ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-10.84

"Гараж на 5 автомашин"

(УШ-018-82)

Альбом УП

Сметы

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-10.84

"Гараж на 5 автомашин"

(УШ-018-82)

Альбом УП

Сметы

Стоимость:	
общая	56,09 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	46,87 тыс.руб.
I м^3 здания	3I,66 руб

РАЗРАБОТАН

проектным институтом Гипросвязь

УТВЕРЖДЕН

Минисотерством овязи СССР 2.08.I983г.

Введен в действие институтом Гипросвязь I января I984г.

Приказ №60I от 3I.I0.83г.

Главный инженер института Г.И. Белов

Главный инженер проекта А.Т. Лобанов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№	Наименование материалов	№ страницы
I	2	3
I	Пояснительная записка	5
2	Объектная смета	7
3	Локальная смета №I на общестроительные работы	I2
4	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете №I	6I
5	Локальная смета № 2 на приобретение шкафов для гардероба	64
6	Локальная смета № 3 на вентиляцию	67
7	Локальная смета № 4 на приобретение и монтаж клапана герметического с электропроводом для системы вентиляции	80
8	Локальная смета № 5 на отопление	83
9	Локальная смета № 6 на подводку к калориферам	88
IO	Локальная смета № 7 на приобретение и монтаж регулирующих клапанов на трубопроводах подводки к калориферам	92
II	Локальная смета № 8 на узел ввода	95
I2	Локальная смета № 9 на водоснабжение	99
I3	Локальная смета № IO на горячее водоснабжение	I05
I4	Локальная смета № II на канализацию	I08
I5	Локальная смета № I2 на производственную канализацию	II2
I6	Локальная смета № I3 на приобретение оборудования и монтаж сети электроосвещения	II5
I7	Локальная смета № I4 на приобретение оборудования и монтаж сети силового оборудования	I32

I	2	3
I8	Калькуляция №I	I50
I9	Локальная смета № I5 на приобретение противопожарного оборудования и эксплуатационного инвентаря для сети силового электрооборудования	I52
20	Локальная смета № I6 на приобретение оборудования и монтаж сети электроавтоматики сантехустройств	I55
2I	Локальная смета №I7 на приобретение оборудования и монтаж сетей электрослаботочных устройств	I72
22	Локальная смета № I8 на строительные работы, для сетей электрослаботочных устройств	I82
23	Калькуляция № 2	I84
24	Локальная смета № I9 на приобретение и монтаж технологического оборудования	I86
25	Ведомость потребности в производственных ресурсах	I93
26	Приложение № I к локальной смете № I на общестроительные работы (варианты для температур -20°С и -40°С)	I96
27	Приложение № 2 к локальной смете № 3 на вентиляцию (вариант для температуры -20°С)	204
28	Приложение № 3 к локальной смете №3 на вентиляцию (вариант для температуры -40°С)	206
29	Приложение №4 к локальной смете № 5 на отопление (вариант для температуры -20°С)	208
30	Приложение № 5 к локальной смете №5 на отопление (для температуры -40°С)	2I0
3I	Приложение № 6 к локальной смете №6 на подводку к калориферам (вариант для температуры -20°С)	2I2
32	Приложение №7 к локальной смете №6 на подводку к калориферам (вариант для температуры -40°С)	2I4

I	2	3
33	Приложение №8 к локальной смете № 7 на приобретение и монтаж регулирующего клапана на трубопроводах подводки к калориферам (вариант для температуры -40°С)	217
34	Приложение № 9 к локальной смете № 8 на узел ввода (вариант для температуры -20°С)	219
35	Приложение №10 к локальной смете №8 на узел ввода (вариант для температуры -40°С)	222

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Основными нормативными документами при составлении сметной документации являлись:

I. Сборники ЕРЕР

2. Ценники на монтаж оборудования

3. Прейскуранты оптовых цен на оборудование (введенные в действие с I января I982г.)

4. Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия Московской области

Сметная документация разработана для I-го территориального района (подрайон I) с расчетной наружной температурой -30°С.

Варианты для температур -20°С и -40°С даны в приложениях №I+ I0.

Количество и перечень производственных ресурсов определены по номенклатуре СНиП IУ-2-82 (ЭСП) и указаны в ведомости потребности в производственных ресурсах к типовому проекту.

Плановые накопления приняты в размере 8% по Постановлению Совета Министров СССР от 28.03.83г. №249

I. Общестроительные работы

В сметах учтены накладные расходы на общестроительные работы в размере I6,5% (размер накладных расходов принят условие и подлежит уточнению при привязке типового проекта к конкретным условиям строительства), на металлоконструкции - 8,6%

Сметная стоимость общестроительных работ определена по смете № I

П. Санитарно-технические работы

Для учета накладных расходов сметы на санитарно-технические работы разбиты по следующим группам:

а) Санитарно-технические работы
б) Общестроительные работы

При составлении смет к типовому проекту учтены следующие накладные расходы
на общестроительные работы 16,5%
на санитарно-техническое оборудование, включаемое в объем строительно-монтажных работ 80% от основной зарплаты
на внутренние санитарно-технические работы 13,3%

III Электротехнические работы

Начисления на стоимость оборудования приняты в размере:
- тара - 2%
- наценка снабженческо-сбытовых организаций - 0,3% по Постановлению Госкомцен СССР от 19.01.81г. №57 и от 28.04.81 № 465
- транспортные расходы - по калькуляции
- заготовительно-складские расходы - 1,2% по Постановлению Совета Министров СССР от 28.03.83г. № 249.

Сметная стоимость материалов определена по оптовым ценам введенным в действие с 1 января 1982г.
- накладные расходы на монтажные работы 80,87%% от основной заработной платы

Начальник отдела № 46 Л.Н.Зубова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"

Сметная стоимость 56,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу - руб.
2. 1м2 общей площади здания 142,67 руб.
3. 1м3 объема здания 31,66 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	наименование единиц измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	Общестроительные работы	36,31	-	-	-	36,31	-	-	-	м2	328,5	110,52
											м3	1480	24,53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	2	Приобретение мебели для гардероба	-	-	0,05	-	0,05	-	-	-	-	-	-
3	3	Вентиляция	3,47	-	-	-	3,47	-	-	-	м2 м3	328,5 I480,0	I0,57 2,35
4	4	Приобретение и монтаж клапана герметического	-	0,06	0,26	-	0,32	-	-	-	м2 м3	328,5 I480,0	0,I9 0,04
5	5	Отопление	I,36	-	-	-	I,36	-	-	-	м2 м3	328,5 I480,0	4,I5 0,92
6	6	Подводка к калориферам	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	-	328,5	0,74
7	7	Приобретение и монтаж клапанов регулирующих	-	0,0I	0,I8	-	0,I9	-	-	-	-	328,5 I480,0	0,03 0,0I
8	8	Узел ввода	0,37	-	-	-	0,37	-	-	-	-	328,5 I480,0	I,I3 0,25
9	9	Водоснабжение	0,5I	-	-	-	0,5I	-	-	-	-	328,5 I480,0	I,55 0,34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I0	I0	Горячее водоснабжение	0,04	–	–	–	0,04	–	–	–	–	328,5 I480,0	0,II 0,02
II	II	Канализация	0,2	–	–	–	0,2	–	–	–	–	328,5 I480,0	0,59 0,I3
I2	I2	Канализация производственная	0,05	–	–	–	0,05	–	–	–	–	328,5 I480,0	0,I4 0,03
I3	I3	Приобретение оборудования и монтаж сети электроосвещения	–	I,96	0,03	–	I,99	–	–	–	м2 м3	328,5 I480,0	5,97 I,32
I4	I4	Приобретение оборудования и монтаж сети силового электрооборудования	–	I,I2	2,I7	–	3,29	–	–	–	м2 м3	328,5 I480,0	3,4I 0,76
I5	I5	Приобретение противопожарного оборудования и эксплуатационного инвентаря для сети силового электрооборудования	–	–	0,05	–	0,05	–	–	–	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I6	I6	Приобретение оборудования и монтаж сети электроавтоматики сантехустройств	–	0,72	I,I3	–	I,85	–	–	–	м2 м3	328,5 I480,0	2,I9 0,49
I7	I7	Приобретение оборудования и монтаж сетей электрослаботочных устройств	–	0,4	0,5	–	0,9	–	–	–	м2 м3	328,5 I480,0	I,22 0,27
I8	I8	Строительные работы для сетей электрослаботочных устройств	0,0I	–	–	–	0,0I	–	–	–	м2 м3	328,5 I480,0	0,03 0,0I
I9	I9	Приобретение и монтаж технологического оборудования	–	0,04	4,85	–	4,89	–	–	–	–	–	0,I3 0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		Итого	42,56	4,3I	9,22	-	56,09	-	-	-	м2	328,5	I42,67
											м3	I480	3I,66

Главный инженер института		С.И.Белов
Главный инженер проекта		А.Т.Лобанов
Начальник отдела №46		Л.Н.Зубова
Составил инженер		Л.Г.Ферстер
Проверил рук.группы		Л.Н.Резвова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №I

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин" на общестроительные работы при расчетной температуре наружного воздуха -30°С.

Основание: чертежи №АС-I+ I3

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	36,3I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	- руб
2. Iм2 общей площади здания	II0,52 руб.
3. Iм3 здания	24,53 руб

