

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-3-11.86

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
1200 КАМАЗ В ГОД

А Л Ь Б О М IX
(в 2-х книгах)

С М Е Т Ы

(Книга I)

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТЛ
630064 в Новосибирск пр. Маркса Маркса 1

Выдано в печать 17^а XI 1987 г.
Заказ 1-2983 Тираж 300

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-3-11.86
ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
1200 КАМАЗ В ГОД

А Л Ь Б О М IX
(в 2-х книгах)
С М Е Т Ы
(Книга I)

Стоимость:

общая	549,14 тыс.руб
строительно-монтажных работ	351,57 тыс.руб
I куб.м здания	14,36 руб
I кв.м общей площади	113,34 руб


Разработан:
проектным институтом
"Гипроавтотранс"

УТВЕРЖДЕН
Минавтотрансом РСФСР
от 28.06.85 протокол № 21


Директор

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет


Ю.М. Газаев


П.П. Пявторац


М.И. Чыкин

ПЕРЕЧЕНЬ СМЕТ
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ПРОФИЛАКТОРИЯ ДЛЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 1200 КАМАЗ В ГОД

№ п/п	Наименование смет	№ сметы	№ страницы
1	2	3	4
1.	Пояснительная записка		4 (кн. 1)
2.	Объектная смета	I	5 (кн. 1)
3.	Общестроительные работы	I-I	9 (кн. 1)
4.	Хозяйственно-противопожарный водопровод	I-2	83 (кн. 1)
5.	Внутренние водостоки с выпуском в подземную сеть	I-3	89 (кн. 1)
6.	Внутренние водостоки с выпуском на рельеф (вариант)	I-3а	91 (кн. 1)
7.	Горючее водоснабжение	I-4	93 (кн. 1)
8.	Бытовая канализация	I-5	95 (кн. 1)
9.	Производственная канализация	I-6	98 (кн. 1)
10.	Отопление	I-7	101 (кн. 1)
11.	Узел управления	I-8	109 (кн. 1)
12.	Теплоснабжение установок систем	I-9	116 (кн. 1)
13.	Вентиляция	I-10	126 (кн. 1)
14.	Технологическое оборудование	I-II	137 (кн. 2)
15.	Нестандартизированное технологическое оборудование	I-12	146 (кн. 2)

Альбом ілч іт п 503-3-11 86

1	2	3	4
16. Инвентарь и приспособления	I-I3	153 (кн. 2)	
17. Технологические промпроводки	I-I4	156 (кн. 2)	
18. Электроосвещение	I-I5	162 (кн. 2)	
19. Силовое электрооборудование	I-I6	180 (кн. 2)	
20. КИП и автоматика	I-I7	201 (кн. 2)	
21. Связь и сигнализация	I-I8	215 (кн. 2)	
22. Пожарная сигнализация	I-I9	223 (кн. 2)	
23. Ведомость потребности в производственных ресурсах		232 (кн. 2)	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией к типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82 и постановлением Госстроя СССР.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- Единые районные единичные расценки на строительные работы.
- Сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции. Часть I. Строительные материалы.
- Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденный Мособлисполкомом.
- Прейскуранты, введенные в действие с I.I.1982 г. и ценники на монтаж оборудования изделия 1983 г.

Сметная документация разработана применительно к "Ia" территориальному району.

Накладные расходы и плановые накопления приняты в размерах, установленных для типовых смет (16,5% - накладные расходы на общестроительные работы, 8% - плановые накопления, 8,6% - на металлоконструкции).

Руководитель группы

Юсипов

Д.Г.Постнова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту профилактория для централизованного
технического обслуживания 1200 КамАЗ в год

Сметная стоимость - 549,14 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете:
 Стоимость на:
 Расчетную единицу I автомо-
 биль - 457,62 руб.
 I кв.м. общей площади здания - 113,34 руб.
 I куб.м. объема здания - 14,36 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость							Технико-экономические показатели				
			строи- тель- ных работ	монтаж- ных работ	обору- дование мебели и ин- вента- ря	прочих затрат	всего	в том числе основ- ная зар- плата	экспл. машин	норма- тивной услов- но- чистой продук- ции	еди- ница изме- рения	коли- чест- во един. изме- рения	стои- мость едини- цы изме- рения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	I-1	Общестроительные	256,57	-	-	-	256,57	-	-	-	кбм	24480	10,48	
2	I-2	На устройство хозяйственного, производственного противопожарного водопровода	2,77	-	0,51	-	3,28	-	-	-	кбм	24480	0,11	

Альбом ИХ 417-п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	На устройство внутренних водостоков с выпуском в дождевую сеть	1,6I	-	-	-	1,6I	-	-	-	кбм	24480	0,07
4	I-4	На устройство горячего водоснабжения	0,3I	-	-	-	0,3I	-	-	-	кбм	24480	0,0I
5	I-5	На устройство бытовой канализации	1,04	-	-	-	1,04	-	-	-	кбм	24480	0,04
6	I-6	На устройство производственной канализации	0,40	-	-	-	0,40	-	-	-	кбм	24480	0,02
7	I-7	На устройство отопления	6,10	-	-	-	6,10	-	-	-	кбм	24480	0,25
8	I-8	На устройство узла управления	0,8I	-	-	-	0,8I	-	-	-	кбм	24480	0,03
9	I-9	На устройство теплоснабжения установок систем	3,33	-	1,25	-	4,58	-	-	-	кбм	24480	0,14
10	I-10	На устройство вентиляции	4I,18	-	-	-	4I,18	-	-	-	кбм	24480	1,68

Альбом ИХЧ 17.0 502-3-11.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	1-11	На приобретение и монтаж технологического оборудования	-	8,20	129,33	-	137,53	-	-	-	кбм	24480	0,33
12	1-12	На изготовление и монтаж нестандартизированного технологического оборудования	-	1,68	48,74	-	50,42	-	-	-	кбм	24480	0,07
13	1-13	На инвентарь и приспособления	-	-	8,95	-	8,95	-	-	-	кбм	24480	-
14	1-14	На технологические пром-проводки	-	3,16	-	-	3,16	-	-	-	кбм	24480	0,13
15	1-15	На устройство электроосвещения	-	13,41	0,60	-	14,01	-	-	-	кбм	24480	0,55
16	1-16	На приобретение и монтаж силового электрооборудования	-	7,0	4,56	-	11,56	-	-	-	кбм	24480	0,29
17	1-17	На приобретение и монтаж КИП и автоматики	-	2,21	2,50	-	4,71	-	-	-	кбм	24480	0,09

Альбом ИКЧТ.п 503-2-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	I-18	На устройство связи и сигнализации	-	0,60	0,33	-	0,93	-	-	-	кбм	24480	0,02
19	I-19	На устройство пожарной сигнализации	-	1,19	0,80	-	1,99	-	-	-	кбм	24480	0,05
		Итого по объектной смете:	314,12	37,45	197,57	-	549,14	-	-	-	кбм	24480	14,36

Директор

Д. М. Газаев

Главный инженер
проекта

П. П. Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет

М. И. Чикиш

Составила рук. группы

Т. Г. Родионова

Проверила рук. группы

Т. М. Андреева

Альбом ИХ ч. 17 п. 503-3-И.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ЕИ-240 тех. ч. п. 1, 11 I-29-11	Добавить на 90м 17,2х1,1х9	1000 м3	0,53	170,28			90			
3	ЕИ-56 тех. ч. п. 1, 11 I-11-14	Разработка грунта экскаваторами в от- вал с ковшом вмес- тимостью 0,5м3 грунт 2 группы 132,0+125,47х0,15	1000 м3	2,16	150,82			326			
4	ЕИ-106 I-17-2	Срезка недобора грунта в выемках грунт 2 группы	100 м3	1,22	49,70			61			
5	ЕИ-954 тех. ч. п. 3, 67 I-79-8	Срезка недобора сухого грунта вручную. 156,0х1,2	100 м3	0,41	187,20			77			
6	ЕИ-234 тех. ч. п. 1, 11 п. 3, 48 I-29-5	Перемещение сухо- го грунта 2 гр. бульдозером в ре- зерв для обратной засыпки на рас- стоянии до 100м 23,9х1,1х0,85	1000 м3	2,12	22,35			47			
7	ЕИ-241 тех. ч. п. 1, 11 I-29-12	Добавить на 90м 19,4х9х1,1	1000 м3	2,12	192,06			407			

Альбом 1х ч. 17.п. 503-3-11.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е1-234 тех.ч. п.1.11 0.3.48 I-29-5	Перемещение сухого грунта 2 группы бульдозером из ре- зерва для обратной засыпки на расстоя- ние до 100м 23,9х1,1х0,8	1000 м3	2,12	22,35			47			
9	Е1-241 тех.ч. п.1.11 I-29-12	Добавить на 90м 19,4х9х1,1	1000 м3	2,12	192,06			407			
10	Е1-260 тех.ч. п.1.11 I-31-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозером, грунт 2 группы 13,9х1,1	1000 м3	2,12	15,29			32			
11	Е1-1184 I-118-10	Уплотнение грун- та 2 группы, пневматическими трамбовками	100 м3	21,25	9,69			206			
12	Е1-174 тех.ч. п.1.11 I-22-13	Погрузка излишне- ного грунта 2 группы экскаватором в авто- самосвалы 131,0+124,39х0,15	1000 м3	0,20	149,66			30			

Альбом № 4. 17. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	Е1-174 тех. ч. п. 1. 11 1-22-13	То же, раститель- ного грунта 131,0+124,39х х0,15	1000 м3	0,53	149,66			79			
I4	Сборник сметных цен на перевоз- ки ч. I	Отвозка грунта на автосамосва- лы на расстоя- ние до 1 км	тн	1097,80	0,29			318			
		Всего по раз- делу 1:	руб.					2138			
		Раздел 2 - Фундаменты									
I5	Е6-1, 6-1-1	Устройство бетон- ной подготовки бетона класс В5	м3	23,96	1,60			38			
I6	ССЦ МОМ том I п. 1. 13	Стоимость бетона класса В5	м3	24,38	25,30			617			
I7	Е6-15 6-1-15	Устройство подбетон- ки из бетона клас- са В5	м3	20,85	1,45			30			
I8	ССЦ НОМ том I п. 1-1	Стоимость бетона класс Б	м3	21,27	24,8			527			

Альбом ИХ 4.17.7 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Е8-10 8-3-1	Устройство песчаного основания толщиной 100мм под сборные фундаменты	м3	4,42	0,74			3			
20	ССП МОИ том I часть I п. 4-20	Стоимость песка	м3	4,86	7,79			38			
21	Е6-5 6-1-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона класса В-15 под колонны, объемом до 3м3	м3	33,08	11,10			367			
22	Е6-6 6-1-6	Устройство железобетонных фундаментов из бетона класса В-15 под колонны, объемом до 6 м3	м3	71,90	9,36			673			
23	Е6-7 6-1-7	Устройство железобетонных фундаментов из бетона класса В-20 под колонны, объемом до 10м3	м3	24,80	7,14			177			
24	ССП МОИ том I часть I п1-16	Стоимость бетона класса В15	м3	106,5	27,20			2898			

Альбом 1х41 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	То же п. I-17	Стоимость бетона класса В20	м3	25,17	28,2			710			
26	CI24-I-6	Стоимость армату- ры А-I диаметром 6 мм	тн	0,23	270,00			62			
27	CI24-I-8	То же, диаметром 8мм	тн	0,24	270,00			65			
28	CI24-I-10	То же, диаметром 10 мм	тн	0,10	270,00			27			
29	CI24-2-10	То же, А-2 диамет- ром 10 мм	тн	0,114	278,00			32			
30	CI24-2-12	То же, диаметром 12 мм	тн	0,35	278,00			97			
31	CI24-3-10	То же, А-3 диамет- ром 10 мм	тн	0,87	270,00			235			
32	CI24-3-8	То же, А-3 диамет- ром 8 мм	тн	0,02	270,00			5			
33	CI24-3-12	То же, диаметром 12 мм	тн	0,80	270,00			216			
34	CI24-3-6	То же, диаметром 6 мм	тн	0,17	270,00			46			
35	CI24-3-14	То же, диаметром 14 мм	тн	0,27	270,00			73			

Альбом ИКЧГП 502-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	E6-83 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	тн	0,07	441,00			31			
37	E6-80 6-9-4	Установка анкерных болтов	тн	0,54	478,00			258			
38	E7-6 7-1-6	Укладка фундамен-тов под колонны при глубине котлована до 4 метров и массе кон-струкции до 3,5т	шт	9	4,89			44			
39	E7-7 7-1-7	Укладка фундамен-тов под колонны при глубине котло-вана до 4м и массе конструкций более 3,5т	шт	6	7,59			46			
40	ССИ МОИ том I часть 2 п9-124	Стоимость фунда-ментов из бетона класса В20 IФ18.9-1-6шт IФ15.9-1-9шт	м3	21,9	52,50			1150			
41	То же тех.ч. табл.3-1	Стоимость арма-туры А-3	тн	0,47	250,00			118			
42	То же тех.ч. табл.3-1	Стоимость арма-туры А-1	тн	0,12	229,00			27			

Альбом 1 к ч. 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	Е7-15 7-1-15	Укладка балок фунда- ментных длиной до 6 метров	шт	29	5,59			162			
44	ССИ МОВ том I часть I п1-29	Стоимость бетона класса В20	м3	0,90	29,3			26			
45	То же том I часть 2 п.9-348	Стоимость фунда- ментных балок дли- ной до 6м трапеци- дального сечения из бетона класса В20 ФББ-3 - 2шт ФББ-4 - 4шт ФББ-2 - 17 шт	м3	11,66	67,90			792			
46	То же п9-352	То же, таврового сечения из бетона класса В30 ФББ-29 - 3шт ФББ-30 - 3шт 67,5+0,82x2	м3	4,38	69,14			303			
47	То же тех.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры А-1	тн	0,43	229,00			98			
48	То же таб.3-1	Стоимость арма- туры А-3	тн	0,54	250,00			135			

