ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

816-2-22.86

Здание мойки тракторов и автомобилей

(стены панельные)

Альбом 2

СМЕТЫ

21341-02

ЦЕНА

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

21341-02

3I6-2-22.86

Здание мойки тракторов и автомобилей

(стены панельные)

АЛЬБОМ 2

СМЕТЫ

Сметная стоимость:

общая	25,54 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	23,33 тыс.руб.
Iм2 общей площади	I77,48 руб.
Iм2 общей площади (СМР)	I62,I3 руб.
Iм3 здания	26,83 руб.
Iм3 здания (СМР)	24,5I руб.

Разработан проектным институтом "ЦИТЭПсельхозпром"

Утвержден Главсельстройпроектом МСХ СССР

Приказ №II3-ЭГ от I3.I2.85

Главный инженер института В.И.Мороко

Главный инженер проекта В.И.Глезин

Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков

СОДЕРЖАНИЕ

№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3
	Пояснительная записка	3
	Объектная смета № I	5
I-I	Общестроительные работы	8
I-2	Производственный водопровод	42
I-3	Оборотное водоснабжение	45
I-4	Вентиляция	49
I-5	Тепловой пункт	55
I-6	Теплоснабжение установок систем	60
I-7	Отопление	67
I-8	Электроосвещение	7I
I-9	Силовое электрооборудование	78
I-I0	Приобретение и монтаж оборудования автоматизации приточных систем	88
I-II	Технологическое оборудование	96
	Ведомость потребности в производственных ресурсах	99

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К смете типового проекта здания мойки тракторов и автомобилей (панельные стены)

I.Сметная документация составлена в объеме и по формам,предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82,утвержденной постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от I8 мая I982г. № I4I.

2.Сметная стоимость общестроительных работ и санитарно-технических исчислена по сборникам ЕРЕР Госстроя СССР и сборникам единичных расценок,приведенных к местным условиям Московской области в ценах и нормах I984г.

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по сметным нормам IУ части СНиП I983г. (СНиП IУ-2-82г.)

3.Накладные расходы приняты:

- на общестроительные работы - I6,5% ;
- на внутренние сантехнические работы - I3,3% ;
- на металлоконструкции - 8,6% ;
- плановые накопления - 8%.

4.Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение,электросиловое и техническое оборудование подсчитана по сборникам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания I983 года.

5.Стоимость оборудования принята по прейскурантам оптовых цен,а стоимость материалов, неучтенных ценником на монтаж оборудования,по сборнику средних районных сметных цен часть I по I территориальному району и по прейскурантам оптовых цен.

На технологическое и электросиловое оборудование учтены наценки на основании постановления Совета Министров СССР от 7.I2.I973г. № 882 :

- запасные части - 2% ;
- тара и упаковка - 2% ;
- транспортные расходы - 5% ;
- заготовительно-складские расходы - I,2% ;
- комплектация - 0,7%.

На материалы, неучтенные ценником на монтаж оборудования, стоимость которых определена по прейскурантам оптовых цен, приняты надбавки согласно сборника районных сметных цен часть по табл.с 2 по I2 по Iтерриториальному району.

Ограждающие конструкции при расчетной зимней температуре наружного воздуха 30°С, снеговая нагрузка 0,98кПа (I00кгс/м2), ветровая нагрузка 0,26 (0,27кгс/м2).

При подсчете объемов работ и затрат в смете на общестроительные работы принято:

- земляные работы – в сухих непучинистых, непросадочных грунтах с нормативными значениями характеристик: φ =0,49рад (28°), СН=2кПа (0,02 кгс/м2); Е= I4,7 МПа (I50кгс/м2), γ =I,8тс/м3 ;
- фундаменты – железобетонные стаканы, монолитные ленточные;
- каркас – полносборный железобетонный ;
- стены – панельные ;
- перегородки – кирпичные из керамического кирпича КР I00/I800/I5;
- покрытие – сборное железобетонное;
- кровля – рулонная, утеплитель ячеистый бетон γ =350кг/м3 ;
- полы – бетонные.

