) СП (1077,49 руб.); 55% от ФОТ (1959,07 руб.)	0,578	10100,89 3370,54	125,27 18,86	6605,08		5838,31	1948,17	72,41 10,90	3817,73	287,34	166,08	
155	СИМ-101-1862	Пластик бумажно-слоистый с одной декоративной стороной толщиной 2 мм (1000 м2)	0,06069	112000		112000		6797,28			6797,28			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
156	ТЕР15-04-005-06	Окраска поливинилхлоридными водозмульсионными составами улучшенная: по сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (452,51 руб.): 105% от ФОТ (430,96 руб.) СП (237,03 руб.): 55% от ФОТ (430,96 руб.)	0,991	501,7 432,96	10,68 1,92	58,06		497,18	429,06	10,58 1,90	57,54	39,47	39,11	
157	СЦМ-101-0334	Краски водо-дисперсионные ВД-АК-111 акрилатные, Белые (т)	0,06838	23000		23000		1572,74			1572,74			
158	ТЕР08-07-002-01	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м (100 м2) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (3946,37 руб.): 122% от ФОТ (4874,07 руб.) СП (3899,26 руб.): 80% от ФОТ (4874,07 руб.)	4,75	1519,63 1023,01	18,51 3,11	478,11		7218,24	4859,3	87,92 14,77	2271,02	96,88	460,18	
159	ТЕР08-07-002-02	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять (100 м2) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (3053,67 руб.): 122% от ФОТ (2503,01 руб.) СП (2002,41 руб.): 80% от ФОТ (2503,01 руб.)	3,44	1054,84 725,73	11,31 1,89	317,8		3628,65	2496,51	38,91 6,50	1093,23	68,72	236,4	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							392578,41	114016,21	8540,48 4271,56	270021,72		9710,48		
Накладные расходы							125456,26							
Сметная прибыль							66902,54							
Итого по разделу 11 Отделочные работы							584937,21					9710,48		
Раздел 12. Конструктивные решения (корпус №7)														
160	ТЕР46-04-009-01	Разборка бетонных оснований под пол: на гравии (1 м3) НР (1613,74 руб.): 110% от ФОТ (1467,04 руб.) СП (1026,93 руб.): 70% от ФОТ (1467,04 руб.)	10,6	236,51 111,01	125,5 27,39		2507,01	1176,71	1330,3 290,33			8,93	94,66	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
161	ТЕРР51-1-3-02	Изменение уровня пола в здании: выемкой грунта с погрузкой (100 м3) НР (703,49 руб.): 75% от ФОТ (937,99 руб.) СП (422,1 руб.): 45% от ФОТ (937,99 руб.)	0,159	6064,36 5899,07	1,37 0,23	163,92		964,23	937,95	0,22 0,04	26,06	619	98,42		
162	СЦП1-1-27	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный (за т. груза) НР (53,68 руб.): 100% от ФОТ (53,68 руб.) СП (32,21 руб.): 60% от ФОТ (53,68 руб.)	25,44	3,51	3,51 2,11			89,29		89,29 53,68					
163	СЦП2-3-30-1	Перевозка грузов автомобильными-самосвалами (работаемыми вне карьеров), расстояние перевозки 30 км: класс груза I (1 т) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	50,88	38,7	38,7		1969,06		1969,06						
164	ТЕР11-01-002-04	Устройство подстилающих слоев: щебеночных (1 м3 подстилающего слоя) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,5; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (891,21 руб.): 123% от ФОТ (724,56 руб.) СП (543,42 руб.): 75% от ФОТ (724,56 руб.)	15,9	277,58 35,47	47,42 10,10	194,69		4413,52	563,97	753,98 160,59	3095,57		3,45	54,86	
165	ТЕР11-01-002-10	Проливка засыпки битумом - прим (1 м3 подстилающего слоя) 25,07 = 62,03 - 0,07 x 528,00 НР (314,08 руб.): 123% от ФОТ (255,35 руб.) СП (191,51 руб.): 75% от ФОТ (255,35 руб.)	15,9	25,07 11,37	12,71 4,69	0,99		398,61	180,78	202,09 74,57	15,74		1,09	17,33	
166	СЦМ-101-0074	Битумы нефтяные строительные марки БН-70/30 (т)	1,113	1580		1580		1758,54		1758,54					
167	ТЕР26-01-041-05	Изоляция изделиями из пенопласта насухо по контуру фундаментных плит - прим (1 м3) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,5; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (77,2 руб.): 100% от ФОТ (77,2 руб.) СП (54,04 руб.): 70% от ФОТ (77,2 руб.)	0,496	184,93 150,30	34,63 5,34			91,73	74,55	17,18 2,65			13,07	6,48	
168	СЦМ-104-9100-001	Плиты пенополистирольные экструдированные Пеноплекс М35 (разм. 1200x600) (м3)	0,5059	987		987		499,32		499,32					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
169	ТЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (647,63 руб.): 105% от ФОТ (616,79 руб.) СП (400,91 руб.): 65% от ФОТ (616,79 руб.)	0,159	8237,84 3207,80	4322,39 671,40	707,65		1309,82	510,04	687,26 106,75	112,52	304,51	48,42	
170	СПМ-401-0209-004	Бетон W 4, B25 (M350), F200, П3 (КЗ 10 мм) (м3)	16,14	843,55		843,55		13614,9			13614,9			
171	СПМ-204-0001	Арматурная сталь класса А-I diam. 6 мм горячекатаная, гладкая (т)	0,1081	7670		7670		829,13			829,13			
172	СПМ-204-0022	Арматурная сталь класса А-III diam. 12 мм (т)	0,986	7770		7770		7661,22			7661,22			
173	СПМ-204-0046	Надобавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов пространственных, диаметр 5-6 мм (т)	0,1081	4315,45		4315,45		466,5			466,5			
174	СПМ-204-0049	Надобавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов пространственных, диаметр 12 мм (т)	0,986	2794,13		2794,13		2755,01			2755,01			
175	ТЕР06-01-015-08	Установка закладных деталей весом: по 20 кг (1 т) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (66,71 руб.): 105% от ФОТ (63,53 руб.) СП (41,29 руб.): 65% от ФОТ (63,53 руб.)	0,06448	1025,28 978,09	47,19 7,19			66,11	63,07	3,04 0,46		87,24	5,63	
176	СПМ-204-9180-003	Детали закладные весом свыше 5 кг (т)	0,06448	10890,72		10890,72		702,23			702,23			
177	ТЕР46-03-001-01	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (водн) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм (100 отверстий) НР (22,08 руб.): 110% от ФОТ (20,07 руб.) СП (14,05 руб.): 70% от ФОТ (20,07 руб.)	0,04	742,05 221,95	519,14 279,82	0,96		29,68	8,88	20,77 11,19	0,03	17,3	0,69	
178	СПМ-101-1913	Сверла кольцевые алмазные Д. 20 мм (шт.)	0,1008	84		84		8,47			8,47			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
179	ТЕР09-06-001-03	Монтаж: рамы дверного проема - прим (1 т конструкций) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (101,03 руб.); 90% от ФОТ (112,26 руб.) СП (95,42 руб.); 85% от ФОТ (112,26 руб.)	0,0707	1815,07 1579,87	151,74 7,94	83,46		128,33	111,7	10,73 0,56	5,9	142,9	10,1	
180	СЦМ-201-0755	Отдельные конструктивные элементы из горячекатаных профилей, массой до 0,1 т (т)	0,0707	21100		21100		1491,77			1491,77			
181	ТЕР09-05-003-01	Поставка болтов (анкеров) - прим (100 шт. болтов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (7,24 руб.); 90% от ФОТ (8,04 руб.) СП (6,83 руб.); 85% от ФОТ (8,04 руб.)	0,04	203,6 200,51	3,09 0,51			8,14	8,02	0,12 0,02		16,42	0,66	
182	СЦМ-101-1929	Болты анкерные (т)	0,0008	19000		19000		15,2	3635,67	5084,04 700,84	15,2		337,25	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								4498,09	41777,82	5084,04 700,84			337,25	
Накладные расходы								2828,73						
Сметная прибыль								49104,64					337,25	

Раздел 13. Конструктивные решения (корпус №60А1)

183	ТЕР46-04-011-12	Разборка покрытий полов в зданиях и сооружениях с агрессивными средами: цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото и жароупорных бетонов) (100 м2) НР (604,37 руб.); 110% от ФОТ (549,43 руб.) СП (384,6 руб.); 70% от ФОТ (549,43 руб.)	1,356	647,41 337,55	309,86 67,63			877,89	457,72	420,17 91,71		28,54	38,7	
184	ТЕР26-01-041-05	Изоляция изделиями из пенопласта насухо по контуру бетонок - прим (1 м3) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25 НР (9,96 руб.); 100% от ФОТ (9,96 руб.) СП (6,97 руб.); 70% от ФОТ (9,96 руб.)	0,064	184,93 150,30	34,63 5,34			11,84	9,62	2,22 0,34		13,07	0,84	
185	СЦМ-104-9100-001	Плиты пенополистирольные экструдированные 'Пеноплекс' М35 (разм. 1200x600) (м3)	0,0768	987				75,8				75,8		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
186	ТЕР11-01-015-01	Устройство покрытий: Бетонных толщиной 30 мм (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (993,74 руб.); 123% от ФОТ (807,92 руб.) СП (605,94 руб.); 75% от ФОТ (807,92 руб.)	1,356	2276,77 541,76	220,4 54,05	1514,61		3087,3	734,63	298,86 73,29	2053,81	55,79	75,65	
187	ТЕР11-01-015-02	Устройство покрытий: Бетонных на каждые 5 мм изменения толщины (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; до толщины 100 мм ПЗ=14 (ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; ЗПМ=1,4; МАТ=14 к расх.; ТЗ=1,4; ТЗМ=1,4) НР (458,7 руб.); 123% от ФОТ (372,93 руб.) СП (279,7 руб.); 75% от ФОТ (372,93 руб.)	1,356	3205,78 223,15	112,35 51,87	2870,28		4347,04	302,59	152,35 70,34	3892,1	22,99	31,17	
188	ТЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлцементных покрытий (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2108,28 руб.); 123% от ФОТ (1714,05 руб.) СП (1285,54 руб.); 75% от ФОТ (1714,05 руб.)	1,356	3695,33 1226,05	2451,24 38,00	18,04		5010,87	1662,52	3323,88 51,53	24,47	110,46	149,78	
189	ТЕР11-01-015-08	Железнение цементных покрытий (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (292,58 руб.); 123% от ФОТ (237,87 руб.) СП (178,4 руб.); 75% от ФОТ (237,87 руб.)	1,356	208,99 173,48	7,61 1,94	27,9		283,39	235,24	10,32 2,63	37,83	14,9	20,2	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								13694,13	3402,32	4207,80 289,84	6084,01		316,34	
Накладные расходы								4467,64						
Сметная прибыль								2741,15						
Итого по разделу 13 Конструктивные решения (корпус №60А1)								20902,92					316,34	
Раздел 14. Конструктивные решения (корпус №60А)														
190	ТЕР46-04-011-12	Разборка покрытий полов в зданиях и сооружений с агрессивными средами: цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото и жароупорных бетонов) (100 м2) НР (267,42 руб.); 110% от ФОТ (243,11 руб.) СП (170,18 руб.); 70% от ФОТ (243,11 руб.)	0,6	647,41 337,55	309,86 67,63			388,45	202,53	185,92 40,58		28,54	17,12	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
191	ТЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в теле) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (244,39 руб.); 105% от ФОТ (232,75 руб.) СП (151,29 руб.); 65% от ФОТ (232,75 руб.)	0,06	8237,84 3207,80	4322,39 671,40	707,65		494,27	192,47	259,34 40,28	42,46	304,51	18,27	
192	СПМ-401-0007	Бетон тяжёлый, класс В 20 (M250) (м3)	6,09	632		632		3848,88			3848,88			
193	СПМ-204-0020	Арматурная сталь класса А-III diam. 8 мм (т)	0,0908	8210		8210		745,47			745,47			
194	СПМ-204-0022	Арматурная сталь класса А-III diam. 12 мм (т)	0,4122	7770		7770		3202,79			3202,79			
194	СПМ-204-0035	Надобавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметр 8 мм (т)	0,0908	2185,69		2185,69		198,46			198,46			
195	СПМ-204-0037	Надобавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметр 12 мм (т)	0,4122	1816,66		1816,66		748,83			748,83			
196	ТЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (932,87 руб.); 123% от ФОТ (758,43 руб.) СП (568,82 руб.); 75% от ФОТ (758,43 руб.)	0,6	3695,33 1226,05	2451,24 38,00	18,04		2217,2	735,63	1470,74 22,80	10,83	110,46	66,28	
197	ТЕР11-01-015-08	Железнение цементных покрытий (100 м2 покрытия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (129,46 руб.); 123% от ФОТ (105,25 руб.) СП (78,94 руб.); 75% от ФОТ (105,25 руб.)	0,6	208,99 173,48	7,61 1,94	27,9		125,39	104,09	4,57 1,16	16,73	14,9	8,94	
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.		11969,74	1234,72	1920,57		11969,74	1234,72	1920,57	8814,45		110,61	
		Накладные расходы												
		Сметная прибыль												
		Итого по разделу 14 Конструктивные решения (корпус №60А)		14513,11									110,61	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.														
								4680966,6	737947,92	208574,59	3734444,1		62408,88	
Накладные расходы														
								820605,87						
Сметная прибыль														
								518162,59						
ВСЕГО по смете														
								5968,216					62408,88	

Заказчик:

Проверил: _____

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-04
(локальная смета)