№ пп	№укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица изме-	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
				А. Подземная часть							
		I.Земляные работы									
I	I-276 т.4.тб.3	Планировка площади застройки бульдо-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	К=I,I ЭСН-84 тб 32-I	зером мощностью 59 кВт	I00 м2	0,6	0,95	-	-	I	-	-	-
2	I-230 I-237 т.4 тб.3 ЭСН-84 тб.29-I тб 29-6	Разработка грунта бульдозером с перемещением до 50м мощ.59 кВт грунт I группы /срезка растительного грунта/ Цена: 33,8хI,I+ +(27,7х4)хI,I	I000 м3	0,083	I55,68	-	-	I2	-	-	-
3	I-I74 т.ч.тб.3 ЭСН-84 тб 22-I3	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы с ковшом вместимостью 0,5м3 грунт I группы (погрузка)	I00 м3	0,083	I49,66	-	-	I2			
		Цена: I3I+I24,39х хО,I5									
4	Сб.цен на перевозки, ч.I отр.28	Перевозка растительного грунта на расстояние Iкм	т	I04,23	0,29	-	-	30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I94 ЭСН-84 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами Грунт I группы	I000 м3	0,083	I0,7	-	-	I			
6	I-56 ЭСН-84 тб II-I3 т.ч.тб.3 К=I,I5	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал: с ковшом вместимостью 0,5м3 Цена: I32+I25,4х х0,I5=I50,82	I00 м3	0,I9I	I50,82	-	-	29			
7	I-23I I-238 т.ч.тб.3 ЭСН-84 тб.29-5 тб.29-9	Разработка грунта бульдозерами с перемещением до 50м (в резерв) мощностью до 59кВт грунт II группы Цена: (40,8+32,3х х4) хI,I	I000 м3	0,I9I	I87,44	-	-	36			
8	I-I75 т.ч. тб.3 ЭСН-84 тб.22-I4	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы с ковш. вместимостью 0,5м3 /грунт II группы/ Цена: I56+I48,09х	I000 м3	0,082	I78,2I	-	-	I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	Сб.цен на перевозки ч.I стр.28	Перевозка вытесненного грунта на расстояние I км	т	I47,8	0,29	-	-	43			
I0	I-I95 ЭСН-84 тб.25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами. Грунт II группы	I000 м3	0,082	I3,2	-	-	I			
II	I-960 т.ч.п.3 б. 7. ЭСН-84 тб.80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами Грунт II группы Цена: 74,5xI,2=89,4	I00 м3	0,I5	89,4	-	-	I3			
I2	I-257 I-268 ЭСН-84 т.ч.таб.3 тб.3I-I тб 3I-I3	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до I0м бульдозерами мощ. 59 кВт грунт II группы Цена: I8,9xI,I+ +(I0,8x4)xI,I	I00 м3	0,096	68,3I	-	-	7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I-23I I-238 т.ч.тб.3 ЭСН-84 тб.29-5 тб.29-9	Разработка грунта бульдозерами с перемещением до 50м мощностью до 59кВт (грунт II группы) перемещение из резерва Цена: 40,8xI,I+ (32,3x4)xI,I	I000 м3	0,I964	I87,44	-	-	37			
I4	I-56 т.ч.таб.3 ЭСН-84 тб.II-I4	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал: с ковшом вместимостью 0,5м3 Грунт II группы /перекидка грунта/ Цена: I32+I25,47x x0,I5	I000 м3	0,I552	I50,82	-	-	23			
I5	I-II85 ЭСН-84 тб.II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3 I00	I,65	II,6	-	-	I9			
I6	I-968 ЭСН-84 тб.8I-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям Грунт II группы.	I00 м3	0,4I2	46	-	-	I9			
		Итого по I разделу						297			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Фундаменты									
I	8-I0 ЭСН-84 тб.3-I	Устройство песчаного основания толщиной 50мм под фундаменты и толщиной I00мм под смотровую яму	м3	4,42	2,I2	-	-	9			
2	7-2 ЭСН-84 тб.I-2	Укладка сборных железобетонных фундаментных плит фх I2 I2-2, фх I0 I2-2	шт	9	2,09	-	-	I9			
3	Сб.М.Ц том II п.36	Стоимость железобетонных фундаментных плит фхI2 I2-2	м3	2,I0	59,60	-	-	I25			
4	То же п.39	То же фх I0-I2-2	м3	0,9	58,30	-	-	52			
5	Сб.м.ц. том.I тех тб. 3-I	Стоимость арматуры класса А-II	кг	5,76	0,229	-	-	I			
6	-"-	То же, В-I	кг	4I,I6	0,32I	-	-	I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
7	7-40I ЭСН-84 тб 36-2	Установка блоков стеновых массой до I т ФБС-I2.6.6-Т ФБС I2.4.6-Т ФБС 9.6.6-Т ФБС 9.4.6-Т	шт	47	I,39	-	-	65			
8	7-402 ЭСН-84 тб.36-3	То же, весом до I,5т ФБС-24-4.6Т	шт	59	2,I	-	-	I24			
9	7-403 ЭСН-84 тб 36-4	То же,весом более I,5т ФБС 24.6-Т	шт	2	2,64	-	-	5			
IO	Сб.м.ц. п.I2-7	Стоимость стеновых блоков ФБС-I2-6.6-Т (шт.I)	шт/ м3	I/ 0,4II	I7,50	-	-	I8			
II	Сб.м.ц. п.I2-4	Стоимость блоков ФБС-24.6.6.Т	шт	2	33,90	-	-	68			
I2	-"- п.I2-I4	Стоимость стеновых блоков ФБС-9.6.6-Т (I7 шт)	м3/ шт	5,202/ I7	I3,50						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	-"- п.I2-2	Стоимость стеновых блоков ФБС 24.4.6-Т (59шт)	м3/ шт	32,45/ 59	22,60	-	-	I333			
I4	Сб.м.п. п.I2-I2	Стоимость стеновых блоков объемом менее 0,3 м3 из бетона М-I00 ФБС 9.4.6-Т (I7шт)	шт	I7	9,0I	-	-	I53			
I5	-"- п.I2-5	То же, ФБС I2.4.6 Т (I2шт)	шт	I2	I2,I0	-	-	I45			
I6	6-22 ЗСН-84 то I-22	Устройство местных заделок в фундаментах из бетона М-I00	м3	2,38	6,67	-	-	I5			
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
I7	Сб.м.п. том I п.I-I5	Бетон I00	м3	2,42	26,3	-	-	64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	Сб.м.ц. том.I п.4-20	Песок	м3	4,86	7,79	-	-	38			
I9	Сб.м.ц. т.I п.I-I6	Бетон I50	м3	0,99	27,2	-	-	27			
		Итого по II разделу	руб	-	-	-		2274			
		III. Стены									
I	8-30 ЭСН-84 тб.5-I	Кладка кирпичных стен до отметки ±0,000	м3	I9,63	3,I9	-	-	63			
2	8-27 ЭСН-84 тб.4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен соприкасающихся с грунтом	I00 м2	0,9I3	90	-	-	82			
3	8-I6 ЭСН-84 тб.4-2	Горизонтальная гидроизоляция стен гидроизолом в 2 слоя на отметке - 0,250	I00 м2	0,4097	I2I	-	-	50			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	8-47 ЭСН-84	Кладка прямоугольных столбов из неармированного кирпича	м3	I,3I	6,68	-	-	9			
5	8-27 ЭСН-84 тб.4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция столбов	I00 м2	0,792	90	-	-	7I			
6	8-I6 ЭСН-84 тб.4-2	Горизонтальная гидроизоляция столбов гидроизолом в 2 слоя на отметке - - 0,250	I00	0,0262	I2I	-	-	3			
		Материалы, не учтенные ЕРЕР									
I	Сб.м.ц. п.6-I т.I	Кирпич глиняный обыкновенный М-I00	тыс.шт.	8,32	68	-	-	566			
2	Сб.м.ц. т.I п.2-I стр.I6	Раствор цементный 25	м3	I,09	I9,8	-	-	22			
3	-"- 2-I2	Раствор цементно-известковый 50	м3	I3,32	23,5	-	-	3I3			
		Итого по II разделу	руб					II79			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Полы									
I	II-2 ЭСН-84 тб.I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	3,I6	4,58	-	-	I4			
2	II-II ЭСН-84 тб.I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М-I00	м3	29,85	2,5	-	-	75			
3	II-55 II-56 ЭСН-84 тб.8-I, 8-2	Стяжка из бетона М-I50 толщиной 50мм в помещениях 9, I0, II Цена: I7,2+0,39х6= =I9,54	I00 м2	0,I06	I9,54	-	-	2			
4	II-I8 II-I9 ЭСН-84 тб.3-I 3-2	Гидроизоляция оклеечная изолом на битумной мастике в 2 слоя Цена: I25+83,3= =208,3	I00 м2	0,I06	208,3	-	-	22			
5	II-55 ЭСН-84 тб.8-I	Прослойка цементно-песчаная толщиной 20мм	I00 м2	0,793	I7,2	-	-	I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	II-I34 ЭСН-84 тб 20-3	Покрытие из керамических плиток в тамбуре	м2	0,0I9	363	-	-	7			
7	II-I6 ЭСН-84 тб. 3-I	Гидроизоляция из одного слоя гидроизола на битумной мастике	I00 м2	0,086	II8	-	-	I0			
8	II-83 II-84 ЭСН-84 тб.I3-I I3-2	Покрытие пола асфальто-бетонное толщиной 40мм на отметке - 0,200 Цена: 25,5+I,49х х3=29,97	I00 м2	I,9854	29,97	-	-	59			
9	II-55 ЭСН-84 тб.8-I	Прослойка из раствора на жидком стекле с уплотняющей добавкой	I00 м2	0,086	I7,2	-	-	2			
		Материалы, не учтенные ЕРЕР									
I	Сб.м.п. т.I п.4-39	Щебень крупностью 40-60мм	м3	I3,28	9,49	-	-	I26			
2	-"-п.I-I5	Бетон I00	м3	30,45	26,3	-	-	800			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3		Бетон I50	м3	0,54	2I,9	-	-	I2			
4	Сб.м.ц. т.I п.2-5	Раствор цементный I50	м3	I,I4	25,9	-	-	30			
5	-"-п.4-20	Песок	м3	0,83	7,79	-	-	6			
6	-"-п.5-I	Смесь асфальто-бетонная	т	I8,72	I9,8	-	-	370			
		Итого по IУ разделу	руб					I549			
		У. Наружная отделка									
I	I5-79 ЗСН-84 тб.I3-I	Облицовка цоколя глазурованной керамической плиткой типа "Кабанчик"	I00 м2	0,24	452			I08			
		Материалы, не учтенные ЕРЕР									
I	Сб.м.ц. т.I 2-26	Раствор цементный	м3	0,24	22,3	-	-	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по У разделу	руб	-	-	-	-	II3			
		Итого по подземной части	руб	-	-	-	-	54I2			
			Б. Надземная часть.								
		УI. Стены									
I	8-72 ЭСН-84 тб.9-I	Кладка стен из эффективного кирпича с облицовкой лицевым кирпичом общей толщиной 380мм	м3	77,5	4,28	-	-	332	-	-	-
2	8-74 ЭСН-84 тб.9-2	Кладка стен из эффективного кирпича с облицовкой лицевым кирпичом общей толщиной 5I0мм	м3	4,9	3,8	-	-	I9			
3	8-30 ЭСН-84 тб.5-I	Кладка простенков по оси А из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой лицевым кир-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		пичем общей толщиной 380мм	м3	I3,4	3,I9	-	-	43			
4	8-36 ЭСН-84 тб.5-4	Кладка внутренних стен из кирпича глиняного обыкновенного	м3	23,5	3,02	-	-	7I			
5	8-49 ЭСН-84 тб.6-2	Кладка столбов по оси Б из кирпича глиняного обыкновенного	м3	5,2	4,58	-	-	24			
6	7-445 ЭСН-84 тб.38-I0--I8	Укладка сборных ж/бетонных весом до 0,3 т	шт	56,0	0,23	-	-	I3			
7	7-I27 ЭСН-84 тб.9-I--I.8	Укладка сборных ж/бетонных перемычек весом более 0,3т	шт	I,0	I,5	-	-	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
8	Сб.м.ц. т.I п.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных перемычек из бетона М-200 серии I.I38-IO, вып.I IIPI-I2.I2.6 (4шт) IIP38-I5.I2.22У (8шт) IIP2-I5.I2.I4 (I3шт) IIP38-I8.I2.22У (IOшт) IIP3-I9.I2.II (Iшт) IIP28-20.25.22У (Iшт) IIP3-24,I2.I4 (Iшт) IIP38-29.25.22У (Iшт) IIP38-I2.I2.22У (2шт) IIPI-IO.I2.6 (I6шт)	м3	I,8I	64,4	-	-	II7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	Сб.м.ц. тб 3-I	Стоимость арматуры класса AI	т	0,030	229	-	-	7			
		класса AIII	т	0,II5	250	-	-	29			
		Класса BI	т	0,024	32I	-	-	8			
I0	9-94 ЭСН-84 тб.I2-I	Установка металлических перемычек	т	0,024	29,2	-	-	I			
II	Сб.цен ч.II п.I959	Стоимость металлических перемычек	руб	0,024	2I3	-	-	5			
I2	7-285 ЭСН-84 тб.I7-I	Обрамление вентиляционных отверстий и колонн	т	I,02	362	-	-	369			
I3	I0-42 ЭСН-84 тб.7-6	Утепление стены административного помещения одним слоем фибролита	м2	I0,2	3,37	-	-	34			
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
I	Сб.м.ц. т.I п.2-I2	Раствор цементно-известковый М50	м3	4,22	23,5	-	-	99			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Сб.м.ц. т.I п.6-4	Кирпич керамический лицевой	тыс. шт	I4,2	I22	-	-	I732			
3	Сб.м.ц. т.I п.6-8	Кирпич пустотелый	тыс. шт	I7,5	78,6	-	-	I376			
4	Сб.м.ц. т.I п.6-I	Кирпич керамический М100	тыс. шт	I6,I2	68,0	-	-	I096			
5	Сб.м.ц. т.I п.2-II	Раствор цементно-известковый М25	м3	24,35	22,4	-	-	545			
		Итого по УI разделу	руб	-	-	-	-	5922			
		В том числе металлоконструкции	руб	-	-	-	-	6			
		УП Покрытие									
I	9-94 ЭСН-84 тб.I2-I	Укладка стальных балок перекрытия	т	0,508	29,2	-	-	I5			
2	Сб.цен ч.П п.I959	Стоимость металлоконструкций	т	0,508	2I3	-	-	I08			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	7-94 ЭСН-84 тб.7-2	Укладка сборных железобетонных балок Б8 весом до 3т	шт	9	5,00	-	-	45			
4	Сб.м.д. т.I п.9-286	Стоимость сборочных железобетонных балок Б 8 из бетона М 300 серии 3.006-2 вып.П-I	м3	I3,5	66,2	-	-	894			
5	Сб.м.д. т.I тб.3-I	Стоимость арматурн класса AI класса AIII	т т	0,326 I,03I	229 250	- -	- -	75 258			
6	7-I77 ЭСН-84 тб.II-I	Укладка панелей покрытия толщиной до I6см площадью до 5м2 П02 (2шт) ПI0д-3 (7шт)	шт	9	3,75	-	-	34			
7	Сб.м.д. п.9-2I7	Стоимость сборных железобетонных плит с отверстием α=0,7м из бетона М 200 П02 (2шт) серия 3.006-2 вып. П-2	шт/ м3	2/ 0,44	7I,I	-	-	3I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Сб.М.Ц. п.9-2I8	Стоимость сборных железобетонных плит из бетона М 300 ПIOд-3 (7шт) серия 3.006-2 вып.II-2	м3	0,56	72,8	-	-	4I			
9	Сб.М.Ц. тб. 3-I	Стоимость арматуры класса AII класса BI	т т	0,062 0,032	250 32I	- -	- -	I6 I0	- -	- -	- -
I0	7-I77 ЭСН-84 тб.II-I	Укладка панелей покрытия толщиной более I6 см площадью до 5 м2 П27-I5 (I0шт)	шт	I0	3,75	-	-	38	-	-	-
II	7-I77 ЭСН-84 тб.II-I	Укладка панелей покрытия толщиной более I6см; площадью до I0м2 ПК 60.I5-6 А IVт (30шт) ПК 60.I2-6А IVт (Iшт)	шт	3I	3,75	-	-	II6	-	-	-
I2	Сб.М.Ц. том. II п.240	Стоимость сборных железобетонных пустотных плит из бетона М 200 длиной до 3м П27-I5 (I0шт) серии I.I4I-I вып.I2	м3/ шт	5,I6/ I0	32,88	-	-	329	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	Сб.М.Ц. том I	Стоимость сборных железобетонных пустотных плит из бетона М 200 длиной более 3м									
	п.602	ПК60.I5-6А IУт (30шт)	шт	30	82,20	-	-	2466	-	-	-
	п. 625	ПК60.I2-6А IУт (Iшт серии I.I4I-I вып.59	шт	I	64,9	-	-	65	-	-	-
I4	7-650 ЭСН-84 тб.47-5--I.8	Укладка плиты ПБ27-4	шт	I	3,78	-	-	4	-	-	-
I5	Сб.М.Ц. п.II-I80 т.I	Стоимость сборной железобетонной плиты из бетона М 200 ПБ-27-4 (Iшт) серия I.I37-3 вып.I	м2	3,07	I5,6	-	-	48	-	-	-
I6	7-662 ЭСН-84 тб 47-9.I.8	Укладка карнизных плит	шт	I5	0,8I	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	Сб.М.Ц. п.9I5	Стоимость сборных железобетонных карнизных плит из бетона М 200 АК-I5,8 (I5 шт) серии I.I38-3 вып.I	м3	I,34	90,70	-	-	I22	-	-	-
I8	7-687 ЭСН-84 тб. 49-5-I.8	Установка вентиляционных стаканов	шт	2	I,73	-	-	3	-	-	-
I9	Сб.М.Ц. 8-236	Стоимость сборных железобетонных стаканов из бетона М 200 СБ 7А-2 (2шт) серии I.494-24 вып.I	м3	0,24	90,2	-	-	22	-	-	-
20	Сб.М.Ц. таб.3-I	Стоимость арматуры класса AI	т	0,009	229	-	-	2	-	-	-
		класса AIII	т	0,006	250	-	-	I	-	-	-
		закладные детали	т	0,008	413	-	-	3	-	-	-
2I	7-285 ЭСН-84 тб.I7-I	Установка соединительных элементов	т	0,08I	362	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	9-6I ЭСН-84 тб.9-I	Укладка кранбалки в помещении профилактория Б-4 поз.7,8,9	т	0,64	38,6	-	-	25	-	-	-
23	Сб.смет. цен ч.II п.I798	Стоимость кранбалки	т	0,635	305	-	-	I94	-	-	-
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
I	Сб.М.Ц. т.I п.I-I7	Бетон М-200	м3	0,I26	28,2	-	-	4	-	-	-
2	Сб. М.Ц. т.I п.I-I6	Бетон М-I50	м3	3,38	27,2	-	-	92	-	-	-
		Итого по УП разделу	руб	-	-	-	-	5I02	-	-	-
		В т.ч. металлоконструкции	руб	-	-	-	-	342	-	-	-
		УП. Кровля									
I	I2-299 I2-300 ЭСН-84 тб.I0-I, I0-2	Устройство выравнивающей цементной стяжки толщиной 20мм по железобетонным плитам	I00 м2	3,44	I5,20	-	-	52	-	-	-
		Цена: I4,8+5×0,08= =I5,2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I2-289 ЭСН-84, тб 9-6	Пароизоляция из одного слоя рубероида на битумной мастике	I00 м2	3,44	49,9	-	-	I72	-	-	-
3	I2-286 ЭСН-84 тб.9-3	Утепление покрытия пенобетоном толщиной I40мм	I00 м2	3,44	I7,3	-	-	60	-	-	-
4	I2-299 I2-300 ЭСН-84 тб.I0-I I0-2	Цементная стяжка по плитному утеплителю толщиной 30мм Цена: I4,8+I5×0,08= =I6,0	I00 м2	3,44	I6,0	-	-	55	-	-	-
5	I2-I28 ЭСН-84 тб.2-4	Покрытие из 4-х слоев толя на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	I00 м2	3,44	290	-	-	998	-	-	-
6	I2-76 ЭСН-84 тб.I-I-2	Дополнительное покрытие из 3-х слоев толя в местах примыкания кровли к стенам, шахтам и трубам	I00 м2	0,I8	267	-	-	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I2-280 ЭСН-84 тб.8-5	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	0,4	I92	-	-	77	-	-	-
8	7-668 ЭСН-84 тб. 47-II--I.8	Укладка парапетных плит	шт	I8	0,72	-	-	I3	-	-	-
9	Сб.М.Ц. т.Ш п.90I	Стоимость сборных железобетонных плит АП-24.4 (Iшт) из бетона М-200 серии I.I38-2 вып.I	шт	I	5,53	-	-	6	-	-	-
I0	Сб.М.Ц. т.Ш п.899	Стоимость сборных железобетонных паранетных плит АП-30.4 (I7шт) из бетона М-200 серии I.I38-2,вып.I	шт	I7	7,6I	-	-	I29	-	-	-
II	8-30 ЭСН-84 тб.5-I	Кладка стен вентшахты из кирпича глиняного обыкновенного	м3	0,52	3,I9	-	-	2	-	-	-
I2	7-460 ЭСН-84	Укладка плит перекрытия вентиляционных шахт	шт	2	2,09	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	Сб.М.Щ. т.I п.8-498	Стоимость сборных железобетонных плит перекрытия вентшахт из бетона М-300 марки П3-8 (2шт) серии 3.006-2, вып.П-2	м2	0,84	I7,7	-	-	I5	-	-	-
I4	I2-299 I2-300 ЭСН-84 тб.I0-I I0-2	Цементная стяжка по плитам перекрытия толщиной слоя 20мм Цена: I4,8+5×0,08= =I5,2	I00 м2	0,0029	I5,2	-	-	I	-	-	-
I5	II-77 ЭСН-84 тб.II-II	Железнение цементной стяжки	I00 м2	0,0029	9,83	-	-	I	-	-	-
I6	7-285 ЭСН-84 тб.I7-I	Установка молниезащиты из арматуры ∅ 6 AI и стальных труб $d_н$ =203х6 (5шт) со стоимостью	т	0,I6	362	-	-	58	-	-	-
I7	6-2 ЭСН-84 тб.I-2	Устройство бетонного фундамента из бетона М-I00 на кровле	м3	0,05	9,53	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
I	Сб.М.Ц. т.I п.I-I5	Бетон М-I00	м3	0,05I	26,3	-	-	I	-	-	-
2	Сб.М.Ц. т.I п.2-4	Раствор цементный М-I00	м3	0,006	24,4	-	-	I	-	-	-
3	Сб.М.Ц. т.I п.2-3	Раствор цементный М-75	м3	I8,99	23,3	-	-	442	-	-	-
4	Сб.М.Ц. т.I п.2-II	Раствор цементно-известковый М-25	м3	0,I2	22,4	-	-	3	-	-	-
5	Сб. М.Ц. т.I п.6-I	Кирпич керамический	тыс шт	0,2I	68,0	-	-	I4	-	-	-
6	Сб.М.Ц. т.I п.3-I46	Плиты пенобетонные, толщиной I40мм	м3	49,6	I6,2	-	-	804	-	-	-
		Итого по УШ разделу	руб	-	-	-	-	2957	-	-	-
		IX. Перегородки									
I	8-43 ЗСН-84 тб.5-8	Кладка армированных перегородок из кирпича глиняного обыкновенного, толщиной I20мм	I00 м2	2,I79	I02	-	-	222	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I0-43 ЭСН-84 тб.7-7	Утепление перегородок входного тамбура и воздухозаборных отсеков венткамер двумя слоями фибролита	м2	40,5	4,29	-	-	I74	-	-	-
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
I	Сб.М.Ц. т.I п.6-I	Кирпич керамический марки 75	тыс. шт	II,I	68,0	-	-	755	-	-	-
2	Сб.М.Ц. т.I п.2-II	Раствор цементно-известковый М-25	м3	5,0I	22,4	-	-	II2	-	-	-
		Итого по IX разделу	руб	-	-	-	-	I263	-	-	-
		X. Полы									
		Покрытие полов на отм. ±0,000									
I	II-I35 ЭСН-84 тб.20-3	Покрытие пола из керамических плиток с красителем	I00 м2	0,587	363	-	-	2I3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	II-69 II-70 ЭСН-84 тб.II-3 II-4	Цементно-песчаное покрытие, толщиной 40мм Цена: 22,9+2×0,7= =24,3	100 м2	0,113	24,3	-	-	3	-	-	-
3	II-205 ЭСН-84 тб.28-I	Покрытие из линолеума ПХВ на тканевой основе	100 м2	0,093	519	-	-	48	-	-	-
4	II-83 II-84 ЭСН-84 тб.I3-I I3-2	Асфальтобетонное покрытие толщиной 40мм Цена: 25,5+3×I,49= =29,97	100 м2	0,297	29,97	-	-	9	-	-	-
5	II-I47 ЭСН-84 тб.23-4	Покрытие из плиток керамических кислотоупорных толщиной I3мм Материалы, не учтенные сборником ЕРЕР	м2	8,6	0,73	-	-	6	-	-	-
I	Сб.М.Ц. т.I п.2-4	Раствор цементный М-I00	м3	I,3I	24,4	-	-	32	-	-	-
2	Сб.М.Ц. т.I п.5-I2	Смесь асфальтобетонная	т	2,80	I6,I	-	-	45	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	Сб.М.Ц. т.I п.2-6	Раствор цементный	м3	0,36	28,I0	-	-	I0	-	-	-
		Итого по X разделу	руб	-	-	-	-	366	-	-	-
		XI. Проемы									
		а) двери									
I	I0-I05 ЭСН-84 тб.20-I	Установка наружных дверных блоков площадью до 3м2 в каменных стенах с прирезкой приборов	м2	3,6I	I,45	-	-	5	-	-	-
2	I0-I40 ЭСН-84 тб.26-I	Утепление наружных дверей паклей	м2	3,6I	I,34	-	-	5	-	-	-
3	I0-I05 ЭСН-84 тб.20-I	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3м2 в каменных стенах с прирезкой приборов	м2	I3,33	I,45	-	-	I9	-	-	-
4	I0-I07 ЭСН-84 тб.20-3	Установка дверных блоков в перегородках с прирезкой приборов	м2	I8,69	2,0	-	-	37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Стоимость дверных блоков									
5	Сб.Ц ч.П стр.I48 п.238	ДН 20-8-4 (2шт) однопольные,под остекление с высотой полотна 2м	м2	3,35	I9,4	-	-	65	-	-	-
6	Сб.Ц.ч.П стр.I52 п.265	ДС 20-48Т (2шт) служебные,трудносгораемые,двупольные	м2	5,57	28,2	-	-	I57	-	-	-
7	Сб.Ц.ч.П стр. I52 п.264	ДС 20-8 Т (5шт), ДС 20-8 ТН (3шт) служебные трудносгораемые однопольные	м2	I5,53	28,3	-	-	439	-	-	-
8	Сб.Ц.ч.П стр.I46 п.2I8	ДГ 2I-9 (2шт) служебные глухие однопольные	м2	3,88	I4,2	-	-	55	-	-	-
9	Сб.Ц.ч.П стр.I46 п.2I7	ДГ 2I-7Л (3шт) служебные глухие однопольные	м2	4,56	I6,4	-	-	75	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	Сб.Ц.ч.П стр.I46 п.2I9	ДГ 2I-I2 (Iшт) служебная глухая однопольная	м2	2,53	I3,5	-	-	34	-	-	-
II	Сб.Ц.ч.I стр.38 п.446	Стоимость скобяных приборов для однопольных дверей, входных в здание	к-т	2	6,73	-	-	I3	-	-	-
I2	Сб.Ц.ч.I стр.38 п.448	Стоимость скобяных приборов для внутренних однопольных дверей	к-т	I4	2,97	-	-	42	-	-	-
I3	Сб.Ц.ч.I стр.38 п.449	Стоимость скобяных приборов для внутренних двупольных дверей	к-т	2	3,23	-	-	6	-	-	-
I4	I5-730 ЭСН-84 тб.20I-6	Остекление входных дверей, толщина стекла 4 мм	I00 м2	0,008	222	-	-	2	-	-	-
		б) Окна									
I	I0-72 ЭСН-84 тб.I3-I	Установка оконных блоков площадью до 2м2 со спаренными переплетами в каменных стенах	м2	I0,88	0,93	-	-	I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Сб.Ц.ч.II стр.I26 п.II	Стоимость оконных блоков одностворчатых со спаренными переплетами ОС I2-I2В (8шт) серии I.236-6,вып.I	м2	I0,88	I9,3	-	-	2I0			
3	Сб.Ц.ч.I стр.36 п.433	Стоимость оконных приборов	к-т	8	I,29	-	-	I0	-	-	-
4	I5-707 ЭСН-84 тб.20I-2	Остекление окон 3-мм стеклом на штапиках по замазке	I00 м2	0,I088	242	-	-	26	-	-	-
5	I0-I03 ЭСН-84 тб.I9-2	Установка деревянных подоконных досок	м2	I0,88	0,92	-	-	I0	-	-	-
6	Сб.Ц.ч.II п.362 стр.I66	Стоимость подоконных досок ДО I3-20 (6шт) ДО 25-20 (Iшт)	м	I0,3	2,26	-	-	23	-	-	-
		в) ворота									
I	I0-I44 ЭСН-84 тб.27-I	Установка ворот со стальными коробками В-3	м2	63,0	3,09	-	-	I95	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Сб.П.ч.II стр.I06 п.I969	Стоимость металлической рамы Р-I	т	2,905	287	-	-	834	-	-	-
3	Сб.Ц.чII стр.I68 п.366	Стоимость утепленных полотен ворот	м2	63,0	26,4	-	-	I663	-	-	-
4	Сб.Ц.ч.I стр.30 п.344	Стоимость приборов для ворот и калиток	кг	796,9	0,47	-	-	375	-	-	-
5	I5-733 ЭСН-84 тб.20I-6, т.ч.п.I.3I	Остекление полотен ворот 5-мм стеклом	I00 м2	0,I4	295	-	-	4I	-	-	-
	Сб.Ц.ч.I стр.44 пп.576,577	Цена: 267+(2,07--I,79)×I00= =295									
		Итого по XI разделу	руб	-	-	-	-	435I	-	-	-
		XII. Внутренняя отделка									
I	I5-276 ЭСН-84 тб.55-I4	Затирка потолков помещений цементным раствором	I00 м2	3,I6I	25,5	-	-	8I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I5-508 ЭСН-84 тб.I53-I	Известковая окраска потолков по штукатурке в помещениях I,I2,I3	I00 м2	I,548	5,84	-	-	9	-	-	-
3	I5-502 ЭСН-84 тб.I52-2	Клеевая окраска потолков в помещениях 2,3,6,7, 8,9,II.	I00 м2	I,I6	I2,9	-	-	I5	-	-	-
4	I5-569 ЭСН-84 тб.I59-9	Кислотоупорная окраска потолков в помещениях 4,5	I00 м2	0,086	90,I	-	-	8	-	-	-
5	I5-66I ЭСН-84 тб.I68-4	Водоэмульсионная окраска потолков в помещениях I0,I4	I00 м2	0,29	82,2	-	-	24	-	-	-
6	I5-5II ЭСН-84, тб.I53-4	Силикатная окраска потолка по штукатурке в помещении I5	I00 м2	0,077	II,9	-	-	I	-	-	-
7	I5-246 ЭСН-84 тб.55-5	Улучшенная штукатурка стен и перегородок в помещениях №2 + II,I4,I5	I00 м2	5,49	57,8	-	-	3I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I5-509 ЭСН-84 тб.I53-2	Известковая окраска стен и перегородок в помещениях №I, I2,I3	I0 м²	I,992	3,I3	-	-	6	-	-	-
9	I5-502 ЭСН-84 тб.I52 2	Клеевая окраска стен и перегородок в помещениях №2,3, 6,7,8,9,II	I00 м2	I,935	I2,9	-	-	25	-	-	-
I0	I5-568 ЭСН-84 тб.I59-8	Кислотоупорная окраска стен и перегородок в помещениях № 4,5	I00 м2	0,43I	76,7	-	-	33	-	-	-
II	I5-660 ЭСН-84 тб.I68-3	Водоэмульсионная окраска стен и перегородок в помещениях №I0,I4	I00 м2	I,352	76,3	-	-	I03	-	-	-
I2	I5-5II ЭСН-84 тб.I53-4	Силикатная окраска стен и перегородок в помещении №I5	I00 м2	0,557	II,9	-	-	7	-	-	-
I3	I5-568 ЭСН-84 тб.I59-8	Улучшенная масляная окраска стен и перегородок	I00 м2	I,2I5	76,7	-	-	93	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I5-92 ЭСН-84 тб.I5-3	Облицовка стен и перегородок глазурованной плиткой в помещениях №I0 I6	I00 м2	0,II	532	-	-	59	-	-	-
I5	I5-566 ЭСН-84 тб.I59-6 т.ч. п. 2.3I	Масляная окраска полотен ворот 0,63×2,4=I,5I	I00 м2	I,5I	2I,4	-	-	32	-	-	-
I6	I5-563 ЭСН-84 тб.I59-3	Масляная окраска деревянных плинтусов	I00 м2	0,093	7I,2	-	-	7	-	-	-
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
I	Сб.М.Ц. т.I п. 2-26 стр.I6	Раствор цементный I:3	м3	5,3I	22,3	-	-	II8	-	-	-
2	Сб.М.Ц. т.I п.2-30 стр.I6	Раствор цементно-известковый I:I:6	м3	I,73	23,7	-	-	4I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	Сб.М.Ц. т.I п.2-4I стр.I6	Раствор известковый I:2,5	м3	9,88	29,4	-	-	290	-	-	-
		Итого по XII разделу	руб	-	-	-	-	I269	-	-	-
		XIII. Прочие работы									
		Смотровая яма									
I	II-II ЭСН-84 тб.I-II	Устройство бетонной подготовки из бетона М-I00	м3	2,28	2,5	-	-	6	-	-	-
2	II-I35 ЭСН-84 тб.20-3	Покрытие из плиток керамических на цементном растворе	I00 м2	0,0923	363	-	-	34	-	-	-
3	8-38 ЭСН-84 тб.5-5	Кладка кирпичных стен смотровой ямы	м3	I3,22	5,44	-	-	72	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	8-27 ЭСН-84 тб.4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, соприкасающихся с грунтом	I00 м2	0,2967	90	-	-	27	-	-	-
5	7-668 ЭСН-84, тб.47-II--I.8	Укладка лестничных ступеней ЛС 9-I7 по готовому основанию	шт	7	0,72	-	-	5	-	-	-
6	Сб.М.Ц. т.Ш п.870	Стоимость лестничных ступеней ЛС 9-I7 (7шт).	м	6,3	4,79	-	-	30	-	-	-
7	I5-92 ЭСН-84 тб.I5-3	Облицовка стен смотровой ямы глазурованной керамической плиткой белого цвета на цементном растворе	I00 м2	0,2967	532	-	-	I58	-	-	-
8	II-I8I ЭСН-84 тб.27-I	Установка деревянных щиток ЩИ-I	I00 м2	0,0II	405	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	6-90 ЭСН-84 тб.II-I	Устройство бетонного бортика	м3	I,43	5,93	-	-	8	-	-	-
I0	6-83 ЭСН-84 тб.9-7	Установка закладных деталей в монолитный бортик над нишами	т	0,0093	44I	-	-	4	-	-	-
II	6-90 ЭСН-84 тб.II-I	Устройство монолитного бетонного упора	м3	0,I2	5,93	-	-	I	-	-	-
I2	6-83 ЭСН-84 тб.9-7	Установка закладного изделия МН-I	т	0,2I55	44I	-	-	95	-	-	-
I3	9-46 ЭСН-84 тб.7-I	Установка металлических ограждений	т	0,09	58	-	-	5	-	-	-
I4	Сб.II.ч.II п.I98I	Стоимость металлических ограждений	т	0,09	327	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Подпольные каналы									
I5	II-3 ЭСН-84 тб.I-3	Устройство песчаной подготовки под каналы и приямки	м2	2,74	I,63	-	-	4	-	-	-
I6	II-II ЭСН-84 тб.I-II	Устройство бетонной подготовки в узлах поворота трасс подпольных каналов и приямках из бетона М-I00	м3	0,574	2,5	-	-	I	-	-	-
I7	8-38 ЭСН-84 тб.5-5	Кладка стенок каналов и приямки из кирпича красного полнотелого марки I00 на растворе марки 50	м3	3,22	5,44	-	-	I8	-	-	-
I8	8-27 ЭСН-84 тб.4,7	Вертикальная обмазочная гидроизоляция стен приямков и каналов, соприкасающихся с грунтом	I00 м2	0,I302	90	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	I5-262 ЭСН-84 тб.55-5--II	Штукатурка кирпичных стенок каналов и приямков с внутренней стороны цементным раствором	I00 м2	0,0462	65,4	-	-	3	-	-	-
20	7-355 ЭСН-84 тб.25-5	Укладка сборных железобетонных лотков подпольных каналов	м3	I,92	I6,4	-	-	3I	-	-	-
2I	Сб.М.Ц. т.I п.8-52I т.ч.п.	Стоимость сборных железобетонных лотков Л2д-8 (40шт) из бетона М-200	м3	I,92	73,66	-	-	I4I	-	-	-
		Цена: 75,3-2х0,82=73,66									
22	Сб.М.Ц. т.I стр.8 тб.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,028	229	-	-	6	-	-	-
		класса А-II	т	0,060	250	-	-	I5	-	-	-
		класса В-I	т	0,020	32I	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	7-668 ЭСН-84 тб.47-II-I.8	Укладка плит покрытия каналов и приямков площадью до 0,5м2	шт	I0	0,72	-	-	I2	-	-	-
24	7-668 ЭСН-84 тб.47-II--I.8	Укладка плит покрытия каналов площадью до 2,5м2	шт	I0	0,72	-	-	7	-	-	-
25	Сб.М.Ц. т.Ш п. I697	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия каналов из бетона М-200 П5-8 (I0шт)	м3	I,6	60,5	-	-	97	-	-	-
26	Сб.М.Ц. п.8-503	То же, из бетона М-300 П3-8 (I6шт)	м3	0,32	60,8	-	-	I9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	Сб.М.П. т.I стр.8 тб.3-I	Стоимость арматуры									
		класса А-III	т	0,032	250	-	-	8	-	-	-
		класса В-I	т	0,0048	32I	-	-	2	-	-	-
28	34-304 ЭСН-84 тб.55-I	Покрытие каналов крышками из рифленой стали ПТ-3) (3шт)	I0 м2	0,05	22I	-	-	II	-	-	-
29	I6-37 ЭСН-84 тб.7-I	Прокладка стальных труб диаметром 25мм	м	9	I.03	-	-	9	-	-	-
30	23-8 ЭСН-84 тб.2№I	Прокладка асбестоцементных труб диаметром I00мм	м	42,5	2,09	-	-	89	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Крыльцо									
3I	II-3 ЭСН-84 тб.I-3	Устройство песчаного основания под крыльцо	м3	I,4	I,63	-	-	2	-	-	-
32	8-30 ЭСН-84 тб.5-I	Кладка кирпичной прихмной стенки	М/	I,37	3,I9	-	-	4	-	-	-
33	II-II ЭСН-84 тб.I-II	Устройство монолитного бетонного крыльца	м3	0,45	2,5	-	-	I	-	-	-
34	II-83 II-84 ЭСН-84 тб.I3-I I3-2	Устройство асфальтового пола на крыльце толщиной 400мм	I00 м2	0,0324	29,97	-	-	I	-	-	-
		Цена: 25,5+3xI,49=29,97									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	27-173 27-174 ЭСН-84 тб.43-1 43-2	Устройство щебеночного основания под отмостку толщиной слоя 10 см	100 м2	0,367	20,80	-	-	8	-	-	-
		Цена: 21,4-2х0,3= =20,80									
36	27-169 27-172 ЭСН-84 тб.42-1, 42-2	Устройство асфальтовой отмостки толщиной 25мм	100 м2	0,367	9,49	-	-	3	-	-	-
		Цена: 10,8-1,31= =9,49									
		Пандус									
37	11-3 ЭСН-84 тб.1-3	Подстилающий слой из песка под пандус	м3	23	1,63	-	-	37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	II-II ЭСН-84 тб.I-II	Бетонная подготовка толщиной I00мм из бетона М-I00	м3	3,3	2,5	-	-	8	-	-	-
39	II-83 II-84 ЭСН-84 тб.I3-I, I3-2	Устройство асфальтового покрытия пандуса толщиной слоя 40мм	I00 м2	0,33	29,97	-	-	I0	-	-	-
		Цена: 25,5+3 I,49= =29,97									
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
I	Сб.М.Ц. т.I п.I--I5	Бетон М-I00	м3	0,33	26,3	-	-	2I9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Сб.М.Ц. т.I п.6-I	Кирпич керамический марки I00	тыс. шт	7,I0	68,0	-	-	483	-	-	-
3	Сб.М.Ц. т.I п.4-20	Песок	м3	30,62	7,79	-	-	239	-	-	-
4	Сб.М.Ц. т.I п.2-2	Раствор цементный 50	м3	3,94	2I,90	-	-	86	-	-	-
5	Сб.М.Ц. т.I п.2-II	Раствор цементно-известковый 25	м3	0,32I	22,4	-	-	7	-	-	-
6	Сб.М.Ц. т.I п.5-I2	Смесь асфальтобетонная мелкозернистая	т	6,04	I6,I	-	-	97	-	-	-
7	Сб.М.Ц. т.I п.4-38	Щебень	м3	5,39	I0,5	-	-	57	-	-	-
8	Сб.М.Ц. т.I п.2-4	Раствор цементный I00	м3	0,2I	24,4	-	-	5	-	-	-
9	Сб.М.Ц. т.I п.I-I9	Бетон 300	м3	0,03	32,I	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	Указания по применению ЕРЕР,стр.I9 п.2.22	Вода	м3	0,73	0,I	-	-	I	-	-	-
II	Сб.М.П. т.I п.2-26	Раствор цементный для отделки I:3	м3	0,09	22,3	-	-	2	-	-	-
		Итого по XIII разделу	руб	-	-	-	-	2240			
		В том числе металлоконструкции	руб	-	-	-	-	34			
		Итого по надземной части	руб	-	-	-	-	23470			
		В т.ч. металло-конструкции	руб	-	-	-	-	385			
		Итого по подземной и надземной частям	руб	-	-	-	-	28882			
		В том числе металлоконструкции	руб	-	-	-	-	385	-	-	-