За расчетную единицу принято количество воздействий за год – I840.

Составил ст.инженер Л.Б.Огнева

21341-02

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей (панельные стены)

Сметная стоимость тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу (количество воздействий за год) I3,88 руб.
I м2 общей площади здания I77,48 руб.
I м3 объема здания 26,83 руб.

№ пп	№ смет (смет-ных расче-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-мон-тель-ных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	I9,64				I9,64				м2 общ.пл.	I43,90	I36,48
											м3	952	20,63
2	I-2	Производственный водопровод	0,I3				0,I3				м2 общ.пл.	I43,90	0,90
											м3	952	0,I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
3	I-3	Оборотное водоснабжение	0,70				0,70				м2 общ.пл.	I43,90	4,86
											м3	952	0,74
4	I-4	Вентиляция	0,80				0,80				м2 общ.пл.	I43,90	5,56
											м3	952	0,84
5	I-5	Тепловой пункт	0,22				0,22				м2 общ.пл.	I43,90	I,53
											м3	952	0,23
6	I-6	Теплоснабжение установок систем	0,I9	0,0I	0,I9		0,39				м2 общ.пл.	I43,90	2,7I
											м3	952	0,4I
7	I-7	Отопление	0,22				0,22				м2 общ.пл.	I43,90	I,53
											м3	952	0,23
8	I-8	Электроосвещение		0,93			0,93				м2 общ.пл.	I43,90	6,46
											м3	952	0,98
9	I-9	Силовое электрооборудование		0,27	0,I2		0,39				м2 общ.пл.	I43,90	2,7I
											м3	952	0,4I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I0	I-I0	Автоматизация приточных систем		0,20	0,I5		0,35				м2 общ.пл.	I43,90	2,43
											м3	952	0,37
II	I-II	Технологическое оборудование		0,02	I,75		I,77				м2 общ.пл.	I43,90	I2,30
											м3	952	I,86
		Итого	2I,90	I,43	2,2I		25,54				м2 общ.пл.	I43,90	I77,48
											м3	952	26,83

Главный инженер института В.И.Мороко
Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Л.Б.Огнева
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей
на общестроительные работы (панельные стены)