на Монтаж системы водоснабжения
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11-11-ИОС2-В1,Т3
Сметная стоимость _____ 157,306 тыс. руб.
строительных работ _____ 134,984 тыс. руб.
монтажных работ _____ 22,322 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 8,255 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 676,54 чел. час
Трудозатраты механизаторов _____ 14,07 чел. час
Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатационные	цены машин в т.ч.	всего	оплаты труда	эксплуатационные	цены машин в т.ч.	материалы	на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Раздел I. Водоснабжение															
1	ТЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм (1 счетчик (водомер)) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: работа в сущ. зданиях ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; от ТЕР к ТЕРр ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (8,55 руб.); 128% от ФОТ (6,68 руб.); СП (5,54 руб.); 83% от ФОТ (6,68 руб.)	1	8,54 6,50	1,04 0,18	1		8,54	6,5	1,04 0,18	1	0,57	0,57		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1														
2	СИМ-300-9050-002	Счетчики воды ВСКМ-25 (шт.)	1	780,89				780,89						
3	ТЕР18-06-007-02	Установка фильтров диаметром: 32 мм (10 фильтров) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: работа в случ. заданных ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; от ТЕР к ТЕРр ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (8,14 руб.): 128% от ФОТ (4,17 руб.) СЛ/Л1 76 руб.: 83% от ФОТ (4,17 руб.)	0,1	228,83 136,30	79,49 5,37	13,04		22,88	13,63	7,95 0,54	1,3	11,29	1,13	
4	СИМ-300-9501-051	Фильтры Y222 Д=32 мм (шт.)	1	632,38			632,38				632,38			
5	ТЕР18-07-001-03	Установка манометров: с трехходовым краном и трубкой-сифоном (1 комплект) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: работа в случ. заданных ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; от ТЕР к ТЕРр ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (6,54 руб.): 128% от ФОТ (5,11 руб.) СЛ/Л4 24 руб.: 83% от ФОТ (5,11 руб.)	1	6,12 5,11		1,01		6,12	5,11		1,01	0,43	0,43	
6	СИМ-300-1223	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 (компл.)	1	170			170				170			
7	СИМ-300-0471	Краны д. 15 мм регулирующей трехходовой (шт.)	1	27,8			27,8				27,8			
8	ТЕР16-02-007-04	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 100 мм (1 соединение) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: работа в случ. заданных ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; от ТЕР к ТЕРр ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (31,5 руб.): 128% от ФОТ (24,61 руб.) СЛ/Л20 43 руб.: 83% от ФОТ (24,61 руб.)	1	82,61 24,43	11,79 0,18	46,39		82,61	24,43	11,79 0,18	46,39	2,01	2,01	
9	СИМ-300-9508-058	Фланец 1 -100-16 Сто912С ГОСТ 12820-80 (шт.)	2	209,21			209,21				418,42			
10	ТЕРм12-12-003-06	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа. Диаметр условного прохода, мм 100 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: работа в случ. заданных ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (87,1 руб.): 80% от ФОТ (108,87 руб.) СЛ/65,32 руб.: 60% от ФОТ (108,87 руб.)	1	304,66 84,74	198,77 24,13	21,15		304,66	84,74	198,77 24,13	21,15	7,2	7,2	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	СИМ-300-9144-040	Задвижки 30ч906бр (под э/пр) д. 100 мм 1 МПа фланцевые чугунные параллельные двухходовые с выдвижным шпинделем (вода и пар до +225°С) (шт.)	1	953,4		953,4		953,4			953,4			
12	СИМ-500-9800-050	Электроприводы 4 Нм LM230 открыто/закрыто, 220 В (шт.)	1	1598,41		1598,41		1598,41			1598,41			
13	ТЕР16-06-005-02	Установка счетчиков (водомеров) диаметр: до 50 мм (1 счетчик (водомер)) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: работа в суч. зданиях ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; от ТЕР к ТЕРр ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (25,23 руб.): 128% от ФОТ (19,71 руб.) СПД16 36 руб.: 83% от ФОТ (19,71 руб.)	1	62,12 19,36	7,08 0,35	35,68		62,12	19,36	7,08 0,35	35,68	1,68	1,68	
14	СИМ-300-9508-055	Фланец 1 - 50-16 Ст09Г2С ГОСТ 12820-80 (шт.)	2	110,72		110,72		221,44			221,44			
15	СИМ-300-9050-012	Счетчики воды ВСХ- 50 (шт.)	1	4190,42		4190,42		4190,42			4190,42			
16	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметр: до 100 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: работа в суч. зданиях ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; от ТЕР к ТЕРр ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (116,22 руб.): 128% от ФОТ (90,8 руб.) СПД25 56 руб.: 83% от ФОТ (90,8 руб.)	2	115,01 44,57	14,3 0,83	56,14		230,02	89,14	28,6 1,66	112,28	4,02	8,04	
17	СИМ-300-9508-058	Фланец 1 -100-16 Ст09Г2С ГОСТ 12820-80 (шт.)	4	209,21		209,21		836,84			836,84			
18	СИМ-300-9144-037	Задвижки 30ч47бр(бк) д.100 мм 1 МПа (шт.)	2	613,2		613,2		1226,4			1226,4			
19	ТЕР16-02-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметр: 15 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: работа в суч. зданиях ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; от ТЕР к ТЕРр ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (160,08 руб.): 128% от ФОТ (125,06 руб.) СПД10х 8 руб.: 83% от ФОТ (125,06 руб.)	0,2	732,34 614,16	72,06 11,15	46,12		146,47	122,83	14,41 2,23	9,23	51,16	10,23	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	СПМ-300-0887	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 15 мм (м)	20	49,7		49,7		994			994			
21	ТЕР16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1 ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 2 ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (128,06 руб.); 128% от ФОТ (100,05 руб.) СП (83,04 руб.); 83% от ФОТ (100,05 руб.)	0,16	733,3 614,16	72,06 11,15	47,08		117,33	98,27	11,53 1,78	7,53	51,16	8,19	
22	СПМ-300-0889	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 25 мм (м)	16	70,1		70,1		1121,6			1121,6			
23	ТЕР16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1 ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 2 ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (80,05 руб.); 128% от ФОТ (62,54 руб.) СП (51,91 руб.); 83% от ФОТ (62,54 руб.)	0,1	734,26 614,16	72,06 11,15	48,04		73,43	61,42	7,21 1,12	4,8	51,16	5,12	
24	СПМ-300-0890	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 32 мм (м)	10	74,4		74,4		744			744			
25	СПМ-300-9170-023	Клатаны 16кч11р д. 32 мм 1,6 МПа (шт.)	1	49,72		49,72		49,72			49,72			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	ТЕР16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1 ОЭП-1.15; ЭМ-1.25 к раск.; ЗПМ-1.25; ТЗ-1.15; ТЗМ-1.25; ОЭП-1.2; ЭМ-1.2 к раск.; ЗПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2 НР (48,03 руб.); 128% от ФОТ (37,52 руб.) СП (144 руб.); 83% от ФОТ (37,52 руб.)	0,06	735,63 614,16	72,06 11,15	49,41		44,14	36,85	4,32 0,67	2,97	51,16	3,07	
27	СЦМ-300-0891	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 40 мм (м)	6	104		104		624			624			
28	СЦМ-300-9230-270	Кран шаровой Techno-C Д=40 мм (шт.)	1	433,08		433,08		433,08			433,08			
29	ТЕР16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1 ОЭП-1.2; ЭМ-1.2 к раск.; ЗПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2; 2 ОЭП-1.15; ЭМ-1.25 к раск.; ЗПМ-1.25; ТЗ-1.15; ТЗМ-1.25 НР (724,95 руб.); 128% от ФОТ (566,37 руб.) СП (470,09 руб.); 83% от ФОТ (566,37 руб.)	0,7	982,8 789,11	126,45 19,98	67,24		687,96	552,38	88,52 13,99	47,06	65,73	46,01	
30	СЦМ-300-0892	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 50 мм (м)	70	128		128		8960			8960			
31	ТЕР16-02-002-10	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1 ОЭП-1.2; ЭМ-1.2 к раск.; ЗПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2; ОЭП-1.15; ЭМ-1.25 к раск.; ЗПМ-1.25; ТЗ-1.15; ТЗМ-1.25 НР (2723,17 руб.); 128% от ФОТ (2127,48 руб.) СП (1765,81 руб.); 83% от ФОТ (2127,48 руб.)	1,7	1654,24 1210,69	261,62 40,77	181,93		2812,21	2058,17	444,75 69,31	309,29	105,69	179,67	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	СЦМ-300-0895	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами, диаметром 100 мм (м)	170	246		246		41820			41820			
33	СЦМ-300-1224	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) (кг)	24	15,2		15,2		364,8			364,8			
34	ТЕР16-03-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром: 15 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1 ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 2 ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (327,68 руб.); 128% от ФОТ (556,51 руб.) СЛ (461,9 руб.); 83% от ФОТ (556,51 руб.)	0,3	1901,49 1846,99	53,63 8,04	0,87		570,45	554,1	16,09 2,41	0,26	154,56	46,37	
35	СЦМ-300-9905-011	Трубы металлополимерные Ненсо д. 16х2.0 мм (м)	30	21,32		21,32		639,6			639,6			
36	СЦМ-300-9230-257	Кран шаровой Тесло-А Д= 15 мм полипропиленовой, с внутренней резьбой, лагунный (шт.)	11	47,54		47,54		522,94			522,94			
37	ТЕР16-03-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром: 20 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1 ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 2 ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (327,68 руб.); 128% от ФОТ (556 руб.) СЛ (212,48 руб.); 83% от ФОТ (556 руб.)	0,15	1753,52 1698,57	53,93 8,04	1,02		263,03	254,79	8,09 1,21	0,15	142,14	21,32	
38	СЦМ-300-9905-012	Трубы металлополимерные Ненсо д. 20х2.0 мм (м)	15	27,29		27,29		409,35			409,35			
39	СЦМ-300-9230-258	Кран шаровой Тесло-А Д= 20 мм (шт.)	4	68,66		68,66		274,64			274,64			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	ТЕР16-03-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром: 25 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (349,52 руб.); 128% от ФОТ (273,06 руб.) СП (226,64 руб.); 83% от ФОТ (273,06 руб.)	0,16	1754,45 1698,57	54,27 8,04	1,61		280,71	271,77	8,68 1,29	0,26	142,14	22,74	
41	СЦМ-300-9905-013	Трубы металлополимерные Непсо д.26х3,0 мм (м)	16	50,31		50,31		804,96			804,96			
42	СЦМ-300-9230-259	Кран шаровой Тешно-А Д=25 мм (шт.)	7	105,63		105,63		739,41			739,41			
43	ТЕР16-07-003-08	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 100 мм (1 врезка) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (155,92 руб.); 128% от ФОТ (121,81 руб.) СП (101,1 руб.); 83% от ФОТ (121,81 руб.)	1	221,58 121,16	19,88 0,65	80,54		221,58	121,16	19,88 0,65	80,54	10,29	10,29	
44	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (230,45 руб.); 128% от ФОТ (180,04 руб.) СП (149,43 руб.); 83% от ФОТ (180,04 руб.)	1,83	107,91 98,38	5,22	4,31		197,48	180,04	9,55	7,89	6,91	12,65	
45	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (214,08 руб.); 128% от ФОТ (167,25 руб.) СП (138,82 руб.); 83% от ФОТ (167,25 руб.)	1,7	113,96 98,38	5,22	10,36		193,73	167,25	8,87	17,61	6,91	11,75	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	ТЕР16-07-001-01	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм (1 кран) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (239,36 руб.); 128% от ФОТ (187 руб.) СП (155,21 руб.); 83% от ФОТ (187 руб.)	11	735,38 16,41	3,77 0,59	715,2		8089,18	180,51	41,47 6,49	7867,2	1,39	15,29	
47	ТЕРм08-03-599-09	Штетки, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса штетка, кг, до 6 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (519,37 руб.); 95% от ФОТ (546,7 руб.) СП (335,36 руб.); 65% от ФОТ (346,7 руб.)	11	153,43 49,36	3,38 0,34	100,69		1687,73	542,96	37,18 3,74	1107,59	4,03	44,33	
48	СЦМ-300-1696-011	Шкаф пожарный ПШК-320 Н (с окном) (шт.)	11	1522,87		1522,87		16751,57			16751,57			
49	ТЕР16-07-001-02	Установка кранов водоразборных со штангом, диаметр: до 25 мм - прим (1 кран) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2; ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25 НР (18,7 руб.); 128% от ФОТ (14,61 руб.) СП (12,13 руб.); 83% от ФОТ (14,61 руб.)	3	984,08 4,87		979,21		2952,24	14,61		2937,63	0,41	1,23	
50	ТЕР16-07-001-02	Установка кранов поливочных, диаметр: 25 мм (1 кран) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (24,93 руб.); 128% от ФОТ (19,48 руб.) СП (16,17 руб.); 83% от ФОТ (19,48 руб.)	4	984,08 4,87		979,21		3936,32	19,48		3916,84	0,41	1,64	
51	ТЕР17-01-002-02	Установка полотенцесушителей: из латунных хромированных (10 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2; ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25 НР (103,56 руб.); 128% от ФОТ (80,91 руб.) СП (67,16 руб.); 83% от ФОТ (80,91 руб.)	0,2	471,39 402,82	10,71 1,73	57,86		94,28	80,56	2,14 0,35	11,58	34,22	6,84	
52	СЦМ-300-9320-013	Полотенцесушители из нержавеющей стали 600x400 мм, 1 дюйм (шт.)	2	465,2		465,2		930,4			930,4			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
53	ТЕР17-01-002-03	Установка смесителей (10 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (116,43 руб.); 128% от ФОТ (90,96 руб.) СП (75,5 руб.); 83% от ФОТ (90,96 руб.)	0,8	134,64 113,70	0,11	20,83		107,71	90,96	0,09	16,66	9,66	7,73	
54	СЦМ-300-9450-007	Смесители для душа стационарные (шт.)	3	228,83		228,83		686,49			686,49			
55	СЦМ-300-9450-022	Смесители для моек настенные с керамической вентиляционной головкой и металлизированными маховиками (шт.)	2	205,81		205,81		411,62			411,62			
56	СЦМ-300-9450-029	Смесители для умывальника (шт.)	3	373,51		373,51		1120,53			1120,53			
57	ТЕР18-02-003-01	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью: до 1 м3 (1 водоподогреватель) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (307,76 руб.); 128% от ФОТ (240,44 руб.) СП (199,57 руб.); 83% от ФОТ (240,44 руб.)	1	442,79 231,54	79,77 8,90	131,48		442,79	231,54	79,77 8,90	131,48	20,16	20,16	
58	СЦМ-300-9060-001	Водоподогреватели (шт.)	1	2617,08		2617,08		2617,08			2617,08			
59	СЦМ-300-9400-068	Подводки гибкие для Комплекта с металлической гайкой (шт.)	3	8,37		8,37		25,11			25,11			
60	ТЕР18-05-001-02	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата: 0.2 т (1 насос) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (365,7 руб.); 128% от ФОТ (285,7 руб.) СП (237,13 руб.); 83% от ФОТ (285,7 руб.)	1	462,24 281,60	37,92 4,10	142,72		462,24	281,6	37,92 4,10	142,72	24,52	24,52	
61	СЦМ-300-9260-028	Насосы циркуляционные GRUNDFOS, UPSD 40-120 F, однофазные (сваренные) (компл.)	1	13356,06		13356,06		13356,06			13356,06			520,21
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Водоснабжение														
Раздел 2. Защита от коррозии														
Итого по разделу 2														

129555,32 6164,16 1095,70 122295,46 520,21

7843,42 145,28 13356,06 520,21

5113,39 142512,13

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
62	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (86,6 руб.): 90% от ФОТ (96,22 руб.) СП (67,35 руб.): 70% от ФОТ (96,22 руб.)	0,922	402,25 104,00	8,66 0,36	289,59		370,87	95,89	7,98 0,33	267	7,33	6,76		
63	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (53,36 руб.): 90% от ФОТ (59,29 руб.) СП (41,5 руб.): 70% от ФОТ (59,29 руб.)	0,922	627,87 63,95	5,88 0,36	558,04		578,9	58,96	5,42 0,33	514,52	5,29	4,88		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.															
Накладные расходы															
Сметная прибыль															
Итого по разделу 2 Защита от коррозии															
Раздел 3. Теплоизоляция															
64	ТЕР26-01-009-01	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75 (1 м3) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (758,93 руб.): 100% от ФОТ (758,93 руб.) СП (531,25 руб.): 70% от ФОТ (758,93 руб.)	2,15	876,47 341,95	67,86 11,04	466,66		1884,41	735,19	145,9 23,74	1003,32	26,01	55,92		
65	СПМ-104-9100-003	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты 'Лайт баттс', разм. 600x1000 мм для ненагружаемых конструкций (РОСКВУОЛ) (м3)	3,311	657,5		657,5		2176,98		2176,98					
66	ТЕР26-01-054-01	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (195,15 руб.): 100% от ФОТ (195,15 руб.) СП (136,61 руб.): 70% от ФОТ (195,15 руб.)	0,396	1447,8 484,68	60,47 8,12	902,65		573,33	191,93	23,95 3,22	357,45	44,13	17,48		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
67	СИМ-101-0851	Пергамин кровельный П-350 (м2)	45,54	3,87		3,87		176,24			176,24			
68	ТЕР26-01-052-01	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов упругими обоячками: стеклопластиковыми РСТ, тканями стеклянными (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (835,66 руб.); 100% от ФОТ (835,66 руб.) СП (584,96 руб.); 70% от ФОТ (835,66 руб.)	0,482	6438,33 1721,66	92,01 12,08	4624,66		3103,28	829,84	44,35 5,82	2229,09	147,91	71,29	
69	СИМ-104-9212	Стеклопластик рулонный шириной 50 мм (м2)	55,91	47,2		47,2		2638,95	1756,96	214,20 32,78	8582,03		144,69	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								10553,19	1756,96	214,20 32,78	8582,03		144,69	
Накладные расходы								1789,74						
Сметная прибыль								1252,82					144,69	
Итого по разделу 3 Теплоизоляция								13595,75					144,69	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								141058,28	8075,97	1323,30 178,72	131659,01		676,54	
Накладные расходы								9773,12						
Сметная прибыль								6475,07						
ВСЕГО по смете								157306,47					676,54	

Заказчик:

Проверил:

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Фремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-05

(локальная смета)

на Монтаж системы водоотведения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11-11-ИОС2-К1
 Сметная стоимость строительных работ _____ 20,173 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 1,281 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 108,31 чел. час
 Трудозатраты механизаторов _____ 2 чел. час
 Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатационные	материалы	всего	оплаты труда	эксплуатационные	материалы	на единицу	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Раздел I. Водоотведение															
1	ТЕР17-01-001-14	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды (10 компл.) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЭТ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (137,47 руб.); 128% от ФОТ (107,4 руб) СП (89,14 руб.); 83% от ФОТ (107,4 руб)	0,3	479,81 351,65	27,98 6,33	100,18		143,94	105,5	8,39 1,90	30,05	29,88	8,96		
2	СЦМ-300-9400-034	Умывальник прямоугольный №3 (шт.)	3	152,43		152,43		457,29			457,29				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	СЦМ-300-0554	Пьедесталы для умывальников (шт.)	3	137,36		137,36		412,08			412,08			
4	СЦМ-300-9400-108	Сифоны п/з бутылочные с нерж. выпуском, гофра (шт.)	3	27,06		27,06		81,18			81,18			
5	ТЕР17-01-005-01	Установка моск. на одно отделение (10 компл.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,5; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,25 НР (37,81 руб.); 128% от ФОТ (57,26 руб.) СП (47,53 руб.); 83% от ФОТ (57,26 руб.)	0,2	402,32 281,33	19,76 4,95	101,23		80,46	56,27	3,95 0,99	20,24	23,9	4,78	
6	СЦМ-300-9400-014	Мойки из нержавеющей стали со столешницей, размером 600x800 мм (шт.)	2	485,57		485,57		971,14			971,14			
7	СЦМ-300-9400-108	Сифоны п/з бутылочные с нерж. выпуском, гофра (шт.)	2	27,06		27,06		54,12			54,12			
8	ТЕР17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным (10 компл.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,5; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (366,27 руб.); 128% от ФОТ (286,15 руб.) СП (237,5 руб.); 83% от ФОТ (286,15 руб.)	0,7	678,81 395,80	52,98 12,98	230,03		475,17	277,06	37,09 9,09	161,02	34	23,8	
9	СЦМ-300-9400-045	Унитазы "Компакт" с ЦОП, белые, со штковой арматурой (шт.)	7	448,87		448,87		3142,09			3142,09			
10	СЦМ-300-9400-051	Сиденья для унитаза белые (шт.)	7	32,77		32,77		229,39			229,39			
11	ТЕР17-01-001-23	Установка трапов диаметром: 100 мм (10 компл.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,5; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (37,81 руб.); 128% от ФОТ (29,54 руб.) СП (24,52 руб.); 83% от ФОТ (29,54 руб.)	0,2	203,76 142,44	23,51 5,24	37,81		40,75	28,49	4,7 1,05	7,56	12,1	2,42	
12	СЦМ-300-0637	Трапы чугунные Т-100 эмалированные д. 100 мм (компл.)	2	212		212		424			424			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	ТЕР16-04-001-01	Прокладка трубопроводов канализации из полистирольных труб высокой плотности диаметром: 50 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2; ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25 НР (27,57 руб.): 128% от ФОТ (21,54 руб.) СП (17,88 руб.): 83% от ФОТ (21,54 руб.)	0,02	1250,15 1074,45	14,51 2,37	161,19		25	21,49	0,29 0,05	3,22	88,65	1,77	
14	СПМ-300-9660	Трубопроводы полистирольные канализационные высокой плотности с гильзами д. 50 мм (м)	2	58,6		58,6		117,2			117,2			
15	СПМ-300-9911-574	Клапан обратный К 50 - прим (шт.)	2	1842,77		1842,77		3685,54			3685,54			
16	ТЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полистирольных труб высокой плотности диаметром: 100 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (26,51 руб.): 128% от ФОТ (20,71 руб.) СП (17,19 руб.): 83% от ФОТ (20,71 руб.)	0,02	1480,59 1030,29	32 5,22	418,3		29,61	20,61	0,64 0,10	8,36	85,01	1,7	
17	СПМ-300-1111	Трубопроводы для внутренней канализации из полистирольных труб отечественного производства, диаметром 100 мм (м)	2	105		105		210			210			
18	СПМ-300-9911-568	Ревизии кан. ПВХ РК 110 (шт.)	1	42,62		42,62		42,62			42,62			
19	ТЕР16-01-005-01	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (81,88 руб.): 128% от ФОТ (63,97 руб.) СП (53,1 руб.): 83% от ФОТ (63,97 руб.)	0,05	1621,58 1262,05	105,71 17,42	253,82		81,08	63,1	5,29 0,87	12,69	107,23	5,36	
20	СПМ-300-0898	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром 50 мм (м)	5	83,8		83,8		419			419			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ТЕР16-01-005-02	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм (100 мм) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (164,93 руб.); 128% от ФОТ (565,62 руб.) СП (469,46 руб.); 83% от ФОТ (565,62 руб.)	0,4	1830,32 1388,25	156,51 25,79	285,56		732,13	555,3	62,6 10,32	114,23	117,95	47,18	
22	СЦМ-300-0899	Узлы крупnenные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром 100 мм (М)	40	131		131		5240			5240			
23	СЦМ-300-1224	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) (кг)	6,5	15,2		15,2		98,8			98,8			
24	ТЕР16-07-004-02	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм (1 врезка) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (164,93 руб.); 128% от ФОТ (128,85 руб.) СП (106,95 руб.); 83% от ФОТ (128,85 руб.)	1	277,29 128,67	1,04 0,18	147,58		277,29	128,67	1,04 0,18	147,58	12,34	12,34	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								17469,88	1256,49	123,99 24,55	16089,4		108,31	
Накладные расходы								1639,73						
Сметная прибыль								1063,26					108,31	
Итого по разделу 1 Водоотведение								20172,87					108,31	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								17469,88	1256,49	123,99 24,55	16089,4		108,31	
Накладные расходы								1639,73						
Сметная прибыль								1063,26					108,31	
ВСЕГО по смете								20172,87					108,31	

Заказчик:

Проверил:

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-08

(локальная смета)

на Монтаж системы вентиляции. Корпус 2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДП/1/1-ИОС4.2-ОВ2
 Сметная стоимость 237,261 тыс. руб.
 строительных работ 118,266 тыс. руб.
 оборудования 118,995 тыс. руб.
 Средства на оплату труда 11,101 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость 977,01 чел.час
 Трудозатраты механизаторов 13,44 чел.час
 Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация	материалы	всего	эксплуатация	материалы	на единицу	всего	
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Раздел 1. Вентиляция												
1	ТЕР20-02-019-01	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (100 кг изделия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (80,97 руб.); 128% от ФОТ (63,26 руб.) СП (52,51 руб.); 83% от ФОТ (63,26 руб.)	0,66	142,97 95,15	18,42 0,69	29,4	94,36	62,8	12,16 0,46	19,4	8,31	5,48

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	СЦМ-300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	66	7,8		7,8		514,8			514,8			
3	ТЕР20-06-002-09	Установка камер приточных типовых с секцией орошения производительностью: до 10 тыс.м3/час (1 камера) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1188,66 руб.); 128% от ФОТ (928,64 руб.) СП (770,77 руб.); 83% от ФОТ (928,64 руб.)	1	1536,36 905,96	205,97 22,68	424,43		1536,36	905,96	205,97 22,68	424,43	79,87	79,87	
4	ТЕР20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальный) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (1876,63 руб.); 128% от ФОТ (1466,12 руб.) СП (1216,88 руб.); 83% от ФОТ (1466,12 руб.)	0,5526	3634,84 2627,34	196,98 25,79	810,52		2008,61	1451,87	108,85 14,25	447,89	245,55	135,69	
5	СЦМ-300-9066-034	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 100 мм (спирально-фальцевые)	6,28	123,41		123,41		775,01			775,01			
6	СЦМ-300-9066-035	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 160 мм (М2)	30,14	120,94		120,94		3645,13			3645,13			
7	СЦМ-300-9066-036	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 200 мм (М2)	18,84	119,91		119,91		2259,1			2259,1			
8	ТЕР20-01-001-04	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальный) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (1066,47 руб.); 128% от ФОТ (833,18 руб.) СП (691,54 руб.); 83% от ФОТ (833,18 руб.)	0,314	3636,89 2627,34	199,04 26,13	810,51		1141,98	824,98	62,5 8,20	254,5	245,55	77,1	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
9	СИМ-300-9066-002	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0.55 мм д. 250 мм (м2)	31,4	121,07				3801,6			3801,6				
10	ТЕР20-01-001-05	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (2615,1 руб.); 128% от ФОТ (2043,05 руб.) СП (1695,73 руб.); 83% от ФОТ (2043,05 руб.)	0,842	3307,47 2405,55	162,74 20,88		739,18		2784,89	2025,47	137,03 17,58	622,39	224,82	189,3	
11	СИМ-300-9066-037	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0.55 мм д. 315 мм (м2)	39,6	120,55				4773,78			4773,78				
12	СИМ-300-9066-037	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0.55 мм д. 355 мм - прим (м2)	44,6	120,55				5376,53			5376,53				
13	ТЕР20-01-001-06	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 450 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (3018,97 руб.); 128% от ФОТ (2358,57 руб.) СП (1957,61 руб.); 83% от ФОТ (2358,57 руб.)	1,123	2946,83 2081,40	147,92 18,84		717,51		3309,29	2337,41	166,11 21,16	805,77	194,52	218,45	
14	СИМ-300-9066-038	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0.7 мм д. 400 мм (м2)	62,8	132,39				8314,09			8314,09				
15	СИМ-300-9066-038	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0.7 мм д. 450 мм - прим (м2)	49,5	132,39				6553,31			6553,31				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
16	ТЕР20-01-001-11	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 2400 мм (прокладка короба 800х400 мм) (100 м2 поверхности воздуховодов) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЭП=1,06; ТЗ=1,06 НР (388,35 руб.); 128% от ФОТ (303,4 руб.) СП (251,82 руб.); 83% от ФОТ (303,4 руб.)	0,192	2452,92 1566,13	137,48 14,06	749,31		470,96	300,7	26,4 2,70	143,86	146,37	28,1		
17	СИМ-300-9066-055	Воздуховоды из оп. стали толщ. 0,7 мм 800х400 мм (Короб из оп. стали по ГОСТ14918-80* 800х400х80000 мм, t=0,7мм) - прим (м2)	19,2	175,78		175,78		3374,98		3374,98					
18	СИМ-300-0478	Крепления для воздуховодов (хомуты) (т)	0,084	8370		8370		703,08		703,08					
19	ТЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (1 решетка) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (28,81 руб.); 128% от ФОТ (22,51 руб.) СП (18,68 руб.); 83% от ФОТ (22,51 руб.)	1	30,04 22,33	3,03 0,18	4,68		30,04	22,33	3,03 0,18	4,68	2,01	2,01		
20	СИМ-300-0604	Решетка вентиляционная наружная 1200х400 - прим (м2)	0,48	700		700		336		336					
21	ТЕР20-02-005-01	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 250 мм (1 шт.) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (214,73 руб.); 128% от ФОТ (167,76 руб.) СП (139,24 руб.); 83% от ФОТ (167,76 руб.)	9	53,61 18,46	1,71 0,18	33,44		482,49	166,14	15,39 1,62	300,96	1,68	15,12		
22	СИМ-300-9110-037	Заслонки РК-300, Д= 100 мм (просель-клапаны, на флангах, с ручным управлением) (шт.)	3	459,6		459,6		1378,8		1378,8					
23	СИМ-300-9110-042	Заслонки РК-301-05, Д= 200 мм (шт.)	6	623,93		623,93		3743,58		3743,58					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	ТЕР20-02-009-06	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 500 мм (1 зонт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.: ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЭМ-1,25; ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2 НР (20,26 руб.); 128% от ФОТ (15,83 руб.) СП (13,14 руб.); 83% от ФОТ (15,83 руб.)	1	24,52 15,65	2,81 0,18	6,06		24,52	15,65	2,81 0,18	6,06	1,38	1,38	
25	СЦМ-300-0282	Зонты вент. систем диам. шахты 500 мм (шт.)	1	546,21		546,21		546,21			546,21			
26	ТЕР20-02-013-04	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка: до 800 мм (10 узлов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.: ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЭМ-1,25; ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2 НР (85,36 руб.); 128% от ФОТ (66,69 руб.) СП (55,35 руб.); 83% от ФОТ (66,69 руб.)	0,1	1033,53 665,26	19,49 1,58	348,78		103,35	66,53	1,95 0,16	34,87	63,78	6,38	
27	СЦМ-300-9620-031	Узлы прохода УП-9-111 д. 800 мм (шт.)	1	4292,17		4292,17		4292,17			4292,17			
28	ТЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (1 решетка) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.: ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЭМ-1,25; ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2 НР (77,95 руб.); 128% от ФОТ (60,77 руб.) СП (50,45 руб.); 83% от ФОТ (60,77 руб.)	27	30,04 22,33	3,03 0,18	4,68		811,08	602,91	81,81 4,86	126,36	2,01	54,27	
29	СЦМ-101-9182-004	Решетки металлические вентиляционные Р150 150x150 мм (шт.)	5	61		61		305			305			
30	СЦМ-101-9182-005	Решетки металлические вентиляционные Р200 200x200 мм (шт.)	22	69		69		1518			1518			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							65009,1	8782,75	824,01 94,03	55402,34		813,15		
Накладные расходы							11362,28							
Сметная прибыль							7367,73							
Итого по разделу 1 Вентиляция							83739,11						813,15	
Раздел 2. Оборудование														
32	прайс, лист 125	Приточно-вытяжная установка ПП/В1 LTENED 100-50 11751*41,22/1,18/3,56+1,2%+2% (комплект)	1	118995,5		118995,5		118995,5			118995,5			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								118995,5			118995,5			
Итого по разделу 2 Оборудование								118995,5						