Альбом 1х41 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	То же таб.3-I	Стоимость закладных деталей	тн	0,08	413,00			33			
50	Е6-2 6-I-2	Устройство набетонки под фундаментные балки и рамы ворот из бетона класса В15	м3	23,00	9,53			219			
51	ССИ МОИ том I п1-4	Стоимость бетона класса В15	м3	23,46	26,60			624			
52	Е8-13 8-4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции стен из цементно-песчаного раствора 1:2 толщиной 30мм	100м2	0,50	25,10			13			
53	ССИ МОИ том I часть I п2-27	Стоимость цементно-песчаного раствора 1:2	м3	1,55	24,10			37			
		Всего по разделу 2:	руб.					11052			

Альбом 1 к 4.1 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Раздел 3 - Подземное хозяйство</u>											
<u>Земляные работы</u>											
54	EI-56 тех.ч. п.1, II I-II-14	Разработка грунта экскаваторами в отвал с ковшом ем- костью 0,5м ³ , грунт 2 группы 132,0+126,47х0,15	1000 м ³	1,2I	150,82			182			
55	EI-954 тех.ч. п.3, 67 I-79-8	Срезка недобора сухого грунта 2 группы вручную 156,0х1,2	100 м ³	0,9I	187,20			170			
56	EI-260 тех.ч. п.1, II I-31-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами, грунт 2 группы 13,9х1,1	1000 м ³	0,7I	15,29			11			
57	EI-27I тех.ч. п.1, II I-31-16	Добавлять на каж- дое последующие 5м при перемещении грунта бульдозера- ми 6,3х2х1,1	1000 м ³	0,7I	13,86			10			

Альбом ИКВ И Т П 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	EI-1184 I-118-10	Уплотнение грунта 2 группы пневмати- ческими трамбов- ками	100м3	7,05	9,69			68			
59	EI-174 Тех. ч. 0.1.11 I-22-13	Погрузка излишнего грунта 2 группы экскаватором в авто- самосвалы I31,0+I24,39х0,15	1000м3	0,60	149,66			90			
60	Сборник сметных цен на перевоз- ки ч. I	Отвозка излишнего грунта автосамос- валами на расстоя- ние до 1км	тн	1080,00		0,29		313			
		<u>Фундаменты под оборудование Ф0М1-Ф0М4</u>									
61	EII-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	3,70	4,58			17			
62	ССЦ МОИ том I часть I п4-46	Стоимость щебня	м3	15,10	8,83			133			
63	E6-3I 6-3-2	Устройство монолит- ных бетонных фунда- ментов под оборудо- вание сложной кон- фигурации из бетона класса В15, объемом до 25м3	м3	25,00	6,69			167			

Альбомик ч. I т. II. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	Е6-32 6-3-3	То же, объемом бо- лее 25м3	м3	200,0	4,56			912			
65	ССИ МОИ том I часть I п1-4	Стоимость бетона класса В15	м3	229,50	26,60			6105			
66	Е6-37 6-3-8	Дополнительные затраты на уст- ройства сложных фундаментов	м3	225,0	3,35			754			
67	С124-I-6	Стоимость сетки из арматуры А-I-6	тн	0,08	270,00			22			
68	С124-3-I2	То же, из армату- ры А-3-I2	тн	0,59	270,00			159			
69	Е6-83 6-9-7	Установка заклад- ных деталей весом до 4 кг	тн	0,87	441,0			384			
70	Е6-84 6-9-8	То же, весом до 20кг	тн	3,37	355,0			1196			
71	Е6-85 6-9-9	То же, весом бо- лее 20 кг	тн	9,38	329,0			3086			
72	Е9-47 9-7-2	Установка металли- ческого ограждения	тн	0,44	46,80			21			

Альбомик ч.1 г.п. 503-3-11.86			4	5	6	7	8	9	10	11	12
Г	2	3									
73	С121-1981	Стоимость металлического ограждения	тн	0,44	327,00			144			
74	Е7-21 7-2-4	Укладка сборных железобетонных плит перекрытия, площадь до 5м2	шт	32	3,21			103			
75	ССН МОИ Том I ч.1 п1-29	Стоимость бетона класса В20	м3	5,09	29,3			149			
76	То же, том 3 п.1573	Стоимость железобетонных плит П8Д-8	шт	20	5,45			109			
77	То же п.1574	То же, плит П11Д-8	шт	4	7,33			29			
78	То же п.1576	То же, плит П21Д-8	шт	8	21,10			169			
79	Е34-304 34-55-1	Перекрытие фундаментов шитами из рифленой стали толщиной 6 мм	10м2	0,92	221,00			203			
80	Е8-61 8-7-5	Установка металлических решеток прямиков	тн	0,07	318,00			22			
81	ССН МОИ том I часть I п2-26	Стоимость цементного раствора 1:3	м3	0,05	22,30			1			

Альбом 17 ч.т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	Е6-15 6-1-15	Устройство монолитных бетонных набивных ступеней из бстона кл. В15	м3	4,90	1,45			7			
83	ССЦ МОИ том I часть I п1-4	Стоимость бетона класса В15	м3	5,00	26,60			133			
84	С111-343	Стоимость ходовых скоб	кг	8,40	0,30			3			
85	С122-405	Стоимость деревянных щитов	м2	3,05	3,34			10			
86	Е9-97 9-13-1	Монтаж металлических рельсов Р11	м	146,80	4,91			721			
87	С121-1824	Стоимость металлических рельсов	тн	1,65	226,00			373			
88	Е15-82 15-14-1	Облицевать стены канав белой глазурованной плиткой	100м2	3,20	422,00			1350			
89	Е11-135 11-20-3	Облицевать пол канав керамической плиткой	100м2	1,20	363,00			436			
90	ССЦ МОИ том I ч. I п. 2-5	Стоимость цементного раствора м-150	м3	2,68	25,90			69			

Альбом их ч/т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	E16-223 I6-23-I	Заделка сальников диаметром труб до 100мм	саль- ник	I	3,33			3			
92	E13-I2I I3-I5-6	Огрунтовка заклад- ных деталей за 2 раза грунтовкой ГФ-0119 7,7Iх2	100м2	4,55	15,42			70			
93	E13-I53 I3-I8-6	Окраска закладных деталей эмалью ПЭ-133 за 2 раза 10,30х2	100м2	4,55	20,6			94			
<u>Фундаменты под оборудование Ф0М5-9шт, Ф0М6-1шт, Ф0М7-1шт</u>											
94	E11-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,54	4,58			2			
96	ССЦ МОИ. том I часть I п4-46	Стоимость щебня	м3	2,20	8,83			19			
96	E6-30 6-3-I E6-37 6-3-8	Устройство монолит- ных бетонных фун- даментов под обо- рудование из бетона класса В15, объемом до 5м3 9,41+3,35	м3	9,9	12,76			126			

Альбом ИК ЧТ. П. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	Е6-32 6-3-3	Устройство фунда- ментов под оборудо- вание бетонных из бетона класса В15 объемом до 25м3 бетона	м3	26,0	4,56			119			
98	ССЦ М.О.И. том I часть I п1-4	Стоимость класса В15	м3	36,62	26,60			974			
99	Е6-84 6-9-8	Установка заклад- ных деталей	тн	1,24	355,00			440			
100	Е13-121 13-15-6	Огрунтовка закладных деталей за 2 раза грунтовкой ГВ-0119 7,71х2	100м2	0,29	15,42			4			
101	Е13-153 13-18-6	Окраска закладных деталей за 2 раза эмалью ПФ-133 10,30х2 Приямки ПР1	100м2	0,29	20,60			6			
102	Е11-2 11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,03	4,58			1			
103	ССЦ М.О.И. том I ч. I п.4-46	Стоимость щебня	м3	0,13	8,83			1			

Альбомик ч.17.п. 503.3-И.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I04	E6-15 6-1-15	Устройство монолитного бетонного днища приямка из бетона класса В15 толщиной 250мм	м3	0,70	1,45			I			
I05	E6-128 6-13-4	Устройство монолитных бетонных стен приямка из бетона класса В15 толщиной 250мм	м3	2,00	14,00			28			
I06	ССИ М.О.И. том I часть I п1-4	Стоимость бетона класса В15	м3	2,75	26,60			73			
I07	E34-304 34-55-1	Перекрытие приямка шитами из рифленой стали	10м2	0,13	221,00			29			
I08	E6-83 6-9-7	Установка закладных деталей	тн	0,02	441,00			9			
I09	СIII-343	Скобы ходовые	кг	8,30	0,30			2			
I10	E13-121 13-15-6	Огрунтовка металлических изделий за 2 раза грунтовкой ГФ-0119 7,71х2	100м2	0,03	15,42			I			

Альбом ИТЧ. Г. П. 503-3-11-86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III	E13-153 I3-18-6	Окраска металлических изделий эмалью ПФ-133 за 2 раза 10,30x1,2	100м2	0,03	20,60			I			
		<u>Каналы ОВ-ПК1, ПК2, ПК3, ПК4, ПК5</u>									
II2	EII-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	1,05	4,58			5			
II3	ССИ М.О.И. том I часть I п4-46	Стоимость щебня	м3	4,28	8,83			38			
II4	E6-189 6-18-1	Устройство монолитных бетонных стен и днищ каналов из бетона класса В15	м3	16,7	11,00			184			
II5	ССИ М.О.И. том I часть I п1-16	Стоимость бетона класса В15	м3	16,95	27,2			461			
II6	E7-2I 7-2-4	Перекрытия каналов сборными железобетонными плитами площадью до 6м2	шт	138	13,21			443			

Альбом к ч. г. п. 503-3-И. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II7	ССИ М. О. И. том I часть I п1-29	Стоимость бетона класса В20	м3	21,94	29,3			643			
II8	ССИ М. О. И. том 3 п. 1572	Стоимость железобетонных плит П5Д-8	шт	82	2,46			202			
II9	То же п. 1573	То же, плит П8Д-8	шт	19	5,45			104			
I20	То же том I часть 2 п8-503	Стоимость железобетонных плит П3-8-28 шт из бетона класса В30	м3	0,56	60,80			34			
I21	То же п8-503	Стоимость железобетонных плит П1-8-9шт из бетона класса В20 60,80-0,82x2	м3	0,18	59,16			11			
I22	То же тех. ч. таб. 3-1	Стоимость арматуры А-3	тн	0,045	250,00			11			
I23	То же	Стоимость арматуры В1	тн	0,007	321,00			2			

Альбом ИХ.Ч.И.Т.Д. 503-3-И.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I24	То же	Стоимость закладных деталей	тн	0,011	413,00			5			
I25	Е6-84 6-9-8	Установка закладных деталей	тн	0,30	355,00			107			
I26	Е13-121 13-15-6	Огрунтовка закладных деталей за 2 раза грунтовкой ГВ-0119 7,71х2	100м2	0,07	15,42			1			
I27	Е13-153 13-18-6	Окраска закладных деталей за 2 раза эмалью ПЭ-133 10,30х2	100м2	0,07	20,6			1			
<u>Каналы транспортной подстанции</u>											
I28	Е11-2 11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,23	4,58			1			
I29	ССЦ М.О.И. том I часть I п4-46	Стоимость щебня	м3	0,94	8,83			8			
I30	Е6-189 6-18-1	Устройство монолитных бетонных стен и днища каналов из бетона класса В15 толщиной 150мм	м3	7,00	11,00			77			

Альбом IX ч./т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I31	ССИ М.О.И. том I часть I п. I-16	Стоимость бетона класса В15	м3	7,14	27,2			194			
I32	СИ24-25-6	Стоимость армату- ры А-1-6	тн	0,016	309,00			5			
I33	СИ24-27- -12	Стоимость армату- ры А-3-12	тн	0,012	284,00			3			
I34	Е34-304 34-55-1	Перекрытия кана- лов щитами из рифленной стали	10м2	1,24	221,00			274			
I35	Е7-2I 7-2-4	Перекрытия канала сборными железобетонными плитами площадью до 5м2	шт	2	3,2I			6			
I36	ССИ М.О.И. том I часть I п1-29	Стоимость бетона класса В20	м3	0,32	29,3			9			
I37	То же том 3 п. 1573	Стоимость железобетонных плит ПБД-8	шт	2	5,45			11			

Альбом ИХЧ Т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I38	Е8-6I 8-7-5	Установка металличе- ских решеток прямокоя	тн	0,06	318,00			I9			
I39	ССИ М.О.И. том I часть I п2-26	Стоимость цемент- ного раствора 1:3	м3	0,05	22,30			I			
I40	Е6-84 6-9-8	Установка заклад- ных деталей	тн	0,09	355,00			32			
I41	ЕI3-I2I I3-I6-6	Огрунтовка заклад- ных деталей за 2 раза грунтовкой ПФ-0119 7,7Iх2	100м2	0,27	15,42			4			
I42	ЕI3-I53 I3-I8-6	Окраска закладных деталей за 2 раза эмалью ПФ-133 10,30х2	100м2	0,27	20,6			6			
I43	Е23-8 23-2-I	Прокладка асбесто- цементных труб диаметром 100мм	м	46,0	2,09			96			
		Итого по разделу 3:	руб.					2283 2			
		В т.ч. металло- конструкции	руб.					1259			