Основание: чертежи № альбом I
АС-I-АС-II
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость I9,64 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу (количество воздействий за год) I0,67 руб.
I м2 общей площади здания I36,48 руб.
I м3 объема здания 20,63 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
I	I-276 шифр 32-I К-I,I К-I,05 тех.ч. п.I.II	Планировка поверхности грунта бульдозером мощностью 80л.с. Цена:0,86xI,I	I000 м2	0,40	0,95		0,95	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-230 шифр 29-I I-237 шифр 29-8	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 80л.с. толщиной 0,2м с перемещением на 50м	I000 м3	0,05	I59,06		I59,06	8			
		Цена: (33,8+27,7x4)xI,I									
3	I-I83 шифр 23-4 тех.ч. п.I.II К-I,2	Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк.0,25м3	I000 м3	0,05	I6I,28	9,6I	I5I,67	8			
		Цена:I36+I26,39x0,2									
		Экспл.машин I26,39xI,2									
4	ССЦ часть I стр.28	Отвозка растительного грунта на I км	т	60	0,29		0,29	I7			
5	I-I94 шифр 25-I	Работа на отвале	I000 м3	0,05	II,63	I,30	I0,I9	I			
		Цена:I,3+0,I4+9,26xI,I									
		Экспл.машин 9,26xI,I									
6	I-65 шифр I2-5 тех.ч. п.I.II К-I,2	Разработка сухого грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,25м3 в отвал	I000 м3	0,06	I70,52	5,42	I65,I0	I0			
		Цена:I43+I37,58x0,2									
		Экспл.машин I37,58xI,2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I-948 шифр 79-2	Доработка грунта вручную в котлованах	I00 м3	0,02	I44,00	I44,00		3			
	тех.ч. п.3.67 К-I,2	Цена: I20,00xI,2 Зарплата I20,00xI,2									
8	I-936 шифр 98-2	Доработка грунта вручную в траншеях	I00 м3	0,0I	I2I,20	I2I,20		I			
	тех.ч п.3.67 К-I,2	Цена: I0I,00xI,2 Зарплата I0I,00xI,2									
9	I-23I шифр 29-2 I-238 шифр 29-2 тех.ч. п.I.II	Перемещение разработанного грунта бульдозером мощностью 80л.с. на расстояние 30м в резерв Цена: (33,8x0,85+32,3x2)xI,I	I000 м3	0,06	I02,66		I02,66	7			
I0	I-23I шифр 29-2 I-238 шифр 29-2 тех.ч. п.I.II	Перемещние разработанного грунта бульдозером мощностью 80л.с. на расстояние 30м для обратной засыпки и подсыпки под полы Цена: (33,8x0,85+32,3x2)xI,I	I000 м3	0,06	I02,66		I02,66	5			
II	I-257 шифр	Обратная засыпка грунта бульдозером мощностью									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	3I-2 тех.ч. п.I.II	80л.с. на расстояние 5м	I000 м3	0,02	20,79		20,79	I			
		Цена:I8,9xI,I									
I2	I-II84 шифр II8-I0	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	I00 м3	0,24	9,69	6,20	3,49	2			
I3	I-968 шифр 8I-2	Обратная засыпка вручную траншей и котлованов	I00 м2	0,II	46,00	46,00		5			
I4	I-I84 шифр 23-5 тех.ч. п.I.II К-I,2	Разработка лишнего грунта экскаватором с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3	0,02	200,42	II,90	I88,52	4			
		Цена:I69+I57,IxO,2									
		Экспл.машин I57,IxI,2									
I5	ССЦ часть I стр.28	Отвозка лишнего грунта на I км	т	24,5	0,29		0,29	7			
I6	I-994 шифр 95-I	Подсыпка грунта под полы вручную	I00 м3	0,I3	49,60	37,70		6			
I7	I-II84 шифр II8-I0	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	I00м3	0,I3	9,69	6,20	3,49	I			

I	2	3	4	5	6	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	I-II28 шифр II6-I	Планировка площади механизированным способом	I00м2	I,33	0,30			0,30	I			
I9	I-I94 шифр 25-I	Работа на отвале	I000 м3	0,0I	II,63		I,30	I0,I9	I			
		Цена:I0,7+9,26x0,I										
		Экспл.машин 9,26xI,I										
		Итого по I разделу	руб						89			
		2.Фундаменты										
I	6-I шифр I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50 толщиной 250мм	м3	7,23	27,40		0,70	0,28	I98			
2	7-6 шифр I-6	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 3,5т	шт	I0	4,89		I,20	3,69	49			
3	ССЦ т.I I0-24I	Стоимость железобетонных фундаментов под колонны из бетона марки 200 объемом до Iм3 марки 2Ф I5,I5-2, 3Ф I5,I5-I	м3	6,4	59,20				379			
4	ССЦ т.I I0-242	Стоимость железобетонных фундаментов под колонны из бетона марки 200 объемом до 4м3 марки 3Ф I8,I8-2	м3	2,68	52,60				I4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура кл.А-Ш	т	0,28	250,00			70			
6	ССЦ табл. 3-I	Закладные детали	т	0,02	4I3,00			8			
7	ССЦ табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,02	I78,00			4			
8	7-I5 шифр I-I5	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	8	6,50	2,7I	2,68	52			
9	ССЦ т.I 9-352	Стоимость фундаментных балок трапециидального сечения массой до 5т длиной до 6м из бетона М-200 марки ФБ6-45 ФБ6-40	м3	3,0I	67,50			203			
I0	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура кл.А-I	т	0,04	229,00			9			
II	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура кл.А-II	т	0,06	229,00			I4			