Раздел 3. Теплоизоляция

33	ТЕР26-01-009-01	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75 (1 м3) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ОМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ОМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2223,84 руб.); 100% от ФОТ (2223,84 руб.) СП (1556,69 руб.); 70% от ФОТ (2223,84 руб.)	6,3	876,47	341,95	67,86	11,04	466,66		5521,76	2154,29	427,52	69,55	2939,95	26,01	163,86	
34	СЦМ-104-0073	Теплоизоляция воздуховодов Ламелла МАТ, б=30 мм - ПРИМ (м3)	9,702	2600				2600		25225,2	30746,96	2154,29	427,52	28165,15		163,86	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										25225,2							
Накладные расходы										2223,84							
Сметная прибыль										1556,69						163,86	
Итого по разделу 3 Теплоизоляция										34527,49							163,86
ВСЕГО по смете										237261							977,01

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Заказчик:

Проверил: _____

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-09
(локальная смета)

на Монтаж системы вентиляции и кондиционирования. Корпус 7
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11/11-ИОС4.2-ОВ2
Сметная стоимость _____ 61,216 тыс. руб.
строительных работ _____ 42,006 тыс. руб.
оборудования _____ 19,210 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 4,232 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 388,1 чел. час
Трудозатраты механизаторов _____ 3,46 чел. час
Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация	цип машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация	цип машин	материалы	на единицу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Раздел 1. Вентиляция															
1	ТЕР20-02-019-01	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (100 кг изделия) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (9,2 руб.); 128% от ФОТ (7,19 руб.) СП (5,97 руб.); 83% от ФОТ (7,19 руб.)	0,075	142,97 95,15	18,42 0,69	29,4		10,72	7,14	1,38 0,05	2,2	8,31	0,62		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	СИМ-300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали (кг)	7,5	7,8		7,8		58,5			58,5			
3	ТЕР20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (944,77 руб.): 128% от ФОТ (738,1 руб.) СП (612,62 руб.): 83% от ФОТ (738,1 руб.)	0,2782	3634,84 2627,34	196,98 25,79	810,52		1011,21	730,93	54,8 7,17	225,48	245,55	68,31	
4	СИМ-300-9066-034	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 100 мм (спирально-фальцевые) (м2)	7,85	123,41		123,41		968,77			968,77			
5	СИМ-300-9066-035	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 160 мм (м2)	7,54	120,94		120,94		911,89			911,89			
6	СИМ-300-9066-036	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 200 мм (м2)	9,42	119,91		119,91		1129,55			1129,55			
7	СИМ-300-9066-035	Воздуховоды гибкие д. 160 мм - прим (м2)	3,01	120,94		120,94		364,03			364,03			
8	ТЕР20-01-001-04	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (533,24 руб.): 128% от ФОТ (416,59 руб.) СП (345,77 руб.): 83% от ФОТ (416,59 руб.)	0,157	3636,89 2627,34	199,04 26,13	810,51		570,99	412,49	31,25 4,10	127,25	245,55	38,55	
9	СИМ-300-9066-002	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 250 мм (м2)	15,7	121,07		121,07		1900,8			1900,8			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
10	ТЕР20-01-001-05	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (2615,1 руб.); 128% от ФОТ (2043,05 руб.) СП (1695,73 руб.); 83% от ФОТ (2043,05 руб.)	0,842	3307,47 2405,55	162,74 20,88	739,18		2784,89	2025,47	137,03 17,58	622,39	224,82	189,3		
11	СИМ-300-9066-037	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм л. 315 мм (м2)	39,6	120,55		120,55		4773,78			4773,78				
12	СИМ-300-9066-037	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм л. 355 мм - прим (м2)	44,6	120,55		120,55		5376,53			5376,53				
13	ТЕР20-01-001-10	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (62,9 руб.); 128% от ФОТ (49,14 руб.) СП (40,79 руб.); 83% от ФОТ (49,14 руб.)	0,0234	2946,83 2081,40	147,92 18,84	717,51		68,96	48,7	3,46 0,44	16,8	194,52	4,55		
14	СИМ-300-9066-052	Короб из оц. стали по ГОСТ14918-80* 450x350x650 мм, t=0,6мм - прим (м2)	2,34	183,75		183,75		429,98			429,98				
15	СИМ-300-0478	Крепления для воздуховодов (хомуты) (т)	0,0144	8370		8370		120,53			120,53				
16	ТЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (1 решетка) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (57,63 руб.); 128% от ФОТ (45,02 руб.) СП (37,37 руб.); 83% от ФОТ (45,02 руб.)	2	30,04 22,33	3,03 0,18	4,68		60,08	44,66	6,06 0,36	9,36	2,01	4,02		
17	СИМ-300-9545-011	Решетки вентиляционные АРН 450x350 - прим (шт.)	2	281,55		281,55		563,1			563,1				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	ТЕР20-03-001-01	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (1 вентилятор) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (242,02 руб.); 128% от ФОТ (189,08 руб.) СП (156,94 руб.); 83% от ФОТ (180,08 руб.)	2	140,25 94,13	6,54 0,41	39,58		280,5	188,26	13,08 0,82	79,16	9,03	18,06	
19	ТЕР20-02-004-01	Установка клапанов обратных диаметром: до 355 мм (1 клапан) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (39,86 руб.); 128% от ФОТ (31,14 руб.) СП (25,85 руб.); 83% от ФОТ (31,14 руб.)	2	33,74 15,39	1,68 0,18	16,67		67,48	30,78	3,36 0,36	33,34	1,42	2,84	
20	СЦМ-300-2071	Клапаны обратные КО-01, д. 250 мм - прим (шт.)	2	869,4		869,4		1738,8			1738,8			
21	ТЕР20-05-001-01	Установка фильтров ячеистых (1 м2 поверхности в свету) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (6,21 руб.); 128% от ФОТ (4,85 руб.) СП (4,03 руб.); 83% от ФОТ (4,85 руб.)	0,073	107,33 65,70	6,72 0,69	34,91		7,84	4,8	0,49 0,05	2,55	5,71	0,42	
22	СЦМ-300-9501-008	Фильтр для круглых каналов О250 мм, класс очистки ЕУ5 ФДФ 250 - прим (шт.)	1	430,39		430,39		430,39			430,39			
23	ТЕР20-02-014-03	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения типа: ГТК 1-3, диаметром обечайки 250 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (84,28 руб.); 128% от ФОТ (65,84 руб.) СП (54,65 руб.); 83% от ФОТ (65,84 руб.)	4	31,33 16,28	1,71 0,18	13,34		125,32	65,12	6,84 0,72	53,36	1,5	6	
24	СЦМ-300-0234	Шумоглушители ГТК1-3 д.250/900 мм (шт.)	4	1005,94		1005,94		4023,76			4023,76			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ТЕР20-02-005-01	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 250 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (71,58 руб.); 128% от ФОТ (55,92 руб.) СП (46,41 руб.); 83% от ФОТ (55,92 руб.)	3	53,61 18,46	1,71 0,18	33,44		160,83	55,38	5,13 0,54	100,32	1,68	5,04	
26	СИМ-300-9110-040	Заслонки РК-301-03, Д=160 мм (шт.)	2	522,9		522,9		1045,8			1045,8			
27	СИМ-300-9110-042	Заслонки РК-301-05, Д=200 мм (шт.)	1	623,93		623,93		623,93			623,93			
28	ТЕР20-06-008-01	Установка воздухонагревателей без обводного канала однокордных производительностью: до 31,5 тыс. м3/час (1 воздухонагреватель) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (353,4 руб.); 128% от ФОТ (276,09 руб.) СП (29,15 руб.); 83% от ФОТ (276,09 руб.)	1	588,68 267,57	69,41 8,52	251,7		588,68	267,57	69,41 8,52	251,7	22,51	22,51	
29	прайс, лист 127	Воздухонагреватель электрический канальный N=9 кВт РВЭС 250/9 6189/1,18/5,43 (шт.)	1	965,91		965,91		965,91			965,91			
30	ТЕР20-02-001-01	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону массой: до 20 кг (1 воздухораспределитель) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (307,97 руб.); 128% от ФОТ (240,6 руб.) СП (199,7 руб.); 83% от ФОТ (240,6 руб.)	12	39,78 19,87	5,42 0,18	14,49		477,36	238,44	65,04 2,16	173,88	1,84	22,08	
31	прайс, лист 128	Приточный воздухораспределитель DVS-P 160 306/1,18/5,43 (шт.)	6	47,76		47,76		286,54			286,54			
32	прайс, лист 128	Вытяжной воздухораспределитель DVS 160 306/1,18/5,43 (шт.)	6	47,76		47,76		286,54			286,54			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу I Вентиляция														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 2. Оборудование														
33	СИМ-300-9007-035	Канальный вентилятор П1, L=1000мм3, P=400Па, N=0,2кВт IRE 250 E - прим (шт.)	1	1934,22		1934,22		1934,22			1934,22			
34	СИМ-300-9007-036	Канальный вентилятор В1, L=1000мм3, P=200Па, N=0,378кВт IRE 250 D (шт.)	1	1945,76		1945,76		1945,76			1945,76			
35	прайс, лист 124	Кассетный кондиционер Panasonic: Внутренний блок, Qx=6,6 кВт SC-F24DV4E5; Наружный блок, Qx=6,6 кВт CU-L24DVE5 62400/1,18/3,56+1,2%+2% (шт.)	1	15329,65		15329,65		15329,65			-15329,65			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								19209,631			19209,631			
Итого по разделу 2 Оборудование								19209,631						
Раздел 3. Кондиционирование														
36	ТЕР20-06-018-07	Монтаж полупромышленных кондиционеров (сплит-систем) мощность электродвигателя до 12,5 кВт: с лестницы (1 кондиционер) КОФ. К ПОЗИЦИИ:	1	863,74 68,21	6,36 0,86	789,17		863,74	68,21	6,36 0,86	789,17	5,8	5,8	
26.10.10 № Письмо РЦС СПб от 2010-10/П532														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								863,74	68,21	6,36 0,86	789,17		5,8	
Накладные расходы								88,41						
Сметная прибыль								57,33						
Итого по разделу 3 Кондиционирование								1009,48					5,8	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
ВСЕГО по смете								61216,22					388,1	

Заказчик:

Проверил:

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-10
(локальная смета)

на Монтаж системы вентиляции. Корпус 60А1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11/11-ИОС4.2-ОВ2
Сметная стоимость _____ 224,367 тыс. руб.
строительных работ _____ 65,389 тыс. руб.
оборудования _____ 158,978 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 6,794 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 603,07 чел. час
Трудозатраты механизаторов _____ 8,31 чел. час
Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатационная	материалы	всего	оплаты труда	эксплуатационная	материалы	на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Вентиляция														
1	ТЕР20-02-019-01	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (100 кг изделия) КОСФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (29,45 руб.); 128% от ФОТ (23,01 руб.) СП (19,1 руб.); 83% от ФОТ (23,01 руб.)	0,24	142,97 95,15	18,42 0,69	29,4		34,31	22,84	4,42 0,17	7,05	8,31	1,99	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	СИМ-300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали (кг)	24	7,8		7,8		187,2			187,2			
3	ТЕР20-06-002-09	Установка камер приточных типовых с секцией орошения производительностью: до 10 тыс.м3/час (1 камера) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15: ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1188,66 руб.): 128% от ФОТ (928,64 руб.) СП (770,77 руб.): 83% от ФОТ (928,64 руб.)	1	1536,36 905,96	205,97 22,68	424,43		1536,36	905,96	205,97 22,68	424,43	79,87	79,87	
4	ТЕР20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15: ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП-1,06: ТЗ=1,06 НР (1109,13 руб.): 128% от ФОТ (866,51 руб.) СП (719,2 руб.): 83% от ФОТ (866,51 руб.)	0,3266	3634,84 2627,34	196,98 25,79	810,52		1187,14	858,09	64,33 8,42	264,72	245,55	80,2	
5	СИМ-300-9066-035	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 160 мм (м2)	20,1	120,94		120,94		2430,89			2430,89			
6	СИМ-300-9066-036	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 200 мм (м2)	12,56	119,91		119,91		1506,07			1506,07			
7	ТЕР20-01-001-04	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15: ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП-1,06: ТЗ=1,06 НР (666,2 руб.): 128% от ФОТ (2082,97 руб.) СП (1728,87 руб.): 83% от ФОТ (2082,97 руб.)	0,785	3636,89 2627,34	199,04 26,13	810,51		2854,96	2062,46	156,25 20,51	636,25	245,55	192,76	
8	СИМ-300-9066-002	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 250 мм (м2)	78,5	121,07		121,07		9504			9504			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
9	ТЕР20-01-001-05	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола свыше 3 до 5м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 НР (692,61 руб.); 128% от ФОТ (541,1 руб.) СП (449,11 руб.); 83% от ФОТ (541,1 руб.)	0,223	3307,47 2405,55	162,74 20,88	739,18		737,57	536,44	36,29 4,66	164,84	224,82	50,13		
10	СИМ-300-9066-037	Воздуховоды из оц. стали толщ. 0,55 мм д. 355 мм - прим (м2)	22,3	120,55		120,55		2688,27			2688,27				
11	СИМ-300-0478	Крепления для воздуховодов (комуты) (т)	0,0623	8370		8370		521,45			521,45				
12	ТЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (1 решетка) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (28,81 руб.); 128% от ФОТ (22,51 руб.) СП (18,68 руб.); 83% от ФОТ (22,51 руб.)	1	30,04 22,33	3,03 0,18	4,68		30,04	22,33	3,03 0,18	4,68	2,01	2,01		
13	СИМ-300-0604	Решетка вентиляционная наружная 800х400 - прим (м2)	0,32	700		700		224			224				
14	ТЕР20-02-005-01	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметр до 250 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (334,03 руб.); 128% от ФОТ (260,96 руб.) СП (216,6 руб.); 83% от ФОТ (260,96 руб.)	14	53,61 18,46	1,71 0,18	33,44		750,54	258,44	23,94 2,52	468,16	1,68	23,52		
15	СИМ-300-9110-040	Заслонки РК-301-03, Д= 160 мм (шт.)	12	522,9		522,9		6274,8			6274,8				
16	СИМ-300-9110-043	Заслонки РК-301-06, Д= 250 мм (шт.)	2	640,83		640,83		1281,66			1281,66				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	ТЕР20-02-005-02	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметр до 355 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (26,59 руб.); 128% от ФОТ (20,77 руб.) СП (17,24 руб.); 83% от ФОТ (20,77 руб.)	1	64,52 20,59	1,79 0,18	42,14		64,52	20,59	1,79 0,18	42,14	1,88	1,88	
18	СЦМ-300-9110-045	Заслонки РК-301-08, Д= 355 мм - прям (шт.)	1	728,42		728,42		728,42			728,42			
19	ТЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (1 решетка) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1037,26 руб.); 128% от ФОТ (810,36 руб.) СП (672,6 руб.); 83% от ФОТ (810,36 руб.)	36	30,04 22,33	3,03 0,18	4,68		1081,44	803,88	109,08 6,48	168,48	2,01	72,36	
20	СЦМ-101-9182-004	Решетки металлические вентиляционные Р150 (шт.)	24	61		61		1464			1464			
21	СЦМ-101-9182-005	Решетки металлические вентиляционные Р200 (шт.)	12	69		69		828			828			
22	ТЕР20-02-013-03	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка: до 560 мм (10 узлов) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (67,2 руб.); 128% от ФОТ (52,5 руб.) СП (43,58 руб.); 83% от ФОТ (52,5 руб.)	0,1	758,15 524,07	11,49 0,86	222,59		75,82	52,41	1,15 0,09	22,26	50,25	5,03	
23	СЦМ-300-9620-028	Узлы прохода УП-6-111 д. 500 мм (шт.)	1	2977,39		2977,39		2977,39			2977,39			
24	ТЕР20-03-004-01	Установка агрегатов вентиляционных (Компактное вытяжное устройство) (1 агрегат) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (111,13 руб.); 128% от ФОТ (86,82 руб.) СП (72,06 руб.); 83% от ФОТ (86,82 руб.)	1	186,79 83,88	20,52 2,94	82,39		186,79	83,88	20,52 2,94	82,39	8,32	8,32	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ТЕР20-04-001-01	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой: до 0,25 т (1 агрегат) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (320,84 руб.); 128% от ФОТ (250,66 руб.) СП (208,05 руб.); 83% от ФОТ (230,66 руб.)	2	266,05 122,60	37,88 2,73	105,57		532,1	245,2	75,76 5,46	211,14	11,29	22,58	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								39687,74	5872,52	702,53 74,29	33112,69		540,65	
Накладные расходы								7611,92						
Сметная прибыль								4935,85						
Итого по разделу I Вентиляция								52235,51					540,65	

Раздел 2. Оборудование

26	прайс, лист 125	Приточно- вытяжная установка ПП/В1 ЛТЕНЕД 70-40 11751*41,22/1,18/3,56+1,2%+2% (комплект)	1	118995,49		118995,49		118995,49			118995,49			
27	СИМ-300-9620-028	Компактное вытяжное устройство «ДРОРЕР/SP» ДРФ-100-3/SP 44190/1,18/3,56+1,2%+2% (шт.)	1	10856,05		10856,05		10856,05			10856,05			
28	СИМ-300-9003-015	Воздушно-отопительный агрегат АПВС-50-30- прим (шт.)	2	14563,31		14563,31		29126,62			29126,62			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								158978,16			158978,16			

Итого по разделу 2 Оборудование:

Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водоотвод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и

Итого

В том числе:

Материалы

Итого по разделу 2 Оборудование

Раздел 3. Теплоизоляция

29	ТЕР26-01-009-01	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитками минераловатными на синтетическом связующем марок 75 (1 м3) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (847,18 руб.); 100% от ФОТ (847,18 руб.) СП (593,03 руб.); 70% от ФОТ (847,18 руб.)	2,4	876,47 341,95	67,86 11,04	466,66		2103,53	820,68	162,86 26,50	1119,99	26,01	62,42	
Итого по разделу 3 Теплоизоляция								158978,16						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	СПМ-104-0073	Теплоизоляция воздуховодов Lamella MAT, б=30 мм - прим (МЗ)	3,696	2600		2600		9609,6			9609,6			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								11713,13	820,68	162,86	10729,59		62,42	
Накладные расходы								847,18						
Сметная прибыль								593,03						
Итого по разделу 3 Теплоизоляция								13153,34					62,42	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								210379,03	6693,2	865,39	202820,44		603,07	
Накладные расходы								8459,1						
Сметная прибыль								5528,88						
ВСЕГО по смете								224367,01					603,07	

Заказчик:

Проверил: _____
(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Френделя» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-11

(локальная смета)

на Система электроосвещения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11-11

Сметная стоимость монтажных работ _____ 890,456 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 41,056 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 3151,75 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 261,98 чел.час

Составлен(а) в ценах по состоянию на 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатационная цена машин	материалы	всего	оплаты труда	эксплуатационная цена машин	материалы	на единицу	всего		
Раздел I. Монтажные работы														
1	ТЕРм08-03-599-02	Шитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса шитка, кг, до 15 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (211,2 руб.); 95% от ФОТ (222,32 руб.) СП (144,51 руб.); 65% от ФОТ (222,32 руб.)	4	127,84 55,24	3,18 0,34	69,42	511,36	220,96	12,72 1,36	277,68	4,51	18,04		
2	СЦМ-500-9398-008	Шитки осветительные (шт.)	4	1206		1206	4824			4824				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ТЕРм08-03-593-03	Светильник для ламп накаливания с подвеской на крюк для помещений с тяжелыми условиями среды (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (4626,66 руб.); 95% от ФОТ (4870,17 руб.) СП (165,61 руб.); 65% от ФОТ (4870,17 руб.)	1,72	5507,73 1310,41	2857,4 1521,08	1339,92		9473,3	2253,91	4914,73 2616,26	2304,66	108,12	185,97	
4	прайс, лист 108	Промышленный светильник серии ГК-4/50W 19194/1,18/5,43 (шт.)	37	2995,6		2995,6		110837,2		110837,2	429191,4			
5	прайс, лист 110	Светодиодный светильник прямого света РГФ/Р LED 59 25000/1,18/5,43 (шт.)	110	3901,74		3901,74		429191,4			429191,4			
6	прайс, лист 109	Светодиодный светильник прямого света ДЛ 20 LED 2 50000/1,18/5,43 (шт.)	25	780,35		780,35		19508,75			19508,75			
7	ТЕРм08-03-591-03	Выключатель полугерметический и герметический (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (82,97 руб.); 95% от ФОТ (403,13 руб.) СП (262,03 руб.); 65% от ФОТ (403,13 руб.)	0,36	1484,68 1116,40	79,09 3,42	289,19		534,48	401,9	28,47 1,23	104,11	91,2	32,83	
8	СИМ-500-9011-023	Выключатели брызгозащитные (шт.)	36	4,79		4,79		172,44			172,44			
9	ТЕРм08-03-525-01	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток, А, до 25 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (113,81 руб.); 95% от ФОТ (119,8 руб.) СП (77,87 руб.); 65% от ФОТ (119,8 руб.)	4	122,75 29,82	2,56 0,13	90,37		491	119,28	10,24 0,52	361,48	2,51	10,04	
10	СИМ-500-9011-029	Выключатели пакетные ВПЗ-16УЗ 3-х полюсные, в корпусе 10А - прям (шт.)	4	45,6		45,6		182,4			182,4			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше расстановки, указанных в вводных указаниях к разделам: св. 2 до 8м ОЭП-1,05; ТЗ-1,05 НР (287,67 руб.): 95% от ФОТ (302,81 руб.) СП (106,83 руб.): 65% от ФОТ (302,81 руб.) Муфта, (шт.)	1,3	1026,61 161,24	235,66 71,69	629,71		1334,59	209,61	306,36 93,20	818,62	13,48	17,52	
12	СЦМ-500-9089-002	Профили монтажные перфорированные К-225 (швеллер) (шт.)	80	82,5		82,5		6600			6600			
13	СЦМ-500-9089-003	Профили монтажные перфорированные К-235 (швеллер перфорированный) (шт.)	50	70,5		70,5		3525			3525			
14	СЦМ-500-9090	Перфоризагентель L=2500 мм - прим (шт.)	60	30		30		1800			1800			
15	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше расстановки, указанных в вводных указаниях к разделам: св. 2 до 8м ОЭП-1,05; ТЗ-1,05 НР (221,13 руб.): 95% от ФОТ (23,29 руб.) СП (15,14 руб.): 65% от ФОТ (23,29 руб.) Муфта, (шт.)	0,1	1026,61 161,24	235,66 71,69	629,71		102,66	16,12	23,57 7,17	62,97	13,48	1,35	
Н, Уд	1. 534-9100		6 0,6											
16	СЦМ-500-9087	Полоса монтажная перфорированная 20х1,5, L=2500мм - прим (м)	10	37,9		37,9		379			379			
17	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: 25 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (1503,57 руб.): 95% от ФОТ (1582,71 руб.) СП (1028,76 руб.): 65% от ФОТ (1582,71 руб.)	2,5	1178,35 338,29	608,09 294,79	231,97		2945,88	845,73	1520,23 736,98	579,92	28,56	71,4	
18	СЦМ-530-9001-087	Трубы гофрированные легкого типа, с протяжкой, Дн=20 мм, для электропроводки (м)	250	3,8		3,8		950			950			
19	СЦМ-500-9002-018	Коробки ответвительные У-198 (шт.)	120	11,85		11,85		1422			1422			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлоческие рукава. Провод первый одиножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 6 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НП (222,52 руб.); 95% от ФОТ (234,23 руб.) СП (152,25 руб.); 65% от ФОТ (234,23 руб.)	2,5	416,3 93,01	5,17 0,68	318,12		1040,75	232,53	12,93 1,70	795,29	8,09	20,23	
21	СЦМ-501-0646-002	Кабель силовой ПППнг – НГ 2х 1,5 мм2 - прим (1000 м)	0,03	10024		10024		300,72			300,72			
22	СЦМ-501-0661-005	Кабель силовой ПППнг – НГ 3х 1,5 мм2 ИКВ (1000 м)	0,22	13776		13776		3030,72			3030,72			
23	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 16 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НП (31632,26 руб.); 95% от ФОТ (33297,12 руб.) СП (21643,13 руб.); 65% от ФОТ (33297,12 руб.)	60,8	1973,25 539,11	140,69 8,54	1293,45		119973,6	32777,89	8553,95 519,23	78641,76	45,96	2794,37	
24	СЦМ-501-0661-005	Кабель силовой ПППнг – НГ 3х 1,5 мм2 ИКВ (1000 м)	1,01	13776		13776		13913,76			13913,76			
25	СЦМ-501-0661-007	Кабель силовой ПППнг – НГ 4х 1,5 мм2 ИКВ (1000 м)	0,67	16323		16323		10936,41			10936,41			
26	СЦМ-501-0661-002	Кабель силовой ПППнг – НГ 5х 1,5 мм2 ИКВ (1000 м)	0,25	9265,4		9265,4		2316,35			2316,35			
27	СЦМ-501-0662-006	Кабель силовой ПППнг – НГ 3х 2,5 мм2 ИКВ - прим (1000 м)	2,8	20979		20979		58741,2			58741,2			
28	СЦМ-501-0662-008	Кабель силовой ПППнг – НГ 4х 2,5 мм2 ИКВ - прим (1000 м)	0,045	25613		25613		1152,59			1152,59			
29	СЦМ-501-0662-002	Кабель силовой ПППнг – НГ 5х 2,5 мм2 ИКВ - прим (1000 м)	1,19	12710,1		12710,1		15125,02			15125,02			
30	СЦМ-501-0663-005	Кабель силовой ПППнг – НГ 3х 4 мм2 ИКВ - прим (1000 м)	0,115	30006		30006		3450,69			3450,69			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу I Монтажные работы														
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
								824767,27	37077,93	15383,20 3977,65	772306,14			3151,75
								39002,8						
								26686,13						
								890456,2						3151,75

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.														
Накладные расходы								39002,8						
Сметная прибыль								26686,13						
ВСЕГО по смете								890456,2						3151,75

Заказчик:

Проверил: _____

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-12

(локальная смета)

на Силовое электрооборудование

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д-11/11 - ИОС1.2
Сметная стоимость _____ 893,357 тыс. руб.
монтажных работ _____ 421,257 тыс. руб.
оборудования _____ 472,100 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 33,284 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2556,72 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 218,33 чел.час
Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатационная цена машин	материалы	всего	оплаты труда	эксплуатационная цена машин	материалы	на единицу	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Раздел I. Монтажные работы															
1	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше 2 до 8м указывать в вводных указаниях к разделкам: св. 2 до 8м ОЭП=1,05; ТЗ=1,05 НР (199,16 руб.); 93% от ФОТ (209,64 руб.) С/Т (136,27 руб.); 65% от ФОТ (209,64 руб.)	0,9	1026,61 161,24	235,66 71,69	629,71		923,95	145,12	212,09 64,52	566,74	13,48	12,13		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2	СИМ-500-9089-002	Профили монтажные перфорированные К-225 (швеллер) (шт.)	50	82,5		82,5		4125			4125				
3	СИМ-500-9089-003	Профили монтажные перфорированные К-235 (швеллер перфорированный) (шт.)	40	70,5		70,5		2820			2820				
4	СИМ-500-9090	Перфорозащититель L=2500 мм - прим (шт.)	60	30		30		1800			1800				
5	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше 20 метров, указанных в вводных указаниях к разделам: св.2 до 8м ОЭП=1,05; ТЗ=1,05 НР (22,13 руб.): 95% от ФОТ (23,29 руб.) СЛ (15,14 руб.): 65% от ФОТ (23,29 руб.)	0,1	1026,61 161,24	235,66 71,69	629,71		102,66	16,12	23,57 7,17	62,97	13,48	1,35		
6	СИМ-500-9087	Полоса монтажная перфорированная 20х1,5, L=2500мм - прим (м)	10	37,9		37,9		379			379				
7	ТЕРм08-02-409-01	Труба виннипластовая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: 25 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1503,57 руб.): 95% от ФОТ (1582,71 руб.) СЛ (1028,76 руб.): 65% от ФОТ (1582,71 руб.)	2,5	1178,35 338,29	608,09 294,79	231,97		2945,88	845,73	1520,23 736,98	579,92	28,56	71,4		
8	СИМ-530-9001-087	Трубы Дн=20 мм, для электропроводки (м)	250	3,8		3,8		950			950				
9	СИМ-500-9002-018	Коробки ответвительные У-198 (шт.)	120	11,85		11,85		1422			1422				
10	ТЕРм08-02-396-20	Короба пластмассовые шириной до 40 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше 20 метров, указанных в вводных указаниях к разделам: св.2 до 8м ОЭП=1,05; ТЗ=1,05 НР (137,52 руб.): 95% от ФОТ (144,76 руб.) СЛ (94,09 руб.): 65% от ФОТ (144,76 руб.)	0,6	346,61 237,13	17,38 4,14	92,1		207,97	142,28	10,43 2,48	55,26	20,15	12,09		
11	СИМ-500-9801-023	Кабель-каналы (м)	60	34,82		34,82		2089,2			2089,2				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	ТЕРм08-02-396-22	Короба пластмассовые шириной до 120 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше установленных, указанных в вводных указаниях к разделам: св.2 до 8м ОЭП-1,05; ТЗ-1,05 НР (227,53 руб.); 95% от ФОТ (239,5 руб.) СПЛ (255,68 руб.); 65% от ФОТ (219,5 руб.)	0,6	610,72 392,40	34,12 6,76	184,2		366,43	235,44	20,47 4,06	110,52	33,34	20	
13	СЦМ-500-9801-024	Кабель-каналы (шт.)	60	62,62		62,62		3757,2			3757,2			
14	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание проводов в проложенные грубы и металлические рукава. Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 2,5 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (184,68 руб.); 95% от ФОТ (194,4 руб.) СПЛ (236,36 руб.); 65% от ФОТ (194,4 руб.)	2,5	396,29 77,42	2,59 0,34	316,28		990,73	193,55	6,48 0,85	790,7	6,73	16,83	
15	СЦМ-501-0661-005	Кабель силовой ППП нг – НГ 3х 1,5 мм2 ИКВ (1000 м)	0,25	13776		13776		3444			3444			
16	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 16 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше установленных, указанных в вводных указаниях к разделам: св.2 до 8м ОЭП-1,05; ТЗ-1,05 НР (7117,75 руб.); 95% от ФОТ (7492,37 руб.) СПЛ (4820,04 руб.); 65% от ФОТ (4092,37 руб.)	11,5	3266,4 566,07	1406,88 85,44	1293,45		37563,6	6509,81	16179,12 982,56	14874,67	48,26	554,99	
17	СЦМ-501-0661-005	Кабель силовой ППП нг – НГ 3х 1,5 мм2 ИКВ (1000 м)	0,25	13776		13776		3444			3444			
18	СЦМ-501-0662-006	Кабель силовой ППП нг – НГ 3х 2,5 мм2 ИКВ (1000 м)	0,4	20979		20979		8391,6			8391,6			
19	СЦМ-501-0662-002	Кабель силовой ППП нг – НГ 5х 2,5 мм2 ИКВ (1000 м)	0,5	12710,1		12710,1		6355,05			6355,05			
20	ТЕРм08-02-405-02	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 35 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше установленных, указанных в вводных указаниях к разделам: св.2 до 8м ОЭП-1,05; ТЗ-1,05 НР (3391,51 руб.); 95% от ФОТ (3780,54 руб.) СПЛ (2457,35 руб.); 65% от ФОТ (2020,54 руб.)	6	2099,01 617,79	169,13 12,30	1312,09		12594,06	3706,74	1014,78 73,80	7872,54	52,67	316,02	
21	СЦМ-501-0663-002	Кабель силовой ППП нг – НГ 5х 4 мм2 ИКВ (1000 м)	0,6	16130,7		16130,7		9678,42			9678,42			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	ТЕРм08-02-405-03	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 70 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше расстановки, указанных в вводных указаниях к разделам: св. 2 до 8м ОЭП-1,05: ТЗ-1,05 НР (1697,41 руб.): 95% от ФОТ (1786,75 руб.) СП (1161,39 руб.): 65% от ФОТ (1286,75 руб.)	2,5	2276,24 688,74	272,58 25,96	1314,92		5690,6	1721,85	681,45 64,90	3287,3	58,72	146,8	
23	СИМ-501-0665-002	Кабель силовой ППГ нг – НФ 5х 10 мм2 1КВ (1000 м)	0,25	37057,8		37057,8		9264,45			9264,45			
24	ТЕРм08-02-405-04	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 120 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше расстановки, указанных в вводных указаниях к разделам: св. 2 до 8м ОЭП-1,05: ТЗ-1,05 НР (1140,94 руб.): 95% от ФОТ (1200,99 руб.) СП (780,64 руб.): 65% от ФОТ (1200,99 руб.)	1,5	2478,5 759,68	386,36 40,98	1332,46		3717,75	1139,52	579,54 61,47	1998,69	64,76	97,14	
25	СИМ-501-0666-002	Кабель силовой ППГ нг – НФ 5х 16 мм2 1КВ (1000 м)	0,15	65790,1		65790,1		9868,52			9868,52			
26	ТЕРм08-03-571-02	Шит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный без блоков резисторов глубиной до 800 мм шкафного исполнения (панели РУ-0,4кВ) (м ширины) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (1402,71 руб.): 95% от ФОТ (1476,54 руб.) СП (959,75 руб.): 65% от ФОТ (1476,54 руб.)	3,6	2278,6 351,58	442,82 58,57	1484,2		8202,96	1265,69	1594,15 210,85	5343,12	28,44	102,38	
27	ТЕРм08-03-571-02	Шит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный без блоков резисторов глубиной до 800 мм шкафного исполнения (Шкаф системы Prisma Plus, серия G.) (м ширины) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (545,5 руб.): 95% от ФОТ (574,21 руб.) СП (373,24 руб.): 65% от ФОТ (574,21 руб.)	1,4	2278,6 351,58	442,82 58,57	1484,2		3190,04	492,21	619,95 82,00	2077,88	28,44	39,82	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до 600x600 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (36,58 руб.); 95% от ФОТ (38,51 руб.) СП (25,03 руб.); 65% от ФОТ (38,51 руб.)	1	317,82 35,09	34,69 3,42	248,04		317,82	35,09	34,69 3,42	248,04	2,78	2,78	
29	СЦМ-500-9014-079	Корпус металлический ЦЦМ-2-0 36 УХЛ3 (для узла учета) (шт.)	1	1590		1590		1590			1590			
30	ТЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (24,68 руб.); 95% от ФОТ (25,98 руб.) СП (16,89 руб.); 65% от ФОТ (25,98 руб.)	2	15,85 12,65	2,59 0,34	0,61		31,7	25,3	5,18 0,68	1,22	1,04	2,08	
31	СЦМ-500-9832-007	Счетчики электроэнергии электронные многотарифные (шт.)	2	1843		1843		3686			3686			
32	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до 600x600 (сиговые шкафы) (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (182,92 руб.); 95% от ФОТ (192,55 руб.) СП (125,16 руб.); 65% от ФОТ (192,55 руб.)	5	317,82 35,09	34,69 3,42	248,04		1589,1	175,45	173,45 17,10	1240,2	2,78	13,9	
33	ТЕРм37-01-001-01	Монтаж молниеприемников - прям (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1134 руб.); 80% от ФОТ (1417,5 руб.) СП (850,5 руб.); 60% от ФОТ (1417,5 руб.)	6	397,4 235,84	40,02 0,41	121,54		2384,4	1415,04	240,12 2,46	729,24	21	126	
34	прайс	Молниеприемник 101/ISP в комплекте 6950/1,18/5,43 (шт.)	6	1084,68		1084,68		6508,08			6508,08			
35	ТЕРм08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр, мм 8 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (680,87 руб.); 95% от ФОТ (716,7 руб.) СП (465,86 руб.); 65% от ФОТ (716,7 руб.)	2,5	1443,98 282,92	67 3,76	1094,06		3609,95	707,3	167,5 9,40	2735,15	24,12	60,3	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 16 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше 15 метров, указанных в вводных указаниях к разделам: см. 2 до 8м ОЭП-1,05: ТЗ-1,05 НР (2259,12 руб.): 95% от ФОТ (2378,02 руб.) СП (1445,21 руб.): 65% от ФОТ (2378,02 руб.)	3,65	3266,4 566,07	1406,88 85,44	1293,45		11922,36	2066,16	5135,11 311,86	4721,09	48,26	176,15	
37	СИМ-507-0268	Провод ПВЗ 4 мм2 (1000 м)	0,115	2883,5		2883,5		331,6			331,6			
38	СИМ-507-0272	Провод ПВЗ 10 мм2 (1000 м)	0,25	6818		6818		1704,5			1704,5			
39	ТЕРм08-02-405-02	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 35 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше 15 метров, указанных в вводных указаниях к разделам: см. 2 до 8м ОЭП-1,05: ТЗ-1,05 НР (2903,14 руб.): 95% от ФОТ (3055,94 руб.) СП (1988,34 руб.): 65% от ФОТ (3055,94 руб.) Провод ПВЗ 25 мм2 (1000 м)	4,85	2099,01 617,79	169,13 12,30	1312,09		10180,2	2996,28	820,28 59,66	6363,64	52,67	255,45	
40	СИМ-507-0274	Провод ПВЗ 25 мм2 (1000 м)	0,485	16174,9		16174,9		7844,83			7844,83			
41	ТЕРм08-02-405-03	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 70 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше 15 метров, указанных в вводных указаниях к разделам: см. 2 до 8м ОЭП-1,05: ТЗ-1,05 НР (101,84 руб.): 95% от ФОТ (107,2 руб.) СП (662,68 руб.): 65% от ФОТ (107,2 руб.) Провод ПВ1 50 мм2 (1000 м)	0,15	2276,24 688,74	272,58 25,96	1314,92		341,44	103,31	40,89 3,89	197,24	58,72	8,81	
42	СИМ-507-0257	Провод ПВ1 50 мм2 (1000 м)	0,015	28314		28314		424,71			424,71			
43	ТЕРм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (57,28 руб.): 80% от ФОТ (71,6 руб.) СП (42,96 руб.): 60% от ФОТ (71,6 руб.)	10	7,48 7,16		0,32		74,8	71,6		3,2	0,6	6	
44	СИМ-500-9002-019	Коробка уравнивания потенциалов, 85x85x50мм Э1070 - прим (шт.)	10	281,75		281,75		2817,5			2817,5			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ТЕРм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭТ=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЭПМ=1,2; ТЭ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (114,56 руб.); 80% от ФЭОТ (143,2 руб.) СП (85,92 руб.); 60% от ФЭОТ (143,2 руб.)	20	7,48 7,16		0,32		149,6	143,2		6,4	0,6	12	
46	СИМ-500-9014-003	Жимы ответвительные У-734 (100 шт.)	0,2	354,58		354,58		70,92	24152,79	29079,48 2700,11	146632,31		2054,42	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								199864,58						
Накладные расходы								25265,41						
Сметная прибыль								17372,77						
Итого по разделу 1 Монтажные работы								242502,76					2054,42	