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете №I

№ п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
				прямые затраты	накладные расходы % сумма	плановые накопления % от стоимости по графам 5,6	всего по графам 5,6 7	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	В накладных расходах, % от суммы по графе 7	В плановых накоплениях, % от стоимости по графам I0,II	Всего по данным граф I0, II, I2, I3	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	А. Подземная часть												
I	Земляные работы	м3	287,8	297	49	28	374	-	-	-	-	-	I,03 / I,30
2	Фундаменты	м3	49,5	2274	375	2I2	286I	-	-	-	-	-	7,88 / 57,80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	Стены	м2	20,94	II79	I95	II0	I484	-	-	-	-	-	4,09 70,87
4	Полы (основания)	м2	3I6,I	I549	256	I44	I949	-	-	-	-	-	5,37 6,I7
5	Наружная отделка	м2	24,0	II3	I9	II	I43	-	-	-	-	-	0,39 5,96
	Итого по подземной части	м3	I480	54I2	894	505	68II	-	-	-	-	-	I8,76 4,6
	Б. Надземная часть												
6	Стены	м3	I24,5	5922	977	552	745I	-	-	-	-	-	20,52 59,85
7	Покрытие	м2	328,5	5I02	8I4	473	6389	-	-	-	-	-	I7,6 I9,45
8	Кровля	м2	344	2957	438	276	372I	-	-	-	-	-	I0,25 I0,82
9	Перегородки	м2	2I7,9	I263	208	II8	I589	-	-	-	-	-	4,38 7,29
I0	Полы	м2	II7,56	366	60	34	460	-	-	-	-	-	I,27 3,9I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
II	Проемы	м2	I09,5I	435I	7I8	406	5475	-	-	-	-	-	I5,08 50,0
I2	Внутренняя отделка	м2	I2I9,9	I269	209	II8	I596	-	-	-	-	-	4,39 I,3I
I3	Прочие работы здания	м3	I480	2240	366	208	28I4	-	-	-	-	-	7,75 I,90
	Итого по надземной части	м3	I480	23470	3840	2I85	29495						8I,24 I9,93
	Всего по смете	м3	I480	28882	4734	2690	36306		-	-	-	-	I00 24,53

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов
Начальник отдела №46 Л.Н.Зубова
Составил инженер Л.Г.Фёрстер
Проверил рук.группы Л.Н.Резвова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту "Тарах на 5 автомашин"

На приобретение мебели для гардероба

Сметная стоимость	0,05	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	0,05	тыс.руб.
б) монтажных работ	-	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:		
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	-	руб.
2. Iм2 общей площади здания	-	руб.
3. Iм3 объема здания	-	руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто единицы измерения	Масса, тонны нетто общая	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб оборудования	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Прейскурант	Шкафы металлические М3-33	кг	I60	0,I6	0,I6	0,286	-	-	-	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	29-02--20 п.3-215	Цена: 35:I22=0,286												
		Стоимость тары и реквизита - 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Наценка сбытовых и снабженческих организаций - -0,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-
		Транспортные расходы - 4%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по оборудованию	руб	-	-	-	-	-	-	-	5I	-	-	-
		Всего	руб	-	-	-	604,88	-	-	-	5I	-	-	-

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов

Начальник отдела М-46 И.В.Плужников

Составил инженер Н.В.Зайцева

Проверил руководитель группы Л.Н.Резвова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту: "Гараж на 5 автомашин"
на вентиляцию (при расчетной температуре
наружного воздуха - 30°С)

Основание: спецификация ОВ.СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,47 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - руб.
2. 1м2 общей площади здания 10,57 руб.
3. 1м3 объема здания 2,35 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб.			нормативной условно-чистой продукции
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
		Раздел I									
I	20-707 ЭСН-84 тб.20-3	Установка вентиляторной секции, состоящей из вент-									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		агрегата В-ЦЧ-70 №5 с эл.двигателем 4А 100S4	компл	I	139	-	-	139	-	-	-
2	20-809 ЭСН-84 тб.33-I	Установка калориферной секции однорядной, производительностью 10 тыс. м3/ч	компл	I	8,78	4,29	-	9	4,3	-	-
3	ССРСЦ ч.III п.761	Стоимость калорифером КВС 10-П	шт	2	74,9	-	-	150	-	-	-
4	20-697 ЭСН-84 тб.18-2	Металлическая рама калориферы	100 кг	0,61	36,1	-	-	22	-	-	-
5	20-845 ЭСН-84 тб.37-I	Установка соединительной секции производительностью 10 тыс. м3/ч	комп	I	2,52	2,42	-	3	2,4	-	-
6	ССРСЦ ч.III п.1131	Стоимость соединительной секции	компл	I	27,2	-	-	27	-	-	-
7	20-802 ЭСН-84 тб.32-I	Установка приемной секции с фильтром производительностью до 20 тыс. м3/ч	комп	I	9,29	7,45	-	9	7,5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Пр-т 23-08 доп.22 п.4-657	Стоимость приемной секции с фильтром (фильтрующий материал ФРНК-Ш)	комп	I	220,0	-	-	220	-	-	-
		Цена: 200,0xI,I= =220,0									
9	20-883 ЭСН-84 тб.42-2	Установка клапана воздушного утепленного с электрическим исполнительным механизмом	комп	I	2,53	2,29	-	3	2,3	-	-
I0	ССРСЦ ч.Ш п.8I8 Пр-т I7-04 п.5-042I доп.I п.5-0828	Стоимость клапана КВУ 600xI000 Э с МЭО-I,6/25-0,25к	комп	I	242,8	-	-	243	-	-	-
		Цена: 99,8+(I75,0- -45,0)xI,I= =242,8									
II	20-763 ЭСН-84 тб.26-I Пр-т 23-08-0I п.5I	Установка обеспыливающего агрегата ЗИЛ-900	мт	I	I99,I3	3,89	-	I99	3,9	-	-
		Цена: 7,73+I74,0x xI,I=I99,I3									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	20-468 ЭСН-84 тб.9-7 Пр-т I7-04 п.5-042I доп.I п.5-0828	Клапан воздушный утепленный КВУ 600хI0003 с приводом М30 I,6/25-0,25 и Цена: I04,0+(I75--45)xI,I= =247,0	шт	I	247,0	2,47	-	247	2,5	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I27I	23	-	-
		Накладные расходы 80% на основную з/плату без п.I,4	руб	-	-	-	-	I8	-	-	-
		Накладные расходы I3,3% по п.I,4	руб	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I3I0	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I05	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I4I5	-	-	-
		Пуск и регулировка 5% от нормативной условно-чистой продукции	руб	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел 2.									
I	20-705 ЭСН-84 тб.20-I Пр-т I5-0I п.I0-059 п.0I-394	Установка центробежных вентагрегатов ВЦЧ-70 №3,2 с эл.двигателем ЧАА 63 ВЧ Цена:66,5+(25,0--23,0)xI,I==68,7	компл	2	68,7	-	-	I37	-	-	-
2	20-707 ЭСН-84 тб.20-3 Пр-т I5-0I п.0I-409 п.03-005	То же, ВЦЧ-70 №5 с эл.двигателем В 80А6 Цена: I39,0-(63--52)xI,I==I26,9	компл	2	I26,9	-	-	254	-	-	-
3	20-749 ЭСН-84 тб.23-I ССРСЦ ч.III п.2I9	Установка крышного вентилятора КЦ3-90 №4 с эл.двигателем 4А 7IА6 Цена:7,06+68,8==75,86	компл	I	75,86	-	-	76	-	-	-
4	20-749 ЭСН-84 тб.23-I ССРСЦ ч.III п.220 Пр-т I5-0I п.0I-398 п.0I-399	То же, КЦ3-90 №5 с эл.двигателем 4А80 А6 Цена:7,06+94,2-(45-42)xI,I=97,96	компл	I	97,96	-	-	98	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	20-697 ЭСН-84 тб.I8-2	Поддоны для крышных вентиляторов	I00 кг	0,2	36,I	-	-	7	-	-	-
6	20-760 ЭСН-84 тб.25-I	Установка калорифера пластинчатого весом до 0,I25т	шт	I	6,09	-	-	6	-	-	-
7	СОРСЦ ч.III п.758	Стоимость калорифера КВС7А-П	шт	I	46,3	-	-	46	-	-	-
8	20-764 ЭСН-84 тб 27-I	Установка фильтров ячейковых ФЯУ	м2	0,53	3,46	-	-	2	-	-	-
9	Пр-т 23-08-7Iг. п.4-368 ПР-т 23-08-8Iг. о.у п.I9	Стоимость фильтров Цена: 6,0xI,Ix xI,05=9,24	шт	2	9,24	-	-	I8	-	-	-
I0	20-440 ЭСН-84 тб.9-I	Установка клапанов общего назначения разм.250x250мм с ручным приводом	шт	2	9,23	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	20-429 ЭСН-84 тб.8-I4 Пр-т 76-80 п.4-07I	Установка клапанов искробезопасных разм. 300х300мм Цена:2,45+I4,0xI,I= =I7,85	шт	2	I7,85	-	-	36	-	-	-
I2	20-444 ЭСН-84 тб.9-2	Заслонки воздушные с ручным приводом диам. 3I5мм	шт	2	I4,I	-	-	28	-	-	-
I3	20-654 ЭСН-84 тб.I5-I	Двери герметические неутепленные	шт	3	I3,3	-	-	40	-	-	-
I4	20-656 ЭСН-84 тб.I5-I	То же, утепленные	шт	2	I6,2	-	-	32	-	-	-
I5	20-697 ЭСН-84 тб.I8-2	Рама для установки фильтров на 2 ячейки	I00 кг	0,43	36,I	-	-	I5	-	-	-
I6	20-697 ЭСН-84 тб.I8-2	Подставки под калорифер	I00 кг	0,08	36,I	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	20-308 ЗСН-84 тб.5-2	Прокладка асбестоцементного короба перим до I000мм	м2	I,8	I,57	-	-	3	-	-	-
I8	Пр-т 06-04 часть II п.802	Стоимость короба сеч.I00х200мм Цена: I,47хI,I5= =I,69	м	3,0	I,69	-	-	5	-	-	-
I9	ССРСЦ ч.II п.I487	Стоимость сеток металлических	м2	2,0	3,75	-	-	8	-	-	-
20	20-400 ЗСН-84 тб.7-I	Решетки жалюзийные неподвижные разм.I50х490мм	шт	I0	I,42	-	-	I4	-	-	-
2I	20-407 ЗСН-84 тб.7-I	Решетки щелевые регулируемые Р I50(I) разм. I50хI50мм	шт	5	I,48	-	-	7	-	-	-
22	-"-	То же, Р I50(II) (разм.I50хI50 - 2шт)	шт	2	I,48	-	-	3	-	-	-
23	20-408 ЗСН-84 тб.7-I	То же, Р200(I) разм.200х200	шт	I	I,63	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	I6-69 ЭСН-84 тб.8-3 Пр-т 0I-I3 тб.3,I	Прокладка трубопроводов из стальных жд.сварных труб диам. I08х2,8мм Цена: 3,I2-(I,78--I,32)xI,I=-2,6I	м	20,0	2,6I	-	-	52	-	-	-
25	ССРСЦ ч.III п.I062	Стоимость креплений	кг	I6,4	0,29	-	-	5	-	-	-
26	20-I ЭСН-84 тб I-I т.ч.разд.3	Прокладка воздуховодов из тонколистовой стали толщ. 0,5мм, диам.I60мм на высоте до 5м Цена:7,3I+0,88х х0,06=7,36	см2	4,0	7,36	-	-	29	-	-	-
27	20-2 ЭСН-84 тб. I-I	То же, диам.200мм на высоте до 3м	м2	4,4	5,35	-	-	24	-	-	-
28	20-2 ЭСН-84 тб.I-I т.ч.р.3	То же, на высоте до 5мм Цена:5,35+0,88х х0,06=5,40	м2	I,3	5,40	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29	20-4 ЭСН-84 тб.I-I	То же, толщ.0,6мм диам. до 3I5мм на высоте до 3м	м2	7,0	5,2I	-	-	36	-	-	-
30	-"- тч разд.3	То же, на высоте до 5 м Цена: 5,2I+0,88х х0,06=5,26	м2	23,5	5,26	-	-	I24	-	-	-
3I	20-5 ЭСН-84 тб.I-2 тч разд.3	То же,диам.400мм на высоте до 5м Цена:4,69+0,67х х0,06=4,73	м2	I9,0	4,73	-	-	90	-	-	-
32	20-II ЭСН-84 тб.I-2	То же толщ.0,7мм перим.I600мм на высоте до 3м	м2	3,2	5,3	-	-	I7	-	-	-
33	20-I2 -"-	То же, перим. перим.I800мм	м2	I,8	5,43	-	-	I0	-	-	-
34	20-II -"- тч разд.3	То же, перим. I600мм на высоте до 5м Цена:5,3 0,67х х0,06=5,34	м2	I2,8	5,34	-	-	68	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	20-I2 -"-	То же, перим.I800мм на высоте до 5м Цена:5,43+0,67х х0,06=5,47	м2	37,8	5,47	-	-	207	-	-	-
36	20-6I ЭСН-84 тб.2-I	То же, толщ.I,4мм диам.3I5мм на высоте до 3м	м2	8,0	9,3	-	-	74	-	-	-
37	20-70 ЭСН-84 тб.2-2	То же, перим. I200мм б=I,4мм	м2	I,2	7,79	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I6II	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	2I4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I825	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I46	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I97I	-	-	-
		Пуск и регулировка 5% от нормативной условно-чистой продукции	руб	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I	I3-II6 ЭСН-84 тб.I5-I	Нанесение на воздуховоды грунта ХС-0I0 в 2 слоя	I00 м2	0,25	20,6	-	-	5	-	-	-
		Цена:I0,3х2=20,6									
2	I3-I55 ЭСН-84 тб.I8-8	То же, эмали ХСД в 2 слоя	I00 м2	0,25	32,4	-	-	8	-	-	-
		Цена:I6,2х2=32,4									
3	I3-I65 ЭСН-84 тб.I8-I8	То же, лака ХСЛ в I слой	I00 м2	0,25	I4,4	-	-	4	-	-	-
4	I3-I2I ЭСН-84 тб.I5-6	Покрытие воздуховодов грунтом ГФ-020	I00 м2	0,25	7,7I	-	-	2	-	-	-
5	ЭСН-84 тб.I64-2	Масляная окраска воздуховодов за 2 раза по грунту	I00 м2	0,25	26,6	-	-	7	-	-	-
6	I5-6I2 ЭСН-84 тб.I64-2	Окраска воздуховодов, дверей масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,90	26,6	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I5-6I4 ЭСН-84 тб.I64-8	То же, трубопроводов, решеток, подставок, рам, поддонов	I00 м2	0,30	55,6	-	-	I7	-	-	-
8	I5-569 ЭСН-84 тб.I59-9	Улучшенная масляная окраска за 2 раза веткороба	I00 м2	0,0I8	90,I	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	69	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	80	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	86	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	3472	-	-	-
		I4I5+I97I+86=3472									