I	2	3	4	5	6	7	7	8	9	I0	II	I2
I2	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура кл.В-I	т	0,03	32I,00				I0			
I3	ССЦ т.I табл. 3-I	Закладные детали	т	0,0I	4I3,00				4			
I4	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,0I	I78,00				2			
I5	6-20 шифр I-20	Устройство ленточных фундаментов из бетона марки I00	м3	2,47	3I,70	I,55		0,76	78			
I6	6-I3 шифр I-I3	Фундаменты бетонные под стойки рам ворот и бетонные столбики из бетона М-I00	м3	3,I2	34,40	2,78		0,34	I07			
I7	8-59 шифр 7-3	Армирование фундаментов	т	0,0I	I94,00	27,80		I,38	2			
I8	8-I3 шифр 4-I	Горизонтальная гидроизоляция из слоя цементного раствора толщиной 30мм	I00 м2	0,I8	86,50	I9,60		I,50	I6			
I9	II-II шифр I-II	Устройство днища приямка из бетона М-I00	м3	0,I4	29,30	I,62			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	6-I27 шифр I3-3	Стенки приямка из бетона М-I00	м3	0,79	47,26	4,98	0,76	37			
		Цена: 49,2-(28,2-26,3)xI,2									
2I	I0-37 шифр 7-I	Перекрытие приямка деревянным щитом	м2	I,24	4,70	0,3I	0,07	6			
22	8-27 шифр 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стенок приямка битумом за 2 раза	I00м2	0,04	90,00	I9,50	I,50	4			
23	45-2I8 шифр 28-3	Установка ходовых скоб	т	0,0I	I2I,00	85,70	25,90	I			
24	ССРСЦ часть I п.342	Стоимость ходовых скоб	кг	7,4I	0,32			2			
		Итого по 2 разделу	руб					I400			
		3.Каркас									
I	7-32 шифр 3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов весом до 2т	шт	I0	I0,60	3,0I	4,I9	I06			
2	ССЦ т.I п.9-5	Стоимость прямоугольных колонн из бетона М-300 длиной до I2м объемом до Iм3 марки IK 57,3-3,I;IK 63,3-2,I IK 63,3-2,2	м3	5,34	80,60			430			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура класса А-Ш	т	0,54	250,00			I35			
4	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура класса Вр-I	т	0,06	32I,00			I9			
5	ССЦ т.I табл. 3-I	Закладные детали	т	0,06	4I3,00			25			
6	ССЦ т.I табл. 3-I	Дополнительные закладные детали	т	0,04	4I3,00			I7			
7	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,I	I78,00			I8			
8	7-I39 шифр I0-I	Установка сборных железобетонных балок покрытий пролетом до 6м массой до 3т при длине плит покрытий до 6м при высоте здания до 25м	шт	5	I0,20	4,04	5,25	5I			
9	ССЦ т.I 8-47	Стоимость сборных железобетонных балок тавровых объемом до									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		5т из бетона М-300 длиной до I2м марки IБСТ6-2АIУт-I I БСТ6-3АIУт-I I БСТ6-3АIУт-2	м3	I,8	77,30			I39			
I0	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура класса А-Ш	т	0,06	250,00			I5			
II	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура класса А-IУ	т	0,I4	229,00			32			
I2	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура класса В-I	т	0,03	32I,00			I0			
I3	ССЦ т.I табл. 3-I	Закладные детали	т	0,05	4I3,00			2I			
I4	ССЦ т.I табл. 3-I	Дополнительные закладные детали	т	0,04	4I3,00			I7			
I5	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,09	I78,00			I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	7-288 шифр I7-4	Установка соединительных элементов	т	0,02	328,00	27,80	6,00	7			