Альбом 1 к ч. 1 т. п. 503-3-И. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Б. Надземная часть</u>									
		<u>Раздел 4. Каркас</u>									
I44	E7-32 7-3-2	Установка колонн прямоугольного се- чения в стаканы фундаментов соору- жений при массе колонн до 2т до 0,7м	шт	15	7,54				113		
I45	E7-33 7-3-3	Установка колонн прямоугольного се- чения в стаканы фундаментов соору- жений при массе колонн до 3т	шт	34	9,63				327		
I46	E7-34 7-3-4	Установка колонн прямоугольного се- чения в стаканы фундаментов соору- жений при массе колонн до 4т	шт	6	11,40				68		
I47	ССИ М.О.И. том I часть I п1-31	Стоимость бетона класса В30	м3	4,90	33,3				163		

Альбом IX ч. I г. л. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I48	То же часть 2 п9-5	Стоимость железобетонных колонн из бетона класса В20, объемом до 1м3 длиной 6,8м К60-9-1/15шт/ К60-9-2/2шт/ К60-9-3-1шт/ К60-9-4-1шт/ 80,6-0,82x2	м3	15,58	78,96				I230		
I49	То же п9-5	Стоимость железобетонных колонн из бетона класса В30, объемом до 1м3 длиной 6,8м К60-10-1/3шт/	м3	2,46	80,60				I98		
I50	То же том I часть 2 п9-6	Стоимость железобетонных колонн из бетона класса В30, объемом более 1м3 длиной 6,3м К60-37/4шт/ К60-37-1/1шт/ К60-37-2/1шт/	м3	9,54	70,80				675		
I51	То же тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры А-1	тн	0,33	229,00				76		
I52	То же	То же, А-3	тн	3,24	250,00				810		

Альбом IX ч. I. т. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
153	То же	То же, закладных деталей	тн	0,32	413,00			132			
154	То же	То же, дополнительных закладных деталей	тн	0,37	413,00			153			
155	То же часть 2 п9-29	Стоимость железобетонных фахверковых колонн из бетона класса В20, длиной до 12м, объемом до 1м ³ 6КФ85-1(8шт) ЕЖ91-1(4шт) 84,2-0,82x2	м3	11,6	82,56			958			
156	То же тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры А-1	тн	0,03	229,00			7			
157	То же	То же, А-3	тн	0,71	250,00			178			
158	То же	То же, ВР-1	тн	0,05	321,00			16			
159	То же	Стоимость закладных деталей	тн	1,07	413,00			442			
160	ССИ М.О.И. том I часть 2 п9-29	Стоимость железобетонных колонн из бетона класса В30, объемом до 1м ³ 1К03.36-2шт 1К03.36-1,2,3-5шт	м3	2,80	84,20			236			

Альбом 18 ч. 17. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I61	То же п9-51	То же, ИКДЗ.36-8шт	м3	3,28	87,1			286			
I62	То же тех.ч. таб.3-1	Стоимость армату- ры А-1	тн	0,05	229,00			11			
I63	То же	То же, А-3	тн	0,43	250,00			108			
I64	То же	То же, закладных деталей	тн	0,26	413,00			107			
I65	То же	То же, дополни- тельных заклад- ных деталей	тн	0,017	413,00			7			
I66	Е9-33 9-4-10	Установка металли- ческих стоек фах- верка	тн	2,22	43,00			95			
I67	С124- -1781	Стоимость металло- конструкций	тн	2,22	250,00			555			
I68	Е7-290 7-17-6	Установка сталь- ных насадок	тн	0,82	358,00			294			
I69	Е7-285 7-17-1	Установка металли- ческих элементов крепления	тн	0,21	362,00			76			

Альбом 1Х ч. 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I70	Е7-157 7-10-II	Установка стропильных ферм одноэтажных зданий пролетом до 24м, массой до 15т при длине плит покрытий до 6м и высоте зданий до 25м	шт	22	26,00			572			
I71	ССЦ М.О.И. том I часть 2 п.8-80	Стоимость железобетонных сегментных стропильных ферм из бетона класса В40 2ФС24-3А1У-1	м3	98,34	115,00			11309			
I72	То же тех.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры А-4	тн	6,27	229,00			1436			
I73	То же таб.3-1	То же, А-3	тн	5,45	250,00			1362			
I74	То же	То же, А-1	тн	0,02	229,00			5			
I75	То же	То же, ВР-1	тн	1,16	321,00			372			
I76	То же	То же, закладных деталей	тн	0,60	413,00			248			
I77	То же	То же, дополнительных закладных деталей	тн	0,92	413,00			380			

Альбом ИЧ.И.П. 503-3-И. 8С

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	Е7-173 7-10-19	Установка подстро- пильных ферм одно- этажных зданий массой до 15т при высоте зданий до 25м	шт	5	14,90			75			
179	ССЦ М.О.И. том I часть 2 п8-74	Стоимость железобетонных подстро- пильных ферм ПФ-2А1У (3шт) ПФ-2А1У (2шт)	шт	5	657,00			3285			
180	Е7-114 7-8-2- -1.8	Укладка сборных железобетонных ригелей с полками длиной до 6метров	шт	13	19,10			248			
181	ССЦ М.О.И. том I часть I п1-29	Стоимость бетона класса В20	м3	1,23	29,3			36			
182	То же часть 2 п9-299	Стоимость железобетонных ригелей из бетона класса В40 с одной пол- кой РОП4.57-40 (3шт) РОП4.56-40 (3шт) РОП4.57-45 (1шт) 69,6+0,82+1,63	м3	6,14	72,05			442			

Альбом ИК 41 Т.п 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	То же п9-299	Стоимость ригелей из бетона класса B50 с двумя полка- ми РДП4.56-90АУ(6шт) 69,6+0,82+I,63х3	м3	6,12	75,31			461			
184	То же т.ч. таб.3-1	Стоимость арма- туры А-3	тн	1,01	250,00			253			
185	То же	То же, Ат-5	тн	0,38	239,00			91			
186	То же	То же, А-1	тн	0,18	229,0			41			
187	То же	То же, ВР-1	тн	0,13	321,00			42			
188	То же	То же, закладных деталей	тн	0,41	413,0			169			
189	Е7-285 7-17-1	Установка металли- ческих соединитель- ных изделий	тн	0,068	362,00			25			
190	Е9-33 9-4-10	Монтаж металличе- ских стоек и балок фахверка	тн	15,67	43,00			674			
191	С121-1781	Стоимость металли- ческих стоек фах- верка	тн	11,41	250,00			2853			

Альбом 1х41 т.п 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I92	CI2I-I789	Стоимость металлических швеллерных балок	тн	4,26	269,00			II46			
I93	E9-5I 9-8-I	Монтаж металлических стоек антресолей	тн	0,87	19,2			I7			
I94	CI2I-I747	Стоимость металлических стоек из двутавров с параллельными гранями полок	тн	0,87	275,0			239			
I95	E9-II6 9-16-3	Укладка металлических балок антресолей	тн	1,90	31,2			59			
I96	CI2I-I955	Стоимость металлических балок из двутавра с параллельными гранями полок	тн	1,90	259,0			492			
		Всего по разделу 4:	руб.					33653			
		В т.ч. металлоконструкций	руб.					6130			

Альбом 1X4 / Т.ч. 503-2-71-86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
201	То же п.8-347	То же, стеновых панелей длиной более 3м толщиной 250мм ПС60.9.2,5-2л-31-9шт ПС60.9.2,5-2л-47-4шт м2 ПС60.9.2,5-2л-37-5шт ПС60.12.2,5-3л-31-45шт ПС60.12.2,5-3л-37-9шт ПС60.12.2,5-3л-36-22шт ПС60.12.2,5-3л-34-19шт ПС60.12.2,5-3л-34а-1шт ПС60.18.2,5-2л-37-19шт ПС60.18.2,5-2л-36-4шт ПС60.21.2,5-1л-37-1шт ПС63.9.2,5-2л-2.47-2шт ПС63.9.2,5-2л-2.37-1шт ПС63.9.2,5-2л-1.47-2шт ПС63.9.2,5-2л-1.37-1шт ПС63.12.2,5-3л-2.31-7шт ПС63.12.2,5-3л-1.31-4шт ПС63.12.2,5-3л-1.37-1шт ПС63.18.2,5-2л-1.31-1шт ПС63.18.2,5-2л-2.31-1шт				1210,81	14,90			18041		
202	То же п8-327	Стоимость простеночных панелей 2ПС6.12.2,5-л-60-10шт 2ПС6.24.2,5-л-60-9шт 2ПС9.18.2,5-л-59-6шт 2ПС9.24.2,5-л-59-6шт 2ПС12.12.2,5-л-59-3шт 2ПС12.18.2,5-л-60-2шт 2ПС12.24.2,5-л-60-3шт м2 2ПС12.24.2,5-л-59-19шт 2ПС18.18.2,5-л-59-3шт 2ПС18.24.2,5-л-59-3шт				133,87	14,4			1928		

Альбом И.ч. Г.п. 503-3-И.РС

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	Е7-285 7-17-1	Установка стальных соединительных изделий	тн	0,201	362,00			73			
204	Е8-30 8-5-1	Укладка кирпичных вставок на фасаде из силикатного кирпича М-75 на растворе М-50 при высоте до 4 метров толщиной 510мм	м3	14,8	3,19			47			
205	Е8-36 8-5-4	Кладка внутренних стен из силикатного кирпича толщиной 250мм	м3	62,0	3,02			187			
206	ССЦ М.О.И. том I часть I п6-13	Стоимость силикатного кирпича	т.шт	29,18	61,2			1766			
207	То же п2-12	Стоимость раствора м-50	м3	17,66	23,50			415			
208	Е7-447 7-38-10- -1,8	Укладка сборных ж.б.перемычек весом до 0,3тн	шт	52	0,34			18			

Альбом ИХ 41 Т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	ССИ М.О.И том 3 п.865	Стоимость железобетонных перемычек ИР1-12.12.6	шт	39	0,85			33			
210	То же п.863	То же, перемычек ИР1-10.12.6	шт	9	0,81			7			
211	То же п.868	То же, ИР3-19.12.14	шт	4	2,23			9			
		Всего по разделу 5: руб.						26787			
		<u>Раздел 6. Покрытие и перекрытие</u>									
		<u>Покрытие</u>									
212	Е7-184 7-11-5	Укладка плит покрытия одноэтажных производственных зданий длиной до 6м, площадью до 20м ² , при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15т и высоте зданий до 25м	шт	160	5,48			877			
213	ССИ М.О.И. том I часть I п. I-28	Стоимость бетона класса В15	м ³	13,92	28,20			393			

Альбом ИК чг.п 503-3-11-86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214	То же часть 2 п.8-119	Стоимость ребристых плит шириной до 3м длиной до 6м м2 ИПГ-2А4Т-90МЛЖН-200П(80шт) ИПГ-2А4Т-90МЛЖН-200-П-1(23шт) ИПГ-2А4Т-90МЛЖН-200-П-2(14шт) ИПГ-2А4Т-90МЛЖН-200-П-3(4шт)		2152,59		5,35		11516			
215	То же п8-150	Стоимость ребристых плит с отверстиями 400 и 700мм м2 ИПВ4-3А4Т-90МЛЖН-200П(4шт) ИПВ4-3А4Т-90МЛЖН-200П-1(1шт) ИПВ4-3А4Т-90МЛЖН-200П-2(1шт) ИПВ7-3А4Т-90МЛЖН-200П(12шт) ИПВ7-3А4Т-90МЛЖН-200П-1(1шт) ИПВ7-3А4Т-90МЛЖН-200П-2(2шт)		373,59		6,64		248 I ₁			
216	То же п8-156	Стоимость ребристых плит с отверстием 1000мм и 1400мм дли- ной до 6м, шириной до 3м м2 ИПВ14-3А4Т-90МЛЖН-200П-1(1шт) ИПВ10-3А4Т-90МЛЖН-200П-1(1шт)		35,58		7,51		267			
217	То же п8-158	Стоимость ребристых плит с отверстиями ПФ-3А4Т-(16шт)	м2	284,64		8,76		2493			
218	То же т.ч. т3-1	Стоимость дополни- тельных закладных деталей	тн	0,22	413,00			91			

Альбом IX ч. т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	С114-113	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем	м3	203,00	75,30			15286			
220	Е12-289 12-9-6	Устройство оклеечной паронизляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике	100 м2	25,23	49,90			1259			
221	Е12-289 12-9-6	Устройство гидроизоляции в один слой рубероида на битумной мастике	100 м2	22,35	49,90			1115			
222	Е7-209 7-12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м	шт	23	2,43			56			
223	ССЦ М.О.И том I часть 2 п.8-236	Стоимость ж/б.стаканов из бетона класса В20, объемом до 0,1м3 СБ4А-1(6шт) СБ10А-2-(1шт)	м3	0,46	90,20			41			

Альбом 1х4г.п.503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224	То же п8-237	То же, объемом более 0,1м3 из бетона класса B20 СБ7А-2(15шт) СВ14А-1(1шт)	м3	1,96	75,90			149			
225	То же т.ч. т.3-1	Стоимость арма- туры А-1	тн	0,09	229,00			21			
226	То же	То же, В-1	тн	0,06	321,00			19			
227	То же	То же, заклад- ных деталей	тн	0,16	413,00			66			
228	То же	Стоимость за- кладных дета- лей ШН17	тн	0,05	413,00			21			
		<u>Перекрытие</u>									
229	Е7-228 7-13-6- -1,8	Укладка сборных ж.б. плит пере- крытия шириной до 1,5 по риге- лям с полками	шт	44	3,59			158			
230	Е7-231 7-13-7- -1,8	То же, шириной до 3м по риге- лям с полками	шт	4	5,45			22			