Раздел 2. Оборудование

47	СИМ-500-9014-045	Шкаф системы Prisma Plus, серия G - прим (шт.)	1	87600		87600		87600			87600			
48	СИМ-500-9014-045	Панели распределительных щитов, вводная панель (шт.)	2	87600		87600		175200			175200			
49	СИМ-500-9014-051	Панели распределительных щитов, секционная панель (Панель секционного выключателя) (шт.)	1	59200		59200		59200			59200			
50	СИМ-500-9014-052	Панели распределительных щитов с аппаратурой АВР (шт.)	1	10700		10700		10700			10700			
51	СИМ-500-9014-048	Панели распределительных щитов (панель нагрузка) (шт.)	2	59300		59300		118600			118600			
52	СИМ-500-9014-018	Шкафы силовые (шт.)	5	4160		4160		20800			20800			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								472100			472100			

Раздел 3. Замена оборудования - Корпус 60А

53	ТЕРм08-03-526-02	Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 100 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: демонтаж без разборки и режм ОЭТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЭПМ=0,3; ТЭ=0,3; ТЭМ=0,3 НР (117,14 руб.); 95% от ФЭОТ (123,3 руб.) СП (80,15 руб.); 65% от ФЭОТ (123,3 руб.)	15	8,95 8,18	0,77 0,04			134,25	122,7	11,55 0,60		0,7	10,5	
----	------------------	---	----	--------------	--------------	--	--	--------	-------	---------------	--	-----	------	--

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	ТЕРм08-03-526-02	Выключатели установочные автоматические (автоматты) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 100 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (468,68 руб.); 95% от ФОТ (493,35 руб.) СП (320,68 руб.); 65% от ФОТ (493,35 руб.)	15	173,4 32,72	3,08 0,17	137,6		2601	490,8	46,2 2,55	2064	2,78	41,7	
55	СИМ-500-9011-017	Автоматический выключатель Comprat NS с электронным расцепителем 100А - прим (шт.)	15	1040		1040		15600			15600			
56	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых кондюов, до 2 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: демонтаж без разборки и режис ОЭП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 НР (61,7 руб.); 95% от ФОТ (64,95 руб.) СП (42,22 руб.); 65% от ФОТ (64,95 руб.)	15	6,58 3,99	2,59 0,34			98,7	59,85	38,85 5,10		0,34	5,1	
57	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых кондюов, до 2 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (246,95 руб.); 95% от ФОТ (259,95 руб.) СП (168,97 руб.); 65% от ФОТ (259,95 руб.)	15	27,33 15,96	10,34 1,37	1,03		409,95	239,4	155,1 20,55	15,45	1,36	20,4	
58	прайс	Электронный расцепитель STR22SE 40А 4167/1,18/5,43 (шт.)	15	650,34		650,34		9755,1			9755,1			
59	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до 600x600 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (548,77 руб.); 95% от ФОТ (577,65 руб.) СП (375,47 руб.); 65% от ФОТ (577,65 руб.)	15	317,82 35,09	34,69 3,42	248,04		4767,3	526,35	520,35 51,30	3720,6	2,78	41,7	
60	СИМ-500-9014-079	Индивидуальный шкаф для Comprat NS - прим (шт.)	15	1590		1590		23850			23850			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	ТЕРм08-02-405-03	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 70 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше расстановки, указанных в вводных указаниях к разделам: св. 2 до 8м ОЭП-1,05; ТЗ-1,05 НР (2036,9 руб.): 95% от ФОТ (2144,1 руб.) СП (1333,67 руб.): 65% от ФОТ (2144,1 руб.)	3	2276,24 688,74	272,58 25,96	1314,92		6828,72	2066,22	817,74 77,88	3944,76	58,72	176,16	
62	СИМ-501-0665-002	Кабель силовой ППГ нг – НФ 5х 10 мм2 1КВ (1000 м)	0,3	37057,8		37057,8		11117,34			11117,34			
63	ТЕРм08-02-405-04	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 120 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2; 0,6 При производстве работ на высоте свыше расстановки, указанных в вводных указаниях к разделам: св. 2 до 8м ОЭП-1,05; ТЗ-1,05 НР (1521,25 руб.): 95% от ФОТ (1601,32 руб.) СТ (1040,86 руб.): 65% от ФОТ (1601,32 руб.)	2	2478,5 759,68	386,36 40,98	1332,46		4957	1519,36	772,72 81,96	2664,92	64,76	129,52	
64	СИМ-501-0666-002	Кабель силовой ППГ нг – НФ 5х 16 мм2 1КВ (1000 м)	0,15	65790,1		65790,1		9868,52			9868,52			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								89987,88	5024,68	2362,51 239,94	82600,69		425,08	
Накладные расходы								5001,39						
Сметная прибыль								3422						
Итого по разделу 3 Замена оборудования - Корпус 60А								98411,27					425,08	
Раздел 4. Замена оборудования - Корпус 60А1														
65	ТЕРм08-03-526-03	Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 250 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: демонтаж без разборки и режкв ОЭП-0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ-0,3; МАГ-0 к раск.; ТЗ-0,3; ТЭМ-0,3 НР (20,22 руб.): 95% от ФОТ (21,28 руб.) СП (13,83 руб.): 65% от ФОТ (21,28 руб.)	2	11,43 10,59	0,84 0,05			22,86	21,18	1,68 0,10		0,83	1,66	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	ТЕРм08-03-526-03	Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 250 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (80,85 руб.): 95% от ФОТ (85,1 руб.) СП (55,32 руб.): 65% от ФОТ (83,1 руб.)	2	201,07 42,35	3,38 0,20	155,34		402,14	84,7	6,76 0,40	310,68	3,31	6,62	
67	СПМ-500-9011-096	Автоматический выключатель Сомраст NS с электронным расцепителем 250А (шт.)	2	2040		2040		4080			4080			
68	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов, до 2 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: демонтиже без разборки и реза ОЭП-0,3; ЭМ-0,3 к раск.: ЗПМ-0,3; МАТ-0 к раск.: ТЗ-0,3; ТЗМ-0,3 НР (8,23 руб.): 95% от ФОТ (8,66 руб.) СП (5,63 руб.): 65% от ФОТ (8,66 руб.)	2	6,58 3,99	2,59 0,34			13,16	7,98	5,18 0,68		0,34	0,68	
69	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов, до 2 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (2,93 руб.): 95% от ФОТ (3,4,66 руб.) СП (2,53 руб.): 65% от ФОТ (3,4,66 руб.)	2	27,33 15,96	10,34 1,37	1,03		54,66	31,92	20,68 2,74	2,06	1,36	2,72	
70	прайс, лист 110/1	Электронный расцепитель STR22SE 40А (шт.)	2	2729,62		2729,62		5459,24			5459,24			
71	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до 600x600 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (73,17 руб.): 95% от ФОТ (77,02 руб.) СП (50,06 руб.): 65% от ФОТ (77,02 руб.)	2	317,82 35,09	34,69 3,42	248,04		635,64	70,18	69,38 6,84	496,08	2,78	5,56	
72	СПМ-500-9014-079	Индивидуальный шкаф для Сомраст NS - прим (шт.)	2	1590		1590		3180			3180			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
73	ТЕРм08-02-147-04	Кабели до 35 кв по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля, кг, до 6 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (374,35 руб.); 95% от ФОТ (394,05 руб.) СП (256,13 руб.); 65% от ФОТ (394,05 руб.)	0,8	1346,47 360,91	898,22 131,65	87,34		1077,18	288,73	718,58 105,32	69,87	30,36	24,29		
74	СИМ-501-0672-002	Кабель силовой ШПГнг - НБ 5х95 мм2 ИКВ-прим (1000 м)	0,08	335265		335265		26821,2			26821,2				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.															
Накладные расходы															
Сметная прибыль															
Итого по разделу 4 Замена оборудования - Корпус 60А1															
Раздел 5. Замена оборудования - Корпус № 7 (VII пролёт)															
75	ТЕРм08-03-526-03	Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 250 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: демонтаж без разборки и резки ОЭП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЭПМ=0,3; МАГ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЭМ=0,3 НР (10,11 руб.); 95% от ФОТ (10,64 руб.) СП (6,92 руб.); 65% от ФОТ (10,64 руб.)	1	11,43 10,59	0,84 0,05			11,43	10,59	0,84 0,05			0,83	0,83	
76	ТЕРм08-03-526-03	Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 250 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (40,42 руб.); 95% от ФОТ (42,55 руб.) СП (27,66 руб.); 65% от ФОТ (42,55 руб.)	1	201,07 42,35	3,38 0,20	155,34		201,07	42,35	3,38 0,20	155,34	3,31	3,31		
77	СИМ-500-9011-096	Автоматический выключатель Сомраст NS с электронным расцепителем 250А (шт.)	1	2040		2040		2040			2040				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
78	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов, до 2 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Оемонтаж без разборки и режки ОЭП-0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗИМ=0,3; МАГ-0 к раск.; ТЗ-0,3; ТЗМ-0,3 НР (4,11 руб.); 95% от ФОТ (4,33 руб.) СП (2,81 руб.); 65% от ФОТ (4,33 руб.)	1	6,58 3,99	2,59 0,34			6,58	3,99	2,59 0,34		0,34	0,34	
79	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов, до 2 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗИМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (16,46 руб.); 95% от ФОТ (17,33 руб.) СП (11,26 руб.); 65% от ФОТ (17,33 руб.)	1	27,33 15,96	10,34 1,37	1,03		27,33	15,96	10,34 1,37	1,03	1,36	1,36	
80	прайс, лист 110/1	Электронный расцепитель STR22SE 40А 14821,83/5,43 (шт.)	1	2729,62		2729,62		2729,62						
81	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до 600х600 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗИМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (73,17 руб.); 95% от ФОТ (77,02 руб.) СП (50,06 руб.); 65% от ФОТ (77,02 руб.)	2	317,82 35,09	34,69 3,42	248,04		635,64	70,18	69,38 6,84	496,08	2,78	5,56	
82	СИМ-500-9014-079	Индивидуальный шкаф для Сопраст NS - прим (шт.)	2	1590		1590		3180			3180			
83	ТЕРм08-02-147-04	Кабели до 35 кв по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля, кг, до 6 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗИМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (374,35 руб.); 95% от ФОТ (394,05 руб.) СП (256,13 руб.); 65% от ФОТ (394,05 руб.)	0,8	1346,47 360,91	898,22 131,65	87,34		1077,18	288,73	718,58 105,32	69,87	30,36	24,29	
84	СИМ-501-0672-002	Кабель силовой ППП НР - НР 5х95 мм2 1КВ - прим (1000 м)	0,08	335265		335265		26821,2	431,8	805,11 114,12	34683,41		35,69	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								36730,05					35,69	
Накладные расходы								518,62						
Сметная прибыль								354,85						
Итого по разделу 5 Замена оборудования - Корпус № 7 (VII пролет)								37603,52					35,69	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.														
								840428,59	30113,96	33069,36	774816,08		2556,72	
Накладные расходы								31375,15		3170,25				
Сметная прибыль								21553,12						
ВСЕГО по смете								893356,86					2556,72	

Заказчик:

Проверил: _____

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Фремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-13

(локальная смета)

на Структурированная кабельная система, телефонизация и радиодификация

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11/11 ИОС5
 Сметная стоимость _____ 1068,955 тыс. руб.
 Монтажных работ _____ 564,363 тыс. руб.
 Оборудования _____ 504,592 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 189,489 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 12185,43 чел.час
 Трудозатраты механизаторов _____ 205,92 чел.час
 Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т	
				всего	эксплуатация цели машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация цели машин в т.ч. оплаты труда	материалы		на единицу
Раздел I. Монтажные работы													
1	ТЕРм10-03-013-01	Коммутатор: монтаж (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1.2: ЭМ-1.2 к раск.: ЗПМ-1.2: ТЗ-1.2: ТЗМ-1.2 НР (1100,86 руб.): 80% от ФОТ (1376,07 руб.) СТ (825,64 руб.): 60% от ФОТ (1376,07 руб.)	3	562,44 436,81	115,75 21,88	9,88		1687,32	1310,43	347,25 65,64	29,64	41,88	125,64

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ТЕРМ10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: блок питания (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (136,9 руб.); 80% от ФОТ (171,13 руб.) СП (102,68 руб.); 60% от ФОТ (171,13 руб.)	1	360,81 164,35	35,36 6,78	161,1		360,81	164,35	35,36 6,78	161,1	12,12	12,12	
3	ТЕРМ10-04-100-06	Аппаратура настольная, масса, до, кг: 20 (персональные компьютеры) (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (3911,3 руб.); 92% от ФОТ (4251,41 руб.) СП (2763,42 руб.); 65% от ФОТ (4251,41 руб.)	43	144,1 98,87		45,23		6196,3	4251,41		1944,89	8,4	361,2	
4	ТЕРМ10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (135662,59 руб.); 80% от ФОТ (169578,24 руб.) СП (101746,94 руб.); 60% от ФОТ (169578,24 руб.)	43	3943,68 3943,68				169578,24	169578,24			249,6	10732,8	
5	ТЕРМ10-04-111-10	Щкаф коммутации выходных и промежуточных линий без дистанционного управления на стене, количество линий, до: 60 (Настенный телекоммуникационный щкаф) (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (419,97 руб.); 92% от ФОТ (456,49 руб.) СП (296,72 руб.); 65% от ФОТ (456,49 руб.)	1	654,47 456,49		197,98		654,47	456,49		197,98	38,4	38,4	
6	СЦМ-500-9014-035	Щкафы коммутации ЦСК (Настенный телекоммуникационный щкаф 19"-9У (500x600x400) в комплекте) - прим (шт.)	1	8070		8070		8070			8070			
7	ТЕРМ10-01-001-10	Оборудование станции АТСКУ Плата разного назначения с подготовкой места установки (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1602,62 руб.); 80% от ФОТ (2003,28 руб.) СП (1201,97 руб.); 60% от ФОТ (2003,28 руб.)	24	101,05 80,09	17,68 3,38	3,28		2425,2	1922,16	424,32 81,12	78,72	6,8	163,2	
8	ТЕРМ10-04-101-04	Трансформатор абонентский мощностью до 25 Вт, устанавливаемый на: кирпичной или бетонной стене (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (5,85 руб.); 92% от ФОТ (6,36 руб.) СП (4,13 руб.); 65% от ФОТ (6,36 руб.)	1	25,12 6,36		18,76		25,12	6,36		18,76	0,54	0,54	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	СИМ-500-9700-002	Трансформаторы абонентские ТАМУ-25 (шт.)	1	290		290		290			290			
10	ТЕРМ10-02-030-01	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (1708,39 руб.); 80% от ФОТ (2135,49 руб.) СП (1781,29 руб.); 60% от ФОТ (2135,49 руб.)	21	111,42 101,69		9,73		2339,82	2135,49		204,33	8,64	181,44	
11	ТЕРМ10-01-039-06	Радиоприменник: монтаж - прим (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (260,31 руб.); 80% от ФОТ (325,39 руб.) СП (195,23 руб.); 60% от ФОТ (325,39 руб.)	13	25,03 25,03				325,39	325,39			2,4	31,2	
12	ТЕРМ08-03-591-08	Розетка штепсельная неутюпленного типа при открытой проводке (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (5,98 руб.); 95% от ФОТ (6,29 руб.) СП (4,09 руб.); 65% от ФОТ (6,29 руб.)	0,01	1031,2 628,30	15,72 1,37	387,18		10,31	6,28	0,16 0,01	3,87	51,84	0,52	
13	ТЕРМ08-03-591-09	Розетка штепсельная утопленного типа при скрытой проводке (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (68,61 руб.); 95% от ФОТ (72,22 руб.) СП (46,94 руб.); 65% от ФОТ (72,22 руб.)	0,13	788,7 554,12	10,34 1,37	224,24		102,53	72,04	1,34 0,18	29,15	45,72	5,94	
14	СИМ-500-9013-012	Розетки для радиотрансляционной сети (шт.)	14	8,94		8,94		125,16			125,16			
15	ТЕРМ10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (34,37 руб.); 80% от ФОТ (42,96 руб.) СП (25,78 руб.); 60% от ФОТ (42,96 руб.)	6	7,48 7,16		0,32		44,88	42,96		1,92	0,6	3,6	
16	СИМ-500-9002-004	Коробки (шт.)	6	33,3		33,3		199,8			199,8			
17	ТЕРМ10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (340,41 руб.); 80% от ФОТ (425,51 руб.) СП (255,31 руб.); 60% от ФОТ (425,51 руб.)	17	25,03 25,03				425,51	425,51			2,4	40,8	
18	СИМ-500-9002-032	Плинт с нормально замкнутыми контактами на 10 пар LSA-PLUS® NT - прим (шт.)	16	310		310		4960			4960			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	СИМ-500-9002-032	20-контактный пинт заземления LSA-PLUS® NT - прим (шт.)	1	310		310		310			310			
20	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до 600х600х350 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (78,72 руб.); 95% от ФОТ (82,86 руб.) СП (53,86 руб.); 65% от ФОТ (82,86 руб.)	2	83,22 35,84	44,23 5,59	3,15		166,44	71,68	88,46 11,18	6,3	2,84	5,68	
21	СИМ-500-9014-108	Настенный распределительный шкаф на 100 пар 350 x 240 x 110 - прим (шт.)	1	527,94		527,94		527,94			527,94			
22	СИМ-500-9014-108	Щит с монтажной панелью СИМП-4.2-0 36 УХЛ3 - прим (шт.)	1	527,94		527,94		527,94			527,94			
23	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (2,15 руб.); 95% от ФОТ (2,26 руб.) СП (1,47 руб.); 65% от ФОТ (2,26 руб.)	0,01	1018,93 153,56	235,66 71,69	629,71		10,19	1,54	2,36 0,72	6,29	12,84	0,13	
Н, У/о	1. 534-9100	Муфта. (шт.)	6 0,06											
24	СИМ-500-9087-002	ДIN-рейка, 2000ММ - прим (м)	2	48		48		96			96			
25	ТЕРм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина, м 2 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (2684,02 руб.); 95% от ФОТ (2825,28 руб.) СП (1836,43 руб.); 65% от ФОТ (2825,28 руб.)	3,6	1523,6 529,26	753,22 255,54	241,12		5484,96	1905,34	2711,59 919,94	868,03	45,12	162,43	
26	СИМ-300-9210-010	Короба стальные, секции прямые СП 100х 40, с крышкой, L=1м (шт.)	290	79,1		79,1		22939			22939			
27	СИМ-300-9210-020	Короба стальные, секции угловые СУ 100х 50 (грунтованные) (шт.)	50	125		125		6250			6250			
28	СИМ-300-9210-027	Короба стальные, секции тройниковые СТ100х 50 (грунтованные) (шт.)	30	190		190		5700			5700			
29	СИМ-300-9210-006	Короба стальные, секции прямые СП 40х 40, с крышкой, L=1м - прим (шт.)	70	48		48		3360			3360			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	СИМ-300-9210-021	Короба стальные, секции угловые СУ 40х 40 (грунтованные) - прим	4	70		70		280			280			
31	ТЕРм10-01-001-13	Оборудование станции АТСКУ Рамка со штфтами на винтах и гайках с шайбами (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ТЗМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (84,76 руб.); 80% от ФОТ (105,95 руб.) СП (63,57 руб.); 60% от ФОТ (105,95 руб.)	65	1,63 1,63				105,95	105,95			0,16	10,4	
32	СИМ-111-0120	Универсальная рамка 2 мол., цвет серый металл, РАЛ 9006 - прим	65	6		6		390						
33	ТЕРм08-03-591-09	Розетка теплосельная уголенного типа при скрытой проводке (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ТЗМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (43,02 руб.); 95% от ФОТ (361,07 руб.) СП (34,7 руб.); 65% от ФОТ (361,07 руб.)	0,65	788,7 554,12	10,34 1,37	224,24		512,66	360,18	6,72 0,89	145,76	45,72	29,72	
34	СИМ-500-9013-022	Розетки (шт.)	65	58		58		3770			3770			
35	ТЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до 40 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ТЗМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (314,96 руб.); 95% от ФОТ (331,54 руб.) СП (23,5 руб.); 65% от ФОТ (331,54 руб.)	0,3	2283,89 584,16	1211,6 520,98	488,13		685,17	175,25	363,48 156,29	146,44	49,8	14,94	
36	СИМ-103-0004	Трубы водогазопроводные черные легкие 32х2,8 мм (м)	30	17		17		510			510			
37	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: 25 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ТЗМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (842 руб.); 95% от ФОТ (886,32 руб.) СП (576,11 руб.); 65% от ФОТ (886,32 руб.)	1,4	1178,35 338,29	608,09 294,79	231,97		1649,69	473,61	851,33 412,71	324,75	28,56	39,98	
38	СИМ-530-9001-088	Трубы гофрированные легкого типа, с протяжкой, Дн=25 мм, для электропроводки (м)	140	5,9		5,9		826			826			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава. Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 6 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (151,32 руб.): 95% от ФОТ (159,28 руб.) СП (103,53 руб.): 65% от ФОТ (159,28 руб.)	1,7	416,3 93,01	5,17 0,68	318,12		707,71	158,12	8,79 1,16	540,8	8,09	13,75	
40	ТЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечение, мм2, до 6 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (3346,53 руб.): 95% от ФОТ (3522,66 руб.) СП (2289,73 руб.): 65% от ФОТ (3522,66 руб.)	45,36	185,17 48,58	56,02 29,08	80,57		8399,31	2203,59	2541,07 1319,07	3654,65	4,22	191,42	
41	ТЕРм08-02-399-02	Провод в коробах, сечение, мм2, до 35 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (50,54 руб.): 95% от ФОТ (53,2 руб.) СП (34,58 руб.): 65% от ФОТ (53,2 руб.)	0,5	234,67 64,86	83,1 41,54	86,71		117,34	32,43	41,55 20,77	43,36	5,64	2,82	
42	ТЕРм08-02-399-04	Провод в коробах, сечение, мм2, до 120 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (292,63 руб.): 95% от ФОТ (308,03 руб.) СП (200,22 руб.): 65% от ФОТ (308,03 руб.)	1,7	376,7 113,44	168,89 67,75	94,37		640,39	192,85	287,11 115,18	160,43	9,86	16,76	
43	прайс, лист 115	Одножильный дуплексный оптоволоконный шнур типа «LC-LS»D «OS1» - 1м 950/1,18/5,43 (м)	30	148,27		148,27		4448,1			4448,1			
44	прайс, лист 116	Кабель компьютерный ГТР (экранированный) 4х2х0,52 5е, артикул ГТР 4х2х0,52 5е 4339/305/1,18/5,43 (м)	3300	2,22		2,22		7326			7326			
45	прайс, лист 116	Кабель сетей телефонной связи УТР сат.3 1х2х0,4 1278/305/1,18/5,43 (м)	780	0,65		0,65		507			507			
46	СИМ-504-0102-002	Кабель ТППЭп-НДГ 30х2х0,5 мм (1000 м)	0,05	44400		44400		2220			2220			
47	СИМ-504-0104-002	Кабель ТППЭп-НДГ 100х2х0,5 мм (1000 м)	0,17	114940		114940		19539,8			19539,8			
48	прайс, лист 116	Кабель сети проводного вещания КСВВнг LS 2х0,8 7,79/1,18/5,43 (м)	300	1,22		1,22		366			366			
49	прайс, лист 117	Кабель стационарный ТМРС 6 65*30,1/6/5,43 (м)	6	60,05		60,05		360,3			360,3			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.															
									296554,75	186377,65	7710,89	102466,21			12185,43
									153448,8						
									114359,84						
Сметная прибыль									564363,39						12185,43