I7	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация соединительных элементов	т	0,02	I78,00			4			
		Итого по 3 разделу	руб					I062			
		4.Стены									
I	7-247 шифр I4-I ССЦ т.I 2-2	Установка рядовых панелей наружных стен длиной до 7м площадью до I0м2	шт	2I	I6,63	4,05	5,72	349			
		Цена:I6,3+2I,9x0,0I52									
2	7-249 шифр I4-2 ССЦ т.I 2-2	Установка рядовых панелей наружных стен длиной до 7м площадью более I0 м2	шт	24	I9,73	5,64	7,96	474			
		Цена:I9,4+2I,9x0,0I52									
3	ССЦ т.I п.8-323	Стоимость стеновых панелей γ =800кг/м3 длиной до 3м массой до 5т приведенной толщиной 20см при расходе стали до 7кг/м2 марки ПСД30.6,20 т	м2	I,73	II,80			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	ССЦ т.I п.8-324	Стоимость стеновых панелей γ =890кг/м3 длиной до 3м массой до 5т приведенной толщиной 20см при расходе стали до I0 кг/м2 марки ПСДI5,6.20-Т-УП	м2	0,98	I3,00			I3			
5	ССЦ т.I п.8-33I	Стоимость стеновых панелей γ =800кг/м3 длиной до 3м массой до 5т приведенной толщиной 30см при расходе стали до 7кг/м2 марки ПСД I5.I8.30-Т-УI ПСД I5.I8.30-Т-УПI	м2	6,38	I7,30			II0			
6	ССЦ т.I п.8-332	Стоимость стеновых панелей γ =800кг/м3 длиной до 3м массой до 5т приведенной толщиной 30см при расходе стали до I0кг/м2 марки ПСД I2.I2.30-Т-I ПСД I2.I2.30-Т-2 ПСД I2.I2.30-Т-3 ПСД I2.I2.30-Т-4	м2	I6,68	I8,70			3I2			
7	ССЦ т.I	Стоимость стеновых панелей γ =800кг/м3 длиной до I2м приведенной толщиной 20см при расходе стали до 7кг/м2 марки ПСД 60.6-20-Т-I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.8-343	ПСД 60.I2.20-Т-I ПСД 60.I8.20- ,Т-I,Т-2 Т-3,Т-4,Т-5	м2	99,I2	I2,20			I209			
8	ССЦ т.I п.8-35I	Стоимость стеновых панелей γ =800кг/м3 длиной до I2м приведенной толщиной 30см при расходе стали до 7кг/м2 марки ПСД 60.I8.30-Т-I, Т-2,Т-3,Т-4,Т-5 ПСД 60.6.30Т- У ПСД 60.6.30-Т-УП ПСД 60.I8.30-Т-УI ПСД 60.I8.30-Т-У2 ПСД 60.I8.30-Т-У3 ПСД 60.I8.30-Т-УПI ПСД 60.I8.30-Т-УП2 ПСД 60.I8.30-Т-УП3	м2	I83,I4	I7,90			3278			
9	7-667 шифр 47-I0.I8 ССЦ т.I 2-4	Установка карнизных панелей массой более 0,5т Цена:2,35+24,4х0,0I5	шт	6	2,72	0,97	0,65	I4			
I0	ССЦ т.I п.8-360	Стоимость карнизных панелей из бетона М-I50 марки ПК60.6--5-Л, ПК60х7,5-л	м3	4,85	58,90			286			
II	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура кл.А-Ш	т	0,I9	250,00			48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура кл.Вр-I	т	0,08	32I,00			26			
I3	ССЦ т.I табл. 3-I	Закладные детали	т	0,I4	4I3,00			58			
I4	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,I4	I78,00			25			
I5	7-288 шифр I7-4	Установка крепежных элементов массой до 20кг	т	0,I0	328,00	27,80	6,00	33			
I6	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация крепежных элементов	т	0,I0	I78,00			I8			
I7	9-5I шифр 8-I	Установка металлических стоек	т	0,25	I9,20	6,00	9,I0	5			
I8	ССРСЦ часть II п.I78I	Стоимость металлических угловых стоек	т	0,25	250,00			63			
I9	I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска металлических стоек	I00	0,02	60,50	38,40	0,03	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