Главный инженер проекта Л.Т.Лобанов
Начальник отдела Л.Н.Зубова
Составил старший инженер Л.П.Кока
Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"

На приобретение и монтаж клапана герметического с электроприводом для системы вентиляции

Основание: спецификация ОВ,СО

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,32	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	0,26	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,06	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:		
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	-	руб.
2. 1м2 общей площади здания	0,19	руб.
3. 1м3 объема здания	0,04	руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто единицы измерения	Масса, тонны брутто общая	Масса, тонны нетто единицы измерения	Масса, тонны нетто общая	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость руб. оборудования	Общая стоимость руб. монтажных работ всего	Общая стоимость руб. монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
I	2I-30-5	Клапан гермети-														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Пр-нт 23-08 доп.I4 п.7-073	ческий 0I0I2.200 с эл.приводом	к-т	I	0,03I	0,03I	250	37,32	28,05	0,64	250	37	28	I
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	250	37	28	I
		Стоимость тары и реквизита 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Наценка сбытовых и снабженческих организаций 0,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	256	-	-	-
	Калькуляция №2	Транспортные расходы	т	0,05	-	-	I8,33	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	257	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	260	-	-	-
		Накладные расходы 80% на основную зарплату	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	260	64	28	I
		Всего по смете 260+64=324												

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов
Начальник отдела Л.Н.Зубова
Составил инженер Е.И.Киреева
Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"
на отопление (при расчетной температуре
наружного воздуха -30°С)

Основание: спецификация ОВ СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,36 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - руб.
2. 1 м2 общей площади здания 4,15 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,92 руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Санитарно-технические работы									
I	I8-I09 ЭСН-84 тб.5-I	Радиаторы чугунные М-I40-АО	экм	93,5	7,66	-	-	716	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I8-I3I ЭСН-84 тб.5-5	Регистры из стальных труб диам. 89х3,0мм	м	6,0	3,24	-	-	I9	-	-	-
3	I6-35 ЭСН-84 тб.7-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам. I5мм	м	80,0	0,86	-	-	69	-	-	-
4	I6-36 ЭСН-84 тб.7I	То же, диам.20мм	м	80,0	0,9I	-	-	73	-	-	-
5	I6-37 ЭСН-84 тб.7-I	То же, диам.25мм	м	40,0	I,03	-	-	4I	-	-	-
6	I6-38 ЭСН-84 тб.7-I	То же, диам.32мм	м	35,0	I,I4	-	-	40	-	-	-
7	I8-I96 ЭСН-84 тб.II-6	Воздухосборники горизонтальные диам. I59мм	шт	3	7,29	-	-	22	-	-	-
8	ССРСЦ ч.III п.I034	Стоимость кранов двойной регулировки диам.I5мм	шт	I5	I,34	-	-	20	-	-	-
9	ССРСЦ ч.III п.I035	То же, диам.20мм	шт	2	I,5	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ССРСЦ ч.Ш п.9I	Стоимость вентилей запорных муфтовых диам.I5мм (I5кч I8п)	шт	I	I,2	-	-	2	-	-	-
II	I6-2I9 ЭСН-84 то.22	Испытание системы отопления гидравлическим давлением	I00 м	2,35	3,94	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I0I4	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	I35	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	II49	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	92	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I24I	-	-	-
		Пуск и регулировка 2% от нормативной условно-чистой продукции.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I	I5-647 ЭСН-84 тб I66--3-3I	Антикоррозийное покрытие трубопроводов лаком БТ	I00 м2	0,04	37,I	-	-	I	-	-	-
2	26-7 ССРСЦ ч.I п.I49 ЭСН-84 тб.2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными на синтетическом связующим	м3	0,I5	46,3	-	-	7	-	-	-
		Цена:I6,8+30,Ix x0,98=46,3									
3	26-69 ССРСЦ ч.I п.I93 ЭСН-84 тб.I3-5	Покрытие изолированных трубопроводов стеклопластиком	I00 м2	0,07	296,I5	-	-	2I	-	-	-
		Цена:8I,I+I,87x xII5=296,I5									
4	I5-6I4 ЭСН-84 тб.I64-8	Масляная окраска за 2 раза неизолированных трубопроводов	I00 м2	0,43	55,6	-	-	24	-	-	-
5	I5-6I4 ЭСН-84 тб.I64-8	То же, радиаторов	I00 м2	0,798	55,6	-	-	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб	-	-	-	-	97	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	II3	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I22	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	I363	-	-	-
		I24I+I22=I363									

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов
Начальник отдела Л.Н.Зубова
Составил инженер Е.И.Кирива
Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту "Тарах на 5 автомашин "

на подводку к калориферам при расчетной температуре наружного воздуха -30°С

Основание: спецификация ОВ СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,24	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	-	руб.
2. 1 м2 общей площади здания	0,74	руб.
3. 1 м3 объема здания	0,16	руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Санитарно-технические работы									
I	I6-37	Прокладка трубопро-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ЭСН-84 тб.7-I	водов из стальных водогазопроводных труб диам.25мм	м	30,0	I,03	-	-	3I	-	-	-
2	I6-39 ЭСН-84 тб.7-I	То же, диам.40мм	м	I0,0	I,29	-	-	I3	-	-	-
3	I6-40 ЭСН-84 тб.7-2	То же, диам.50мм	м	I0,0	I,6I	-	-	I6	-	-	-
4	ССРСЦ ч.III п.9I	Стоимость вентилей запорных муфтовых I5к ч I8П диам. I5мм	шт	4	I,2	-	-	5	-	-	-
5	ССРСЦ ч.III п.93	То же, диам. 25мм	шт	4	I,65	-	-	7	-	-	-
6	ССРСЦ ч.III п.96	То же, диам. 40мм	шт	4	3,68	-	-	I5	-	-	-
7	I6-2I9 ЭСН-84 тб.22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00 м	0,5	3,94	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	89	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб	-	-	-	-	I0I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I09	-	-	-
		Пуск и регулировка 2% от нормативной условно-чистой продукции	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		П. Строительные работы									
I	I5-647 ЭСН-84 тб.I66--3-3I	Антикоррозийное покрытие трубопроводов лаком БТ	I00 м2	0,I	37,I	-	-	4	-	-	-
2	26-7 ССРСЦ ч.I п.I49 ЭСН-84 тб.2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатними толщиной 40мм Цена: I6,8+30,Ix x0,98=46,3	м3	0,52	46,3	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	26-69 ССРСЦ ч.I п.I93 ЭСН-84 тб.I3-5	Покрытие изолированных трубопроводов стеклопластиком Цена:8I,I+I,87х хII5=296,I5	I00 м2	0,225	296,I5	-	-	67	-	-	-
4	26-76 ЭСН-84 тб.I4-2	Масляная окраска за 2 раза изолированной поверхности	I00 м2	0,23	46,7	-	-	II	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I06	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I23	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I0			
		Итого	руб	-	-	-	-	I33	-	-	-
		Всего по смете I09+I33=242	руб	-	-	-	-	242	-	-	-

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов
Начальник отдела Л.Н.Зубова
Составил инженер Е.И.Киреева
Проверил рук.группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТЕ № 7

к типовому проекту "Тарах на 5 автомашин"
на приобретение и монтах регулирующих клапанов на трубопроводах подводки к калориферам при расчетной температуре наружного воздуха - 30°С

Основание: спецификация ОВ,СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,19 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,18 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,01 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,03 руб.
3. 1м3 объема здания 0,01 руб.

№ пп	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, ценника и др	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто (единицы измерения)	Масса, тонны брутто (общая)	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I2-805-I т.ч.о.	Клапан регулирующий												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I2 п.2в Пр-нт 23-07 доп.2 п.I-2390	25ч93Iнж с эл. приводом МЭО-063/63--0,25 диам. 25мм	шт	2	0,0223	0,0446	87,0	2,25	I,99	0,06	I74	5	4	-
		Цена: I,85+I,59х х0,25=2,25 I,59хI,25= =I,99												
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I74	5	4	-
		Стоимость тары и реквизита 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Наценка сбытовых и снабженческих организаций - -0,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I78	-	-	-
	Калькуляция №2	Транспортные расходы	т	0,0446	-	-	I8,33	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I79	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I8I	-	-	-
		Накладные расходы 80% на основную зарплату	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I8I	9	4	-
		Всего по смете: I8I+9=I90												

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов
Начальник отдела Л.Н.Зубова
Составил инженер Е.И.Киреева
Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"
на узел ввода при расчетной температуре наружного воздуха - 30°С

Основание: спецификация ОВ СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,37 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - руб
2. 1м2 общей площади здания 1,13 руб.
3. 1м3 объема здания 0,25 руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затраты	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Санитарно-технические работы									
I	I6-67 ССРСЦ ч.I	Трубопроводы из стальных электро-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.I44 п.I42 ЭСН-84 тб.8-2	сварных труб диам. 76х3мм Цена: 2,2I-I,09+ +0,97=2,09	м	8,0	2,09	-	-	I7	-	-	-
2	ССРСЦ ч.III п.I062	Стоимость креплений для трубопроводов	кг	4,0	0,29	-	-	I	-	-	-
3	I6-II7 ЭСН-84 тб.I2-I	Задвижка чугунная параллельная фланцевая 30 ч6бр диам.50мм	шт	2	I7,4	-	-	35	-	-	-
4	I6-20I ЭСН-84 тб.I9-3 ССРСЦ ч.III п.I523	Водомерный узел без обводной линии УВТГ-80 Цена:95,3+46,8= =I42,I	Iузел	I	I42,I	-	-	I42	-	-	-
5	I8-228 ЭСН-84 тб.I5-4	Термометр технический прямой стеклянный в оправе	шт	2	2,4I	-	-	5	-	-	-
6	I8-226 ЭСН-84 тб.I5-2	Манометр показывающий общего назначения с трехходовым краном	шт	I	3,9I	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I8-I86 ЭСН-84 тб.II-2	Грязевик из стальных труб наружным диам. корпуса 2I9мм и входного патрубка 70мм	шт	2	40,5	-	-	8I	-	-	-
8	ССРСЦ ч.III п.94	Стоимость вентилей запорных муфтовых I5 к чI8П диам. 32мм	шт	6	2,I5	-	-	I3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	298	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	338	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	365	-	-	-
		Пуск и регулировка 2% от нормативной условно-чистой продукции	руб	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II Строительные работы									
I	I5-6I4 ЭСН-84 тб.I64-8	Масляная окраска за 2 раза трубопроводов	I00 м2	0,05	55,6	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Всего по смете: 365+5=370	руб	-	-	-	-	370	-	-	-

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов
Начальник отдела Л.Н.Зубова
Составил инженер Е.И.Киреева
Проверил руководитель группы Н.К.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"
на водоснабжение

Основание: спецификация ВК.СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,51 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - руб.
2. 1м2 общей площади здания 1,55 руб.
3. 1м3 объема здания 0,34 руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I Санитарно-технические работы									
I	I6-2 ЭСН-84 тб.I-2	Ввод водопровода из чугунных труб диам. 65мм	м	2,0	3,29	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-2I ЭСН-84 тб.3-2	Чугунные фасонные части	т	0,034	468	-	-	I6	-	-	-
3	I6-46 ЭСН-84 тб.7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.50мм	м	30,0	2,2I	-	-	66	-	-	-
4	I6-43 ЭСН-84 тб.7-3	То же, диам.25мм	м	7,0	I,36	-	-	I0	-	-	-
5	I6-42 ЭСН-84 тб.7-3	То же, диам. 20мм	м	2,0	I,35	-	-	3	-	-	-
6	I6-4I ЭСН-84 тб.7-3	То же, диам I5мм	м	I2,0	I,2	-	-	I4	-	-	-
7	I6-II7 ЭСН-84 тб.I2-I	Установка задвижки чугунной параллельной с выдвижным шпинделем 30ч6бр диам.50мм	шт	I	I7,4	-	-	I7	-	-	-
8	ССРСЦ ч.Ш п.II5	Стоимость вентелей запорных муфтовых I5к4 I8р2 диам. I5мм	шт	3	I,3I	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	ССРСЦ ч.Ш п.II7	То же, диам. 25мм	шт	I	I,87	-	-	2	-	-	-
I0	I6-I85 ЭСН-84 тб.I6-2	Установка вентелей поливочных диам. 25мм	шт	2	2,07	-	-	4	-	-	-
II	ССРСЦ ч.Ш п.I484	Стоимость руковов поливочных диам. 25 мм	м	30,0	2,23	-	-	67	-	-	-
I2	I6-I84 ЭСН-84 тб.I6-I	Установка вентелей пожарных в комплекте со шкафчиком и руковом I0м	к-т	2	47,7	-	-	95	-	-	-
I3	Пр-т 43-06 раздел А	Стоимость руковов пожарных диам. 50мм	I0м	2,0	I8,I	-	-	36	-	-	-
		Цена I6,45xI,I=I8,I									
I4	I6-I34 ЭСН-84 тб.I2-I	Монтаж крана пробно-спускного диам.I5мм	шт	I	I,68	-	-	2	-	-	-
I5	Пр-т 27-03 п.0I-002I	Стоимость крана пробно-спускного I0Б8бк диам.I5мм	шт	I	I,60	-	-	2	-	-	-
		Цена:I,45xI,I=I,60									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	I6-2I9 ЭСН-84 тб.22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00м	0,5I	3,94	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	347	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	46	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	393	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	424	-	-	-
		П. Строительные работы									
I	I5-647 ЭСН-84 тб.I66--3-3I	Антикоррозийное покрытие трубопроводов лаком БТ	I00 м2	0,05	37,I	-	-	2	-	-	-
2	26-7 ЭСН-84 тб.2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными толщ. 40мм	м3	0,3	I6,8	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССРСЦ ч.I р.IУ п. I49	Стоимость полуцилиндров минераловатных	м3	0,3	30,I	-	-	9	-	-	-
4	26-69 ЭСН-84 тб.I3-5	Оклеивание изолированной поверхности пергамином в I слой	I00 м2	0,I	8I,I	-	-	8	-	-	-
5	ССРСЦ ч.I р.I п.298	Стоимость пергамина I0xI,I5=II,5	м2	II,5	0,22	-	-	3	-	-	-
6	26-69 ЭСН-84 тб I3-5	Покрытие по пергамину стеклопластиком	I00 м2	0,I	8I,I	-	-	8	-	-	-
7	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I93	Стоимость стеклопластика	I000 м2	0,0I	I870	-	-	I9	-	-	-
8	26-76 ЭСН-84 тб.I4-2	Масляная окраска за 2 раза изолированной поверхности	I00 м2	0,I0	46,7	-	-	5	-	-	-
9	I5-6I4 ЭСН-84 тб.I64-8	Масляная окраска за 2 раза неизолированных трубопроводов	I00 м2	0,I	55,6	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб	-	-	-	-	65	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	76	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	82	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	506	-	-	-
		424+82=506									

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов

Начальник отдела Л.Н.Зубова

Составил инженер О.Н.Федотова

Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № IO

к типовому проекту "Тарах на 5 автомашин"
на горячее водоснабжение

Основание: спецификация ВК.СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,04 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,11 руб.
3. 1м3 объема здания 0,02 руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм единичных расценок, шифр норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-4I ЭСН-84 тб.7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. I5мм	м	5,0	I,2	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-42 ЭСН-84 тб.7-3	То же, диам. 20мм	м	I0,0	I,35	-	-	I4	-	-	-
3	ССРСЦ ч.Ш п.9I	Стоимость вентиля запорного муфтового I5 кч I8П диам. I5мк	шт	I	I,2	-	-	I	-	-	-
4	ССРСЦ ч.Ш п.92	То же, диам.20мм	шт	I	I,43	-	-	I	-	-	-
5	I7-50 ЭСН-84 тб.3-3	Установка смесителей со стационарной душевой трубкой и сеткой	к-т	I	4,59	-	-	5	-	-	-
6	I6-2I9 ЭСН-84 тб.22	Испытание системы гидравлическим давлением	I00 м	0,I5	3,94	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	28	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	32	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
I	I5-6I4 ЭСН-84 тб.I64-8	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	I00 м2	0,02	55,6	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Всего по смете	руб	-							
		35+I=36									

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов
Начальник отдела 46 Л.Н.Зубова
Составил инженер В.Г.Царева
Проверил рук.группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №II

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"
на канализацию

Основание: спецификация ВК.СО
Составлена в ценах 1984гг

Сметная стоимость 0,2 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,59 руб.
3. Iм3 объема здания 0,I3 руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок шифр норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-28 ЭСН-84 тб.4-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам.I00мм в траншее	м	2,0	3,0I	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-3I ЭСН-84 тб.5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. I00мм по стенам здания	м	I0,0	4,59	-	-	46	-	-	-
3	I6-30 ЭСН-84 тб.5-I	То же, диам. 50 мм	м	2,0	3,2I	-	-	6	-	-	-
4	I7-57 ЭСН-84 тб.4-I	Унитаз керамический с прямым выпуском с низкорасполагаемым смывным бачком	к-т	I	23,2	-	-	23	-	-	-
5	I7-23 ЭСН-84 тб.I-5	Умывальники керамические со смесителем и бутылочным сифоном	к-т	2	I9	-	-	38	-	-	-
6	I7-34 ЭСН-84 тб.I-8	Поддон душевой чугунный эмалированный	к-т	I	37,9	-	-	38	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I78	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I92	-	-	-
		II. Строительные работы									
I	I5-6I3 ЭСН-84 тб.I64-7	Масляная окраска за 2 раза чугунных труб	I00 м2	0,06	38,6	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Всего по смете I92+3=I95									

Главний инженер проекта А.Т.Лобанов

Начальник отдела 46 Л.Н.Зубова

Составил инженер В.Г.Царева

Проверил рук.группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"
на канализацию производственную

Основание: спецификация ВК.СО
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,05 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,14 руб.
3. 1м3 объема здания 0,03 руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифр норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-27 ЭСН-84 тб.4-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50мм в траншее	м	2,0	I,7I	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-30 ЗСН-84 тб.5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам.50мм по стенам здания	м	I0,0	3,2I	-	-	32	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	35	-	-	-
		Накладные расходы I3,3%	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	43	-	-	-
		II. Строительные работы									
I	I5-6I4 ЗСН-84 тб.I64-8	Масляная окраска за 2 раза чугунных труб	I00 м2	0,05	55,6	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Всего по смете	руб								
		43+4=47									