Альбом IX ч. II п. 501-3-11. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231	ССИ М.О.И. том I часть I п1-29	Стоимость бетона класса В20	м3	11,89	29,3			348			
232	То же п8-480	Стоимость много- пустотных плит пе- рекрытия приведен- ной толщиной до 14см длиной до 6 метров, шириной до 3 метров ПК56.12-12А1УТ-1-4шт ПК56.12-10А1УТ-6шт ПК56.15-10А1УТ-13шт ПК56.15-10А1УТ-2-3шт ПК56.9-10А1УТ-1-1шт	м2	206,95	10,40			2152			
233	То же п.8-484	То же, плит-распо- рок с отверстиями ПРС56.15-15А1УТ-8шт	м2	67,36	12,2			822			
234	ССИ М.О.И. том 3 п.362	Стоимость железобетонных многопустотных панелей перекрытия ПК8-60.15	шт	6	87,1			523			
235	То же п.339	То же, ПК8-60.18	шт	1	101,0			101			
236	То же п.382	То же, ПК8-60.12	шт	3	89,6			208,9			

Альбом Изв. Г. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	То же п. 216	То же, ПК8-24.18-3шт м2		13,17	8,23			108			
238	Е6-183 6-16-11	Устройство железобетонных монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии более 5м2 и приведенной толщине до 150мм из бетона класса В20	м3	1,32	18,0			24			
239	Е6-181 6-16-9	Устройство железобетонных монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии до 5м2, приведенной толщине до 200мм из бетона класса В20	м3	2,71	14,8			40			
240	ССИ М.О.И. том I часть I п. I-29	Стоимость бетона класса В20	м3	4,09	29,3			120			
241	СИ24-10-6	Стоимость арматуры А-I диаметром 6мм	тн	0,03	338,00			10			

Альбом ИК ч. 1 т. 7. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	CI24-I2-8	То же, А-3 диаметром 8 мм	тн	0,29	325,00			94			
243	CI24-I2-22	То же, А-3, диаметром 22 мм	тн	0,10	325,00			33			
244	CI24-I2-I2	То же, А-3, диаметром 12 мм	тн	0,03	325,00			10			
245	CI24-I2-I0	То же, А-3 диаметром 10мм	тн	0,003	325,00			I			
246	CI24-I2	То же, стоимость прокатной стали	тн	0,002	325,00			I			
247	E7-285 7-I7-I	Установка соединительных изделий	тн	0,214	362,0			77			
		Всего по разделу 6:	руб.					41004			
		<u>Раздел 7. К р о в л я</u>									
248	E12-38 I2-I-I-I E12-289 I2-9-6	Устройство кровли в 2' слоя рубероида с защитным слоем из гравия, втопленного в мастику 252,0-49,9	100м2	27,63	202,1			5584			
249	CI24-I0-6	Стоимость молниезащитной сетки	тн	0,23	338,00			78			
		Всего по разделу 7: руб.						5662			

Альбом 1х4.1т.п.503-3-Н.8С

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Раздел 8, Зенитные фонари</u>											
250	Е9-113 9-15-7	Монтаж металлических стаканов, столиков нащельников фонарей	тн	4,35	44,20			192			
251	С121-2116	Стоимость металлоконструкций из листовой стали	тн	4,35	323,00			1405			
252	Е9-116 9-16-3	Укладка металлической коньковой балки	тн	0,66	31,20			21			
253	С121-1905	Стоимость коньковой балки из двутавра	тн	0,66	245,00			162			
254	Е9-113 9-15-7	Установка металлических рам (переплетов)	тн	1,71	44,20			76			
255	С121-2107	Стоимость металлических рам из гнутых сварных швеллеров и гнутых неравнополочных уголков	тн	1,71	338,00			578			

Альбом 1х4.17.п.503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	E7-285 7-17-1	Установка крепежных элементов	тн	0,03	362,00					II	
257	Доп. вып. I E15-771 15-204-2	Остекление металлических рам (переплетов) фонарей двухслойными стеклопакетами на эластичных прокладках	м2	128,64	0,667					86	
258	СIII-601	Стоимость двухслойных стеклопакетов из стекла толщиной 6 мм	м2	128,64	14,80					1904	
259	E12-270 12-6-3	Устройство фартука из асбоцементных плоских листов толщиной 6м	100м2	0,88	195,00					172	
260	СIII-382	Стоимость защитной сетки оцинкованной № 25	м2	112,30	1,17					131	
261	E12-304 12-II-2	Изоляция зенитных фонарей с применением стеклопакетов	100м	1,73	221,00					382	

Альбом ИЧГТ № 503-3-11-86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
262	СII4-II6	Стоимость жестких минераловатных плит на битумном связующем	м3	6,24	43,60			272			
		Всего по разделу 8: руб.						5392			
		В т.ч. металлоконструкций: руб.						2434			
		<u>Раздел 9. Перегородки</u>									
263	Е8-43 8-5-8	Кладка кирпичных армированных перегородок толщиной 120мм из силикатного кирпича	100м2	2,23	102,00			227			
264	ССИ М.О.И. том I часть I п.6-14	Стоимость силикатного кирпича	т.шт	11,24	61,2			688			
265	То же п2-12	Стоимость раствора М-50	м3	5,13	23,50			121			
266	Доп. вып. I Е7-747 7-61-1	Установка сборно-разборных перегородок асбоцементных экструзионных панелей	м2	1106,39	1,35			1494			

Альбом 17 ч. 1 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
267	06-04- -1980/4 часть 2 п. 946	Стоимость перегородок из асбоцементных экструзионных панелей ПГ575.60.8(209шт) ПГ575.30.8(48шт) ПГ335.60.6(85шт) ПГ435.30.6(10шт) ПГ510.60.8(9шт) ПГ1510.30.8(4шт) ПГ290.60.6(51шт) ПГД-290.30.6(11шт) 9,75x1,045	м2		1106,39	10,19			11274		
268	E7-705 7-5I-5	Герметизация стыков панелей герметиком	100м	20,25	73,80				1494		
269	E9-33 9-4-10	Установка металлических стоек	тн	0,54	43,00				23		
270	CI2I-1782	Стоимость металлоконструкций	тн	0,54	275,00				149		
271	E7-285 7-17-I	Установка соединительных изделий перегородок	тн	0,032	362,00				12		
272	E9-33 9-4-10	Монтаж металлических консольно-сетчатых перегородок	тн	1,47	43,00				63		

Альбом № ч. 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
273	СИ21-1792	Стоимость металличе- ских стоек и щитов перегородок	тн	1,28	299,00			383			
274	СИ21-2105	То же, дверных ство- рок	тн	0,19	442,00			84			
275	Е8-174 8-17-5 тех. ч. п. 1.11	Устройство переого- родок из стекло- блоков БКЦ194х38	м2	70,5	12,2			860			
276	ССЦ М.О.И. том I п2-11	Стоимость раствора цементно-известко- вого М-25	м3	5,22	22,4			117			
277	Е8-45 8-5-9 ССЦ М.О.И. том I п. 6-14 п. 2-12	Кладка кирпичных перегородок толщи- ной 120мм под стеклоблоки 0,754+61,2х0,0504+ +23,5х0,023	м2	4,5	4,37			20			
278	Е9-33 9-4-10	Монтаж металличе- ского фахверка пере- городок из стекло- блоков	тн	0,42	43,0			10			
279	СИ21-1781	Стоимость металло- конструкций	тн	0,42	250,0			105			

Альбом 17 чл.п 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по разделу 9:	руб.					17132			
		В т.ч. металлокон- струкции	руб.					825			
		<u>Раздел 10. Лестницы</u>									
280	Е9-46 9-7-1	Монтаж металлических лестниц с ограждением	тн	1,36	58,00			79			
281	С121-1975	Стоимость металло- конструкций	тн	1,36	358,00			487			
282	Е7-300 7-18-3- -1.8	Установка сборных железобетонных лест- ничных маршей	шт	2	5,61			11			
283	ССЦ МОИ том I п1-29	Стоимость бетона класса В20	м3	0,01	29,3			1			
284	ССЦ МОИ том I п11-167	Стоимость железобе- тонных лестничных маршей ЛМ57. 11.18-5 с полупло- щадками из бетона класса В30	м2	13,0	10,8			140			

Альбом № ч. 17. л 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
285	Е7-294 7-18-1- 1.8	Установке сборных железобетонных лестничных площадок шт		I	3,68			4			
286	ССЦ МОИ том I п11-169	Стоимость лестничных площадок ЛП14.12 в из бетона класса В30 м2		I,6	9,94			16			
287	Доп. тип. I Е7-737 7-58-3	Установка металличе- ского ограждения лест- ничных маршей и пло- щадок с поливинилхло- ридным поручнем м		14,0	8,23			115			
288	Е7-670 7-47- -11-1.8	Установка сборных железобетонных накладных проступей шт		37	0,8			30			

Альбом 17 ч.т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
289	ССС М.О.И. том I п11-173	Стоимость железобетонных проступей 1ЛН 12.3-22шт 2ЛН 13.3-5шт 2ЛН 13.5-5шт 2ЛН 13.3в-5шт из бетона класса В30	м	46,65	1,67			78			
		Всего по разделу 10:	руб.					961			
		В т.ч. металлоконструкций:	руб.					566			
		<u>Раздел II. Проймы</u>									
		<u>Оконные</u>									
290	Е10-84 10-14-1	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий со спаренными переплетами, площадь проемов до 5м2	м2	14,0	2,99			42			
291	Е10-85 10-14-2	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий со спаренными переплетами, площадь проемов до 10м2	м2	28,00	1,96			55			

Альбом 17 ч. 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
292	Е10-86 10-14-3	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий со спаренными переплетами, площадь проемов, м2, более 10	м2	224,00	1,69			379			
293	С122-323	Стоимость наличников	м	632,0	0,18			114			
294	С122-152	Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами с наружным открыванием створок ПНД12-24,1(9шт)	м2	254,80	12,50			3165			
295	С122-144	Стоимость оконных глухих блоков с одинарными переплетами ПГО12-24,1(4шт)	м2	11,20	8,53			96			
296	Е15-708 15-201- -2-33	Остекление оконных блоков со спаренными переплетами оконным стеклом толщиной 4мм	100м2	2,55	373,00			951			

Альбом IX ч. I т. I 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
297	E20-400 20-7-I	Установка неподвижных жалюзийных решеток размером 150x490мм	шт	56	I,42			80			
298	E20-40I 20-7-I	То же, размером 150x580мм	шт	56	I,48			83			
299	СIII-435	Стоимость скобяных изделий для оконных блоков двухстворчатых со спаренными переплетами высотой до I,2м	компл.	9I	I,72			157			
		<u>Дверные</u>									
300	EIO-I05 IO-20-I	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2	м2	24,72	I,45			36			
30I	EIO-I06 IO-20-2	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	м2	3,09	I,19			4			
302	EIO-I40 IO-26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3м2	м2	24,72	I,34			33			

Альбомик у 1 т.п 503-3-11.8с

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
303	E10-I41 10-26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема более 3м ²	м ²	3,09	0,95			3			
304	CI22-280	Стоимость глухих однопольных дверных блоков Д-56 (12шт)	м ²	24,72	16,80			416			
305	CI22-283	Стоимость глухих двухпольных дверных блоков Д55 (1шт)	м ²	3,09	16,40			61			
306	E10-I07 10-20-3	Установка дверных блоков в перегородках при площади проема до 3м ²	м ²	54,40	2,00			109			
307	CI22-273	Стоимость глухих однопольных блоков Д-37 (20шт)	м ²	41,2	14,80			610			
308	CI22-273	То же, Д-38 (6шт)	м ²	13,20	14,80			195			
309	E10-I08 10-20-4	Установка дверных блоков в перегородках при площади проема более 3м ²	м ²	18,66	1,58			29			

Альбом IX ч. I т. II. С03-3-11.36

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
310	CI22-276	Стоимость дверных глухих двупольных блоков Д-36(шт)	м2	18,66	14,40			269			
311	СIII-446-I	Стоимость скобяных изделий для наружных однопольных дверных блоков	компл.	12	6,73			81			
312	СIII-447-I	То же, двупольных дверных блоков	компл.	1	8,94			9			
313	СIII-448-I	То же, для внутренних однопольных дверных блоков	компл.	28	2,97			83			
314	СIII-449-I	То же, для внутренних дверных блоков	компл.	6	3,23			19			
		<u>Ворота</u>									
315	Е9-49 9-7-4	Установка металлических подъемно-складчатых ворот ВС-4,2x4,2	т	7,61	103,00			784			
316	CI2I-I969	Стоимость металлических ворот	т	7,61	287,00			2184			
		Всего по разделу II:	руб.					10056			
		В т.ч. металлоконструкций	руб.					2968			

Альбом к ч. 1 г. п. 502-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Раздел 12. П о л ы</u>											
<u>По грунту</u>											
317	МОИ ЕИ-50 II-7-1	Устройство подсыпки из шлака	м3	35,00	16,10			564			
318	ЕИ-2 II-1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	28,22	4,58			129			
319	ССИ М.О.И. том I часть I п. 4-46	Стоимость щебня	м3	115,14	8,83			1017			
320	ЕИ-11 II-1-11	Устройство подстилающих слоев из бетона класса В10	м3	410,75	2,50			1027			
321	ССИ М.О.И. том I часть I п1-15	Стоимость бетона класса В10	м3	418,97	26,30			11019			
322	ЕИ-55 II-8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	100м2	2,84	17,20			49			

Альбом 17 ч.1 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	ССИ М.О.И. том I часть I п.2-5	Стоимость цементно-песчаного раствора М-150	м3	5,79	25,90			150			
324	ЕИИ-16 II-3-1	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из гидроизола-первый слой	100 м2	0,35	118,00			41			
325	ЕИИ-17 II-3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из гидроизола-последующий слой	100 м2	0,35	77,00			27			
326	ЕИИ-67 II-II-1 ЕИИ-68 II-II-2	Устройство бетонных полов из бетона класса В30, толщиной 20мм 28,9-0,87x2	100 м2	23,64	27,16			642			
327	ССИ М.О.И. том I часть I п1-19	Стоимость бетона класса В30	м3	48,23	32,1			1548			