20	8-36 шифр 5-4	Стены внутренние из кирпича керамического при высоте этажа более 4м	м3	7,32	34,30	2,IO	0,8I	25I			
2I	7-445 шифр 38-IO. I.8 ССЦ т.I 2-4	Укладка железобетонных перемычек весом до 0,3т Цена:0,23+24,4х0,0025	шт	7	0,29	0,08	0,I5	2			
22	7-I30 шифр 9-2I.8 ССЦ т.I 2-2	Укладка делезобетонных перемычек весом до Iт Цена:I,77+2I,9х0,0033	шт	I	I,84	0,53	I,24	2			
23		Стоимость сборных железобетонных перемычек:									
	ССЦ т.Ш п.868	IIPЗ-I9.I2.I4	шт	I	2,23			2			
	ССЦ т.Ш п.863	IIPI-IO.I2.6	шт	I	0,8I			I			
	ССЦ т.Ш п.865	IIPI-I2.I2.6	шт	I	0,85			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦ т.Ш п.878	IIPЗ8-I2.I2.22у	шт	4	2,40			I0			
	ССЦ т.Ш п.885	IIPЗ8-24.25.22У	шт	I	I2,00			I2			
		Итого по 4 разделу	руб					6338			
		5.Перегородки									
I	8-46 шифр 5-9 тех.ч. п.I.II	Перегородки из кирпича керамического толщиной в I/2 кирпича на растворе М-50	I00 м2	0,6I	457,00	46,50	7,59	279			
2	26-3I шифр 8-4	Утепление перегородок минераловатными плитами	м3	0,64	35,90	I2,70	I,23	23			
3	ССРСЦ часть I п.I25	Стоимость минераловатных плит	м3	0,62	25,60			I6			
4	26-46 шифр I0-I	Изготовление и приварка штырей для крепления тепловой изоляции	I00 м2	0.I6	I7,30	9,30	3,60	3			
5	26-50 шифр I0-5	Устройство каркаса изоляции из сетки	м2	I6,05	I,30	0,06		2I			
6	II-II шифр I-II	Подготовка под перегородки из бетона М-I00	м3	I,63	29,30	I,62		48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	6-84 шифр 9-8	Установка металлических рамок	т	0,03	355,00	38,00	I,30	II			
		Итого по 5 разделу	руб					40I			
		6.Покрытие									
I	7-I77 шифр II-I	Укладка плит покрытия длиной до 6м площадью до I0м2	шт	4	5,70	I,20	I,87	23			
2	7-I88 шифр II-4	Укладка плит покрытия длиной до 6м площадью до 20м2	шт	6	8,02	I,67	2,20	48			
3	ССЦ т.I 8-II5	Стоимость железобетонных ребристых плит длиной до 6м шириной до 2м при расчетной нагрузке до 600кгс/м2 марки 2ПГ-2АУт, 2ПГ-2АУт-а	м2	I8	5,56			I00			
4	ССЦ т.I 8-I4I	Стоимость ребристых плит длиной до 6м шириной до 2м при расчетной нагрузке до 600кгс/м2 с отверстиями диам. 400мм марки 2ПВ4-2АУт 2ПВ4-2АУт-а	м2	I8	7,43			I34			
5	ССЦ т.I	Стоимость ребристых плит длиной до 6м шириной более 2м при									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	8-I20	расчетной нагрузке до 600кгс/м2 марки IIIГ-3АУт-а IIIГ-4АУт-а IIIГ-4АУт-б	м2	90	5,62			506			
6	ССЦ т.I 8-I5I	Стоимость ребристых плит длиной до 6м шириной более 2м при расчетной нагрузке до 600кгс/м2 с отверстиями диам.700мм марки IIIВ7-5АУт	м2	I8	7,00			I26			
7	ССЦ т.I табл. 3-I	Дополнительные закладные детали	т	0,02	4I3,00			8			
8	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,02	I78,00			4			
9	7-209 шифр I2-7	Установка опорных стаканов	шт	3	2,43			7			
I0	ССЦ т.I 8-236	Стоимость опорных стаканов для крепления дефлекторов и зонтов объемом до 0,Iм3 марки СБ 4А-I	м3	0,I2	90,20			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	ССЦ т.I 8-237	Стоимость опорных стаканов для крепления дефлекторов и зонтов объемом более 0,I м3 марки СБ7А-3	м3	0,I3	75,90			I0			