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов

Начальник отдела Л.Н.Зубова

Составил инженер В.Г.Царева

Проверил рук.группы Н.И.Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I3

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин "
на оборудования сети электроосвещения при
температуре наружного воздуха $t = -30^{\circ}$

Основание: спецификация № ЭМ СО-2

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	I,99	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	0,03	тыс.руб.
б) монтажных работ	I,96	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:		
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	-	руб.
2. Iм2 общей площади здания	5,97	руб.
3 Iм3 объема здания	I,32	руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто единицы измерения	Масса, тонны брутто общая	Масса, тонны нетто единицы измерения	Масса, тонны нетто общая	Стоимость, единицы, руб оборудования	Стоимость, единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость, единицы, руб монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость, единицы, руб монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7			8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	24-06 п.I5-0I8 8-6I5-3	Электросушитель ЕА-3	шт	I	- 0,004	- 0,004	22,3	I,22	0,83	-	22	I	I	-
2	8-6I2-II	Щитки осветительные с автоматическими выключателями на ток до I00А, количество групп до 20	I00 шт	0,0I	-	-	-	472,0	3I6,0	I3,0 4,56	-	5	3	I / I
3	8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе для электрифицированного инструмента, масса с кожухом до I2 кг	I00 шт	0,04	-	-	-	I79,0	94,3	3,2 I,I6	-	7	4	I / I
4	8-599-I тч-4 К-I,04	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемые на штырях, с количеством ламп до 2 при производстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола I27,0+53,9x0,04 53,9xI,04	I00 шт	0,04	-	-	-	I29,I6	56,06	34,9 II,I	-	5	2	I / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	8-593-2 тч-4 К-I,04	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью при производстве работ на высоте свыше 2м от пола II6,0+48,8x0,04 48,8xI,04	I00 шт	0,46	-	-	-	II7,95	50,75	58,0 I8,2	-	54	23	27 8
6	8-594-I тч-4 К-I,04	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения при производстве работ на высоте свыше 2 м от пола 278,0+57,6x0,04 57,6xI,04	I00 шт	0,09	-	-	-	280,3	59,9	58,4 I8,2	-	25	5	5 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7.	8-595-I тч-4 К-I,04	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые с глухим креплением на стальных трубах при производстве работ на высоте свыше 2м от пола I38,0+5I,7x0,04 5I,7xI,04	I00 шт	0,03	-	-	-	I40,07	53,77	62,3 I9,8	-	4	2	2 I
8	8-6I8-I	Зарядка светильников с лампами накаливания для помещений с тяжелыми условиями среды проводом марки ПРКА и ПРН	I00 шт	0,03	-	-	-	I26,0	29,2	0,I 0,02	-	4	I	I I
9	8-596-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые в готовых нишах	I00 шт	0,05	-	-	-	294,0	39,0	I22,0 38,4	-	I5	2	6 2
I0	8-604-3 тч-4	Бра герметическое II3,0+37,Ix0,04 37,IxI,04	I00 шт	0,04	-	-	-	II4,48	38,58	40,4 I2,8	-	5	2	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-522-I	Выключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на стене, с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25А	шт	23	-	-	-	2,6	I,26	0,07 / 0,0I	-	60	29	2 / I
I2	8-59I-I0	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки	I00 шт	0,08	-	-	-	37,3	29,8	0,04 / 0,0I	-	3	2	I / I
I3	8-59I-7	Розетка штепсельная утопленного типа, для скрытой проводки	I00 шт	0,0I	-	-	-	20,8	I2,5	0,02 / 0,0I	-	I	I	I / I
I4	8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая	I00 шт	0,05	-	-	-	30,0	I9,5	I,I3 / 0,II	-	2	I	I / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	8-I70-I тч-4 К-I,04	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой I,66+0,24x0,04 0,24xI,04	проход одного кабеля	5	-	-	-	I,67	0,25	-	-	8	I	-
I6	8-I7I-I	Короба (кожухи) для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях, неразъемные	короб	I	-	-	-	I7,44	3,74	0,3 / 0,08	-	I7	4	I / I
I7	8-4I6-2	Кабели по установленным конструкциям или лоткам, двух-четырехжильный, прокладываемый во взрывоопасных помещениях, сечением до 6мм2	I00 м	0,02	-	-	-	38,3	9,88	25,4 / 8,06	-	I	I	I / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	8-4I6-2 тч.4 К-I,04	Кабели по установленным конструкциям двухчетырехжильный, прокладываемый во взрывоопасных помещениях, сечением до 6мм2 при производстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола 38,3+9,88х0,04 9,88хI,04	I00 м	0,I5	-	-	-	38,70	I0,28	25,4 / 8,06	-	6	2	4 / I
I9	8-407-I тч.-4 К-I,04 ввод.ук п.2	Трубы стальные с креплением скобами, диаметр до 25мм в пожароопасных помещениях 79,2+36,0х0,04 36,0хI,04	I00 м	2,56	-	-	-	80,64	37,44	35,7 / I2,2	-	206	96	9I / 3I
20	8-405-2 тч-4 К-I,04	Конструкция металлическая сварная 395,0+24,9х0,04 24,9хI,04	I т	0,3	-	-	-	396,0	25,9	3,I / I,02	-	II9	8	I / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	8-4I7-5	Трубы винипластовые в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 25мм	I00 м	0,II	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 / 0,08	-	2	I	I / I
22	8-408-I	Рукава металлические гибкие по стальным конструкциям	I00 м	0,05	-	-	-	32,0	9,26	7,54 / 2,28	-	2	I	I / I
23	8-409-I	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава, провод первый одножильный сечением до 2,5мм2	I00 м	0,I6	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	I	I	I / I
24	8-409-II	За каждый последующий провод одножильный, сечением до 2,5мм2	I00 м	0,I6	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I	I	-
25	8-409-I тч-4 К-I,04	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый одножильный сечением до 2,5мм2, при произ-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		водстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола 4,88+2,36х0,04 2,36хI,04	I00 м	2,56	-	-	-	4,97	2,45	2,33 0,7I	-	I3	6	6 2
26	8-409-II тч-4 К-I,04	За каждый последующий провод одножильный, сечение до 2,5мм2, при производстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола I,2I+I,I4х0,04 I,I4хI,04	I00 м	3,04	-	-	-	I,26	I,I9	-	-	4	4	-
27	8-409-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава, провод первый одножильный сечением до 6мм2	I00 м	0,07	-	-	-	6,02	2,9	2,85 0,87	-	I	I	I I
28	8-409-I2	За каждый последующий провод одножильный, сечением до 6мм2	I00 м	0,22	-	-	-	I,38	I,26	-	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29	8-403-I	Провод марки АПВ, с креплением по установленным стальным панелем, сечением до 6мм2	I00 м	I,75	-	-	-	II,5	9,28	0,I6 / 0,0I	-	20	I6	I / I
30	8-402-2	Провод марки АПШВС при скрытой проводке	I00 одного провода	0,4	-	-	-	I2,7	7,55	3,7I / I,I8	-	5	3	I / I
3I	8-402-2 тч-Ч К-I,04	Провод марки АППВС при скрытой проводке, при производстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола I2,7+7,55x0,04 7,55xI,04	I00м одного провода	I,02	-	-	-	I3,0	7,85	3,7I / I,I8	-	I3	8	4 / I
32	8-9I-4	Конструкции металлические	Iт	0,I	-	-	-	377,0	33,3	4,7 / I,4I	-	38	3	I / I
33		Итого	руб	-	-	0,005 / 0,004	-	-	-	-	22	649	236	I66 / 67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34		Стоимость тары и реквизита -2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I			
35		Наценка сбытовых и снабженческих организаций - 0,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
36		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
37	Калькуляция №2	Транспортные расходы	т	0,005	-	-	I8,33	-	-	-	I	-	-	-
38		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
39		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
40		Итого по оборудованию	руб	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-
4I		Накладные расходы от основной заработной платы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-		205	-	-
42		Итого по монтажу	руб	-	-	-	-	-	-	-		854	236	I66/67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы, не учтенные сборником												
43	Оптовая цена методом набора I5-04 I5-I7 з-д "Бакэлектроавтомат" г.Баку Сб.СРСЦ ч.У тб.7д	Щиток осветительный типа ЩО4I-5203--43У4 236,0xI,076	шт	I	-	-	-	253,94	-	-	-	254	-	-
44	Сб.СРСЦ ч.У стр. 2I8 240	Ящик типа ЯТП-0,25 с понизительным трансформатором	шт	4	-	-	-	I3,7	-	-	-	55	-	-
45	I5-07 п.3-096 Сб.СРСЦ ч.У таб.4а	Светильник люминесцентный потолочный типа ЛШ03I-2x40-003 I5,6xI,082	шт	4	-	-	-	I6,88	-	-	-	68	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	Сб.СРСЦ ч.У стр.176 п.42	Светильник пыленепроницаемый типа ППР-200	шт	20	-	-	-	7,44	-	-	-	149	-	-
47	Сб.СРСЦ ч.У стр.176 п.41	Светильник пыленепроницаемый типа ППР-100	шт	33	-	-	-	5,57	-	-	-	184	-	-
48	Сб.СРСЦ ч.У стр.176 п.36	Светильник полугерметический типа НСПО 9х60	шт	7	-	-	-	1,4	-	-	-	10	-	-
49	15-07 изд.1972 п.1-025 Сб.СРСЦ ч.У тб.4А	Бра полугерметическое типа БУН-60М 1,3х1,082	шт	4	-	-	-	1,41	-	-	-	6	-	-
50	Сб.СРСЦ ч.У стр.177 п.51	Светильник взрывозащищенный типа НЧБН-150	шт	3	-	-	-	9,68	-	-	-	29	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5I	Сб.СРСЦ ч.У стр.I89 п.23I	Лампа люминесцентная типа ЛБ-40	I0шт	0,8	-	-	-	7,2	-	-	-	6	-	-
52	Сб.СРСЦ стр.I92 ч.У п.287	Лампа накаливания типа Г215-225-200	I0шт	I,9	-	-	-	I,86	-	-	-	4	-	-
53	Сб.СРСЦ ч.У стр.I92 п.284	Лампа накаливания типа Г215-225-I50	I0шт	0,3	-	-	-	I,44	-	-	-	I	-	-
54	Сб.СРСЦ ч.У стр.I9I п.274	Лампа накаливания типа Б 215-225-I00	I0шт	2,4	-	-	-	I,02	-	-	-	2	-	-
55	Сб.СРСЦ ч.У стр.I9I п.264	Лампа накаливания типа Б 215-225-60	I0шт	I,2	-	-	-	0,97	-	-	-	I	-	-
56	Сб.СРСЦ ч.У стр.I9I п.256	Лампа накаливания типа Б 215-225-40	I0шт	0,6	-	-	-	0,94	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
57	Сб.СРСЦ ч.У стр.I92 п.302	Лампа накаливания типа МО I2-40	I0шт	0,6	-	-	-	0,99	-	-	-	I	-	-
58	Сб.СРСЦ ч.У стр.I9I поз.25I	Стартер типа СК-220	I0шт	0,8	-	-	-	I,42	-	-	-	I	-	-
59	I5-04--0I п. 53 Сб. СРСЦ чУ тб.5Б	Розетка штепсельная типа РШ-Ц-2С-07-6/220 0,2IxI,082	шт	I	-	-	-	0,23	-	-	-	I	-	-
60	Сб.СРСЦ ч.У стр.202 п.I60	Розетка штепсельная типа РШ-П-20-0--УР43-0I-I0/220	шт	I	-	-	-	0,38	-	-	-	I	-	-
6I	Сб.СРСЦ ч.У стр.202 п.I65	Розетка штепсельная типа У-86-РБ	шт	4	-	-	-	0,7	-	-	-	3	-	-
62	Сб.СРСЦ ч.У стр.I99 п.87	Выключатель клавишный типа С-I-I5-6/220	шт	8	-	-	-	0,96	-	-	-	8	-	-
63	Сб.СРСЦ ч.У стр.I97 п.29	Выключатель пакетный герметический типа НГПМ-I0	шт	27	-	-	-	2,I7	-	-	-	59	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
64	Сб.СРСЦ ч.У стр.2I2 п.80	Коробки для протяжки и ответвления проводов прокладываемых в трубах типа У-994	шт	44	-	-	-	0,66	-	-	-	29	-	-
65	Сб.СРСЦ ч.У стр.I4 п.I04	Кабель с медными жилами марки ВРГ-660 сечением 3хI,5мм2	км	0,0I7	-	-	-	227,0	-	-	-	4	-	-
66	Сб.СРСЦ ч.У стр.I52 п.228	Провод марки АПВ-660 сечением Ix2,5мм2	км	0,79	-	-	-	28,4	-	-	-	22	-	-
67	Сб.СРСЦ ч.У стр.I52	Провод марки АПВ-660 сечением Ix6мм2	км	0,03	-	-	-	45,6	-	-	-	I	-	-
68	Сб.СРСЦ ч.У стр.I5I п.202	Провод марки АППВС-380 сечением 2x2,5мм2	км	0,II	-	-	-	39,2	-	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
69	Сб.СРСЦ ч.У стр.I5I п.205	Провод марки АППЕС-380 сечением 3х2,5мм2	км	0,036	-	-	-	56,8	-	-	-	2	-	-
70	Сб.СРСЦ ч.I стр.68 п.I29	Трубы стальные тонкостенные диаметром 20х2,0мм	м	264,0	-	-	-	0,2	-	-	-	53	-	-
7I	Сб.СРСЦ ч.I стр.66 п.I4	Трубы стальные водогазопроводные диаметром 20мм	м	3,0	-	-	-	0,3I	-	-	-	I	-	-
72	05-03 п.8-0I22 Сб.СРСЦ ч.У таб.I0 з	Трубы винипластовые диаметром 20мм	I000 м	0,0II	-	-	-	2I5,2	-	-	-	2	-	-
		200,0хI,076												
73	24-I6-49 п.I-050 Сб.СРСЦ ч.У таб.I0х	Рукава гибкие металлические марки РЗ-ЦХ-20 диаметром 20мм	I000 м	0,005	-	-	-	2I7,8	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
74		Итого по материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	963		
75		Итого по монтажу и материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I8I7	-	-
76		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I45		
77		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	-	26	I962	236	I66/67
		В том числе: Нормативная условно-чистая продукция												

Главный инженер проекта А.Т.Кобанов
Начальник отдела №46 Л.Н.Зубова
Составил инженер Р.М.Ехова
Проверил руководитель группы Л.М.Пинхосович

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4
к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"

на приобретение оборудования и монтаж сети силового электрооборудования при температуре наружного воздуха t =-30°

Основание: спецификация № ЭИ.СО-I

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	3,29 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	2,I7 тыс.руб.
б) монтажных работ	I,I2 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:	
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	- руб
2. Iм2 общей площади здания	3,4I руб.
3. Iм3 объема здания	0,76 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто нетто: единицы измерения	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч заработная плата	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Калькуляция №I 8-57I-I2 ввод.ук. п.3 а	Пункт распределительный типа ПР-24Т-7308--2IУ3 размерами I700xII00мм	нет Iм ширины по фронту	I / I,I	- / 0,200	- / 0,200	443,I4	2,79	I,44	I,22 / 0,45	443	3	2	I / I
2	8-9I-4	Конструкции металлические под АКУ	Iт	0,02	-	-	-	377,0	33,3	4,7 / I,4I	-	8	I	I / I
		Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к клеммным сборкам и клеммам аппаратов и приборов, установленных на устройствах												
3	8-574-23	Автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	Iшт	6	-	-	-	I,I4	0,78	-	-	7	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	8-574-24	Автомат установочный трехполюсный на ток до I60А	Iшт	2	-	-	-	I,77	0,96	-	-	4	2	-
5	8-574-27	Автомат установочный трехполюсный на ток до 630А	Iшт	I	-	-	-	4,73	2,06	-	-	5	2	-
6	Доп.пр-т I5-04--I980/2 п.04-46I 8-53I-5	Пускатель магнитный типа ПМА-5I20У2	шт	I	- 0,003	- 0,003	3I,0	4,93	2,05	0,II 0,02	3I	5	2	I I
7	I5-04 п.0I-009 8-525-2	Выключатель автоматический трехполюсный типа АП50-3МТ	шт	3	- 0,00I	- 0,003	2,25	2,88	I,04	0,06 0,0I	7	9	3	I I
8	29-02-20 п.2-0II 8-I225 изд.I975г. Указ. к М0-I984г п.5.2б К-I,05	Блок выпрямительный стабилизированный типа ВБ-24/6-3 (II,0-5,7х0,75)х хI,05 5,7хI,05	шт	I	- 0,038	- 0,038	I02,0	7,06	5,99	-	I02	7	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	I5-04 I5-I7 методом набора 8-572-4 ввод.ук. п.3а	Устройство комплектное распределительное типа РУС 5II5-03В2В размерами 250х500х250	шт	4	- 0,0I2	- 0,048	II0,5	4,72	I,58	0,79 0,28	442	I9	6	3 I
I0	I5-04 I5-I7 методом набора 8-572-4 ввод.ук. п. 3а	Устройство комплектное распределительное типа РУС 5II5-03В2Г размерами 250х500х250	шт	4	- 0,0I2	- 0,048	II0,5	4,72	I,58	0,79 0,28	442	I9	6	3 I
II	I5-04 I5-I7 методом набора 8-572-4 ввод.ук. п.3а	Устройство комплектное распределительное типа РУС 5II5-03В2I размерами 250х500х250	шт	I	- 0,0I2	- 0,0I2	II0,5	4,72	I,58	0,79 0,28	III	5	2	I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	I5-04 I5-I7 методом набора 8-572-4 ввод.ук. п.3а	Устройство комплектное распределительное типа РУС 5II5-03В2К размерами 250х500х250	шт	2	- / 0,0I2	- / 0,024	II0,5	4,72	I,58	0,79 / 0,28	22I	9	3	2 / I
I3	I5-04 I5-I7 методом набора 8-572-4 ввод.ук. п.3а	Устройство комплектное распределительное типа РУС 5II5-03В24 размерами 250х500х250	шт	I	- / 0,0I2	- / 0,0I2	II0,5	4,72	I,58	0,79 / 0,28	III	5	2	I / I
I4	I5-04 I5-I7 методом набора 8-572-4 ввод.ук. п.3а	Устройство комплектное распределительное типа РУС-54I5-03В2Т размерами 500х500х250	шт	I	- / 0,0I7	- / 0,0I7	I02,32	4,72	I,58	0,79 / 0,28	I02	5	2	I / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
I5	I5-04 I5-I7 методом набора 8-572-4 ввод.у.к. п.3а	Устройство комплектное вспомогательное типа РУС-95II-00В2, размерами 250х500х250мм	шт	I	- / 0,009	- / 0,009	78,37	4,72	I,58	0,79 / 0,28	78	5	2	I / I
I6	8-9I-4	Конструкции металлические под НКУ	Iт	0,07	-	-	-	377,0	33,3	4,7 / I,4I	-	26	2	I / I
		Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к клеммным сборкам и клеммам аппаратов и приборов, установленных на устройствах (устройства комплектные серии РУС 5I00 и РУС 9500)												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	8-574-23	Автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	Iшт	I3	-	-	-	I,I4	0,78	-	-	I5	I0	-
I8	8-574-28	Переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	Iшт	I3	-	-	-	0,28	0,I6	-	-	4	2	
I9	8-574-44	Пускатель магнитный на ток до 40А	Iшт	I2	-	-	-	I,I5	0,55	-	-	I4	7	-
20	8-574-47	Кнопка управления, количество штифтов I	Iшт	26	-	-	-	0,45	0,29	-	-	I2	8	-
2I	8-574-55	Реле электрические различные назначения	Iшт	I6	-	-	-	I,I9	0,73	-	-	I9	I2	-
22	8-574-6	Предохранитель плавкий на ток до 250 А	Iшт	26	-	-	-	0,66	0,34	-	-	I7	9	-
23	8-574-56	Прибор зрительной сигнализации	Iшт	I3	-	-	-	0,55	0,33	-	-	7	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	8-52I-I0	Ящик с одним трехполюсным рубильником устанавливаемый на стене на ток до I00А	шт	2	-	-	-	4,I8	I,55	0,I / 0,02	-	8	3	I / I
25	8-522-I	Выключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на стене, с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25А	Iшт	5	-	-	-	2,6	I,26	0,07 / 0,0I	-	I3	6	I / I
26	8-522-5	Аппарат штепсельный общего назначения на стене, с контактами силовых цепей до 4, на ток до 25А	комп	2	-	-	-	2,32	I,02	0,05 / 0,0I	-	5	2	I / I
27	8-408-3	Вводы гибкие диаметр металлорукава до 27мм	ввод	7	-	-	-	0,83	0,32	-	-	6	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	8-I46-I	Кабели до 35кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса Iм до 3 кг	I00 м кабеля	0,73	-	-	-	48,0	I8,2	I2,7 / 4,04	-	35	I3	9 / 3
29	8-I49-I	Кабели до 35кВ, затягиваемые в проложенные трубы масса Iм до I кг	I00 м кабеля	0,I	-	-	-	I0,0	6,24	0,27 / 0,I	-	I	I	I / I
30	8-I53-2I	Заделки концевые сухие для двух-четырехжильного кабеля с пластмассовой изоляцией напряжением до I0 кВ, сечением до I6мм2	Iшт	4	-	-	-	I,33	0,46	-	-	5	2	2
3I	8-I53-5	Заделки концевые сухие для четырехжильного кабеля с резиновой изоляцией до IкВ, сечением до I6мм2	Iшт	2	-	-	-	3,55	I,08	-	-	7	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32	8-I56-8	Заделки сухие концевые для контрольного кабеля с поливинилхлоридной изоляцией, сечением до 2,5 мм2, с количеством жил до 7	Iшт	8	-	-	-	0,68	0,2	-	-	5	2	-
33	8-I56-9	То же, сечением до 2,5мм2, с количеством жил до 37	Iшт	2	-	-	-	0,85	0,36	-	-	2	I	-
34	8-4I6-2	Кабели по установленным конструкциям или лоткам, двух-четырехжильный, прокладываемый в пожароопасных помещениях, сечением до 6мм2	I00м	I,35	-	-	-	38,3	9,88	25,4 / 8,06	-	52	I3	34 / II
35	8-4I6-2 Тч-4 К-I,04	Кабели по установленным конструкциям двух-четырехжильный, прокладываемый в пожароопасных помещениях, сечением до 6мм2 при												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		производстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола 38,3+9,88x0,04 9,88xI,04	I00м	I,0	-	-	-	38,7	I0,28	25,4 8,06	-	39	I0	25 8
36	8-407-8	Трубы стальные в перекрытиях под заливку бетоном, диаметр до 25мм в пожароопасных помещениях	I00 м	0,29	-	-	-	45,7	28,7	7,85 3,08	-	I3	8	2 I
37	8-4I7-I	Трубы винипластовые по установленным конструкциям с креплением, диаметром до 25мм	I00м	0,62	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	22	9	8 2
38	8-4I7-5	Трубы винипластовые в перекрытиях под заливку бетоном, диаметром до 25мм	I00м	0,08	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 0,08	-	I	I	I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
39	8-409-3	Затягивание проводов (кабелей) проложенные трубы, провод (кабель) многожильный сечением до I6мм2	I00м	0,59	-	-	-	9,29	4,I	4,84 / I,46	-	5	2	3 / I
40	8-409-I	Затягивание проводов в проложенные трубы и в вводы гибкие провод первый одножильный, сечением до 2,5мм2	I00 м	0,77	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	4	2	2 / I
4I	8-409-II	За каждый последующий провод одножильный, сечением до 2,5 мм2	I00м	2,5I	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	3	3	-
42	8-403-7	Провод с креплением по установленным стальным конструкциям, сечением до I6мм2	I00м	0,7	-	-	-	54,2	5I,0	-	-	38	36	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
43	8-I69-I	Присоединение жил проводов к зажимам, сечение жил до 2,5мм2	I00 шт	0,I2	-	-	-	5,69	5,I5	-	-	I	I	-
44	8-48I-I9	Присоединение электрических машин к электрической сети и подготовка к сдаче под наладку, масса до 0,It	Iшт	0,II	-	-	-	I,38	0,94	0,04 / -	-	I	I	I / -
45	8-9I-4	Конструкции металлические	It	0,3	-	-	-	377,0	33,3	4,7 / I,4I	-	II3	I0	I / I
46		Итого	руб	-	-	0,538 / 0,4I4	-	-	-		2090	608	230	I07 / 45
47		Стоимость тары и реквизита -2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-
48		Наценка сбытовых и снабженческих организаций - 0,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
49		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
50	Калькуляция №2	Транспортные расходы	т	0,538	-	-	I8,33	-	-	-	I0	-	-	-
5I		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I48	-	-	-
52		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-
53		Итого по оборудованию	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I74	-	-	-
54		Накладные расходы от основной зарплаты 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-
55		Итого по монтажу	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	808	230	I07/45
		Материалы, не устенные сборником												
56	I5-I7 п.2-258 Сб.СРСЦ ч.У тб.7 к	Ящик вводной силовой типа ЯВЗ-3I-I 23хI,076	шт	2	-	-	-	24,75	-	-	-	50	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
57	Сб.СРСЦ ч.У стр.I97 п.3I	Выключатель пакетный трехполюсный типа НПМ-3хI0	шт	5	-	-	-	4,33	-	-	-	22	-	-
58	Сб.СРСЦ ч.У стр.202 п.I50	Розетка штепсельная типа А-700 ком	шт	2	-	-	-	0,44	-	-	-	I	-	-
59	Сб.СРСЦ ч.У стр.202 п.I5I	Вилка штепсельная типа А-70I кМБ	шт	2	-	-	-	0,4	-	-	-	I	-	-
60	Сб.СРСЦ стр.60 ч.У п.I095 I5-09 стр.50 Прим.п.2 +20%	Кабель силовой марки АВНГ-660 сечением 3хI6+IхI0мм2 50I,0хI,2	км	0,0I	-	-	-	60I,2	-	-	-	6	-	-
6I	Сб.СРСЦ ч.У стр.60 п.I092 I5-09 стр.50 Примеч. п.2 +20%	Кабель силовой марки АВНГ-660 сечением 3х4+Iх х2,5мм2 227,0хI,2	км	0,30	-	-	-	272,4	-	-	-	82	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
62	Сб.СРСЦ ч.У стр.83 п.I540 I5-09 стр.66 прим.п.3 +30%	Кабель гибкий с медными жилами марки КРПТ, сечением 4хI,5мм2 2I0,0хI,3	км	0,025	-	-	-	273,0	-	-	-	7	-	-
63	Сб.СРСЦ ч.У стр.I09 п.2284	Кабель контрольный марки АКВНГ сечением I4х2,5мм2	км	0,0I0	-	-	-	458	-	-	-	5	-	-
64	Сб.СРСЦ ч.У стр.I09 п.2280	Кабель контрольный марки АКВНГ сечением 4х2,5	км	0,04	-	-	-	I95	-	-	-	8	-	-
65	Сб.СРСЦ ч.У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ-380 сечением 2,5мм2	км	0,36	-	-	-	22	-	-	-	8	-	-
66	I5-09 изд.I97I таб.I26 Сб.СРСЦ ч.У таб.3а	Провод марки ПГВ-660 сечением I,5мм2 29хI,II6	км	0,05	-	-	-	32,36	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
67	Сб.СРСЦ ч.I стр.66 п.I4	Труба стальная водогазопроводная с условным диаметром 20мм	м	30,0	-	-	-	0,3I	-	-	-	9	-	-
68	05-03 п.8-0I22 Сб.СРСЦ ч.У таб.I0 з	Труба винипластовая среднего типа, диаметром условного прохода 20мм 200,0xI,076	I000 м	0,07	-	-	-	2I5,2	-	-	-	I5	-	-
69	24-05 п.I-0I0 Сб.СРСЦ ч.У тб.I0 л	Ввод гибкий типа К-I080 I,4xI,098	шт	7	-	-	-	I,54	-	-	-	II	-	-
70		Итого по материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	227	-	-
7I		Итого по монтажу и материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I035	-	-
72		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	83	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
73		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	-	2I74	III8	230	I07/45
		В том числе:												
		Нормативная условно-чистая продукция	-											