Альбом № 411.0 503-2-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
328	То же п.2-6	Стоимость цементного раствора М-200	м3	3,78	28,10			106			
329	ЕИ1-206 II-28-I	Устройство полов из поливинилхлоридного многослойного линолеума	100м2	1,40	519,0			727			
330	ЕИ1-135 II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	100м2	1,09	363,0			396			
331	ОСЦ МОИ том I часть I п.2-5	Стоимость цементно-песчаного раствора М150	м3	2,43	25,90			63			
332	ЕИ1-147 II-23-4	Устройство полов из керамической кислотоупорной плитки на растворе с жидким стеклом	м2	36,00	0,73			26			
333	СИ13-101	Стоимость кислотоупорных плит	м2	36,36	3,54			129			

Альбом 12 ч. 1 т. п. 503-3-41.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
334	ЕИ-132 И-20-1	Устройство полов из мозаичных плит толщиной 20мм на цементно-песчаном растворе м-150	100м ²	1,73	58,30			101			
335	ССИ М.О.И. часть I п3-140	Стоимость мозаичных плит	м ²	174,73	5,83			1019			
336	То же п.2-5	Стоимость цементно-песчаного раствора м-150	м ³	3,65	25,90			95			
		<u>По перекрытию</u>									
337	ЕИ-57 И-8-3	Устройство бетонной стяжки из бетона класса В15 толщиной 20мм	100м ²	3,87	22,00			85			
338	ЕИ-58 И-8-4	Добавить на толщину 30мм 0,5Iх6	100м ²	3,87	3,06			12			
339	ССИ М.О.И. том I часть I п. I-16	Стоимость бетона класса В15	м ³	19,74	27,2			537			

Альбом № 4. 17. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
340	ЕИ-57 И-8-3	Устройство бетонной отделки из бетона класса В16, толщиной 20мм	100м ²	0,23	22,0			5			
341	ЕИ-58 И-8-4	Добавить на толщину 20мм 0,6Ix4	100м ²	0,23	2,04			1			
342	ССИ МОИ том I часть I пI-15	Стоимость бетона класса В16	м ³	0,94	27,2			26			
343	ЕИ-16 И-3-1	Устройство гидроизоляции на мастике битумно- ноль из гидроизола - первый слой	100м ²	4,10	118,00			484			
344	ЕИ-17 И-3-2	То же, последующий слой	100м ²	4,10	77,00			316			
345	ЕИ-52 И-7-3	Устройство теплоизоляции из жестких минераловатных плит толщиной 80мм	100м ²	0,23	16,60			4			
346	СИИ4-125	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем, жесткие	м ³	1,90	25,60			49			

Альбом № 4. И. п. 503-3-И. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	EII-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	100м ²	4,10	17,20			71			
348	ССЦ М.О.И. том I часть I п. 2-5	Стоимость цементно- песчаного раствора М-150	м ³	8,36	25,90			217			
349	EII-67 II-II-I EII-68 II-II-2	Устройство бетон- ных полов из бетона класса В20 толщи- ной 20мм 28,9-0,87х2	100м ²	3,28	27,16			89			
350	ССЦ М.О.И. том I часть I п. 1-17	Стоимость бетона класса В20	м ³	6,69	28,20			189			
351	То же п. 2-6	Стоимость цемент- ного раствора М-200	м ³	0,52	28,10			15			
352	EII-205 II-28-I	Устройство покры- тия полов из много- слойного поливинил- хлоридного линоле- ума	м ²	82,0	5,19			426			
		Всего по разде- лу 12:		руб.				21401			

Альбом № 4.17.п 503-3-И.8С

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Раздел 13. Отделочные работы</u>									
353	Е15-201 15-51-1	Штукатурка кирпичных вставок на фасадах	100 м2	0,29	40,50			12			
354	ССИ М.О.И. том I часть I п.2-4	Стоимость раствора	м3	0,55	24,40			13			
355	Е15-543 15-156- -6-23	Наружная окраска стеновых панелей и кирпичных вставок на фасадах поливинилацетатными красками ВЛ-17Э	100 м2	14,16	33,20			470			
356	Е15-297 15-59-1	Подготовка потолков под окраску	100 м2	49,18	19,30			949			
357	ССИ М.О.И. том I п.2-30	Стоимость цементно-известкового раствора	м3	2,95	23,70			70			
358	Е15-509 тех.ч. п.3,18 15-153-2	Известковая окраска потолков	100 м2	47,14	3,37			159			
359	Е15-502 15-152-2	Клеевая окраска потолков	100 м2	1,69	12,90			22			

Альбом 18 ч. 1 г.п 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
360	E15-581 I5-159- -II-2	Масляная окраска потолков	100 м2	0,35	84,50			30			
361	E15-262 I5-55- -5-II	Штукатурка кир- пичных перего- родок	100 м2	2,72	65,40			178			
362	Сборн. СССР М.О.И. том I часть I п.2-4	Стоимость цемент- ного раствора	м3	5,09	24,40			124			
363	E15-509 тех.ч. п.3,18 I5-153-2	Известковая окрас- ка стен	100 м2	32,76	3,37			110			
364	E15-502 I5-152-2	Клеевая окраска стен	100 м2	1,94	12,90			25			
365	E15-568 I5-159-8	Масляная окраска стен	100 м2	9,33	76,70			716			
366	E15-86 I5-14-I	Облицовка стен глазурованной керамической плит- кой	100 м2	3,03	450,00			1364			

Дальбом IX ч. I г. н. 503-3-11. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
367	Е13-36 I3-4-1	Облицовка стен кислотоупорной плиткой на растворе с жидким стеклом	100 м2	0,45	423,00			190			
368	Е15-298 I5-60-1	Штукатурка перегородок венткамер цементным раствором м-100 по металлической сетке	100 м2	0,84	315,00			265			
369	Е15-299 I5-60-2	Штукатурка потолков воздухозаборных камер цементным раствором м-100 по металлической сетке	100 м2	0,30	323,00			97			
370	ССИ М.О.И. том I часть I п.2-4	Стоимость цементного раствора м-100	м3	3,56	24,40			87			
371	Е13-121 I3-15-6	Огрунтовка за 2 раза металлоконструкций грунтовкой ГВ-0119 7,71x2	100 м2	10,65	15,42			164			

Альбом № ч. 1 т. 7 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
372	E13-153 13-18-6	Окраска металло- конструкций за 2 раза эмалью ПФ-133 10,30x2	100 м2	10,65	20,6			219			
		Итого по разде- лу 13:	руб.					5264			
<u>Раздел 14. Разные работы</u>											
373	Доп. вып. I E7-745 7-60-I	Перекрытие воздухо- заборных камер ас- бестоцементными ли- стами толщиной 10мм	100 м2	0,30	112,0			34			
374	CI2I-30	Стоимость асбесто- цементных плоских листов толщиной 10 мм	м2	39,00	2,13			83			
375	E26-34 26-8-7	Утепление потолка жесткими минерало- ватными плитами толщиной 80 мм	м3	2,40	43,80			105			
376	CI14-I25	Плиты теплоизоля- ционные минераловат- ные на синтетичес- ком связующем жест- кие ГОСТ 9573-82 М-150	м3	2,40	25,60			61			

Альбом ИХ ч. I т. л. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
377	E26-35 26-8-8	Утепление перегородок жесткими минераловатными плитами толщиной 80мм	м3	6,72	35,60			239			
378	СИИ4-126	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем, жесткие ГОСТ 19573-81 М-150	м3	6,59	25,60			169			
379	СИ24-19-6	Арматура АІ для крепления утеплителя к перегородкам	т	0,02	307,00			6			
380	Е8-59 8-7-3	Заделка анкерных болтов в кирпичные перегородки	т	0,008	194,00			2			
381	Е6-84 6-9-8	Обрамление отверстий венткамер рамками и уголком	т	0,14	355,00			50			
382	Е6-83 6-9-7	Укладка уголков для опирания асбестоцементных листов	т	0,09	441,0			40			

Альбом 12 ч. 1 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Отмостка</u>									
383	E27-173 27-43-1 E27-174 27-43-2	Устройство щебеночного основания отмостки толщиной 100мм 21,40-0,3х2	100 м2	2,18	20,8			45			
384	ССЦ М.О.И. том I часть I п.4-73	Стоимость щебня	м3	32,05	9,52			305			
385	E27-169 27-42-1 E27-172 27-42-3	Устройство асфальтобетонного покрытия отмостки толщиной 40 мм 10,8+1,31х2	100 м2	2,18	13,42			29			
386	Сборник сметных цен МОИ том I часть I п.5-22	Стоимость асфальтобетонной смеси	тн	20,84	17,80			371			
387	То же п.4-21	Стоимость песка	м3	1,09	7,63			8			
		Всего по разделу 14:	руб.					1547			

Альбом 174. 1т.п.503-3-1186

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
к локальной смете №

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чистая продукция					Удельный вес конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов	Платных накоплений, % стоимости гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе:	в наладных расходах % по гр. 10,11	в плановых накоплениях % стоимости по гр. 10,11	всего по данным гр. 10, 11, 12, 13	Стоимость единицы измерения в руб.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>А. Подземная часть</u>														
1	Земляные работы	м3	2853,0	2138	16,5	353	199	2690						<u>1,05</u> 0,94
2	Фундаменты	м3	235,5	11052	16,5	1824	1030	13906						<u>5,42</u> 59,05
3	Подземное хозяйство	-	-	21573 1259	16,5 8,6	3560 108	2011 109	27144 1476						<u>11,15</u> -
	Итого по подземной части:	руб	-	36022	-	5845	3349	45216						17,62

Льбомик ч. 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	Проект:													
	оконные	м2	266,0	5142	16,5	848	479	6469						<u>2,52</u> 24,32
	дверные	м2	100,9	1946	16,5	321	181	2448						<u>0,95</u> 24,26
	ворота	тн	7,61	2968	8,6	255	258	3481						<u>1,36</u> 457,42
I2	Полы	м2	3232,0	21401	16,5	3531	1995	26927						<u>10,49</u> 8,33
I3	Отделочные работы	м2	12150,0	5264	16,5	869	491	6624						<u>2,58</u> 0,55
I4	Разные работы	-	-	1547	16,5	255	144	1946						<u>0,76</u> -
	Итого по надземной части:	руб	-	168859	-	26840	15658	211357						82,38
	Всего по подземной и надземной частям:	руб	-	204881	-	32685	19007	256573						100

Главный инженер проекта *[подпись]* П.П.Пивторак
 Начальник отдела ПОС и смет *[подпись]* М.И.Чикиш
 Составила старший инженер *[подпись]* Л.В.Милова
 Проверила руководитель группы *[подпись]* Л.Г.Постнова

Альбом № ч. 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Вариант НА-30,-40</u> <u>РСН=0,7х1000ПА</u>									
I		Исключается из сметы на вариант -30,-40 РСН=1х1000ПА п.п. 148, 149, 170-176, 179, 217, 219						37796			
		<u>Добавляется к смете</u> <u>на вариант -30,-40</u> <u>РСН=1х1000ПА</u>									
		<u>Надземная часть</u>									
		Раздел 4. Каркас									
2	ССЦ м.о.и. том I ч.2 п.9-5	Стоимость ж/б ко- лонн из бетона клас- са В20 длиной 6,8м объемом до 1м3 К60-7-1-15 шт К60-7-2-2 шт. К60-7-3-1 шт. К60-7-4-1 шт. К60-9-5-3 шт. 80,6-0,82х2	м3		18,04	78,96			1424		
3	Е7-154 7-10-9	Установка стропильных ферм одноэтажных зда- ний пролетом до 24м массой до 10т при дли- не плит покрытий до 6м и высоте зданий до 25м	шт		22	25,30			557		

Альбом № 4.1 т.п 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Сб. сметн. цен м.о.и. том I4 2п8-80	Стоимость сегментных ж/б стропильных ферм из бетона класса В40 ИС24-2А4-1	м3	80,96	115,00			9310			
5	То же, т.ч. ТА бл.3-1	Стоимость арматуры А-4	тн	4,98	229,00			1140			
6	То же	То же, А-3	тн	5,86	250,00			1465			
7	То же	То же, А-1	тн	0,01	229,00			2			
8	То же	То же, ВР-1	тн	1,08	321,00			347			
9	То же	То же, закладных деталей	тн	0,06	413,00			25			
10	Сб. сметн. цен м.о.и. том I ч.2 п.8-73	Стоимость ж/б под-стропильных ферм ИФ-1А4К-2 шт. ИФ-1А4-3 шт.	шт	5,00	612,00			3060			
		Раздел 6. Покрытие									
11	То же, п8-157	Стоимость ж/б плит ребристых с отверстиями ИФ-2А4Т	м2	284,64	7,92			2254			

Альбом ИЧ.г.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	СИ4-И3	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем	м3	160,00	75,30				12048		
		Итого добавляется:	руб						31632		
		Итого исключается 37796-31632	руб						6164		
		Накладные расходы 16,5%	"						1017		
		Итого с накладными расходами	"						7181		
		Плановые накопления 8%	"						674		
		Всего исключается:	руб						7755		
		Сметная стоимость на вариант -30,-40 P _{сн} =0,7x1000 ПА 256573-7755	руб						248818		

Главный инженер проекта
Начальник отдела ПОС и смет
Составила старший инженер
Проверила руководитель группы

[Handwritten signatures and initials]