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого по разделу 1 Монтажные работы

Раздел 2. Оборудование

50	прайс, лист 119	Коммутатор, 20 портов 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, 4 слота mini-GBIC HP 2810-24G 1656,6*29,52/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	12013,84	12013,84	12013,84	12013,84	12013,84			12013,84			
51	прайс, лист 119	Коммутатор, 44+2 порта 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, 2 слота mini-GBIC HP 2810-48G 3058*29,52/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	2	22176,94	22176,94	22176,94	44353,88	44353,88			44353,88			
52	прайс, лист 119	Трансивер с одним портом 1000Base-LX 889,9*29,52/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	4	6453,65	6453,65	6453,65	25814,6	25814,6			25814,6			
53	прайс, лист 119	Внешний резервный блок питания HP ProCurve 600 (J8168A) 1408*29,52/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	10210,96	10210,96	10210,96	10210,96	10210,96			10210,96			
54	прайс, лист 118	Системный блок (Работа с сетевыми хранилищами. Работа с текстовыми документами.) в составе 562*32,11/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	19	4433,27	4433,27	4433,27	84232,13	84232,13			84232,13			
55	прайс, лист 118	Системный блок (Работа с технической документацией в САД системах.) в составе 1292*32,11/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	4	10191,79	10191,79	10191,79	40767,16	40767,16			40767,16			
56	прайс, лист 118	Системный блок (Разработка ПО и тестирование модулей управления.) в составе 954*32,11/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	20	7525,52	7525,52	7525,52	150510,4	150510,4			150510,4			
57	прайс, лист 118	Win Pro 7 SP1 32-bit Russian CIS and Georgia 1rk DSP OEL DVD 137,74*32,11/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	43	1086,55	1086,55	1086,55	46721,65	46721,65			46721,65			
58	прайс, лист 118	Носители информации WinSvStd 2008R2 64Bit RUS DiskKit MVL DVD 37,28*32,11/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	294,08	294,08	294,08	294,08	294,08			294,08			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
59	прайс, лист 118	Носители информации OfficeSid 2010 32bitx64 RUS DiskKit MVL DVD 40,38*32,11/1,18/3,56+1,2%+2%	1	318,53		318,53		318,53			318,53			
60	прайс, лист 117	Карта абонентских линий (24 внутренних порта) для стандартных аналоговых телефонных аппаратов 24SL S 2576*30,1/1,18/3,56+1,2%+2%	4	19048,47		19048,47		76193,88			76193,88			
62	прайс, лист 120	Аналоговый офисный телефон с односторонним дисплеем Rapasonic КХ-ТС2368 2390/1,18/3,56+1,2%+2%	21	587,15		587,15		12330,15			12330,15			
63	прайс, лист 121	Радиоприемник однопрограммный сети проводного вещания "Нейва АГ-305 Т" 260/1,18/3,56+1,2%+2%	13	63,87		63,87		830,31			830,31			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								504591,57			504591,57			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.				801146,32	186377,65	7710,89	607057,78						12185,43	
Накладные расходы				153448,8										
Сметная прибыль				114359,84										
ВСЕГО по смете				1068955									12185,43	

Заказчик:

Проверил: _____

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-14
(локальная смета)

на Монтаж ИТП с КУУТЭ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11-11-ИОС4.3- ИТП
Сметная стоимость _____ 251,876 тыс. руб.
строительных работ _____ 81,549 тыс. руб.
монтажных работ _____ 29,126 тыс. руб.
оборудования _____ 141,201 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 8,981 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 774,28 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 14,03 чел.час
Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксп.улата	цпм	мате-риалы	обору-дование	Всего	оплаты труда	эксп.улата	цпм	мате-риалы	на единицу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Раздел I. Монтажные работы															

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ=1,2 НР (253,59 руб.): 128% от ФОТ (198,12 руб.) СП (164,44 руб.): 83% от ФОТ (198,12 руб.)	0,19	1216,64 1023,21	158,31 19,52	35,12		231,16	194,41	30,08 3,71	6,67	83,95	15,95	
2	СПМ-103-9011-063	Трубы бесшовные холоднодеформированные 32x2,0 мм (М) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Т.ч. ТЕР16, н.1,8 МАТ=2,4 к раск.	10	81,96		81,96		819,6			819,6			
3	СПМ-103-9011-064	Трубы бесшовные холоднодеформированные 38x2,0 мм (М) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Т.ч. ТЕР16, н.1,8 МАТ=2,4 к раск.	7	91,8		91,8		642,6			642,6			
4	СПМ-103-9011-066	Трубы бесшовные холоднодеформированные 45x2,0 мм (М) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Т.ч. ТЕР16, н.1,8 МАТ=2,4 к раск.	2	97,44		97,44		194,88			194,88			
5	СПМ-300-9230-266	Кран шаровой Д=15 мм (шт.) Т.ч. ТЕР16, н.1,8 МАТ=2,4 к раск.	2	124,12		124,12		248,24			248,24			
6	СПМ-300-9230-267	Кран шаровой Д=20 мм (шт.)	8	145,23		145,23		1161,84			1161,84			
7	СПМ-300-9230-268	Кран шаровой Д=25 мм (шт.)	5	200,7		200,7		1003,5			1003,5			
8	ТЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,15; ЭМ-1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП-1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (26,69 руб.): 128% от ФОТ (20,85 руб.) СП (17,31 руб.): 83% от ФОТ (20,85 руб.)	0,02	1216,64 1023,21	158,31 19,52	35,12		24,33	20,46	3,17 0,39	0,7	83,95	1,68	
9	СПМ-300-1254	Трубопроводы из стальных бесшовных горячедеформированных труб для отопления и газоснабжения наружный диаметр Дн- 57 мм, толщина стенки ТС-3,5 мм (М)	2	68		68		136			136			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	ТЕР16-02-004-02	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 65 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (31,62 руб.): 128% от ФОТ (24,7 руб.) СП (20,5 руб.): 83% от ФОТ (24,7 руб.)	0,02	1453,33 1211,94	192,63 22,88	48,76		29,07	24,24	3,85 0,46	0,98	99,43	1,99	
11	СПМ-300-1318	Трубопроводы из стальных труб для отопления и водоснабжения наружный Д. 76 мм, толщина стенки 3,5 мм (М)	2	58,8		58,8		117,6			117,6			
12	ТЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 80 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (87,96 руб.): 128% от ФОТ (68,72 руб.) СП (57,04 руб.): 83% от ФОТ (68,72 руб.)	0,05	1691,44 1341,46	275,15 32,93	74,83		84,57	67,07	13,76 1,65	3,74	110,06	5,5	
13	СПМ-300-1255	Трубопроводы из стальных бесшовных горячдеформированных труб для отопления и газоснабжения наружный диаметр Дн- 89 мм, толщина стенки ТС-3,5 мм (М)	5	95,2		95,2		476			476			
14	ТЕР16-02-004-04	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 100 мм (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (211,11 руб.): 128% от ФОТ (164,93 руб.) СП (136,89 руб.): 83% от ФОТ (164,93 руб.)	0,12	1700,05 1341,46	275,15 32,93	83,44		204,01	160,98	33,02 3,95	10,01	110,06	13,21	
15	СПМ-300-1256	Трубопроводы из стальных бесшовных горячдеформированных труб для отопления и газоснабжения наружный диаметр Дн-108 мм, толщина стенки ТС-4 мм (М)	12	118,4		118,4		1420,8			1420,8			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	ТЕР16-02-004-06	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 150 мм (100 м) НР (161,14 руб.): 128% от ФОТ (123,89 руб.) СП (104,49 руб.): 83% от ФОТ (123,89 руб.)	0,09	1843,28 1370,59	297,72 28,21	174,97		165,9	123,35	26,79 2,54	15,76	115,44	10,39	
17	СЦМ-300-1322	Трубопроводы из стальных труб для отопления и водоснабжения наружный д. 159 мм, толщина стенки 4,5 мм (м)	9	195,9		195,9		1763,1			1763,1			
18	СЦМ-300-1224	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) (кг)	9,8	15,2		15,2		148,96			148,96			
19	ТЕРм08-03-536-01	Контроллер: монтаж - прим (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; МАГ=0 к расх.; ТЗ-1,2; ТЗМ=1,2 НР (62,53 руб.): 95% от ФОТ (65,82 руб.) СП (42,78 руб.): 65% от ФОТ (65,82 руб.)	1	70,21 65,38	4,83 0,44			70,21	65,38	4,83 0,44		5,63	5,63	
20	ТЕР18-05-001-03	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата: 0,3 т (1 насос) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15; ЭМ-1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ=1,2 НР (419 руб.): 128% от ФОТ (327,34 руб.) СП (271,69 руб.): 83% от ФОТ (327,34 руб.)	1	486,16 319,64	62,39 7,70	104,13		486,16	319,64	62,39 7,70	104,13	27,83	27,83	
21	ТЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата: 0,1 т (1 насос) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15; ЭМ-1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ=1,2 НР (289,61 руб.): 128% от ФОТ (226,26 руб.) СП (187,8 руб.): 83% от ФОТ (226,26 руб.)	1	317,25 224,55	20,54 1,71	72,16		317,25	224,55	20,54 1,71	72,16	19,55	19,55	
22	ТЕР18-05-002-06	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром: 100 мм (10 вставок) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15; ЭМ-1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ=1,2 НР (78,82 руб.): 128% от ФОТ (61,58 руб.) СП (51,11 руб.): 83% от ФОТ (61,58 руб.)	0,2	648,19 303,03	103,7 4,85	241,46		129,64	60,61	20,74 0,97	48,29	25,88	5,18	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	СИМ-300-9093-006	Гибкие вилороставки фирмы 'Danfoss' ZKB 100 (1,6 МПа) фланцевые (шт.)	2	2343,39		2343,39		4686,78			4686,78			
24	ТЕРм06-03-005-05	Теплообменник воловодяной, производительность, т/ч 40 (1 т) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (2598,74 руб.); 80% от ФОТ (3248,43 руб.) СП (1949,06 руб.); 60% от ФОТ (3248,43 руб.)	0,378	11257,24 8577,36	567,8 16,38	2112,08		4255,24	3242,24	214,63 6,19	798,37	792	299,38	
25	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм (10 фильтров) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (18,25 руб.); 128% от ФОТ (14,26 руб.) СП (11,84 руб.); 83% от ФОТ (4,26 руб.)	0,1	225,28 136,30	77,57 6,27	11,41		22,53	13,63	7,76 0,63	1,14	11,29	1,13	
26	СИМ-300-9503-003	Фильтры магнитные для очистки воды ФММ Д. 25 мм (шт.)	1	373,31		373,31		373,31			373,31			
27	ТЕР18-06-007-07	Установка фильтров диаметром: 100 мм (10 фильтров) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (78,94 руб.); 128% от ФОТ (61,67 руб.) СП (51,19 руб.); 83% от ФОТ (61,67 руб.)	0,2	595,7 292,75	257,31 15,59	45,64		119,14	58,55	51,46 3,12	9,13	24,52	4,9	
28	СИМ-300-9503-009	Фильтры магнитные для очистки воды ФМФ Д.100 мм (шт.)	2	1364,07		1364,07		2728,14			2728,14			
29	ТЕРм37-01-014-04	Машины и механизмы. Монтаж оборудования в помещениях. Масса оборудования, т 0,5 (установка умягчения воды) (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (474,9 руб.); 80% от ФОТ (593,62 руб.) СП (356,17 руб.); 60% от ФОТ (593,62 руб.)	1	1522,51 520,26	481,43 73,36	520,82		1522,51	520,26	481,43 73,36	520,82	45,24	45,24	
30	ТЕР18-04-001-09	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью: 1 м3 (1 бак) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (238,99 руб.); 128% от ФОТ (186,71 руб.) СП (154,97 руб.); 83% от ФОТ (186,71 руб.)	1	233,24 180,84	46,53 5,87	5,87		233,24	180,84	46,53 5,87	5,87	16,7	16,7	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ТЕР16-05-003-01	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 25 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (37,81 руб.); 128% от ФОТ (29,54 руб.) СП (24,52 руб.); 83% от ФОТ (29,54 руб.)	1	65,79 29,19	4,5 0,35	32,1		65,79	29,19	4,5 0,35	32,1	2,57	2,57	
32	прайс, лист 141	ОР 1831 Клапан предохранительный регулирующий Ду20 мм 2133/1,18/5,43 (шт.)	1	332,90		332,90		332,90			332,90			
33	ТЕР16-05-003-04	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 100 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (66,44 руб.); 128% от ФОТ (51,91 руб.) СП (43,09 руб.); 83% от ФОТ (51,91 руб.)	1	113,1 51,16	9,02 0,75	52,92		113,1	51,16	9,02 0,75	52,92	4,5	4,5	
34	прайс, лист 141	Клапан предохранительный Прегран КПП Ду65 мм 12500/1,18/5,43 (шт.)	1	1950,87		1950,87		1950,87			1950,87			
35	СИМ-300-9508-056	Фланец 1 - 65-16 Ст09Г2С ГОСТ 12820-80 (шт.)	2	140,98		140,98		281,96			281,96			
36	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков (сепаратор воздуха) (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (36,28 руб.); 128% от ФОТ (28,34 руб.) СП (23,52 руб.); 83% от ФОТ (28,34 руб.)	1	46,83 26,66	10,61 1,68	9,56		46,83	26,66	10,61 1,68	9,56	2,29	2,29	
37	прайс, лист 137	Сепаратор воздуха Flampsovent I Ду25 мм 1367,13/1,18/5,43 (шт.)	1	213,37		213,37		213,37			213,37			
38	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода, мм, до 50 (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (131,78 руб.); 80% от ФОТ (164,72 руб.) СП (98,83 руб.); 60% от ФОТ (164,72 руб.)	4	61,21 39,67	9,05 1,51	12,49		244,84	158,68	36,2 6,04	49,96	3,71	14,84	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ТЕРм11-02-001-01	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях, масса, кг, до 1,5 (термопреобразователи сопротивления) (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (23,97 руб.); 80% от ФОТ (29,96 руб.) СП (17,98 руб.); 60% от ФОТ (29,96 руб.)	2	20,57 14,98		5,59		41,14	29,96		11,18	1,24	2,48	
40	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса, кг, до 5 (микроэлектронный датчик) (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (24,19 руб.); 80% от ФОТ (30,24 руб.) СП (18,14 руб.); 60% от ФОТ (30,24 руб.)	4	9 7,56		1,44		36	30,24		5,76	0,62	2,48	
41	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до 600x600x350 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (39,36 руб.); 95% от ФОТ (41,43 руб.) СП (26,93 руб.); 65% от ФОТ (41,43 руб.)	1	83,22 35,84	44,23 5,59	3,15		83,22	35,84	44,23 5,59	3,15	2,84	2,84	
42	СИМ-500-9014-108	Шкаф тепловычислителя - прим (шт.)	1	527,94		527,94		527,94			527,94			
43	ТЕРм10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (20,02 руб.); 80% от ФОТ (25,03 руб.) СП (15,02 руб.); 60% от ФОТ (25,03 руб.)	1	25,03 25,03				25,03	25,03			2,4	2,4	
44	СИМ-500-9123-114	Реле давления (шт.)	1	1440		1440		1440			1440			
45	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до 600x600x350 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (39,36 руб.); 95% от ФОТ (41,43 руб.) СП (26,93 руб.); 65% от ФОТ (41,43 руб.)	1	83,22 35,84	44,23 5,59	3,15		83,22	35,84	44,23 5,59	3,15	2,84	2,84	
46	СИМ-500-9014-079	Шкаф управления контроллером (шт.)	1	1590		1590		1590			1590			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	ТЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых (1 комплект) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (43,99 руб.); 128% от ФОТ (34,37 руб.) СП (28,53 руб.); 83% от ФОТ (34,37 руб.)	7	6,57 4,91		1,66		45,99	34,37		11,62	0,43	3,01	
48	СИМ-300-9340-060	Термометры биметаллические ТБ-1 (D=63 мм; L=100 мм; -30-+200 град.) (шт.)	2	134,87		134,87		269,74			269,74			
49	СИМ-300-9340-062	Термометры биметаллические ТБ-1 (D=100 мм; L=100 мм; -30-+200 град.) (шт.)	5	172,84		172,84		864,2			864,2			
50	СИМ-300-9340-068	Оправы для термометра защитные металлические, угловые до 140 мм (шт.)	7	128,58		128,58		900,06			900,06			
51	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (100 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (56,91 руб.); 80% от ФОТ (71,14 руб.) СП (42,68 руб.); 60% от ФОТ (71,14 руб.)	0,07	2585,21 1016,09	628,92 0,14	940,2		180,96	71,13	44,02 0,01	65,81	78,48	5,49	
52	СИМ-500-9161-001	Бобышки скошенные ВС1М 20х1,5-115 (шт.)	7	19,4		19,4		135,8			135,8			
53	ТЕР18-07-001-03	Установка манометров: с трехходовым краном и трубкой-сифоном (1 комплект) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (111,19 руб.); 128% от ФОТ (86,87 руб.) СП (72,1 руб.); 83% от ФОТ (86,87 руб.)	17	6,12 5,11		1,01		104,04	86,87		17,17	0,43	7,31	
54	СИМ-300-9340-052	Манометры ДМ(ДВ, ДА)-2010Сг (D=100 мм, от0 до 1000, 1600 кгс/см2) (шт.)	17	840,53		840,53		14289,01			14289,01			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (697,34 руб.); 128% от ФОТ (544,8 руб.) СП (452,18 руб.); 83% от ФОТ (344,8 руб.)	5	58,44 22,52	6,05 0,18	29,87		292,2	112,6	30,25 0,90	149,35	2,03	10,15	
56	СЦМ-300-9230-315	Краны 11с67п д. 25 мм 1.6 МПа (шт.)	5	565,89		565,89		2829,45		2829,45				
57	СЦМ-300-9508-052	Фланец 1 - 25-16 Ст09Г2С ГОСТ 12820-80 (шт.)	10	63,08		63,08		630,8		630,8				
58	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (234,19 руб.); 128% от ФОТ (182,96 руб.) СП (151,86 руб.); 83% от ФОТ (182,96 руб.)	8	58,48 22,52	7,08 0,35	28,88		467,84	180,16	56,64 2,80	231,04	2,03	16,24	
59	СЦМ-300-9508-055	Фланец 1 - 50-16 Ст09Г2С ГОСТ 12820-80 (шт.)	16	110,72		110,72		1771,52		1771,52				
60	прайс, лист 139	Регулирующий шаровый кран Навал Ду50 3993/1,18/5,43 (шт.)	3	623,19		623,19		1869,5571		1869,5571				
61	СЦМ-300-9230-304	Краны 11с67п д. 50 мм 1.6 МПа (шт.)	5	786,78		786,78		3933,9		3933,9				
62	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (697,34 руб.); 128% от ФОТ (544,8 руб.) СП (452,18 руб.); 83% от ФОТ (344,8 руб.)	12	115,01 44,57	14,3 0,83	56,14		1380,12	534,84	171,6 9,96	673,68	4,02	48,24	
63	СЦМ-300-9508-057	Фланец 1 - 80-16 Ст09Г2С ГОСТ 12820-80 (шт.)	8	158,99		158,99		1271,92		1271,92				
64	СЦМ-300-9508-058	Фланец 1 - 100-16 Ст09Г2С ГОСТ 12820-80 (шт.)	16	209,21		209,21		3347,36		3347,36				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65	СИМ-300-9230-306	Краны 1167п д. 80 мм 1.6 МПа (шт.)	4	1035,37		1035,37		4141,48			4141,48			
66	СИМ-300-9230-307	Краны 1167п д. 100 мм 1.6 МПа (шт.)	1	1213,52		1213,52		1213,52			1213,52			
67	прайс, лист 140	Затвор дисковый поворотный WATTS д. 100 1584/1,18,5,43 (шт.)	6	247,21		247,21		1483,285			1483,285			
68	СИМ-300-9170-120	Клапаны обратные д. 100 мм - прим (шт.)	1	1190,05		1190,05		1190,05			1190,05			
69	ТЕР16-05-001-05	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15: ЭМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЭП=1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (268,16 руб.): 128% от ФОТ (209,5 руб.) СП (173,89 руб.): 83% от ФОТ (209,5 руб.)	2	259,74 102,93	23,87 1,82	132,94		519,48	205,86	47,74 3,64	265,88	9,27	18,54	
70	прайс, лист 140	Затвор дисковый поворотный WATTS д. 150 2244/1,18,5,43 (шт.)	2	350,22		350,22		700,44			700,44			
71	ТЕРм12-12-005-01	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа. Диаметр условного прохода, мм 10 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (82,58 руб.): 80% от ФОТ (103,22 руб.) СП (61,93 руб.): 60% от ФОТ (103,22 руб.)	2	59,34 51,61	4,93	2,8		118,68	103,22	9,86	5,6	4,32	8,64	
72	СИМ-300-9230-094	Краны шаровые с присоединением под сварку Ду10 - прим (шт.)	2	488,27		488,27		976,54			976,54			
73	ТЕРм12-12-005-02	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа. Диаметр условного прохода, мм 15 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП=1,2: ЭМ=1,2 к раск.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (938,08 руб.): 80% от ФОТ (1172,6 руб.) СП (703,56 руб.): 60% от ФОТ (1172,6 руб.)	22	63,76 53,30	6,42	4,04		1402,72	1172,6	141,24	88,88	4,44	97,68	
74	СИМ-300-9230-313	Кран шаровый с дренажом д. 15 мм 1.6 МПа - прим (шт.)	22	442,2		442,2		9728,4			9728,4			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
75	ТЕРм12-12-001-10	Виброкомпенсатор фланцевый. Диаметр условного прохода, мм 100 (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (121,09 руб.); 80% от ФОТ (151,36 руб.) СП (90,82 руб.); 60% от ФОТ (54,56 руб.)	2	188,37 63,13	104,09 12,55	21,15		376,74	126,26	208,18 25,10	42,3	5,36	10,72	
76	СИМ-300-9093-006	Виброкомпенсатор фланцевый Ду 100 - прям (шт.)	2	2343,39		2343,39		4686,78			4686,78		4,58	
77	ТЕРп18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (72,55 руб.); 128% от ФОТ (56,68 руб.) СП (47,04 руб.); 83% от ФОТ (56,68 руб.)	2	46,83 26,66	10,61 1,68	9,56		93,66	53,32	21,22 3,36	19,12	2,29		
78	СИМ-300-9072-002	Воздухоотводчики фирмы 'Danfoss' WIND 15 дагунные (1 МПа) (шт.)	2	153,31		153,31		306,62			306,62			
79	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм2, до 16 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (52,02 руб.); 95% от ФОТ (54,76 руб.) СП (35,59 руб.); 65% от ФОТ (54,76 руб.)	0,1	1973,25 539,11	140,69 8,54	1293,45		197,33	53,91	14,07 0,85	129,35	45,96	4,6	
80	СИМ-507-0272	Провод ПВЗ 10 мм2 (1000 м)	0,01	6818		6818		68,18	8433,95	1914,59 179,31	82332,345		746,7	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								8274,49						
Накладные расходы								5826,62						
Сметная прибыль								106782,0						746,7
Итого по разделу 1 Монтажные работы														
Раздел 2. Защита от коррозии														
81	ТЕРп13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 НР (14,65 руб.); 90% от ФОТ (16,28 руб.) СП (11,4 руб.); 70% от ФОТ (16,28 руб.)	0,156	402,25 104,00	8,66 0,36	289,59		62,75	16,22	1,35 0,06	45,18	7,33	1,14	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
82	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрасиваемой поверхности) <i>КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; Т3=1,2; Т3М=1,2 НР (9,04 руб.); 90% от ФОТ (10,04 руб.) СП (7,03 руб.); 70% от ФОТ (10,04 руб.)</i>	0,156	627,87 63,95	5,88 0,36	558,04		97,95	9,98	0,92 0,06	87,05	5,29	0,83	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.				160,7				23,69	26,2	2,27 0,12	132,23		1,97	
Накладные расходы								18,42					1,97	
Сметная прибыль								202,81						