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов

Начальник отдела №46 Л.Н.Зубова

Составил инженер Р.М.Ежова

Проверил руководитель группы Л.М.Пинхосович

КАЛЬКУЛЯЦИЯ №1

на стоимость пункта распределительного типа ПР 24Г-7308-21У3

№№ пп	№ прейскурантов укрупнен. сметн.норм, расц.и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во единиц	Стоимость един. руб.	Общая стоимость руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	Доп.пр-т I5-I7--I98I/II п.0I-I089	Шкафы стальные для пунктов распределительных серии ПР-24Г, размерами I700хII00мм	шт	I	75,0	75,0
2	I5-I7 п.I-350	Надбавка к оптовой цене металлоконструкции в зависимости от степени защиты НКУ, IP54-5%	руб	-	-	3,75
3	I5-I7 п.I-508	Изготовление и установка комплекта реек крепящихся к шкафу высотой до I900мм при помощи которых устанавливаются аппараты	компл	I	3,5	3,5
4	Доп.пр-т I5-I7 -I98I/II п.0I-I095	Установка и опиновка выключателей автоматических серии АЕ2040 в пункты распределительные серии ПР-24Г	шт	6	5,4	32,4
5	-"- п.0I-I096	То же, выключателей автоматических серии А37I0	шт	2	7,9	I5,8

I	2	3	4	5	6	7
6	-"- п.0I-I098	То же, выключателей автоматических серии А3730	шт	I	I5,9	I5,9
7	I5-04 п.0I-060 п.0I-073	Выключатель автоматический типа АЕ 2046 ФУ3 I2,2+2,25	шт	6	I4,45	86,7
8	I5-04 п.0I-25I п.0I-26I	То же, типа А37I6 ФУ3 26,0+6,3	шт	2	32,3	64,6
9	-"- п.0I-255 п.0I-265	То же, типа А3736 Ф3 92,0+I9,4	шт	I	III,4	III,4
I0	I5-I7 п.I-505	Изготовление, установка фирменной таблички (изготовленной фотохимическим способом)	шт	8	0,28	2,24
II		Итого	руб	-	-	4II,29
I2	Доп.пр-т I5-I7- -I98I/II п.0I-I088 Примечан.	Надбавка к оптовой цене шкафа, определенной методом набора -4%	руб	-	-	I6,45
I3	I5-I7 расч.усл. п.I0	Тара ящичная	м3	0,22	70,0	I5,4
I4		Итого по калькуляции	руб	-	-	443,I4

Составил инженер Р.М.Ежова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I5

к типовому проекту "Тарах на 5 автомашин"

На приобретение противопожарного оборудования и эксплуатационного инвентаря для сети силового электрооборудования при температуре наружного воздуха t^{0}=-30°

Основание: спецификация № ЭМ.СО-I

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,05	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	0,05	тыс.руб.
б) монтажных работ	-	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на		
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	-	руб.
2. Iм2 общей площади здания	-	руб.
3. Iм3 объема здания	-	руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто. нетто: единицы измерения	Масса, тонны брутто. нетто: общая	Стоимость, единицы, руб.: оборудования	Стоимость, единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость, единицы, руб.: монтажных работ: в том числе: основная зарплата	Стоимость, единицы, руб.: монтажных работ: в том числе: эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе: основная зарплата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе: эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование												
I	I5-I0ч.П	Подставка изоли-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	п.29-006	рующая на 4х изоляторах	шт	I	- / 0,00I	- / 0,00I	I5,3	-	-	-	I5	-	-	-
2	24-02 п.03-004	Огнетушитель углекислотный типа ОУ-5П	шт	2	- / 0,0I4	- / 0,025	9,75	-	-	-	20	-	-	-
3	24-05 изд.I973 п.I-777	Плакаты предупредительные	комп	2	- / 0,00I	- / 0,002	0,4I	-	-	-	I	-	-	-
4	05-I8 п.I7-I2	Коврик резиновый диэлектрический	кг	9,0	- / 0,009	- / 0,009	0,63	-	-	-	6	-	-	-
5	28-02-22 т.2 п.I9-I64	Очки защитные	пара	2	- / 0,000I	- / 0,0002	0,85	-	-	-	2	-	-	-
6		Итого	руб	-	-	0,052 / 0,040	-	-	-	-	44	-	-	-
7		Стоимость тары и реквизита 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
8		Наценка сбытовых и снабженческих организаций - -0,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-	-
I0	Калькуляция №2	Транспортные расходы	т	0,052	-	-	I8,33	-	-	-	I	-	-	-
II		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-
I2		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
I3		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов

Начальник отдела №46 Л.Н.Зубова

Составил инженер Р.М.Ехова

Проверил руководитель группы Л.М.Пинхосович

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"

На приобретение оборудования и монтаж сети электроавтоматики сантехустройств при температуре наружного воздуха $t^{\circ}=-30^{\circ}$

Основание: спецификация № АСС-СО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	I,85	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	I,I3	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,72	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:		
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	-	руб.
2. Iм2 общей площади здания	2,I9	руб.
3. Iм3 объема здания	0,49	руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, деника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость, единицы, руб				Общая стоимость, руб.			
							оборудования	монтажных работ всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	оборудования	монтажных работ всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												
I	Доп.пр-т	Регулятор темпе-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I7-04--I980/2I п.5-II27 II-406--2	ратуры микроэлектронный типа ТМ-8	шт	2	– 0,002	– 0,004	II0,0	5,47	4,43	0,05 0,0I	220	II	9	I I
2	I7-04 п.I-0030 II-6-2	Термометр монометрический газовый типа ТПГ-СИ	шт	4	– 0,006	– 0,024	37,0	I,66	I,63	-	I48	7	7	-
3	I7-04 п.I-0019 II-6-2	Термометр манометрический газовый типа ТГС-7II	шт	2	– 0,0I7	– 0,034	89,0	I,66	I,63	-	I78	3	3	-
4	I7-04 п.I-04I4 II-I3-2	Термопреобразователь сопротивления медный типа ТСМ--5071 5Ш2.82I.300-02	шт	2	– 0,0002	– 0,0004	3,60	0,43	0,42	-	7	I	I	-
5	I7-04 п.5-0524 II-III-2	Датчик -реле тяги типа ДТ-40 двухпозиционный (типа ДТ-I)	шт	I	– 0,003	– 0,003	I5,0	I,78	I,62	0,04 0,0I	I5	2	2	I I
6	05-I8 п.I7-I2	Коврик диэлектрический	кг	I8,0	– 0,009	– 0,0I8	0,63	-	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	Доп.пр-т I5-I7--I98I/7 п.0I-973 II-680-I	Щит шкафной с задней дверью типа ЩМ-3Д УХЛ4 IP30 размерами 2200х600х600мм	шт	I	- / 0,I55	- / 0,I55	84,0	3,I	2,75	0,29 / 0,II	84	3	3	I / I
8	I5-I7 п.I-350	Надбавка к оптовой цене металлоконструкции в зависимости от степени защиты НКУ, степень защиты IP30- 5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
9	I5-I7 стр.8 п.I0	Тара ящичная Объем:0,3м3хI= =0,3м3	Iм3	0,3	-	-	70,0	-	-	-	2I	-	-	-
I0	Доп.пр-т I5-I7--I98I/7 п.0I-I0I6 II-680-3	Щит шкафной малогабаритный с передней (задней) дверью типа ЩМ УХЛ4 IP 30, размерами I000х600х500мм	шт	I	- / 0,05I	- / 0,05I	30,0	3,09	I,87	0,32 / 0,II	30	3	2	I / I
II	I5-I7 п.I-350	Надбавка к оптовой цене металлоконструкции в зависимости от степени защиты НКУ, степень защиты IP30-5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	I5-I7 стр.8 п.I0	Тара ящичная Объем: 0,2м3xI=0,2м3	Iм3	0,2	-	-	70,0	-	-	-	I4	-	-	-
I3	I5-I7 п.I-507	Изготовление и установка реек, крепящихся к каркасу щита, при помощи которых устанавливаются аппараты, при высоте металлоконструкции каркаса щита до I300мм	комп	I	-	-	2,85	-	-	-	3	-	-	-
I4	I5-I7 п.I-509	Изготовление и установка реек, крепящихся к каркасу щита, при помощи которых устанавливаются аппараты, при высоте металлоконструкции каркаса щита до 2500мм	комп	I	-	-	4,6	-	-	-	5	-	-	-
		Аппаратура, устанавливаемая в щитах типов: ЩП-3Д и ЩПМ												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	I5-04 п.06-4II I5-I7 п.I-447 8-574--50	Переключатель универсальный типа УП-53I3 Ф 227 УП-53I3-С 70 4,I+3,7	шт / цепь	6 / 36	- / 0,002	- / 0,0I2	7,8	0,43	0,I8	-	47	I5	6	-
I6	I5-04 п.06-4I0 I5-I7 п.I-446 8-574--50	Переключатель универсальный типа УП-53I2 С 29 3,3+2,5	шт / цепь	2 / 8	- / 0,00I	- / 0,002	5,8	0,43	0,I8	-	I2	3	I	-
I7	I5-04 п.I8-0II I5-I7 п.I-444 8-574--47	Кнопка управления типа КЕ-0IIУ3 0,8+I,25	шт	2	- / 0,0002	- / 0,0004	2,05	0,45	0,29	-	4	I	I	-
I8	36-06 п.I-428 I5-I7 п.I-453 8-574--I	Выключатель "Тумблер" однополюсный типа ТВI-I 0,95+I,0	шт / полюс	4 / 4	- / 0,0004	- / 0,002	I,95	0,53	0,2	-	8	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	I5-07 п.5-05I I5-I7 п.I-48I 8-574-56	Арматура сигнальная типа АС-220 0,38+0,75	шт	6	– 0,000I	– 0,00I	I,I3	0,55	0,33	-	7	3	2	-
20	I5-I5 п.3I-0I9 8-574-56	Лампа сигнальная типа Ц220-I0	I0шт шт	0,6 6	-	-	I,45	0,55	-	0,36	I	3	2	-
2I	I5-04 п.I2-0I5 I5-I7 п.I-428 8-574--55	Реле времени пневматическое типа РВП72-3221 УХЛч 8,6+2,5	шт	2	– 0,00I	– 0,002	II,I	I,I9	0,73	-	22	2	I	-
22	I5-04 п.I2-065 I5-I7 п.I-429 8-574-55	Реле промежуточное электромагнитное типа ПЭ-2I 2,0+3,75	шт	27	– 0,00I	– 0,027	5,75	I,I9	0,73	-	I55	32	20	-
23	I5-04 п.03-063 п.03-064 I5-I7 п.I-379 8-574-6	Предохранитель трубчатый типа ПТ (0,I4+0,06х2)+ +0,65	шт	4	– 0,000I	– 0,0004	0,9I	0,66	0,34	-	4	3	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	I5-04 п.I9-005 I5-I7 п.I-480 8-574-55	Блок зажимов типа Б3-I0 I,25+3,0	шт	I6	- / 0,000I	- / 0,00I6	4,25	I,I9	0,73	-	68	I9	I2	-
25	I5-I7 п.I-495	Установка зажима отводной рейки контрольной цепи до 63 А (перемычки)	шт	24	-	-	0,3	-	-	-	7	-	-	-
26	I5-I7 п.I-504	Изготовление, нанесение надписи, установка и закрепление таблички указательной	шт	2I	-	-	0,I	-	-	-	2	-	-	-
27	II-582-2	Коробка соединительная, типа КСК, количество зажимов до I6	шт	4	-	-	-	I,04	0,77	0,04 / 0,0I	-	4	3	I / I
28	II-582-3	То же, количество зажимов до 32	шт	2	-	-	-	I,47	I,I7	0,04 / 0,0I	-	3	2	I / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29	II-7II-I	Ввод кабельный электрический через крышку щита, количество жил до I0	I ввод	I8	-	-	-	0,54	0,53	-	-	I0	I0	-
30	II-7II-2	То же, количество жил до 20.	I ввод	6	-	-	-	I,05	I,03	-	-	6	6	-
3I	II-6I9-I	Капилляр манометрического термометра, с установкой защитной конструкции	I0м	2,35	-	-	-	5,58	I,32	0,09 / -	-	I3	3	I / -
32	II-642-I	Устройство отборное на оборудовании	шт	I0	-	-	-	0,34	0,29	0,04 / -	-	3	3	I / -
33	8-4I6-2	Кабели по установленным конструкциям двухжильный, прокладываемый в пожароопасных помещениях, сечением до 6мм2	I00м	0,36	-	-	-	38,3	9,88	25,4 / 8,06	-	I4	4	9 / 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34	8-I46-I	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса Iм до 3 кг	I00 м кабеля	2,8I	-	-	-	48,0	I8,2	I2,7 / 4,04	-	I35	5I	36 / II
35	8-I46-I тч-4 К-I,04	Кабели до 35кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса Iм до 3 кг, при производстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола	I00 м кабеля	0,2	-	-	-	48,73	I8,93	I2,7 / 4,04	-	I0	4	3 / I
		48,0+I8,2x0,04 I8,2xI,04												
36	8-I56-8	Заделки сухие концевые для контрольного кабеля с поливинилхлоридной изоляцией, сечение до 2,5мм2, с количеством жил до 7	Iшт	34	-	-	-	0,68	0,2	-	-	23	7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	8-156-9	Заделки концевые сухие для контрольного кабеля с поливинилхлоридной изоляцией, сечением до 2,5 мм2, с количеством жил до 37	1шт	12	-	-	-	0,85	0,36	-	-	10	4	-
38	8-408-1 тч-4 К-1,04	Рукава металлические гибкие, диаметром до 78мм по стальным конструкциям, при производстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола 32,0+9,26х0,04 9,26х1,04	100 м	0,11	-	-	-	32,37	9,63	7,54 / 2,28	-	4	1	I / I
39	8-409-1 тч-4 К-1,04	Затягивание проводов в проложенный металлические рукава провод первый одножильный сечением до 2,5мм2 при производстве												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		работ на высоте свыше 2м от уровня пола 4,88+2,36x0,04 2,36xI,04	I00м	0,II	-	-	-	4,97	2,45	2,33 0.7I	-	I	I	I I
40	8-409-II тч-4 К-I,04	За каждый последующий провод одножильный, сечение до 2,5мм2, при производстве работ на высоте свыше 2м от уровня пола I,2I+I,I4x0,04 I,I4xI,04	I00м	0,38	-	-	-	I,26	I,I9	-	-	I	I	-
4I	8-I69-I тч-4 К-I,04	Присоединение жил проводов к зажимам, сечение до 2,5мм2 5,69+5,I5x0,04 5,I5xI,04	I00 шт	0,28	-	-	-	5,9	5,36	-	-	2	2	-
42	8-I69-I	Присоединение жил кабелей к зажимам, сечение до 2,5мм2	I00 шт	0,6	-	-	-	5,69	5,I5	-	-	3	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	8-91-4	Конструкции металлические	Iт	0,08	-	-	-	377,0	33,3	4,7 I,4I	-	30	3	I I
44	I-324-4	Прокладка трубопроводов из бесшовных труб из углеродистых сталей на сварных соединениях диаметром I5мм, систем автоматизации	м	5,0	-	-	-	0,76	0,62	0,08 0,0I	-	4	3	I I
45		Итого	руб	-	-	0,439 0,338	-	-	-	-	I079	389	I85	60 25
46		Стоимость тары и реквизита -2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-
47		Надбавка сбытовых и снабженческих организаций - 0,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
48		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
49	Калькуляция №2	Транспортные расходы	т	0,439	-	-	I3,33	-	-	-	8	-	-	-
50		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	III2	-	-	-
5I		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-	-
52		Итого по оборудованию	руб	-	-	-	-	-	-	-	II25	-	-	-
53		Накладные расходы от основной заработной платы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I6I	-	-
54		Итого по монтажу	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	550	I85	60/25
		Материалы, не учтенные сборником												
55	24-05 п.I-390 Сб.СРСЦ ч.У то.7 в	Коробка соединительная типа КС-I0 3,45xI,073	шт	4	-	-	-	3,7	-	-	-	I5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
56	24-05 п.I-39I Сб.СРСЦ ч.У тб.7 В	Коробка соединительная типа КС-20 5,2хI,073	шт	2	-	-	-	5,58	-	-	-	II	-	-
57	24-05 п.I-023 Сб.СРСЦ ч.У тб.IC л	Ввод кабельный типа ВКУI-40 0,5хI,098	шт	6	-	-	-	0,55	-	-	-	3	-	-
58	24-05 п.I-022 Сб.СРСЦ ч.У тб.IOл	Ввод кабельный типа ВКУI-32 0,4хI,098	шт	2	-	-	-	0,44	-	-	-	I	-	-
59	24-05 п.I-0 Сб.СРСЦ ч.У тб.IO Л	Ввод кабельный типа ВКУI-22 0,3хI,098	шт	I	-	-	-	0,33	-	-	-	I	-	-
60	Сб.СРСЦ ч.У стр.I09 п.2284	Кабель контрольный марки АКВВГ сечением I4х2,5мм2	км	0,036	-	-	-	458,0	-	-	-	I6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6I	Сб.СРСЦ ч.У стр.I09 п.2283	Кабель контрольный марки АКВНГ сечением I0х2,5мм2	км	0,028	-	-	-	367,0	-	-	-	I0	-	-
62	Сб.СРСЦ ч.У стр.I09 п.228I	Кабель контрольный марки АКВНГ сечением 5х2,5мм2	км	0,070	-	-	-	2II,0	-	-	-	I5	-	-
63	Сб.СРСЦ ч.У стр.I09 п.2280	Кабель контрольный марки АКВНГ сечением 4х2,5мм2	км	0,I55	-	-	-	I95,0	-	-	-	30	-	-
64	Доп.пр-т I5-09--I98I/4 тб.8-I25 Сб.СРСЦ ч.У тб.2 Е	Кабель монтажный экранированный марки МКЭШ сечением 3х0,75мм2 I76,0хI,II9	км	0,0I8	-	-	-	I96,94	-	-	-	4	-	-
65	Сб.СРСЦ ч.У стр.59 п.I075	Кабель с алюминиевыми жилами марки АЗВГ-660 сечением 2х2,5мм2	км	0,037	-	-	-	I66,0	-	-	-	6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
66	Сб.СРСЦ ч.У стр.I50 п.I79	Провод с медной жилой марки ПВI-380 сечением I,5мм2	км	0,050	-	-	-	3I,6	-	-	-	2	-	-
67	0I-I3 тб.I8-I Сб.СРСЦ ч.У тб.I0 г	Труба бесшовная диаметром I0х хIмм 0,43хI,034	м	5,0	-	-	-	0,44	-	-	-	2	-	-
68	24-I6-49 п.I-053 Сб.СРСЦ ч.У тб.I0 ж	Рукав металлический гибкий марки РЗ-Ц-Х диаметром 32мм 400,0хI,089	км	0,003	-	-	-	435,6	-	-	-	I	-	-
69	24-I6-49 п.I-048 Сб.СРСЦ ч.У тб.I0 ж	Рукав металлический гибкий марки РЗ-Ц-Х диаметром I5мм I60,0хI,089	км	0,008	-	-	-	I74,24	-	-	-	I	-	-
70		Итого по материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II8	-	-
7I		Итого по монтажу и материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	668	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
72		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-
73		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	-	II25	72I	I85	60/25
		В том числе:												
		Нормативная условно-чистая продукция	-											