I2	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура кл.А-I	т	0,0I	229,00			2			
I3	ССЦ т.I табл. 3-I	Арматура кл.В-I	т	0,0I	32I,00			3			
I3	ССЦ т.I табл. 3-I	Закладные детали	т	0,02	4I3,00			8			
I4	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,02	I78,00			4			
I5	7-29I шифр I7-7	Установка крепежных элементов	т	0,02	342,00	2I,30		7			
I6	ССЦт.I табл. 3-I	Металлизация крепежных элементов	т	0,02-	I78,00			4			
		Итого по 6 разделу	руб					I005			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		7.Кровля									
I	I2-299 шифр I0-I	Затирка цементно-песчаным раствором	I00 м2	I,08	5I,60	7,64	0,74	56			
2	I2-297 шифр 9-I0	Устройство огрунтовки из битума	I00 м2	I,08	7,7I	2,34	0,I9	8			
3	I2-289 шифр 9-6	Пароизоляция из двух слоев изола на битумной мастике	I00 м2	I,08	90,40	I8,26	2,32	98			
	I2-29I шифр 9-7	Цена: 49,9+40,5									
		Зарплата I0,7+7,56									
		Экспл.машин I,3+I,02									
4	I2-286 шифр 9-3 ССЦ т.I 3-I46 К-0,8	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона марки А толщиной 80мм	I00 м2	0,36	I50,79	I2,40	I,44	54			
		Цена: I7,3+I6,2xI03x0,08									
5	I2-286 шифр 9-3 ССЦ т.I 3-I46 К-2	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона марки А толщиной 200мм	I00 м2	I,I0	35I,02			386			
		Цена: I7,3+I6,2xI03x0,2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I2-299 шифр I0-I	Стяжка из центно-песчаного раствора толщ. I5мм	I00 м2	I,83	5I,60	7,64	0,74	94			
7	I2-297 шифр 9-I0	Устройство огрунтовки из битума	I00 м2	I,83	7,7I	2,34	0,I9	I4			
8	I2-I62 шифр 2-I-2	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	I00 м2	I,99	243,00	34,90	I0,40	484			
9	I2-280 шифр 8-5	Покрытие парапетов оцинкованной кровельной сталью	I00 м2	0,I8	I92,00	45,80	0,4I	35			
I0	I2-277 шифр 8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	3,38	9,43	2,30	0,0I	32			
		Итого по 7 разделу	руб					I26I			
		8.Проемы									
		а) Оконные									
I	I0-84 шифр I4-I	Установка оконных блоков с одинарными переплетами площадью до 5м2	м2	0,65	2,99	0,74	0,36	2			
2	I0-85 шифр I4-2	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадь до I0м2	м2	5,25	I,96	0,52	0,28	I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССРСЦ часть II п.I66	Стоимость оконных блоков СГ 6-I2Ж	м2	0,65	I7,00			II			
4	ССРСЦ часть II п.I55	Стоимость оконных блоков ПНД-I8-30.I	м2	5,25	I4,50			76			
5	I0-88 шифр I5-2	Установка оконных приборов	компл.	I	0,24	0,24		I			
6	I0-87 шифр I5-I	Установка фрамужных приборов	компл.	2	0,50	0,50		I			
7	ССРСЦ часть I п.439	Стоимость оконных приборов	компл.	I	3,87			4			
8	ССРСЦ часть I п.395	Стоимость фрамужных приборов	компл.	2	I,23			2			
9	I5-747 шифр 202-I	Остекление оконных блоков	I00 м2	0,05	222,00	I3,50	0,80	II			
		б) Дверные									
I0	I0-I07 шифр 20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадью до 3м2	м2	I,63	2,00	0,67	0,I3	3			
II	I0-I08 шифр	Установка дверных блоков в перегородках									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	20-4	площадью более 3м2	м2	6,I0	I,58	0,59	0,I3	I0			