Раздел 3. Теплоизоляция

83	ТЕР26-01-001-01	Изоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем <i>КОФ, К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; Т3=1,2; Т3М=1,2 НР (341,77 руб.); 100% от ФОТ (341,77 руб.) СП (239,24 руб.); 70% от ФОТ (341,77 руб.)</i> <th>0,511</th> <th>1304,88 655,90</th> <th>77,13 12,93</th> <th>571,85</th> <th></th> <th>666,79</th> <th>335,16</th> <th>39,41 6,61</th> <th>292,22</th> <th>50,11</th> <th>25,61</th> <th></th>	0,511	1304,88 655,90	77,13 12,93	571,85		666,79	335,16	39,41 6,61	292,22	50,11	25,61	
84	СПМ-104-9093-035	Цилиндры минераловатные кашированные алгом. фольгой толщ. 30 мм, д. 57 мм (РОСКWOOL) (М)	2	55,72		55,72		111,44			111,44			
85	СПМ-104-9093-038	Цилиндры минераловатные кашированные алгом. фольгой толщ. 30 мм, д. 76 мм (РОСКWOOL) (М)	2	64,44		64,44		128,88			128,88			
86	СПМ-104-9093-039	Цилиндры минераловатные кашированные алгом. фольгой толщ. 30 мм, д. 89 мм (РОСКWOOL) (М)	5	73,84		73,84		369,2			369,2			
87	СПМ-104-9093-018	Цилиндры минераловатные кашированные алгом. фольгой толщ. 40 мм, д. 108 мм (РОСКWOOL) (М)	9	103,21		103,21		928,89			928,89			
88	СПМ-104-9093-021	Цилиндры минераловатные кашированные алгом. фольгой толщ. 40 мм, д. 159 мм (РОСКWOOL) (М)	7	129,05		129,05		903,35			903,35			

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Эфатом», г. Санкт-Петербург»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-15
(локальная смета)

на Система автоматизации
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11/11-ИЮС4.4-АК
Сметная стоимость монтажных работ _____ 52,491 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 3,284 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 201,95 чел. час
Трудозатраты механизаторов _____ 59,46 чел. час
Составлен в базовых ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация	материалы	всего	эксплуатация	материалы	на единицу	всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Раздел I. Монтажные работы - система водоснабжения															
1	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение, мм ² , до 16 (100 м) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (6,24 руб.); 95% от ФОТ (6,57 руб.) СП (4,27 руб.); 65% от ФОТ (6,57 руб.)</i>	0,012	1973,25	140,69	1293,45		23,68	6,47	1,69	15,52	45,96	0,55		
2	СПМ-503-0021	Кабель КВВГ 4х1,5 мм ² (1000 м)	0,01	5616,4		5616,4		56,16			56,16				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	СИМ-507-0264 (1000 м)	Провол ПВЗ 1,5 мм2	0,002	1226,2		1226,2		2,45			2,45			
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						82,29	6,47	1,69	74,13		0,55	

Накладные расходы

Сметная прибыль

4,27

92,8

0,55

Итого по разделу 1 Монтажные работы - система водоснабжения

Раздел 2. Монтажные работы - Вентиляция и кондиционирование

4	ТЕРм08-03-532-04	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество элементов поста, до 3 (1 шт.)	19	88,27 25,39	1,79 0,04	61,09		1677,13	482,41	34,01 0,76	1160,71	2,16	41,04	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2: ТЗ-1,2: ТЗМ-1,2 НР (459,01 руб.): 95% от ФОТ (483,17 руб.) СП (14,06 руб.): 65% от ФОТ (483,17 руб.)						36670			36670			
5	СИМ-500-9016-010	Посты управления кнопочные НС-III - призм (шт.)	19	1930		1930								
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2: ТЗ-1,2: ТЗМ-1,2 НР (804,28 руб.): 95% от ФОТ (1899,24 руб.) СП (1234,51 руб.): 65% от ФОТ (1899,24 руб.)						3535,05	1014,87	1824,27 884,37	695,91	28,56	85,68	
6	ТЕРм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: 25 (100 м)	3	1178,35 338,29	608,09 294,79	231,97								
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2: ТЗ-1,2: ТЗМ-1,2 НР (124,61 руб.): 95% от ФОТ (131,17 руб.) СП (1234,51 руб.): 65% от ФОТ (1899,24 руб.)						1230			1230			
7	СИМ-530-9001-100	Трубы гофрированные из ПНД, Дн= 20x2 мм, для электропроводки (м)	300	4,1		4,1								
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2: ТЗ-1,2: ТЗМ-1,2 НР (124,61 руб.): 95% от ФОТ (131,17 руб.) СП (85,26 руб.): 65% от ФОТ (131,17 руб.)						368,71	129,29	67,29 1,88	172,13	41,64	10,41	
8	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический, наружный диаметр, мм, до 48 (100 м)	0,25	1474,85 517,16	269,17 7,51	688,52								
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2: ТЗ-1,2: ТЗМ-1,2 НР (124,61 руб.): 95% от ФОТ (131,17 руб.) СП (85,26 руб.): 65% от ФОТ (131,17 руб.)						282			282			
9	СИМ-201-9233-005	Рукава металлические д. 18 мм, РЗ-П-Х (м)	25	11,28		11,28								
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2: ТЗ-1,2: ТЗМ-1,2 НР (4,95 руб.): 95% от ФОТ (36,79 руб.) СП (23,91 руб.): 65% от ФОТ (36,79 руб.)						53,65	36,13	2,78 0,66	14,74	19,19	3,07	
10	ТЕРм08-02-396-20	Короба пластмассовые шириной до 40 мм (100 м)	0,16	335,32 225,84	17,38 4,14	92,1								
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗПМ-1,2: ТЗ-1,2: ТЗМ-1,2 НР (4,95 руб.): 95% от ФОТ (36,79 руб.) СП (23,91 руб.): 65% от ФОТ (36,79 руб.)						321,92			321,92			
11	СИМ-500-9801-025	Кабель-каналы (шт.)	8	40,24		40,24								

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава. Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 6 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (26,7 руб.): 95% от ФОТ (28,1 руб.) СП (18,27 руб.): 65% от ФОТ (28,1 руб.)	0,3	416,3 93,01	5,17 0,68	318,12		124,89	27,9	1,55 0,20	95,44	8,09	2,43	
13	ТЕРм08-02-412-03	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава. Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 16 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (62,6 руб.): 95% от ФОТ (659,04 руб.) СП (428,38 руб.): 65% от ФОТ (659,04 руб.)	6	458,16 108,47	10,34 1,37	339,35		2748,96	650,82	62,04 8,22	2036,1	9,43	56,58	
14	ТЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечение, мм2, до 6 (100 м) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ=1,2 к расх.; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 НР (38,36 руб.): 95% от ФОТ (40,38 руб.) СП (26,25 руб.): 65% от ФОТ (40,38 руб.)	0,52	185,17 48,58	56,02 29,08	80,57		96,29	25,26	29,13 15,12	41,9	4,22	2,19	
15	СПМ-507-0262	Провод ПВЗ 1 мм2 (1000 м)	0,05	845,6		845,6		42,28			42,28			
16	СПМ-507-0264	Провод ПВЗ 1,5 мм2 (1000 м)	0,002	1226,2		1226,2		2,45			2,45			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого по разделу 2 Монтажные работы - Вентиляция и кондиционирование				47235,62	2373,15	2022,76	42839,71						201,95	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.				3120,24										
Накладные расходы				2134,9										
Сметная прибыль				52490,76									201,95	
ВСЕГО по смете													201,95	

Заказчик:

Проверил:

(подпись, расшифровка)

«Техническое перевооружение производственных корпусов федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры им. Д.В.Ефремова» для создания промышленного комплекса для производства гамма томографов «Сфера», г. Санкт-Петербург»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-16
(локальная смета)