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов

Начальник отдела №6 Л.Н.Зубова

Составил инженер Р.М.Ежова

Проверил руководитель группы Л.М.Пинхосович

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I7

к типовому проекту "Тарал на 5 автомашин"

На приобретение оборудования и монтаж сетей электрослаботочных устройств при температуре наружного воздуха $t = -30^{0}$.

Основание: спецификация № СС-С0

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость — 0,9 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования — 0,5 тыс.руб.
б) монтажных работ — 0,4 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция — - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) — - руб.
2. 1м2 общей площади здания — 1,22 руб.
3. 1м3 объема здания — 0,27 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто: единицы измерения	Масса, тонны брутто: общая	Стоимость, единицы, руб: оборудования	Стоимость, единицы, руб: монтажных работ всего	Стоимость, единицы, руб: монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость, единицы, руб: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб: оборудования	Общая стоимость, руб: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб: монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I6-02 кн.2 п.03--0052 I0-742-I	Концентротор приемно-контрольной охранно-пожарный КПКОП 0I04I--I0-I "Топаз" I0 лучей	шт	I	0,0I5	0,0I5	270,0	20,2	I7,7	-	270,0	20	I8	-
2	084--0I/I8 утв. I9.08 I976г. I0-397-7	Громкоговоритель абонентский типа 0,I5 ГД-Ш	шт	I	0.00I	0,00I	5,4	2,73	2,34	-	5	3	2	-
3	62-03 п.I I0-I27-5	Аппарат телефонный,типа ТАН-70-I	шт	I	0,002	0,002	8,0	0,37	0,3I	-	8	I	I	-
4	24-02 п.04-058 I0-742--I0	Устройство приемно-контрольное промежуточное типа ПШУ-Iм	шт	I	0,008	0,008	II3,0	8,03	7,79	-	II3	8	8	-
5	24-02 п.04--057 I0-743-3	Извещатель дымовой фотоэлектрический типа ИДФ-Iм	шт	2	0,0004	0,0008	20,0	I,32	I,04	-	40	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I5-04 п.09-093 8-539-I	Выключатель концевой типа ВК-200А	шт	I0	- / 0,00I	- / 0,0I0	4,I5	I,28	0,8	0,02 / 0,0I	42	I3	8	I / I
7	36-09 п.I-0I26 II-580--II	Резистор типа МЛТ-0,25 6,8 кОм	I0шт / шт	3,I / 3I	-	-	0,23	0,I4	0,I4	-	I	4	4	-
8	36-08 п.2-027 II-580--I3	Диод типа Д-I05А	шт	7	-	-	0,05	0,32	0,3I	-	I	2	2	-
9	I0-84I--2	Часы электрические вторичные	шт	I	-	-	-	3,I6	2,85	0,03 / 0,0I	-	3	3	I / I
I0	I0-743--I	Извещатели ПС автоматические однократного действия	шт	28	-	-	-	0,45	0,4	-	-	I3	II	-
II	I0-743--4	Извещатель ОС автоматический контактный магнитный на открывание окон и дверей	шт	6	-	-	-	0,88	0,76	-	-	5	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	I0-972--I0	Коробка распределительная настенная	коробка	2	-	-	-	4,0I	I,62	0,55 / 0,I8	-	8	3	I / I
I3	I0-38I--6	Коробка разветвительная и соединительная на стене	шт	26	-	-	-	2,42	2,22	-	-	63	58	-
I4	I0-38I--II	Розетка микрофонная	шт	I	-	-	-	0,36	0,33	-	-	I	I	-
I5	I0-942--6	Перемычка между небронированными кабелями (припайка диодов и резисторов)	перемычка	38	-	-	-	0,68	0,26	0,06 / 0,02	-	26	I0	2 / I
I6	С-4I6-2 тч-4 К-I,04	Кабели по установленным конструкциям двух-четырехжильный, прокладываемый в пожароопасных помещениях, сечением до 6мм2 при производстве на высоте свыше 2м от уровня пола 38,3+9,88х0,04 9,88хI,04	I00 м	0,I2	-	-	-	38,7	I0,28	25,4 / 8,06	-	5	I	3 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	I0-54-4	Прокладка кабеля по кирпичной стене, масса 1м до 1кг	I00 м кабеля	0,30	-	-	-	30,7	I5,I	4,9 / I,56	-	9	5	I / I
I8	I0-54-II	Прокладка провода однопарного с креплением проволочными скрепами по кирпичной стене	I00 м провода	I.70	-	-	-	7,92	7,5I	-	-	I3	I3	-
I9	8-399-I	Провод изолированный, проложенный в коробах (в канавке), суммарное сечение до 35мм2	I00 м провода	0,05	-	-	-	7,97	2,07	5,59 / I,75	-	I	I	I / I
20	I0-50-3	Разделка кабеля емкостью I0х2	I0 концов кабеля	0,2	-	-	-	8,26	7,83	-	-	2	2	-
2I	I0-50-9	Припайка провода одножильного	I00 концов жил	0,04	-	-	-	2,0I	I,82	-	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	8-472-I0	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением до 25мм2 открыто по строительным основаниям	I00 м	0,05	-	-	-	38,4	I7,3	0,I / 0,03	-	2	I	I / I
23		Итого	руб	-	0,048 / 0,037	-	-	-	-	-	480	206	I60	II / 8
24		Стоимость тары и реквизита -2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I0	-	-	-
25		Наценка сбытовых и снабженческих организаций - -0,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
26		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	49I	-	-	-
27		Транспортные расходы	т	0,048	-	-	I8,33	-	-	-	I	-	-	-
28		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	492	-	-	-
29		Заготовительно-складские расходы - I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30		Итого по оборудованию	руб	-	-	-	-	-	-	-	498			
3I		Накладные расходы от основной зарплаты 80%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I28		
32		Итого по монтажу	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	334	I60	II/8
		Материалы, не учтенные сборником												
33	I7-03 п.I-053 Сб.СРСЦ ч.У тб.7б	Электрочасы вторичные типа ВЧС-I-М2ПВ24Р--300-323К II,0xI,072	шт	I	-	-	-	II,79	-	-	-	I2	-	-
34	24-02 п.04-059 Сб.СРСЦ ч.У тб.5 а	Датчик тепловой легкоплавкий типа ДТЛ 0,I4xI,08	шт	28	-	-	-	0,I5	-	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
35	I5-04 п.I5-4I4 Сб.СРСЦ ч.У тб.5 А	Датчик магнитоконтактный типа ДМК 0,55хI,08	шт	6	-	-	-	0,59	-	-	-	4	-	-
36	Сб.СРСЦ ч.У стр.208 п.22	Радиорозетка типа РШВ-I (типа РШО)	шт	I	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
37	Сб.СРСЦ ч.У стр.II9 п.2526	Кабель телефонный марки ТПП-IOх2х0,4	км	0,02	-	-	-	I58,0	-	-	-	3	-	-
38	Сб.СРСЦ ч.У стр.I3I п.2727	Кабель с медными жилами марки ПРППМ-2х0,8	км	0,0I	-	-	-	35,2	-	-	-	I	-	-
39	Сб.СРСЦ ч.У стр.I4 п.I03	Кабель силовой марки ВРГ-660 сечением 3хIмм2	км	0,0I	-	-	-	I97,0	-	-	-	2	-	-
40	Сб.СРСЦ ч.У стр.59 п.I075	Кабель силовой марки АВВГ-660 сечением 2х2,5 мм2	км	0,002	-	-	-	I66,0	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4I	Сб.СРСЦ ч.У стр.I63 п.495	Провод марки ПТПК-2хI,2	км	0,0I	-	-	-	22,9	-	-	-	I	-	-
42	Сб.СРСЦ ч.У стр.I63 п.488	Провод с медными жилами марки ТРП-Ix2x0,4	км	0,I30	-	-	-	I0,6	-	-	-	I	-	-
43	I5-09 таб.8--00I Сб.СРСЦ ч.У таб. 3А	Провод монтажный низковольтный марки НВ-500 сечением 0,35 мм2 8,5xI,II6	км	0,03	-	-	-	9,49	-	-	-	I	-	-
44	Сб.СРСУ ч.У стр.I43 п.2	Провод медный марки М сечением 6мм2	т	0,00I	-	-	-	I550	-	-	-	2	-	-
45	I5-09 изд. I97Ir, таб.I26 Сб.СРСЦ ч.У таб. 3А	Провод марки ШВ-660 сечением 0,75мм2 2I,5xI,II6	км	0,005	-	-	-	23,99	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
46		Итого по материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-
47		Итого по монтажу и материалам	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	368	-	-
48		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-
49		Всего	руб	-	-	-	-	-	-	-	498	397	I60	II/8
		В том числе: Нормативная условно-чистая продукция	-											

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов

Начальник отдела №46 Л.Н.Зубова

Составил инженер Р.М.Ехова

Проверил рук.группы Л.М.Пинхосович

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 18

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"

на строительные работы для сетей электрослаботочных устройств при температуре наружного воздуха $t^{\circ}=-30^{\circ}$

Основание: спецификация

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,01 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п) - руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,03 руб.
3. 1м3 объема здания 0,01 руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы									
1	ЕРЕР №46 п.46-89	Прорезка штрабы в деревянных основаниях(воротах)	100м2	0,012	82,9	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР №I5 п.I5-60I	Шпаклевка по дереву дверных заполнений при высококачественной окраске	I00м2 окраш. поверхности	0,0I2	I6,0	-	-	I	-	-	-
3	ЕРЕР №I5 п.I5-585	Высококачественная масляная окраска по дереву дверных заполнений белилами с добавлением колера	I00м2 окраш. поверхности	0,0I2	II7,0	-	-	I	-	-	-
4		Итого	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
5		Накладные расходы I6,5%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
6		Итого	руб	-	-	-	-	4	-	-	-
7		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
8		Всего	руб	-	-	-	-	5	-	-	-

Главный инженер проекта А.Т.Лобанов
Начальник отдела Л.Н.Зубова
Составил инженер Р.М.Ехова
Проверил рук.группы Л.М.Пинхосович

К А Л Ь К У Л Я Ц И Я № 2

транспортных расходов на 1т оборудования в вагонах

Составлена в ценах 1984г.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

1. Вид отпускной цены франко-вагон-станция отправления
2. Наименование поставщиков и удельный вес поставки, % -
3. Виды транспорта железнодорожный, автомобильный
4. Железнодорожные перевозки:
   1) Вид отправки мелкие
   2) Тариф (общий, исключительный)
   3) Скидки, надбавки
   4) Тарифная схема I
   5) Норма загрузки вагонов мелкие отправки
   6) Количество одновременно подаваемых вагонов под погрузку и выгрузку
5. Речные перевозки:
   1) Вид груза и отправки -
   2) Тариф (общий, исключительный) -
   3) Повышение тарифа -
   4) Тарифная схема -
6. Автомобильные перевозки:
   1) Класс груза 4
   2) Тариф
   3) Надбавки -
   4) Поясной коэффициент I

№№ пп	Наименование операции	Наименование конечных пунктов перевозки	Расстояние перевозки, км	Стоимость 1т. груз формула подсчета	Стоимость 1т. груз Всего
I	2	3	4	5	6
I	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках к месту отгрузки			0,77+ +0,78	I,55
2	Автомобильные перевозки к месту отгрузки		I5	-	2,26
3	Подача вагонов под погрузку		-	-	0,4
4	Погрузка в вагоны и выгрузка из них			0,96+ +0,96	I,92
5	Железнодорожные перевозки		500		II,7
6	Подача вагонов под выгрузку				0,5
7	Подача судов под погрузку			-	
8	Погрузка в суда и выгрузка из них			-	
9	Водные перевозки			-	
I0	Подача судов под выгрузку			-	
II	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильном транспорте в местах назначения				
I2	Внутрипостроечные перевозки материалов				
	Итого на 1т				I8,33

Составил инженер Р.М.Ежова
Проверил рук.группы Л.М.Пинхосович

503-2-10.84(ТМ)

Локальная смета № I9

к типовому проекту "Гараж на 5 автомашин"

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	4,89	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	4,85	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,04	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:		
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	-	руб.
2. Iм2 общей площади здания	-	руб.
3. Iм3 объема здания	-	руб.

187

№ пп	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто единицы измерения	Масса, тонны брутто общая	Стоимость, единицы, руб. оборудования	Стоимость, единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость, единицы, руб. монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость, единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I8-0I п.2-002 I-3I-I	Станок настольно-сверлильный 2 М II2	шт	I	0,I2	0,I2	290 75	I6,I0	9,64	5,5I 2,38	290	I6	I0	5 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Каталог ВНИИТ-приб.	Верстак д/слесарных работ ПИ-I55	шт	I	-	-	I50	-	-	-	I50	-	-	-
3	Каталог ВНИИТ-приб.	Стеллаж универсальный ПИ-I80	шт	5	-	-	I50	-	-	-	750	-	-	-
4	I8-0I п.3-085 I-I-I	Станок точильно-шлифовальный 3 Б63Ч	шт	I	0,43	0,43	500 200	22,00	I4,80	5,89 2,60	500	22	I5	6 3
5	I5-I6	Выпрямительное устройство ВЗН-I0-76	шт	I	-	-	30	-	-	-	30	-	-	-
6	Прейскурант 24-04-02	Верстак для ремонта аккумуляторных батарей 0I Т-8-I32	шт	I	-	-	I08	-	-	-	I08	-	-	-
7	Прейскурант 24-04-02	Электродистиллятор Д-4	шт	I	-	-	50	-	-	-	50	-	-	-
8	Прейскурант 24-04-02	Смазочно-заправочная установка СI0I-I	шт	I	-	-	III0	-	-	-	III0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	I9-06 п.I6-034	Таль электрическая передвижная Q =0,5 Т305М	шт	I	-	-	I80	-	-	-	I80	-	-	-
I0	Прейскурант 24-04-02	Ванна для мойки деталей ОМ-I3I6	шт	I	-	-	I80	-	-	-	I80	-	-	-
II	Прейскурант 24-04-02	Подъемник канавный передвижной П-II3	шт	I	-	-	I90	-	-	-	I90	-	-	-
I2	Прейскурант 24-04-02	Прибор д/проверки топливного насоса карбюраторных двигателей К-436	шт	I	-	-	50,00	-	-	-	50,00	-	-	-
I3	Прейскурант 24-04-02	Прибор для проверки электрооборудования Э-2I4	шт	I	-	-	I04,00	-	-	-	I04,00	-	-	-
I4	Прейскурант 24-04-02	Прибор д/проверки технического состояния цилиндро-поршневой группы двигателя К-69М	шт	I	-	-	30,00	-	-	-	30,00	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	Прейскурант 24-04-02	Прибор д/проверки переднего моста автомобилей Т-I	шт	I	-	-	I0,00	-	-	-	I0,00	-	-	-
I6	Прейскурант 24-04-02	Прибор д/проверки рулевого управления автомобилем К-I87	шт	I	-	-	20,00	-	-	-	20,00	-	-	-
I7	Прейскурант 24-04-02	Комплект д/проверки и очистки свечей зажигания Э-203	шт	I	-	-	72,00	-	-	-	72,00	-	-	-
I8	Прейскурант 24-04-02	Комплект приборов и инструментов для аккумуляторных батарей	шт	I	-	-	30,00	-	-	-	30,00	-	-	-
I9		Пробник аккум. Э-I07	шт	I	-	-	I0,00	-	-	-	I0,00	-	-	-
20	Прейскурант 24-04-02	Пробник аккумулят. Э-I08	шт	I	-	-	I0,00	-	-	-	I0,00	-	-	-
2I	Прейскурант 24-04-02	Наконечники с манометр.для воздухораз. шланга гр/авт. 458-М1,458-М2	шт	2	-	-	I2,00	-	-	-	I2,00	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	Прейскурант 24-04-02	Рукоятка динамометрическая	шт	I	-	-	5,00	-	-	-	5,00	-	-	-
23	Прейскурант 24-04-02	Комплект инструмента слесаря-монтажника	шт	I	-	-	22,00	-	-	-	22,00	-	-	-
24	Прейскурант 24-04-02	Линейка д/проверки сходимости колес 2446	шт	I	-	-	5,00	-	-	-	5,00	-	-	-
25	Прейскурант 24-04-02	Деселерометр	шт	I	-	-	5,00	-	-	-	5,00	-	-	-
26	Прейскурант 24-04-02	Бак д/заправ. тормозной жидкости	шт	I	-	-	20,00	-	-	-	20,00	-	-	-
27	Прейскурант 24-04-02	Пистолет д/обдува деталей сжатым воздухом С-417	шт	I	-	-	5,00	-	-	-	5,00	-	-	-
28	Прейскурант 24-04-02	Домкрат гаражный гидравлический П-310	шт	I	-	-	I35,00	-	-	-	I35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29	Прейскурант 24-04-02	Тележка аккумуляторная д/пуска двигателя в холодное время	шт	I	-	-	250,00	-	-	-	250,00	-	-	-
30	Прейскурант 24-04-02	Комплект инструмента автомеханика И-I3I	шт	I	-	-	34,00	-	-	-	34,00	-	-	-
31	Прейскурант 24-04-02	Гаечные открытые ключи												
		И-I05MI,И-I05M2	комп	3	-	-	5,00	-	-	-	5,00	-	-	-
		И-I05 M3	ком	I										
		И-I05 M2	ком	I	-	-	4,00	-	-	-	4,00	-	-	-
		И-I05 M3	ком	I	-	-	3,00	-	-	-	3,00	-	-	-
32	Прейскурант 24-04-02	Комплект ключей гаечных специальных И-I06-I	ком	I	-	-	4,00	-	-	-	4,00	-	-	-
	-"-	И-I06-2	ком	I	-	-	2,00	-	-	-	2,00	-	-	-
33	Прейскурант 24-04-02	Ключи гаечные торцовые 2336М	комп	I	-	-	4,00	-	-	-	4,00	-	-	-
34	Прейскурант 24-04-02	Прибор д/провер. прерывателей-распределителей Э-2I3	шт	I	-	-	60,00	-	-	-	60,00	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого		-	-	-	-	-	-	-	4449	38,00	25	II/5
		Зап.части 3%		-	-	-	-	-	-	-	I33			
		Итого		-	-	-	-	-	-	-	4582			
		Транспорт 4%		-	-	-	-	-	-	-	I83			
		Итого		-	-	-	-	-	-	-	4765			
		Заготовительно-складские расходы I,2%		-	-	-	-	-	-	-	57			
		Итого		-	-	-	-	-	-	-	4822			
		Комплектация 0,7% (от общего итога)		-	-	-	-	-	-	-	3I			
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Всего		-	-	-	-	-	-	-	4853	-	-	-