П. П. Пивторак
И. М. Чикиш
Л. В. Милова
Л. Г. Постнова

Альбом № ч. I г.н 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вариант HA-40 РСН=IхI000, I,5хI000, 0,7хI000ПА									
I		Исключаются из сметы на вариант-30 п.п.45-48, 52, 53, 200-202, 375-378						22228			
		Добавляется к смете на вариант-30									
		<u>Подземная часть</u>									
		Раздел 2. Фундаменты									
2	ССЦ м.о.н. том I ч.2 п.9-352	Стоимость фундаментных балок таврового сече- ния из бетона класса В20, длиной до 6м ФББ-12-17 шт. ФББ-13-2 шт	м3	II,34	67,50			765			
3	То же, п.9-352 т.ч. табл.3.3	То же, из бетона класса В30 ФББ-14-4 шт. 67,5+0,82х2	м3	2,12	69,14			147			
4	То же, табл.3.1	Стоимость арматуры А-I	тн	0,63	229,00			144			

Альбом № 41 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	То же	То же, А-3	тн	0,71	250,00			178			
6	ЕВ-13 8-4-1	Горизонтальная гидро- изоляция стен, фунда- ментов и массивов, цементная с жидким стеклом	100 м2	0,75	25,10			19			
7	ССЦ м.о.и. том I ч. I п.2-27	Стоимость цементно- песчаного раствора 1:2	м3	2,33	24,10			56			
<u>Надземная часть</u>											
Раздел 5. Стены											
8	ССЦ м.о.и. том I п.8-331	Стоимость стеновых рядовых панелей из легкого бетона толщ. 300мм длиной до 3м	м2	42,36	17,30			733			
9	То же, п.8-351	То же, панелей длиной более 3 м	м2	1210,81	17,90			21673			
10	То же, п.8-331	То же, простенных панелей	м2	133,87	17,30			2316			

Дальбом № ч. 1 г. н. 503-3-Н. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел IБ. Разные работы									
II	E26-34 26-8-7	Изоляция потолка жесткими минераловатными плитами толщ. 100 мм	м3	3,00	43,00				131		
I2	CI24-I25	Стоимость жестких минераловатных плит	м3	2,97	25,60				76		
I3	E26-35 26-8-8	Изоляция жесткими минераловатными плитами перегородок толщ. 100 мм	м3	8,4	35,50				298		
I4	CI24-I25	Стоимость жестких минераловатных плит	м3	8,23	25,60				211		
		Итого:	руб						26747		
		Итого добавляется 26747-22228	руб						4519		
		Накладные расходы 16,5%	"						746		
		Итого с накладными расходами	"						5265		
		Плановые накопления 8%	руб						421		

Альбом ИЧГП. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего добавляется:	руб					5686			
		Сметная стоимость на вариант -40 РСН=1х1000; 1,5х1000; 0,7х1000ПД; 256573+5686	руб					262259			

Главный инженер проекта	<i>Пивторак</i>	П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет	<i>Чикиш</i>	М.И.Чикиш
Составила старший инженер	<i>Милова</i>	Л.В.Милова
Проверила руководитель группы	<i>Постнова</i>	Л.Г.Постнова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту профилактория для централизованного технического обслуживания 1200 автомобилей КамАЗ в год

на устройство хозяйственного, производственного противопожарного водопровода

Основание: чертежи ВК1-7, ВКН1-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 3,28 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования - 0,51 тыс.руб.

б) монтажных работ - 2,77 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - 1 автомобиль - 2,73 руб.

1м² общей площади здания - 0,89 руб.1м³ объема здания - 0,11 руб.

Кр пп	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		норма- тивная условно- чистая продук- ция
					основ- ной зар- платы	эксп- луата- ция машин		основ- ной зар- платы	эксп- луата- ция машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Е16-41 16-7-3	Прокладка трубопро- водов из водогазо- проводных оцинкован- ных труб диаметром 15 мм	м	60,00	1,20	-	-	72	-	-	-

Альбом 1Х ч. 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E16-43 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	м	30,00	1,36	-	-	4I	-	-	-
3	E16-44 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	м	10,00	1,58	-	-	I6	-	-	-
4	E16-47 I6-7-5	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 65 мм	м	35,00	2,67	-	-	93	-	-	-
5	E16-46 I6-7-5	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм	м	130,00	2,99	-	-	389	-	-	-
6	E16-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 108 мм	м	36,00	3,12	-	-	112	-	-	-
7	E16-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов	м	301,0	0,0422	-	-	I3	-	-	-

Альбом 17 ч. 1 т. н. 503-3-11. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е16-192 16-18-1	Устройство водомер- ных узлов с обводной линией, диаметром ввода 50 мм, диа- метром водомера до 40 мм	узел	I	83,90	-	-	84	-	-	-
9	С417-175	Счетчик холодной воды ВКОС-32	шт	I	19,90	-	-	20	-	-	-
10	Е16-184 тщ. 1.9 16-16-1	Установка кранов пожарных, диамет- ром 50 мм	шт	12	60,30	-	-	724	-	-	-
11	С417-289	Рукава пожарные льняные	пм	120,0	3,21	-	-	385	-	-	-
12	Е16-185 16-16-2	Установка кранов поливочных, диа- метром 25 мм	шт	7	2,07	-	-	14	-	-	-
13	С130-1484	Рукава резино- тканевые диамет- ром 25 мм	м	60,00	2,23	-	-	134	-	-	-
14	С130- -1482	Рукава резино- тканевые диамет- ром 16 мм	м	40,00	1,69	-	-	68	-	-	-
15	Е16-118 16-112- -2	Установка задвижек 30466р диаметром 80 мм	шт	2	24,80	-	-	50	-	-	-

Альбом № ч. 1 г. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Е16-119 16-112- -2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 100 мм	шт	1	29,00	-	-	29	-	-	-
17	С130-115	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 диаметром 15 мм	шт	5	1,31	-	-	7	-	-	-
18	С130-111	Вентили проходные муфтовые 15кч18р диаметром 25 мм	шт	2	1,59	-	-	3	-	-	-
19	2406- -4012	Автомат для выда- чи воды АВ-2-900	шт	1	470,00	-	-	470	-	-	-
20	Ц28-902- -2	Автомат для прода- жи газированной воды	шт	1	6,04	-	-	6	-	-	-
		Итого:	руб					2730			
		в том числе:									
		I. Оборудование	руб					470			
		Запасные части 2%	"					9			
		Итого:	руб					479			
		Тара и упаковка 2%	"					10			
		Итого:	руб					489			

Альбом № 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортные расходы 3%	руб					15			
		Итого:	руб					504			
		Заготовительно- складские расходы 1,2%	"					6			
		Итого:	руб					510			
		Комплектация 0,7% (от итога с зап- частями)	"					3			
		Итого:	руб					513			
		П. Монтаж	руб					6			
		Плановые накопле- ния 8%	"					1			
		Итого:	руб					7			
		Ш. Сантехнические работы	руб					2254			
		Накладные расходы 13,3%	руб					300			
		Плановые накопле- ния 8%	руб					204			

Альбом № 4.1 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:			руб						2758
		Всего по смете:			руб						3278

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила инженер

Проверила руководитель
группы

П. П. Пивторак

М. И. Чикиш

М. А. Никулина

Л. Г. Постнова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту профилактория для централизованного технического обслуживания 1200 автомобилей КамАЗ в год

на устройство внутренних водостоков с выпуском в подземную сеть

Основание: чертежи ВК1-7, ВКН1-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 1,61 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая

продукция -

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - 1 автомобиль - 1,34 руб.

1м2 общей площади здания - 0,52 руб.

1м3 объема здания - 0,07 руб.

К# пп	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					Всего	в том числе:	Всего	в том числе:	норма- тивной условно- чистой продук- ции		
										основ- ной зара- ботн. платы	экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	22-122 22-8-6 Ц1 Ч р. IX п. 494	Прокладка трубопро- водов из полиэтиле- новых труб диам. 225 мм 0,27+9,7	м	75,0	9,97	-	-	748	-	-	-

Альбом 17 ч. т. н. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	22-121 22-8-5 ЦП ш р. IX п. 491	То же, диаметром 160 мм 0,21+4,97	м	50,0	5,18	-	-	259	-	-	-
3	22-362 22-22-5	Установка стальных фасонных частей диам. 200 мм	тн	0,255	777,0	-	-	198	-	-	-
4	16-188 16-17-1 ЦП р. I7 п. 169	Установка водо- сточных воронок Вр-96 2,28+16,4	шт	6	18,68	-	-	112	-	-	-
		Итого:	руб					1317			
		Накладные расходы 13,3%	"					175			
		Плановые накопле- ния 8%	"					119			
		Итого:	руб					1611			

Главный инженер проекта
Начальник отдела ПОС и смет
Составила инженер
Проверила руководитель
группы

П. П. Пивторак
М. И. Чикиш
М. А. Никулина
Л. Г. Постнова

Альбом IX чл. т.п. 503.3-11.8С

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3а

к типовому проекту профилактория для централизованного технического обслуживания 1200 автомобилей КАМАЗ в год

на устройство внутренних водостоков с выпуском на рельеф

Основание: чертежи ВК1-7, ВКН1-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 1,55 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - 1 автомобиль - 1,29 руб.

1м2 общей площади здания - 0,50 руб.

1м3 объема здания - 0,06 руб.

К# пп	№ прея- скуран- тов,УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			норма- тивной условно- чистой продук- ции
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	22-122 22-8-6 Ц1 ЧУ р. IX п. 494	Прокладка трубопро- водов из полиэтиле- новых труб диам. 225 мм 0,27+9,7	м	75,0	9,97	-	-	748	-	-	-
2	22-121 22-8-5 Ц1 ЧУ р. IX п. 491	То же, диаметром 160 мм 0,21+4,97	м	50,0	5,18	-	-	259	-	-	-

Альбом № 4.17 п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	22-362 22-22-5	Установка стальных фасонных частей диам. 200 мм	тн	0,180	777,0	-	-	140	-	-	-
4	16-48 16-7-5	Прокладка трубопро- водов из оцинкован- ных труб диам. 100 мм	м	2,0	2,99	-	-	6	-	-	-
5	16-188 16-17-1 ЦП р. 17 п. 169	Установка воронок водосточных Вр-96 2,28+16,4	шт	6	18,68	-	-	112	-	-	-
		Итого:	руб					1265			
		Накладные расходы 13,3%	"					168			
		Плановые накопле- ния 8%	"					116			
		Итого:	руб					1548			

Главный инженер проекта
 Начальник отдела ПОС и смет
 Составила инженер
 Проверила руководитель
 группы

П. П. Пивторак
 М. И. Чикиш
 М. А. Никулина
 Л. Г. Постнова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту профилактория для централизованного технического обслуживания 1200 автомобилей КамАЗ в год

на устройство горячего водоснабжения

Основание: чертежи ВК1-7, ВКН1-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,31 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу - I автомобиль - 0,26 руб.

Iм2 общей площади здания - 0,10 руб.

Iм3 объема здания - 0,01 руб.

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб.									
					Всего			в том числе:		Всего		в том числе:		нормативной условно-чистой продукции
					основной платы	эксплуатационных машин	основной платы	эксплуатационных машин	основной платы	эксплуатационных машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Е16-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 15 мм	м	150,00	0,86	-	-	-	129	-	-	-		
2	Е16-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	25,00	1,03	-	-	-	26	-	-	-		

Альбом ИЧ. / Т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	E16-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 32 мм	м	30,00	1,14	-	-	34	-	-	-
4	E16-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов	м	205,0	0,0394	-	-	8	-	-	-
5	C413-4	Вентиль I56I6к диаметром 32 мм	шт	1	2,33	-	-	2	-	-	-
6	C413-3	То же, диаметром 25 мм	шт	3	1,82	-	-	5	-	-	-
7	E17-52 I7-3-3	Установка смесителей общих для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге CM-BY-III	шт	4,00	11,90	-	-	48	-	-	-
		Итого:	руб					252			
		Накладные расходы 13,3%	руб					33			
		Плановые накопления 8%	руб					22			
		Итого:	руб					307			

Главный инженер проекта *П. П. Пивторак*
 Начальник отдела ПОС и смет *М. И. Чикиш*
 Составила инженер *М. А. Никулина*
 Проверила руководитель группы *Л. Г. Постнова*

Альбом № 41 г. п. 503-3 - 11.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту профилактория для централизованного
технического обслуживания 1200 автомобилей КамАЗ в год
на устройство бытовой канализации

Основание: чертежи ВК1-7, ВКН1-4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,04 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - 1 автомобиль - 0,87 руб.

1м² общей площади здания - 0,34 руб.1м³ объема здания - 0,04 руб.

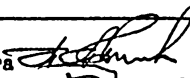


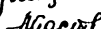
№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб.							
					Всего		в том числе:		Всего		в том числе:	
					основной платы	эксплуатация машин	основной платы	эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Е17-57 I7-4-I	Установка унитазов "Компакт"	компл.	3	23,20	-	-	70	-	-	-	
2	Е17-75 I7-5-I	Установка писсуаров настенных	компл.	2	6,80	-	-	14	-	-	-	

Дальбом № 4. Т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Е17-23 I7-1-5	Установка умывальников со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных	компл.	5	19,00	-	-	95	-	-	-
4	Е17-36 I7-1-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	"-	I	6,31	-	-	6	-	-	-
5	Е17-37 I7-1-10	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-100	"-	5	14,60	-	-	73	-	-	-
6	Е17-34 I7-1-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных глубоких	"-	7	37,90	-	-	265	-	-	-
7	Е17-49 I7-3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-В-СТ	шт	7	9,15	-	-	64	-	-	-
8	Е16-33 I6-6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм	м	6,00	1,92	-	-	12	-	-	-
9	Е16-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	80,00	3,10	-	-	248	-	-	-

Альбом чертежей 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	С130-640	Заглушки к пишометражным лючкам СИД 8281	шт	4	0,13	-	-	1	-	-	-
		Итого:	руб					848			
		Накладные расходы 13,3%	"					113			
		Плановые накопления 8%	"					77			
		Итого:	руб					1038			

Главный инженер проекта  П. П. Пивторак
 Начальник отдела ПОС и смет  М. И. Чикиш
 Составила инженер  М. А. Никулина
 Проверила руководитель группы  Л. Г. Постнова

Альбом № 4 ч. 1 г. п. 503-3-11.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту профилактория для централизованного
технического обслуживания 1200 автомобилей КамАЗ в год

на устройство производственной канализации

Основание: чертежи ВКП-7, ВКП-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,40 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - I автомобиль - 0,33 руб.