на Монтаж технологического оборудования
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Д11/11-ТХ
Сметная стоимость _____ 44923,918 тыс. руб.
Строительных работ _____ 10,917 тыс. руб.
монтажных работ _____ 310,945 тыс. руб.
оборудования _____ 44602,056 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 115,230 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 7551,84 чел. час
Трудоулаты механизаторов _____ 283,86 чел. час
Составлен(а) в ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						Затраты труда		Общая масса оборудования, т		
				всего	оплаты труда	эксплуатация	в т.ч. оплаты труда	материалы	оборудования	всего	оплаты труда	эксплуатация	в т.ч. оплаты труда		материалы	на единицу
Раздел 1. Монтажные работы - корпус №60А1																
1	ТЕРм01-04-001-02	Станок, автомат, масса, т свыше 0,7 до 1 (Установка гидравлической резки) (шт.)	1	259,93	101,88	153,38	18,35	4,67		259,93	101,88	153,38	18,35	4,67	9,65	9,65
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (66,18 руб.): 80% от ФОТ (120,23 руб.) НР (66,18 руб.): 80% от ФОТ (120,23 руб.) СП (184,51 руб.): 60% от ФОТ (287,36 руб.)														
2	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т, до 0,3 (система ЧПУ) (шт.)	1	422,4	268,57	112,1	15,32	41,73		422,4	268,57	112,1	15,32	41,73	24,24	24,24
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (261,18 руб.): 95% от ФОТ (283,89 руб.) СП (184,51 руб.): 60% от ФОТ (287,36 руб.)														
3	ТЕРм10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) (рабочая станция)	2	3943,68	3943,68					7887,36	7887,36				249,6	499,2
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (6309,89 руб.): 80% от ФОТ (7887,36 руб.) СП (4732,43 руб.): 60% от ФОТ (7887,36 руб.)														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	ТЕР20-04-001-01	Установка кондиционеров (для стойки системы ЧПУ) (1 аппарат) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1.15: 3М-1.25 к раск.: 3ПМ-1.25; ТЗ-1.15; ТЗМ-1.25; ОЗП-1.2: 3М-1.2 к раск.: 3ПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2; НР (160.42 руб.); 138% от ФОТ (125.33 руб.) СИ (104.02 руб.); 83% от ФОТ (125.33 руб.)	1	266,05 122,60	37,88 2,73	105,57		266,05	122,6	37,88 2,73	105,57	11,29	11,29	
5	ТЕРм08-01-057-03	Суппорт для режущей головки: монтаж - прим (1 шт.) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1.2: 3М-1.2 к раск.: 3ПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2 НР (128,55 руб.); 93% от ФОТ (133,32 руб.) СИ (87,96 руб.); 63% от ФОТ (133,32 руб.)	1	206,33 132,34	21,41 2,98	52,58		206,33	132,34	21,41 2,98	52,58	11,24	11,24	
6	ТЕРм37-01-001-03	Сосуды и аппараты без механизмов (резервуар для смачивания воды) (шт.) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1.2: 3М-1.2 к раск.: 3ПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2 НР (230,42 руб.); 80% от ФОТ (288,03 руб.) СИ (172,83 руб.); 60% от ФОТ (288,03 руб.)	1	489,29 281,65	86,1 6,38	121,54		489,29	281,65	86,1 6,38	121,54	25,08	25,08	
7	ТЕРм07-01-034-02	Система охлаждения контура навоза высокого давления: монтаж - прим (1 шт.) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1.2: 3М-1.2 к раск.: 3ПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2 НР (390,07 руб.); 80% от ФОТ (737,59 руб.) СИ (442,55 руб.); 60% от ФОТ (737,59 руб.)	1	1079,92 729,73	65,5 7,86	284,69		1079,92	729,73	65,5 7,86	284,69	59,28	59,28	
8	ТЕРм08-03-572-04	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до 1200x1000 (1 шт.) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1.2: 3М-1.2 к раск.: 3ПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2 НР (99,56 руб.); 93% от ФОТ (62,69 руб.) СИ (60,73 руб.); 63% от ФОТ (62,69 руб.)	1	552,13 52,79	88,19 9,90	411,15		552,13	52,79	88,19 9,90	411,15	4,19	4,19	
9	ТЕРм10-06-068-17	Контрольные и приемоиспытательные испытания (1 объект) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1.2: 3М-1.2 к раск.: 3ПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2 НР (5111,62 руб.); 80% от ФОТ (6389,52 руб.) СИ (28343,71 руб.); 60% от ФОТ (6389,52 руб.)	1	11173,2 5479,44	5693,76 910,08		11173,2	5479,44	5693,76 910,08			346,8	346,8	
10	ТЕРм01-01-001-01	Станок в собранном виде, масса, т. от 1.1 до 2 (Аппарат плазменно-воздушной термической резки) (шт.) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1.2: 3М-1.2 к раск.: 3ПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2 НР (154,57 руб.); 80% от ФОТ (193,21 руб.) СИ (113,93 руб.); 60% от ФОТ (193,21 руб.)	1	488,61 142,14	337,14 51,07	9,33		488,61	142,14	337,14 51,07	9,33	12,36	12,36	
11	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т. до 0,3 (панель оператора) (шт.) КОФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1.2: 3М-1.2 к раск.: 3ПМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2 НР (61,18 руб.); 92% от ФОТ (283,89 руб.) СИ (181,53 руб.); 63% от ФОТ (283,89 руб.)	1	422,4 268,57	112,1 15,32	41,73		422,4	268,57	112,1 15,32	41,73	24,24	24,24	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	ТЕРм11-04-005-	Пульт, рабочее место, масса, т, до 0,3 (ЧПУ) (шт.)	1	422,4	112,1	41,73		422,4	268,57	112,1	41,73	24,24	24,24	
01		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (261,18 руб.); 92% от ФОТ (283,89 руб.) СП (181,53 руб.); 65% от ФОТ (283,89 руб.)		268,57	15,32					15,32				
13	ТЕРм10-06-068	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция)	3	3943,68				11831,04	11831,04			249,6	748,8	
14		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (9464,83 руб.); 80% от ФОТ (11831,04 руб.) СП (2098,62 руб.); 60% от ФОТ (11831,04 руб.)												
14	ТЕРм08-01-057-	Суппорт ротационный; монтаж - прим (1 шт.)	1	206,33	21,41	52,58		206,33	132,34	21,41	52,58	11,24	11,24	
03		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (128,55 руб.); 95% от ФОТ (135,32 руб.) СП (87,96 руб.); 65% от ФОТ (135,32 руб.)		132,34	2,98					2,98				
15	ТЕРм10-02-016-	Отдельно устанавливаемый; преобразователь или блок питания (1 шт.)	1	360,81	35,36	161,1		360,81	164,35	35,36	161,1	12,12	12,12	
06		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (136,9 руб.); 80% от ФОТ (171,13 руб.) СП (102,68 руб.); 60% от ФОТ (171,13 руб.)		164,35	6,78					6,78				
16	ТЕРм08-01-057-	Суппорт газовый; монтаж - прим (1 шт.)	1	206,33	21,41	52,58		206,33	132,34	21,41	52,58	11,24	11,24	
03		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (128,55 руб.); 95% от ФОТ (135,32 руб.) СП (87,96 руб.); 65% от ФОТ (135,32 руб.)		132,34	2,98					2,98				
17	ТЕР20-04-001-	Установка кондиционеров (для стойки системы ЧПУ) (1 аррет)	1	266,05	37,88	105,57		266,05	122,6	37,88	105,57	11,29	11,29	
01		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,15: ЭМ-1,25 к раск.: ЗИМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25; ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (160,42 руб.); 120% от ФОТ (125,33 руб.) СП (104,02 руб.); 85% от ФОТ (125,33 руб.)		122,60	2,73					2,73				
18	ТЕРм08-03-572-	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до 1200x1000 (1 шт.)	1	552,13	88,19	411,15		552,13	52,79	88,19	411,15	4,19	4,19	
04		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (59,56 руб.); 95% от ФОТ (62,69 руб.) СП (40,25 руб.); 65% от ФОТ (62,69 руб.)		52,79	9,90					9,90				
19	ТЕРм10-06-068	Контрольные и приемосдаточные испытания (1 объект)	1	11173,2	5693,76	910,08		11173,2	5479,44	5693,76	910,08	346,8	346,8	
17		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к раск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (3111,62 руб.); 80% от ФОТ (6389,52 руб.) СП (883,21 руб.); 60% от ФОТ (6389,52 руб.)		5479,44	910,08					910,08				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					28815,25			28815,25	33650,54	12717,67	1897,7			
Накладные Расходы														
Сметная прибыль					21511,59									
Итого по разделу 1 Монтажные работы - корпус №60А1					98592,75									2197,49
Раздел 2. Оборудование корпуса №60А1														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	прайс, лист 3	Аппарат плазменно-воздушной термической резки с ЧПУ МГ 4501-20 РТС Мощность 162,5 кВт, габариты 4500x2000x1500 мм 284400*41,61/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	2907200,6		2907200,6		2907200,6			2907200,6			
21	прайс, лист 14	Установка гидравлической резки Aqua Cut 3000.15W Мощность 63 кВт, габариты 3000x1500x1500 мм 225500*41,61/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	2305111,6		2305111,6		2305111,6			2305111,6			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г:								5212312,2			5212312,2			
Итого по разделу 2 Оборудование корпуса №60А1 :								5212312,2						
Раздел 3. Монтажные работы - корпус №60А														
22	ТЕРм01-01-001-01	Станок в собранном виде, Масса, т от 1,1 до 2 (Универсальный фрезерный станок) (шт.)	2	488,61	337,14	9,33		977,22	284,28	674,28	18,66	12,36	24,72	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2: 3М-1,2 к рвсх.: 3ПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (909,14 руб.); 80% от ФОТ (386,42 руб.) СП (231,83 руб.); 60% от ФОТ (386,42 руб.)		142,14	51,07					102,14				
23	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т, до 0,3 (шт.)	2	422,4	112,1	41,73		844,8	537,14	224,2	83,46	24,24	48,48	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2: 3М-1,2 к рвсх.: 3ПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (322,36 руб.); 97% от ФОТ (567,78 руб.) СП (369,06 руб.); 65% от ФОТ (567,78 руб.)		268,57	15,32					30,64				
24	ТЕРм10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) (шт.)	2	3943,68	3943,68			7887,36	7887,36			249,6	499,2	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2: 3М-1,2 к рвсх.: 3ПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (6309,89 руб.); 80% от ФОТ (7887,36 руб.) СП (4232,42 руб.); 60% от ФОТ (7887,36 руб.)												
25	ТЕРм01-01-001-02	Станок в собранном виде, масса, т до 3 (Универсальный токарный станок) (шт.)	2	603,49	399,06	13,99		1206,98	380,88	798,12	27,98	16,56	33,12	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2: 3М-1,2 к рвсх.: 3ПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (403,12 руб.); 80% от ФОТ (503,9 руб.) СП (302,34 руб.); 60% от ФОТ (503,9 руб.)		190,44	61,51					123,02				
26	ТЕРм01-01-001-02	Станок в собранном виде, масса, т до 3 (Токарный станок с ЧПУ) (шт.)	6	603,49	399,06	13,99		3620,94	1142,64	2394,36	83,94	16,56	99,36	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2: 3М-1,2 к рвсх.: 3ПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (1209,36 руб.); 80% от ФОТ (1511,7 руб.) СП (907,02 руб.); 60% от ФОТ (1511,7 руб.)		190,44	61,51					369,06				
27	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т, до 0,3 (шт.)	6	422,4	112,1	41,73		2534,4	1611,42	672,6	250,38	24,24	145,44	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2: 3М-1,2 к рвсх.: 3ПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (1567,07 руб.); 97% от ФОТ (1703,34 руб.) СП (1107,17 руб.); 65% от ФОТ (1703,34 руб.)		268,57	15,32					91,92				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	ТЕРм10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (18920,66 руб.); 80% от ФОТ (23662,08 руб.) СП (1729,99 руб.); 60% от ФОТ (23662,08 руб.)	6	3943,68 3943,68				23662,08	23662,08			249,6	1497,6	
29	ТЕРм01-01-001-04	Станок в собранном виде, масса, т до 8 (Станок вырезной электрорезонансный) (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (346,66 руб.); 80% от ФОТ (433,33 руб.) СП (260 руб.); 60% от ФОТ (433,33 руб.)	1	1108,52 339,48	731,72 93,85	37,32		1108,52	339,48	731,72 93,85	37,32	29,52	29,52	
30	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т, до 0,3 (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (261,18 руб.); 92% от ФОТ (283,89 руб.) СП (184,53 руб.); 65% от ФОТ (283,89 руб.)	1	422,4 268,57	112,1 15,32	41,73		422,4	268,57	112,1 15,32	41,73	24,24	24,24	
31	ТЕРм10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (3134,94 руб.); 80% от ФОТ (3943,68 руб.) СП (2366,21 руб.); 60% от ФОТ (3943,68 руб.)	1	3943,68 3943,68				3943,68	3943,68			249,6	249,6	
32	ТЕРм01-01-001-01	Станок в собранном виде, масса, т от 1,1 до 2 (Станок рядовой намотки) (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (154,57 руб.); 80% от ФОТ (193,21 руб.) СП (115,93 руб.); 60% от ФОТ (193,21 руб.)	1	488,61 142,14	337,14 51,07	9,33		488,61	142,14	337,14 51,07	9,33	12,36	12,36	
33	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т, до 0,3 (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (261,18 руб.); 92% от ФОТ (283,89 руб.) СП (184,53 руб.); 65% от ФОТ (283,89 руб.)	1	422,4 268,57	112,1 15,32	41,73		422,4	268,57	112,1 15,32	41,73	24,24	24,24	
34	ТЕРм10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (3134,94 руб.); 80% от ФОТ (3943,68 руб.) СП (2366,21 руб.); 60% от ФОТ (3943,68 руб.)	1	3943,68 3943,68				3943,68	3943,68			249,6	249,6	
35	ТЕРм01-01-001-04	Станок в собранном виде, масса, т до 8 (Фрезерный станок с ЧПУ) (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (1039,99 руб.); 80% от ФОТ (1299,99 руб.) СП (729,99 руб.); 60% от ФОТ (1299,99 руб.)	3	1108,52 339,48	731,72 93,85	37,32		3325,56	1018,44	2195,16 281,55	111,96	29,52	88,56	
36	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т, до 0,3 (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2: ЭМ-1,2 к расх.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (261,18 руб.); 92% от ФОТ (283,89 руб.) СП (184,53 руб.); 65% от ФОТ (283,89 руб.)	3	422,4 268,57	112,1 15,32	41,73		1267,2	805,71	336,3 45,96	125,19	24,24	72,72	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	ТЕРМ10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к руск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2 НР (944,63 руб.); 80% от ФОТ (1831,04 руб.) СИЛ/ЛЮБ/62 руб.); 60% от ФОТ (1133,14 руб.)	3	3943,68 3943,68				11831,04	11831,04			249,6	748,8	
38	ТЕРМ01-04-001-01	Станок, автомат, масса, т до 0,7 (Полуавтоматический сварочный автомат) (шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к руск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2 НР (67,74 руб.); 80% от ФОТ (84,67 руб.) СИЛ/50,8 руб.); 60% от ФОТ (64,67 руб.)	1	179,66 72,23	104,16 12,44	3,27		179,66	72,23	104,16 12,44	3,27	6,84	6,84	
39	ТЕР10-01-459-01	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт. изделий) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к руск.: ЗИМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2; ОЭП-1,15; ЭМ-1,25 к руск.: ЗИМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЭМ-1,25 НР (670,5 руб.); 118% от ФОТ (568,22 руб.) СИЛ (37,98 руб.); 63% от ФОТ (568,22 руб.)	0,52	3408,15 1016,33	322,5 76,40	2069,32		1772,24	528,49	167,7 39,73	1076,05	103,71	53,93	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								69438,77	58667,83	8859,94 1272,02	1911		3908,33	
Накладные расходы								48610,67						
Сметная прибыль								36165,49						
Итого по разделу 3 Монтажные работы - корпус №60А								154214,93					3908,33	

Раздел 4. Оборудование корпуса №60А

40	прайс, лист 92	Универсальный фрезерный станок с УЦИ 2900000/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	2	712435,73		712435,73		1424871,5			1424871,5			
41	прайс, лист 45	Универсальный токарный станок «Hartson V 460» Мощность 13,7 кВА, габариты 3250x1700x2050 мм 2470500/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	2	606921,54		606921,54		1213843,1			1213843,1			
42	прайс, лист 49	Токарный станок с ЧПУ Schaublin 180 CONRT A2-5 219358*33,98/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	2	1831152,6		1831152,6		3662305,3			3662305,3			
43	прайс, лист 31	Станок вырезной электроэрозионный SODIK-850 AG 600L Мощность 15 кВА, габариты 2615x2740x2390 мм 197900*41,62/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	2023464,4		2023464,4		2023464,4			2023464,4			
44	прайс, лист 67	Станок ядовитой намотки LW-120 Мощность 7,5 кВА, габариты 2500x1100x1324 мм 120283*41,62/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	1229855,3		1229855,3		1229855,3			1229855,3			
45	прайс, лист 42	Фрезерный станок с ЧПУ Schaublin 160 CNC Мощность 35 кВА, габариты 3898x2581x2888 мм 510220*33,98/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	4259205		4259205		4259205			4259205			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	прайс, лист 39	Фрезерный станок с ЧПУ Schaublin 100 CNC Мощность 30 кВт, габариты 2955x2190x2713 мм 376400*33,98/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	2	3142104,9		3142104,9		6284209,8			6284209,8			
47	прайс, лист 52	Токарный станок с ЧПУ Schaublin 180 CNC RTM A2-5 219358*31,57/1,18/3,56 (шт)	1	1648527		1648527		1648527			1648527			
48	прайс, лист 59	Токарный станок с ЧПУ Alpha 1400 XS Мощность 12 кВт, габариты 2900x1700x1500 мм 4560410/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	2	1120278,2		1120278,2		2240556,3			2240556,3			
49	прайс, лист 64	Универсальный токарный станок с ЧПУ CRL 1660S Мощность 10,3 кВт, габариты 2980x2030x2200 мм 72000*30,1/1,18/3,56+1,2%+2% (шт)	1	532410,59		532410,59		532410,59			532410,59			
50	прайс, лист 73	Полуавтоматический сварочный аппарат Trans Steel 5000 Мощность 24 кВт, габариты 747x300x497 мм (421097,15+45805,24)/1,18/3,56 (шт)	1	111146,07		111146,07		111146,07			111146,07			
51	прайс, лист 96	Шкаф для хранения произвольного инвентаря и оснастки КД-152И 19820/1,18/3,56 (шт)	17	4718,15		4718,15		80208,55			80208,55			
52	прайс, лист 95	Верстак сборно-разборный, модульный ВС- 3МФ-ТВ-Э 37100/1,18/3,56 (шт)	5	8831,65		8831,65		44158,25			44158,25			
53	прайс, лист 95	Верстак сборно-разборный, модульный ВС- 2МФ-Д-Э 22700/1,18/3,56 (шт)	17	5403,73		5403,73		91863,41			91863,41			
54	прайс, лист 95	Верстак сборно-разборный, модульный ВС- 1МФ-Т 17300/1,18/3,56 (шт)	1	4118,26		4118,26		4118,26			4118,26			
55	прайс, лист 98	Тумба инструментальная КЛ-909 26900/1,18/3,56 (шт)	12	6403,54		6403,54		76842,48			76842,48			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								24927585			24927585			
Раздел 5. Монтажные работы - корпус №2														
56	ТЕР10-01-059-01	Установка столов, шкафов пол мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт. изделий) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЗЛМ-1,2; ТЭМ-1,2; ОЭП-1,15; ЭМ-1,15 к раск.; ЗЛМ-1,15; ТЭМ-1,15; НР (1611,77 руб.); 118% от ФОТ (1365,91 руб.) СЛ (860,52 руб.); 63% от ФОТ (1365,91 руб.)	1,25	3408,15 1016,33	322,5 76,40	2069,52		4260,19	1270,41	403,13 95,50	2586,65	103,71	129,64	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	ТЕРМ10-04-100-06	Аппаратура настольная, масса, до, кт: 20 (персональный компьютер) (1 шт.) КОФ-К ПОЗИЦИИ: ОПТ-1,2; ЗМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (202,09 руб.); 92% от ФОТ (227401 руб.) СГП/ЛПЗ/Л1/мб/Л: 65% от ФОТ (227401 руб.) СГП/ЛПЗ/Л1/мб/Л: 60% от ФОТ (169344 руб.)	23	144,1 98,87		45,23		3314,3	2274,01		1040,29	8,4	193,2	
58	ТЕРМ01-04-001-01	Станок, автомат, масса, т до 0,7 (шт.) КОФ-К ПОЗИЦИИ: ОПТ-1,2; ЗМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (133,47 руб.); 80% от ФОТ (169344 руб.) СГП/ЛПЗ/Л1/мб/Л: 60% от ФОТ (169344 руб.)	2	179,66 72,23	104,16 12,44	3,27		359,32	144,46	208,32 24,88	6,54	6,84	13,68	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001Г.								3839,33	3688,88	611,45 120,38	3633,48		336,52	
Накладные расходы								2440,23						
Сметная прибыль								14213,37					336,52	

Раздел 6. Оборудование корпуса №2

59	прайс, лист 81	Видочный электропультчик ЭП-2016 в комплекте с зарядным устройством (671066+175997+42067)/1,183,56 +1,2%+2%	1	218430,34		218430,34		218430,34			218430,34			
60	прайс, лист 81	Электрический пультчик ЭП-1616 в комплекте с зарядным устройством (569704+108501+42067)/1,183,56 +1,2%+2%	1	176947,42		176947,42		176947,42			176947,42			
61	прайс, лист 81	Электрическая тележка ЭТ-2054 в комплекте с зарядным устройством. (449049+129859+42067)/1,183,56 +1,2%+2%	1	152553,37		152553,37		152553,37			152553,37			
62	прайс, лист 105	Стол электро-радиомонтажника СРЭМ 39150/1,183,56 +1,2%+2%	15	9617,88		9617,88		144268,2			144268,2			
63	прайс, лист 101	Стол компьютерный "К-185"1500х900х750 (шт)	23	1031,8		1031,8		23731,4			23731,4			
64	прайс, лист 106	Персональный компьютер (монитор+системный блок) 28753,40/1,183,56 +1,2%+2%	23	7063,78		7063,78		162466,94			162466,94			
65	прайс, лист 103	Вытяжной шкаф ЛК-1800 ШВП (шт)	2	21844,75		21844,75		43689,5			43689,5			
66	прайс, лист 96	Шкаф для хранения произвольного инвентаря и оснастки КД-152Д 19820/1,183,56 (шт)	42	4718,15		4718,15		198162,3			198162,3			
67	прайс, лист 100	Стеллаж полочный СТ-031 2594/1,183,56 (шт)	37	617,5		617,5		22847,5			22847,5			
68	прайс, лист 95	Верстак сборно-разборный, модульный ВС-ЗМФ-ПГрД-Э 37100/1,183,56 (шт)	5	8831,65		8831,65		44158,25			44158,25			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
69	прайс, лист 95	Верстак сборно-разборный, модульный ВС-1МФ- Т 17300/1,18/3,56 (шт)	1	4118,26		4118,26		4118,26			4118,26			
70	прайс, лист 102	Шкаф для хранения строп и ГЭП 11670/1,18/3,56 (шт)	1	2278,04		2278,04		2278,04			2278,04			
71	прайс, лист 101	Стол СТ-16-1500x700x750 4700/1,18/3,56 (шт)	2	1118,83		1118,83		2237,66			2237,66			
72	прайс, лист 79	Станок настольно-сверлильный ТС-2112 52700/1,18/3,56 +1,2%+2% (шт)	1	12946,68		12946,68		12946,68			12946,68			
73	прайс, лист 80	Станок сверлильно-фрезерный СФ-16-02 194110/1,18/3,56 +1,2%+2% (шт)	1	47686,52		47686,52		47686,52			47686,52			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.				1256522,4		1256522,4		1256522,4			1256522,4			

Раздел 7. Монтажные работы - корпус №7

74	ТЕРм37-01-014-10	Машина и механизмы. Монтаж оборудования в помещении. Масса оборудования, т 8 (Вертикальный обрабатывающий центр) (шт.)	1	7179,63	3141,94	863,69		7179,63	3174	3141,94	863,69	276	276	
75	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т. до 0,3 (система ЧПУ) (шт.)	1	422,4	112,1	41,73		422,4	268,57	112,1	41,73	24,24	24,24	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (2893,02 руб.); 80% от ФОТ (3616,28 руб.) НР (661,18 руб.); 92% от ФОТ (283,89 руб.) СП (2169,77 руб.); 60% от ФОТ (3616,28 руб.)												
76	ТЕРм10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) (КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (3154,94 руб.); 80% от ФОТ (3943,68 руб.) СП (2366,21 руб.); 60% от ФОТ (3943,68 руб.)	1	3943,68				3943,68	3943,68			249,6	249,6	
77	ТЕРм01-01-011-04	Станок в разобранном виде, масса, т до 50 (Станок токарно-карусельный с ЧПУ) (шт.)	1	5508,32	2217,43			5508,32	3290,89	2217,43		279,6	279,6	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (2962,46 руб.); 80% от ФОТ (3703,08 руб.) СП (2321,85 руб.); 60% от ФОТ (3703,08 руб.)												
78	ТЕРм11-04-005-01	Пульт, рабочее место, масса, т. до 0,3 (система ЧПУ) (шт.)	1	422,4	112,1	41,73		422,4	268,57	112,1	41,73	24,24	24,24	
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЭП-1,2; ЭМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (261,18 руб.); 92% от ФОТ (283,89 руб.) СП (1184,53 руб.); 60% от ФОТ (283,89 руб.)												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	ТЕРМ10-06-068-14	Установка операционной системы, программного обеспечения (рабочая станция) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2 НР (3154,94 руб.); 80% от ФОТ (3943,68 руб.) СП (2386,21 руб.); 60% от ФОТ (3943,68 руб.)	1	3943,68 3943,68				3943,68 3943,68				249,6 249,6		
80	ТЕР10-01-059-01	Установка столов, шкафов под мойку, холодильных шкафов и др. (100 шт. излестей) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП-1,2; ЗМ-1,2 к раск.: ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЗМ-1,2; ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к раск.: ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25 НР (77,36 руб.); 118% от ФОТ (65,56 руб.) СП (41,3 руб.); 63% от ФОТ (65,56 руб.)	0,06	3408,15 1016,33	322,5 76,40	2069,32		204,49 60,98		19,35 4,58	124,16 103,71	103,71	6,22	
Н.	1. 202-9130	Издавник, (шт)	100										1109,5	
УО			6											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 7 Монтажные работы - корпус №7														

Сметная прибыль

Итого по разделу 7 Монтажные работы - корпус №7

Раздел 8. Оборудование корпуса №7

81	прайс, лист 84	Вертикальный обрабатывающий центр MATSUBU RA V. Plus-1500 18000000/1,18/3,56 +1,2%+2%	1	4422014,9		4422014,9		4422014,9		4422014,9		4422014,9		
82	прайс, лист 85	Станок токарно-карусельный с ЧПУ V-шпн 3000 CNC 35468494,07/1,18/3,56 +1,2%+2% (шт)	1	8713456		8713456		8713456		8713456		8713456		
83	прайс, лист 96	Шкаф для хранения произведенного инвентаря и оснастки КД-152И 19820/1,18/3,56 (шт)	2	4718,15		4718,15		9436,3		9436,3				
84	прайс, лист 95	Верстак сборно-разборный, модульный ВС- 2МФ-Д-э 22700/1,18/3,56	2	5403,73		5403,73		10807,46		10807,46				
85	прайс, лист 98	Тумба инструментальная КД-909 26900/1,18/3,56 (шт)	2	6403,54		6403,54		12807,08		12807,08				
86	прайс, лист 90	Стандартный комплект технологической и инструментальной оснастки 195514/1,18/3,56 +1,2%+2% (шт)	1	48031,43		48031,43		48031,43		48031,43				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						13216553		13216553		13216553				
Итого по разделу 8 Оборудование корпуса №7						13216553								
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:				44923918									7551,84	

ВСЕГО по смете

Заказчик:

Проверил:

кто-то из сметчиков должен распечатать