Начальник отдела А.А.Моторный

Составила ст.инженер В.М.Епишкина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту "Тарах на 5 автомашин"

Наименование ресурсов	Количество Варианты		
	$t=-20^0$	$t=-30^0$	$t=-40^0$
I	2	3	4
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда, чел-ч.	560,48	560,48	560,48
Заработная плата, руб	3I2,55	3I2,55	3I2,55
Строительные машины, маш-ч.	5I,23	5I,23	5I,23
Строительные машины, руб.	30,0	30,0	30,0
Надземная часть			
Затраты труда, чел.-ч.	3328,78	3350,69	3430,24
Заработная плата, руб	I9I2,2I	I923,62	I967,74
Строительные машины, маш-ч.	56,46	56,46	56,94
Строительные машины, руб.	265,40	268,85	284,72
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел-ч	3889,26	39II,I7	3390,72
Заработная плата, руб.	2224,76	2236,I7	2280,29
Строительные машины, маш-ч	I07,69	I07,69	I08,I7
Строительные машины, руб	295,4	298,85	3I4,72
Санитарно-технические работы			
Затраты труда, чел-час	8I4,7	842,67	882,0I
Заработная плата, руб	463,79	479,9	493,53
Строительные машины, руб.	34,47	36,8I	39,3

I	2	3	4
Электротехнические работы			
Монтажные работы			
Монтаж сети электроосвещения			
Затраты труда, чел-ч	359,92	359,92	359,92
Заработная плата, руб	236	236	236
Строительные машины, руб	99	99	99
Монтаж сети силового электрооборудования			
Затраты труда, чел-ч	386,72	386,72	386,72
Заработная плата, руб	230	230	230
Строительные машины, руб	62	62	62
Монтаж сети электроавтоматики сантехустройств			
Затраты труда, чел-ч	319,37	319,37	319,37
Заработная плата, руб.	I85	I85	I85
Строительные машины, руб	35	35	35
Монтаж сетей электрослаботочных устройств			
Затраты труда, чел-ч	238,44	238,44	238,44
Заработная плата, руб	I60	I60	I60
Строительные машины, руб	3	3	3
Строительные работы			
Строительные работы для сетей электрослаботочных устройств			
Затраты труда, чел-ч	3,67	3,67	3,67
Заработная плата, руб	3	3	3
Строительные машины, руб	0,I7	0,I7	0,I7

1	2	3	4
Монтаж технологического оборудования			
Затраты труда, чел-ч	0,11	0,11	0,11
Заработная плата, руб	25	25	25
Строительные машины, руб	0,06	0,06	0,06

Начальник отдела № 46 Л.Н.Зубова

Составил инженер Р.М.Ежова

Проверил руководитель группы Л.М.Пинхосович

ПРИЛОЖЕНИЕ № I

к локальной смете № I
Варианты конструкции для районов с расчетной температурой наружного воздуха t -20°С и t -40°

№ пп	№укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант I t =-20°									
		При применении данного варианта в смету №I-2 вносятся следующие изменения:									
		Исключить:									
		УI. Стены									
I	I0-42 ЭСН-84 тб.7-6	Утепление стены административного помещения одним слоем фибролита	м2	I0,2	3,37	-	-	34	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IX. Перегородки									
I	I0-43 ЭСН-84 тб.7-7	Утепление перегородок входного тамбура и воздухозаборных отсеков вентками двумя слоями фибролита	м2	40,5	4,29	-	-	I74	-	-	-
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
		УШ Кровля									
I	Сб.М.Ц. т.I п.3-I46	Плиты пенобетонные полщиной I40мм	м2	49,6	I6,2	-	-	803	-	-	-
		Включить:									
		IX. Перегородки									
I	I0-42 ЭСН-82 т.7-6	Утепление перегородок входного тамбура и воздухозаборных отсеков вентками одним слоем фибралита	м2	40,5	3,37	-	-	I36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
		УП Кровля									
I	Сб.М.Ц. т.I н. 3-I46	Плиты пенобетонные толщиной I00мм	м3	35,43	I6,2	-	-	574	-	-	-
		Вариант II $t=-40^{\circ}$									
		При применении данного варианта в смету №а вносятся следующие изменения									
		Исключить:									
		УЛ Стены									
I	8-72 ЭСН-84 тб.9-I	Кладка стен из эффективного кирпича с облицовкой лицевым кирпичом общей толщиной 380мм	м3	77,5	4,28	-	-	332	-	-	-
2	7-445 ЭСН-84 тб.38--I0.I.8	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3т	м3 / шт	I,65/ 56	0,23	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	Сб.М.Ц. т.I п.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных перемычек из бетона М-200	м3	I,8I	64,7	-	-	II7	-	-	-
4	Сб.М.Ц. тб.3-I	Стоимость арматуры Класса AI	т	0,30	229	-	-	69	-	-	-
		Класса AII	т	0,II5	250	-	-	29	-	-	-
		Класса BI	т	0,024	32I	-	-	8	-	-	-
		УП Покрытие									
I	7-650 ЭСН-84 тб. 47-5-I.8	Укладка плиты ПБ 27-4	шт	I	3,78	-	-	4	-	-	-
2	Сб.М.Ц. п.II-I80	Стоимость сборной ж/бетонной плиты из бетона М-200 ПБ 27-4 (Iшт) серия I.I37-3 вып.I	м2	3,07	I5,6	-	-	48	-	-	-
3	Сб.М.Ц. п.9I5	Стоимость сборных ж/бетонных карнизных плит из бетона М-200 АК-I5.8 (I5шт) серия I.I38-3 вып.I	м3	I,34	90,70	-	-	I22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Материалы, не учтенные сборниками ЕРЕР									
		УI. Стены									
I	Сб.М.Ц. т.I п.6-8	Кирпич пустотелый	тыс. шт	I7,5	78,6	-	-	I376	-	-	-
2	Сб.М.Ц. т.I п.6-4	Кирпич лицевой	тыс. шт	I4,2	I22	-	-	I732	-	-	-
3	Сб.М.Ц. т.I п.2-II	Раствор цементно-известковый М 25	м3	24,35	22,4	-	-	545	-	-	-
		УII Кровля									
I	Сб.М.Ц. т.I п.3-I46	Плиты пенобетонные толщиной I40мм	м3	49,6	I6,2	-	-	803	-	-	-
		Включить:									
		УI Стены									
I	8-74 ЗСН-84 тб.9-2	Кладка стен из эффективного кирпича с облицовкой лицевым кирпичом общей толщиной 5I0мм	м3	I04,0	3,80	-	-	395	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	7-445 ЭСН-84 тб. 38.I0.I.8	Укладка сборных ж/бетонных перемычек весом до 0,3т	м3/ шт	I,9I/ 68	0,23	-	-	I7	-	-	-
3	Сб.М.Ц. т.I п.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных перемычек из бетона М 200 серии I.I38-I0 вып.I ШРI- I2.I2.6 (5шт) ШР38-I5.I2.22У (8шт) ШР2-I5.I2.I4 (I9шт) ШР38-I8.I2.22У (I0шт) ШР3-I9.I2.I4(2шт) ШР3-24.I2.I4(2шт) ШР38-29.25.22У (Iшт) ШР28-20.25.22У (Iшт) ШР38-I2.I2.22У (2шт) ШРI-I0.I2.6(I6шт)	м3	2,07	66,4	-	-	I37	-	-	-
4	Сб.М.Ц. тб.3-I	Стоимость арматуры Класса AI	т	0,030	229	-	-	7	-	-	-
		Класса AIII	т	0,I25	250	-	-	3I	-	-	-
		Класса В I	т	0,028	32I	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП Покрытие									
I	7-650 ЭСН-84 тб. 47-5-I.8	Укладка плит ПБ-27-5	шт	I	4,6	-	-	5	-	-	-
2	Сб.М.Ц. п.II-I80	Стоимость сборной ж/бетонной плиты из бетона М200 ПБ-27-5 (Iшт) серия I.I37-3 вып.I	м2	3,67	I5,6	-	-	48	-	-	-
3	Сб.М.Ц. п.9I6	Стоимость сборных ж/бетонных карнизных плит из бетона М200 АК-I5.9 (I5шт) серия I.I38-3 вып.I	м3	I,59	89,50	-	-	I42	-	-	-
		Материалы,не учтенные сборниками ЕРЕР									
		УI Стены									
I	Сб.М.Ц. т.I п.6-4	Кирпич глиняный пустотелый	тыс шт	26,0	78,6	-	-	2044	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
2	Сб.М.Ц. т.I п.6-4	Кирпич лицевой	тыс шт	I3,3I	I22	-	-	I624	-	-	-
3	Сб.М.Ц. т.I п.2-II	Раствор цементно-известковый М 25	м3	23,92	22,4	-	-	536	-	-	-
		УП Кровля									
I	Сб.М.Ц. т.I п.3-I46	Плиты пенобетонные толщиной I60мм	м3	56,69	I6,2	-	-	9I8	-	-	-

Составил инженер П.В.Пачковская

Проверил рук.группы Л.Н.Резвова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к локальной смете № 3 на вентиляцию

Вариант для районов с расчетом температурой наружного воздуха -20°С

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифр норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативной условно-чистой продукции
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработная плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При применении данного варианта в смету №2-I вносятся следующие изменения:									
		Исключить:									
I	ССРСЦ ч.II п.758	Стоимость калориферов КВС7-П	шт	-	46,3	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Включить									
2	ССРСЦ ч.Ш п.757	Стоимость калориферов КВС 6-П	шт	I	38,6	-	-	39	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	39	-	-	-

Составил старший инженер Л.П.Кока

Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к локальной смете №3 на вентиляцию

Вариант для районов с расчетной температурой наружного воздуха -40°С

№ пп.	Укрупненных сметных норм, единичных расценок шифры норм ЭСН-84 и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При применении данного варианта в смету 2-I вносятся следующие изменения:									
		Включить:									
I	20-697 ЭСН-84 тб.I8-2	Устройство утепленной коробки для привода воздушной заслонки	I00 кг / гт	2,24 / 2	36,I	-	-	8I	-	-	-
2	26-46 ЭСН-84 тб.I0-I	Приварка крючьев для крепления изоляции	I00 м2	0,045	I7,3	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	26-I9 ЗСН-84 тб.4-6	Изоляция коробки плитами минераловатными	м3	0,2	8,05	-	-	2	-	-	-
4	ССРСЦ ч.I п.I22	Стоимость плит минераловатных	м3	0,3I	I4,3	-	-	4	-	-	-
5	ССРСЦ ч.II п.759	Стоимость калорифера КВС 8-П	шт	I	52,9	-	-	53	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I4I	-	-	-
		Исключить:									
I	ССРСЦ ч.II п.758	Стоимость калорифера КВС 7-П	шт	I	46,3	-	-	46	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	46	-	-	-

Составил старший инженер Л.П.Кока

Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к локальной смете № 5 на отопление

Вариант для районов с расчетной температурой наружного воздуха -20°С

№ пп	Укрупненных сметных норм единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При применении данного варианта в смету №2-3 вносятся следующие изменения:									
		Исключить:									
I	I8-I09 ЭСН-84 тб.5-I	Радиаторы чугунные М-I40 АО	экм	I7,2	7,66	-	-	I32	-	-	-
2	I8-I3I ЭСН-84 тб.5-5	Регистры из стальных труб диам. 89х3мм	м	I,5	3,24	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I6-36 ЭСН-84 тб.7I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам. 20мм	м	5,0	0,9I	-	-	5	-	-	-
4	I6-38 ЭСН-84 тб.7-I	То же, диам. 32 мм	м	25,0	I,I4	-	-	29	-	-	-
5	ССРСЦ ч.III п.I034	Стоимость крана двойной регулировки диам. I5мм	шт	I	I,34	-	-	I	-	-	-
6	I5-6I4 ЭСН-88 тб.I64-8	Масляная окраска за 2 раза радиаторов	I00 м2	0,I46	55,6	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I80	-	-	-
		Включить:									
7	I6-35 ЭСН-84 тб.7-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам. I5 мм	м	I5,0	0,86	-	-	I3	-	-	-
8	I6-37 ЭСН-84 тб.7-I	То же, диам.25мм	м	I5,0	I,03	-	-	I5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	28	-	-	-

Составил инженер Е.И.Киреева
Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

к локальной смете № 5 на отопление

Вариант для районов с расчетной температурой наружного воздуха -40°С.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					всего	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При применении данного варианта в смету №2-3 вносятся следующие изменения:									
		Исключить:									
I	I6-38 ЗСН-84 тб.7-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам. 32мм	м	I0,0	I,I4	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Включить:									
2	I8-I09 ЭСН-84 тб.5-I	Радиаторы чугунные М-I40АО	экм	I6,5	7,66	-	-	I26	-	-	-
3	I8-I3I ЭСН-84 тб.5-5	Регистры из стальных труб диам. 89х3мм	м	2,0	3,24	-	-	6	-	-	-
4	ССРСЦ ч.II п.I034	Стоимость крана двойной регулировки диам.I5мм	шт	2	I,34	-	-	3	-	-	-
5	I6-39 ЭСН-84 тб.7-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам. 40мм	м	I0,0	I,29	-	-	I3	-	-	-
6	I5-6I4 ЭСН-84 тб.I64-8	Масляная окраска за 2 раза радиаторов	I00 м2	0,I4I	55,6	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I56	-	-	-

Составил инженер Е.И.Киреева

Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ПРИЛОЖЕНИЕ №

к локальной смете № 6 на подводку к калориферам

Вариант для районов с расчетной температурой наружного воздуха -20°С

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При применении данного варианта в смету №2-4 вносятся следующие изменения									
		Исключить:									
I	I6-40 ЭСН-84 тб. 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам.50мм	м	I0,0	I,6I	-	-	I6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Включить:									
I.	I6-39 ЭСН-84 тб.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам. 40мм	м	I0,0	I,29	-	-	I3	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I3	-	-	-

Составил инженер Е.И.Киреева

Проверил руководитель группы И.И.Полякова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7

к локальной смете № 6 на подводку к калориферам

Вариант для районов с расчетной температурой наружного воздуха -40°С

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок шифр норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При применении данного варианта в смету №2-4 вносятся следующие изменения									
		Исключить:									
I	I6-37 ЭСН-84 тб.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам.25мм	м	30,0	I,03	-	-	3I	-	-	-
2	I6-39 ЭСН-84 тб.7-I	То же, диам. 40мм	м	I0,0	I,29	-	-	I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССРСЦ ч.II п.93	Стоимость вентилей запорных муфтовых I5 кч I8П диам. 25мм	шт	4	I,65	-	-	7	-	-	-
4	ССРСЦ ч.II п.96	То же, диам.40мм	шт	4	3,68	-	-	I5	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	66	-	-	-
		Включить:									
5	I6-38 ЭСН-84 тб.7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам. 32мм	м	30,0	I,I4	-	-	34	-	-	-
6	I6-40 ЭСН-84 тб.7-2	То же, диам.50мм	м	I0,0	I,6I	-	-	I6	-	-	-
7	ССРСЦ ч.II п.94	Стоимость вентилей запорных муфтовых I5 кч I8П диам. 32мм	шт	4	2,I5	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-II7 ЭСН-84 тб.I2-I	Установка задвижек чугунных фланцевых 30 чббр диам. 50мм	шт	4	I7,4	-	-	70	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I29	-	-	-

Составил инженер Е.И.Киреева

Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8

к локальной смете №7

на приобретение и монтаж регулирующего клапана на трубопроводах подводки к калориферам при расчетной температуре наружного воздуха -40°С

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса, тонны брутто		Стоимость единицы, руб				Общая стоимость, руб.			
					не.то единицы измерения	общая	оборудования	монтажных работ всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	оборудования	монтажных работ всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		При применении данного варианта в смету №2-5 вносятся следующие изменения												
		Исключить:												
I	I2-805-I т.ч.о.I2 п.I2в Пр-нт	Клапан регулирующий с электроприводом марки 25ч 93I нж диам.25мм	шт	I	-	-	85,0	2,25	I,99	0,06	85	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	23-07 доп.2 п.I-2388	Цена: I,85+I,59х х0,25=2,25 I,59хI,25= =I,99												
		Итого	руб.											
		Включить:												
I	I2-805-2 т.ч.о. I2 п.I2в Пр-нт 23-07 доп.2 п.I-2391	Клапан регулирующий с электроприводом марки 25ч 93Iнж диам. 40мм Цена:2,I5+I,82х х0,25=2,6I I,82хI,25= =2,28	шт	I	-	-	98	2,6I	2,28	0,09	98	3	2	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	98	3	2	-

Составил инженер Е.И.Киреева

Проверил рук.группы Н.И.Полякова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9

к локальной смете №8 на узел ввода

Вариант для районов с расчетной температурой наружного воздуха -20°С

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		При применении данного варианта в смету №2-6 вносятся следующие изменения									
		Исключить:									
I	I6-67 ССРСЦ ч.I п.I44 п.I42 ЗСН-84 тб.8-2	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам.76х3мм	м	8	2,09	-	-	I7	-	-	-
		Цена: 2,2I-I,09+ +0,97=2,09									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-20I ЭСН-84 тб.I9-3 ССРСЦ ч.II п.I523	Водомерный узел УВТ-80 Цена: 95,3+46,8= =I42,I	Iузел	I	I42,I	-	-	I42	-	-	-
3	I8-I86 ЭСН-84 тб.II-2	Грязевик из стальных труб наружным диам. корпуса 2I9мм и входного патрубка 70мм	шт	2	40,5	-	-	8I	-	-	-
4	ССРСЦ ч.II п.94	Стоимость вентилей запорных муфтовых диам.32мм (I5кч I8П)	шт	4	2,I5	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	249	-	-	-
		Включить:									
5	I6-40 ЭСН-84 тб.7-2	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам. 50мм	м	8	I,6I	-	-	I3	-	-	-
6	I6-200 ЭСН-84 тб.I9-2 ССРСЦ ч.II	Водомерный узел УВТ-50 Цена: 49,4+2,4=9I,8	Iузел	I	9I,4	-	-	9I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I8-I85 ЗСН-84 тб.II-I	Грязевик из стальных труб наружным диам. корпуса 219мм и входного патрубка 50мм	шт	2	23	-	-	46	-	-	-
8	ССРСЦ ч.II п.95	Стоимость вентилей запорных муфтовых I5кч I8II диам. 40мм	шт	2	3,0I	-	-	6	-	-	-
9	ССРСЦ ч.II п.93	То же, диам.25мм	шт	4	I,65	-	-	7	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	I63	-	-	-

Составил инженер Е.И.Киреева

Проверил руководитель группы Н.И.Полякова

ПРИЛОЖЕНИЕ № IO

к локальной смете № 8 на узел ввода

Вариант для районов с расчетной температурой наружного воздуха -40°С

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифр норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		При применении данного варианта в смету №2-6 вносятся следующие изменения:									
		Исключить:									
I	ССРСЦ ч.II п.94	Стоимость вентилей запорных муфтовых диам.32мм	шт	2	2,I5	-	-	4	-	-	-
		Итого		-	-	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Включить:									
2	ССРСЦ ч.Ш п.95	Стоимость вентилей запорных муфтовых I5 кч I8п диам. 40мм	шт	2	3,0I	-	-	6	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	6	-	-	-

503-2-10.84 (УП)

224

/Составил инженер Е.И. Киреева

Проверил руководитель группы Н.И. Полякова

gost.e-ecolog.ru