1м² общей площади здания - 0,13 руб.

I м³ объема здания - 0,02 руб.

Кл пп	№ преи- скуран- тов, УСН, расценок, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					Всего	в том числе:	Всего	в том числе:	норма- тивной		
					основ- зара- ботной платы	эксп- луата- ция машин	основ- зара- ботной платы	эксп- луата- ция машин	условно- чистой продук- ции		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Е16-33 16-6-1	Трубы полиэтилено- вые ПНД diam. 50x2,8(С)	м	7,00	1,92	-	-	13	-	-	-
2	Е16-34 16-6-2	Трубы полиэтиле- новые ПНД diam. 110x4,3 СЛ	м	80,00	3,10	-	-	248	-	-	-

Альбом № ч. 1 т. 2 503-2-11-86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	E16-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 108 мм	м	4,00	3,12	-	-	12	-	-	-
4	E16-72 I6-8-5	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 219 мм	м	4,00	8,75	-	-	35	-	-	-
5	E17-89 I7-6-4	Установка раковин стальных эмалированных	компл. I		9,18	-	-	9	-	-	-
6	E17-49 I7-3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-В-СТ	шт	I	9,16	-	-	9	-	-	-
7	CI30-640	Заглушки к пилотажным лучкам STD 828I	шт	2	0,13	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб					327			
		Накладные расходы 13,3%	"					44			

Альбом № ч. 1 г. л. 503-3 - 11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб					29			
		Итого:	руб					400			

Главный инженер проекта *П. Пивторак* П. П. Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет *М. И. Чижик* М. И. Чижик
Составила инженер *М. А. Никулина* М. А. Никулина
Проверила руководитель группы *Л. Г. Постнова* Л. Г. Постнова

Альбом № 4.1 т.п. 503-3-11.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту профилактория для централизованного
технического обслуживания 1200 автомобилей КАМАЗ в год
на устройство отопления

Основание: чертежи ОВН-25, ОВН-4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 6,10 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - 1 автомобиль - 5,08 руб.

I м2 общей площади здания - 1,97 руб.

I м3 объема здания - 0,25 руб.

№ пп	№ преисчислений, расценок, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кли-чест-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормативной условно-чистой продукции		
					Всего	в том числе:	Всего	в том числе:			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ-ной зара-ботной платы	экс-п. машин в т.ч. зара-ботная плата		основ-ной зара-ботной платы	экс-п. машин в т.ч. зара-ботной платы	
1	Е16-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 16 мм	м	90,00	0,86			77			
2	Е16-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	62,00	0,91			56			

Альбом Ижч. Г.ч. 503-3-11-86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	E16-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	133,00	1,03			137			
4	E16-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 32 мм	м	200,00	1,14			228			
5	E16-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов водогазопроводных труб диаметром 40 мм	м	90,00	1,29			116			
6	E16-40 I6-72	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 50 мм	м	100,00	1,61			161			
7	E16-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов	м	720,0	0,0394			28			
8	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 диаметром 15 мм	шт	24	1,47			35			
9	CI30-I04	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 диаметром 20 мм	шт	7	1,69			12			
10	CI30-I05	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 диаметром 25 мм	шт	3	2,02			6			

Альбом ИЛ ч.1 т.п. 503-3-Н.86

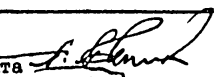

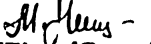
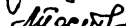
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	С130- -106	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 диаметром 32мм	шт	5	2,53			13			
12	Е18- -109 18-5-1	Установка радиа- торов отопитель- ных чугунных тип М-140А0	экм	406,8	7,66			3116			
13	Е18- -229 18-16- -5	Установка кранов воздушных радиа- торных	к-т	14	0,49			7			
14	Е18- -198 18-11- -6	Установка воздухо- сборников из сталь- ных труб диаметром корпуса 273 мм	шт	2	15,2			30			
15	Е16-89 16-10-1	Установка компен- саторов П-образных из стальных труб диаметром до 50 мм	м	24,00	2,08			50			
16	Е20-696 20-18-1 Е12-271 12-6-4	Ограждения для радиаторов ЭА-600 2,07х3,4+0,359х х3,39	шт	1	8,26			8			
17	То же	То же, ЭА-1600 2,07х5,3+0,359х х4,62	"	14	12,59			176			

Альбом 1X ч.1 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	То же	То же, 2А-2000 2,07х6,3+0,359х х4,39	шт	28	14,62			409			
19	E26-15 26-4-2 ЦI чI р.4 п.349	Изоляция труб шнуром минера- ловатным толщ. 30 мм 22,7+53,4хI,03	м3	1,45	77,7			113			
20	E26-73 26-13-9 ЦI чI р.13 п.180	Покрытие по изо- ляции лако стек- лотканью 0,126+0,73хI,05	м2	85,0	0,89			76			
21	E26-69 26-13-5 ЦI чI р.1 п.377	То же, руберои- дом 0,811+0,46хI,15	м2	85,0	1,34			114			
		Итого:	руб					4968			
		Пуск и регулиров- ка 2%	"					9			
		Итого:	руб					4977			
		Накладные расходы 13,3%	"					622			
		Накладные расходы 16,5%	"					50			

Альбом 1 кв. 1. т. п 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:						руб			5649
		Плановые накопле- ния 8%						руб			452
		Итого:						руб			6101

Главный инженер проекта  П. П. Пивторак
 Начальник отдела ПОС и смет  М. И. Чикиш
 Составила инженер  М. А. Никулина
 Проверила руководитель группы  Л. Г. Постнова

Альбом № ч. 1 т. п. 503-3-11-86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вариант НА-40									
		Исключаются из сметы на вариант-30 п.п. I-4, 6, I2, I7, I8						4360			
		Добавляется к смете на вариант-30									
I	EI8-109 I8-5-I	Установка радиаторов отопительных чугунных М-140А0	эки	454, I	7,66			3478			
2	EI6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водопроводных труб диаметром 16 мм	м	80,00	0,86			69			
3	EI6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водопроводных труб диаметром 20 мм	м	59,00	0,91			54			
4	EI6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водопроводных труб диаметром 25 мм	"	130,00	1,03			134			
5	EI6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водопроводных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	193,00	1,14			220			

Альбом № 417.11.503.3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	E16-40 I6-7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	м	55,00	1,61			89			
7	E16-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76мм	м	45,00	2,21			99			
8	E12-271 I2-6-4 E20-696 20-18-1	Ограждения для радиаторов ЭА-2000 2,07x6,3+0,359x x4,39	шт	44	14,62			643			
		Итого добавляется:	руб					426			
		Накладные расходы 13,3%	"					57			
		Итого:	руб					483			
		Плановые накопления 8%	"					39			
		Итого:	руб					522			

Альбом 17 ч. 1 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Сметная стоимость
на вариант -40
6101+522

руб

6623


Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила инженер

Проверила руководитель группы

 П.П.Пивторак

 М.И. Чикиш

 М.А. Никулина

 Л.Г. Постнова

Делом 17 ч. г. г. 503-3-11.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту профилактория для централизованного технического обслуживания 1200 автомобилей КАМАЗ в год

на устройство узла управления

Основание: чертежи ОВ1-25, ОВН1-4

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,81 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу - I автомобиль - 0,68 руб.

1м² общей площади здания - 0,26 руб.

1м³ объема здания - 0,03 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расценки, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно-чистая продукция
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата		основная зарплата	экспл. машин в т.ч. зарплата	
I	E18-187 18-11-2	Установка грязевиков из стальных труб диаметром 100 мм	шт	2	42,1			84			

Альбом 17 ч. 1 т. 2. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E18-I89 I8-II-3	Установка колекторов из стальных электросварных труб диаметром 159 мм	шт	2	67,0			I34			
3	E16-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 108 мм	шт	10,0	3,12			3I			
4	CI30-I05	Вентили проходные муфтовые 15кч 18п2 диаметром 25мм	шт	2	2,02			4			
5	CI30-I06	Вентили проходные муфтовые 15кч 18п2 диаметром 32мм	шт	1	2,53			3			
6	E16-II7 I6-I2-1	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	1	17,40			I7			
7	E16-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм	шт	2	24,80			50			
8	E16-I54 I6-I2-I- -3	Установка задвижек ЗКЛ2-16 диаметром 50 мм	шт	1	1,26			I			




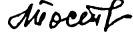
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	E16-155 16-12-2- -3	Установка задвижек ЗКУ2-16, диаметром до 100мм	шт	4	2,35			9			
10	23-08 п2-0159	Стоимость задвижек ЗКУ2-16 диаметром 50мм	шт	1	32,94			33			
11	То же п2-160	То же, диаметром 80 мм	шт	2	43,92			88			
12	То же п2-161	То же, диаметром 100 мм	шт	2	54,90			110			
13	E18-227 18-15-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл.	10	4,43			44			
14	E18-228 18-15-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл.	7	2,41			17			
15	E26-15 26-4-2 ц1 ч1 р.4 п.349	Изоляция труб шнуром из минеральной ваты толщиной 30 мм 22,7+53,4х1,03	м3	0,2	77,7			16			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	E26-73 26-13-9 цI чI р. 13 п. 180	Покрытие по изоля- ции лакостекло- тканью 0,126+0,73xI,05	м2	7,0	0,89			6			
17	E26-69 26-13-5 цI чI р. 1 п. 377	То же, руберои- дом 0,811+0,46xI,15	м2	7,0	1,34			9			
		Итого:	руб.					656			
		Пуск и регулиров- ка 2%	руб.					1			
		Итого:	руб.					657			
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					83			
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					5			
		Итого:	руб.					745			

Альбом № 4.1 г.п. 503-3-Н.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Плановые накопления - 8%	руб.	60
Итого:	руб.	805




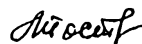
Главный инженер проекта		П.П. Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет		М.И. Чикиш
Составила инженер		М.А. Никулина
Проверила рук. группы		Л.Г. Постнова

Альбом 12 ч. 1 т. 7. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>ВАРИАНТ НА -40</u>									
		Исключается из сметы на вариант - 30 п.п. 6-12						308			
		Добавляется к смете на вариант - 30									
I	E16-I55 I6-I2-3 23-07 п2-0160	Установка задвижек ЗКЛ2-16 диаметром 80мм 2,35+40хI,098	шт	3		46,27		139			
2	E16-I55 I6-I2-3 п.2-0161	То же, диаметром 100мм 2,35+50хI,098	шт	2		57,25		115			
3	E16-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм Итого добавляется:	шт	3		24,8		74			
		руб.						20			
		Накладные расходы - 13,3%	руб.					3			
		Плановые накопления - 8%	руб.					2			

Альбом № 4 (т.п. 503-3-11.86)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб.					25			
		Сметная стоимость на вариант - 40 805+25	руб.					830			

Главный инженер проекта  П.П. Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет  М.И. Чикиш
Составила инженер  М.А. Никулина
Проверила руководитель
г р у п п ы  Л.Г. Постнова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту профилактория для централизованного
технического обслуживания 1200 автомобилей КАМАЗ в год
на устройство теплоснабжения установок
систем

Основание: чертежи ОВ1-25 ОВН1-4

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 4,58 тыс.руб.

в том числе:

1/оборудования - 1,25 тыс.руб.

2/монтажных работ - 3,33 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу - 1 автомобиль - 3,82 руб.

1м² общей площади здания - 1,07 руб.

1м³ объема здания - 0,14 руб.

КФ № прейск. пп УСН, рас- ценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно- чистая продук- ция	
				Всего	В том числе		Всего	В том числе			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата		основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата	
I	E16-35 I6-7-I	Прокладка трубопро- водов из водогазо- проводных труб диа- метром 15 мм	м	61,00	0,86						52

Альбом 12 ч. 1 г. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E16-36 I6-7-1	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	67,00	0,9I			6I			
3	E16-37 I6-7-1	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	60,00	I,03			62			
4	E16-38 I6-7-1	Прокладка трубопроводов водогазопроводных диаметром 32 мм	м	62,00	I,14			7I			
5	E16-39 I6-7-1	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 40 мм	м	120,00	I,29			I55			
6	E16-40 I6-7-2	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 50 мм	м	352,00	I,6I			567			
7	E16-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из электросварных труб диаметром 76 мм	м	257,00	2,2I			568			

Альбом 17 ч. 1 г. н. 503-3 - Н. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е16-220 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов	м		979,0	0,0422		41			
9	С130-103	Вентили проходные муфтовые 15кч 18п2 диаметром 15 мм	шт	38	1,47			56			
10	С130-104	Вентили проходные муфтовые 15кч 18п2 диаметром 20 мм	шт	3	1,69			5			
11	С130-105	Вентили проходные муфтовые 15кч 18п2 диаметром 25 мм	шт	17	2,02			34			
12	С130-106	Вентили проходные муфтовые 15кч 18п2 диаметром 32 мм	шт	10	2,53			25			
13	С130-107	Вентили проходные 15кч 18п2 диаметром 40 мм	шт	19	3,54			67			
14	12-792-1	Установка клапанов 25ч939нк диаметром 25мм	шт	12	2,17			26			
15	23-07 доп.2 П1-2390	Стоимость клапана регулирующего 25ч 939нк диаметром 25 мм	шт	12	95,53			1146			

Альбом 18 ч. 1 г. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	E18-192 18-11-6	Установка воздухо- сборников из сталь- ных труб диаметром корпуса 273 мм	шт	5	4,72			24			
17	E18-212 18-14-1	Установка фильтров диаметром 25мм	шт	4	20,60			82			
18	E18-213 18-14-1	Установка фильтров диаметром 32мм	шт	1	23,90			24			
19	E18-214 18-14-2	Установка фильтров диаметром 40 мм	шт	7	29,40			206			
20	E15-614 15-164-8	Окраска труб и на- гревательных прибо- ров масляной крас- кой за 2 раза	м2	30,0	0,556			17			
21	E16-15 26-4-2 ц1 ч1 р.4 п.349	Изоляция труб шну- ром из минеральной ваты толщиной 30мм 22,7+53,4x1,03	м3	3,0	77,7			233			
22	E26-73 26-13-9 ц1 ч1 п.180 р.13	Покрытие по изоля- ции лакостекло- тканью 0,126+0,73x1,05	м2	143,0	0,89			127			

Альбом № 4. Т.п. 503-3-Н.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	E26-69 26-13-5 цI чI р. I п. 377	То же, рубероидом 0,8II+0,46хI, I5	м2	I43,0	I,34			I92			
		Итого:	руб.					384I			
		Пуск и регулиров- ка 2%	руб.					9			
		Итого:	руб.					3850			
		в том числе:									
		I. оборудование	руб.					II46			
		Запчасти 2%	руб.					23			
		Итого:	руб.					II69			
		Тара и упаков- ка 2%	руб.					23			
		Итого:	руб.					II92			
		Транспортные раходы 3%	руб.					36			
		Итого:	руб.					I228			

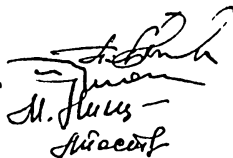
Альбом № 4. Г.П. 502-3-Н.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб.					15			
		Итого:	руб.					1243			
		Комплектация 0,7% (от итога с зап- частями)	руб.					8			
		Итого:	руб.					1251			
		П. М о н т а ж						26			
		Плановые накопле- ния - 8%	руб.					2			
		Итого:	руб.					28			
		Ш, Сантехнические и строительные работы	руб.					2678			
		Накладные расхо- ды 13,3%	руб.					280			

дом 17 ч. 1 т. п. 503-3-11.86

№	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Накладные рас- ходы 16,5%		руб.					94			
Плановые накоп- ления 8%		руб.					244			
Итого:		руб.					3296			
Всего по смете:		руб.					4575			

Главный инженер проекта
Начальник отдела ПОС и смет
Составила инженер
Проверила рук. группы



П. П. Пивторак
М. И. Чикиш
М. А. Никулина
Л. Г. Постнова

Альбом № ч. 1. т. n 503-3-Н. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>ВАРИАНТ НА - 40</u>									
		Исключаются из сметы на вариант - 30 п.п. 2-7, 10-12, 16-19							1884		
		Добавляется к смете на вариант - 30									
I	CI30-I05	Вентили проходные муфтовые 15кч 18п2 диаметром 25 мм	шт	II	2,02				22		
2	CI30-I06	Вентили проходные муфтовые 15кч 18п2 диаметром 32 мм	шт	19	2,53				48		
3	E18-198 18-II-6	Установка воздухо- сборников диаметром корпуса 273 мм	шт	4	15,2				61		
4	E18-199 18-II-6	То же, диаметром 325 мм	шт	I	19,9				20		
5	E16-36 16-7-I	Прокладка трубопро- водов водогазопро- водных труб диамет- ром 20 мм	м	45,0	0,91				41		

Альбом 17 ч 1 т. п. 503 - 3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	E16-37 I6-7-1	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	15,0	1,03			I5			
7	E16-38 I6-7-1	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 32 мм	м	80,0	1,14			9I			
8	E16-39 I6-7-1	Прокладка трубопроводов водогазопроводных труб диаметром 40 мм	м	105,0	1,29			I35			
9	E16-40 I6-7-1	Прокладка трубопроводов водогазопроводных труб диаметром 50 мм	м	200,0	1,61			322			
10	E16-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76 мм	м	470,0	2,21			I039			
11	E18-212 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды диаметром 25 мм	шт	1	20,60			2I			
12	E18-213 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды диаметром 32 мм	шт	4	23,90			96			

Альбом 174.1т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	E18-214 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды диаметром 40 мм	шт	6	29,40				176		
14	E18-215 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды диаметром 50 мм	шт	1	34,90				35		
		Итого добавляется:	руб.						238		
		Накладные расхо- ды 13,3%	руб.						32		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.						22		
		Итого:	руб.						292		
		Сметная стоимость на вариант - 40 4575+292	руб.						4867		

Главный инженер проекта
Начальник отдела ПОС и смет
Составила инженер
Проверила руководитель
г р у п п ы

Л. Г. Постнова
М. А. Никулина
М. И. Чикиш

П. П. Пивторак
М. И. Чикиш
М. А. Никулина
Л. Г. Постнова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту профилактория для централизованного
технического обслуживания 1200 автомобилей КАМАЗ в год
на устройство вентиляции

Основание: чертежи ОВ1-25 ОВН1-4

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 41,18 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу - 1 автомобиль - 34,32 руб.

1м² общей площади здания 13,28 руб.

1м³ объема здания 1,08 руб.

№№ пп	№ прейск. УСН, рас- ценки (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условно- чистая продук- ция
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
					основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата		основ- ная зар- плата	экспл. машин в т.ч. зар- плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	E20-780 20-30-I	Установка камер при- точных без секций орошения, производи- тельностью, тыс.м ³ /ч, до 10	шт	4	32,60			130			

Альбом ИЧ / т.п. 503-3-14.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E20-781 20-30-2	Установка камер приточных без сождий орошения, производительностью, тыс. м ³ /ч, до 25	шт	3	44,90			I35			
3	Доп. 30к 23-08-01 1973г к=1,05	Стоимость приточных камер, производительность 10-20т, м ³ /ч	шт	7	2554,65			I7883			
4	E20-704 20-20-1	Установка вентиляторов В-Ц4-70 №2,5 с электродвигателем 4АА 56А4	шт	1	59,6			60			
5	E20-706 20-20-2	То же, В-Ц4-70 №4 с электродвигателем 4А71А4	шт	5	90,6			453			
6	E20-706 20-20-2 Прейск. 15-01	То же, В-Ц4-70 №4 с электродвигателем 4А80А4 90,6+(42-34)х1,1	шт	1	99,4			99			
7	E20-707 20-20-3 прейск. 15-01	То же, В-Ц4-70 №5 с электродвигателем 4А80В4 139,0-(63-45)х1,1	шт	1	119,2			119			

Альбом 1X ч.1 т.п 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	E20-708 20-20-3 прейск. 15-01	То же, В-Ц4-70 №6,3 с электродвигателем 4A100/5 233-(126-68)хI, I	шт	10	170,3			1703			
9	E20-749 20-23-I	Установка вентиля- торов крышных с поддоном массой, т до 0,1	шт	9	7,06			64			
10	ЦI p19 п.65	Стоимость вентиля- тора крышного осо- вого 5 с электро- двигателем 4A71A4	шт	9	110,00			990			
11	E20-760 20-25-I	Установка калори- феров массой, т до 0,125	шт	20	6,09			122			
12	CI30-736	Калориферы стальные пластинчатые КВБ8-А-П	шт	20	71,50			1430			
13	CI30-103	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 диаметром 15мм	шт	9	1,47			13			
14	E20-656 20-15-I	Установка дверей герметических утеп- ленных размером, мм 1250х500	шт	2	16,20			32			

Альбом 17 у. 1 т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	E20-526 20-12-1	Установка дефлекторов диаметром патрубков мм:280	шт	5	9,25			46			
16	E20-527 20-12-1	Установка дефлекторов диаметром мм:400	шт	2	13,50			27			
17	E20-326 20-6-2	Установка воздухо-распределителей ВЭПш-11	шт	11	13,4			147			
18	E20-328 20-6-3	То же, ВЭПш-12	шт	1	23,8			24			
19	E20-399 20-6-8 ц1 шш п. 639	Установка воздухо-тепловой завесы	шт кг	2	1230,0 3940,0			2460 190			
20	E20-535 20-13-1	Установка узлов прохода УП-1 диаметром 200мм	шт	4	11,9			48			
21	E20-536 20-13-1	Установка узлов прохода УП-2 диаметром 250мм	шт	1	12,50			13			
22	E20-537 20-13-1	Установка узлов прохода УП-3 диаметром 315 мм	шт	4	13,20			53			

Альбом № 4.1 т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	E20-538 20-13-2	Установка узлов прохода УП-4 диаметром 400мм	шт	I	20,40			20			
24	E20-539 20-13-2	Установка узлов прохода УП-5 диаметром 450 мм	шт	I	20,40			20			
25	E20-540 20-13-2	Установка узлов прохода УП-6 диаметром 500мм	шт	9	20,90			188			
26	E20-544 20-13-4	Установка узлов прохода УП-10 диаметром 1000мм	шт	2	47,30			95			
27	E20-570 20-13-1	Установка узлов прохода УП-3-201 диаметром 315мм	шт	I	18,00			18			
28	E20-403 20-7-1	Установка решеток жалюзийных размером 100х400мм	шт	12	3,50			42			
29	E20-406 20-7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером 200х600мм	шт	70,00	5,26			368			

Альбом № 1 от 30.3.11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	E20-407 20-7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых Р 150	шт	19	1,48			28			
31	E20-408 20-7-1	Установка решеток стальных регулируемых Р 200	шт	31	1,63			51			
32	E20-516 20-8-1	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм до 1800	шт	4	6,69			27			
33	Прейск. В-1 доп.2 к=1,176	Стоимость клапана искробезопасного диаметром 315 мм	шт	2	12,01			24			
34	То же	То же, диаметром 400 мм	шт	2	13,69			27			
35	E20-433 20-9-1	Установка заслонок воздушных с ручным приводом Р 200Р	шт	3	8,91			27			
36	E20-440 20-9-1	То же, Р250Р	шт	2	9,23			18			
37	E20-442 20-9-2	То же, Р315Р	шт	1	11,00			11			

Альбом № 17.7. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	E20-444 20-9-2	То же, P400P	шт	8			14,10				113
39	E20-446 20-9-2	То же, P500P	шт	2			16,30				33
40	E20-1 20-1-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром 160 мм	м2	21,0	7,31						154
41	E20-2 20-1-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром 200 мм	м2	33,5	5,35						179
42	E20-4 20-1-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром от 225 до 315 мм	м2	232,0	5,21						1209
43	E20-5 20-1-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром от 355 до 450 мм	м2	271,5	4,69						1273

Альбом 12 ч. 17. п. 503-3-11. 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
44	E20-6 20-I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром 500 мм	м2	87,00	4,84			42I			
45	E20-7 20-I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром до 630 мм	м2	159,00	4,87			774			
46	E20-8 20-I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром 710 мм	м2	45,00	4,67			210			
47	E20-9 20-I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром 800 мм	м2	25,00	4,57			114			
48	E20-3 20-I-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм периметром до 900 мм	м2	12,50	5,35			67			
49	E20-10 20-I-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром 1000 мм	м2	5,00	5,59			28			

Альбом № 1 ч.1 г.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	E20-II 20-I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром от 1100 до 1600 мм	м2	12,00	5,30			64			
51	E20-I2 20-I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром до 1800 мм	м2	36,00	5,43			195			
52	E20-I3 20-I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром до 2000 мм	м2	26,00	5,72			149			
53	E20-I00 20-4-I	Прокладка воздуховодов из асбестоцементных коробов периметром 1000мм	м2	36,50	2,00			76			
54	E20-I0I 20-4-2	Прокладка воздуховодов из асбестоцементных коробов периметром 1600мм	м2	14,00	1,46			20			
55	ЦИ р19 п.327	Стоимость асбестоцементных коробов периметром 700мм	м	34,00	1,67			57			

Альбом № ч. I т. п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	То же п. 330	То же, периметром 1000мм	м	15,00	2,41			36			
57	То же п. 330 с коррек- тиров- кой	То же, периметром 1680мм	м	10,00	4,05			41			
58	E16-72 16-8-5	Прокладка трубопро- водов из стальных электросварных труб диаметром 219мм	м	55,00	8,75			481			
59	E16-73 16-8-6	Прокладка трубопро- водов из стальных электросварных труб диаметром 273мм	м	55,0	9,26			509			
60	E16-74 16-8-7	Прокладка трубопро- водов из стальных электросварных труб диаметром 325 мм	м	3,00	11,10			33			
61	E16-35 16-7-1	Прокладка трубопрово- дов водогазопровод- ных труб диаметром 15 мм	м	40,00	0,86			34			
62	E20-696 20-18-1	Установка кронштей- нов под вентиляцион- ное оборудование	кг	200,0	0,359			72			

Альбом № 4 ч. I т.п. 503-3-11.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	E20-486 20-II-I	Установка зонтов диаметром 200мм	шт	I	3,45			3			
		Итого:	руб.					33550			
		Пуск и регули- ровка 5%	руб.					106			
		Накладные рас- ходы 13.3%	руб.					4476			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					3051			
		Итого:	руб.					41188			

Главный инженер проекта
Начальник отдела ПОС и смет
Составила инженер
Проверила руководитель
г р у п п ы

Л. Пивторак
М. И. Чикиш
М. А. Никулина
Л. Г. Постнова

П. П. Пивторак
М. И. Чикиш
М. А. Никулина
Л. Г. Постнова