I2	ССРСЦ часть II п.276	Стоимость дверных блоков ДВ Г-2I-I5П ДВГ 2I-I5	м2	6,I0	I4,40			88			
I3	ССРСЦ часть II п.273	Стоимость дверных блоков ДВГ I9-9	м2	I,63	I4,80			24			
I4	ССРСЦ часть I п.448	Стоимость приборов для дверей входных в помещение однопольных	компл.	I	2,97			3			
I5	ССРСЦ часть I п.449	Стоимость приборов для дверей входных в помещение двупольных	компл.	2	3,23			6			
I6	I0-I36 шифр 25-5	Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью по асбестовому картону	м2	7,73	6,83	0,73	0,02	53			
I7	ССРСЦ часть I п.405	Стоимость приборов верхнего открывания	компл.	3	I8,50			56			
		в) Ворота									
I8	9-49 шифр 7-4	Установка каркаса ворот ВР 36х360	т	I,II	I03,00	22,40	55,20	II4			
I9	ССРСЦ часть II п.I969	Стоимость каркаса ворот	т	I,II	287,00			3I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
20	9-3I шифр 4-8	Установка панелей ворот	IOO м2	0,26	248,00	79,IO	98,80	64			
2I	ССРСЦ часть II п.2I23	Стоимость панелей ворот типа "СЭНДВИЧ"	м2	25,92	I8,00			467			
22	ССРСЦ часть I п.342	Стоимость приборов для ворот	кг	I20	0,32			38			
23	I5-6I2 шифр I64-2	Масляная окраска ворот	IOO м2	0,26	32,00	6,60	0,79	8			
		Итого по 8 разделу	руб					I372			
		в т.ч. м/к	руб					(964)			
		9.Полы									
		тип I									
I	II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем	IOO м2	I,0I	43,30	3,57	0,99	44			
2	II-67 II-68 шифр II-I	Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщиной I60мм	IOO м2	I,0I	599,08	35,84	9,02	605			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	шифр II-I	Цена: I23+(33,3-29,3)x3,06+ +/I5,8+(33,3-29,3)x x0,5I/x26									
		Зарплата 20,5+0,59x26									
		Экспл.машин I,74+0,28x26									
		тип 2									
3	II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта шебнем	I00 м2	0,32	43,30	3,57	0,99	I4			
4	II-II шифр I-II	Бетонная подготовка из бетона М I00	м3	3,2	29,30	I,62		94			
5	II-67 II-68 шифр II-I шифр II-2	Бетонное покрытие пола из бетона М-300 толщиной 25мм	I00 м2	0,32	II7,40	I9,9I	I,46	38			
		Цена: I23+(33,3-29,3)x3,06- -/I5,8+(33,3-29,3)x0,5I/									
		Зарплата 20,5-0,59									
		Экспл.машин I,74-0,28									
		Итого по 9 разделу	руб					795			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I0.Отделочные работы									
		а) наружные									
I	I5-2I0 шифр 52-5	Штукатурка плоских откосов	I00м	0,09	56,30	29,40	I,80	5			
2	I5-526 шифр I56-I--24	Известковая окраска откосов	I00м2	0,02	3,46	2,38	0,38	I			
		б) внутренние									
3	I5-297 шифр 59-4	Отделка потолков под окраску	I00м2	I,75	20,70	I8,50	0,I5	36			
4	I5-509 шифр I53-2 тех.ч. п.3.I8	Известковая окраска потолков при высоте более 4м	I00м2	0,42	3,38	2,64	0,06	I			
		Цена: 3,I3+(2,4+0,05)x0,I									
		Зарплата 2,4xI,I									
		Экспл.машин 0,05xI,I									
5	I5-277 шифр 56-I	Штукатурка откосов цементным раствором	I00м2	0,02	2I5,00	I07,00	8,00	4			
6	I5-254 шифр	Штукатурка стен цемент-но-известковым раство -									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
	55-I-II тех.ч. п.3.IO	ром при высоте более 4м	IOOм2	0,44	85,IO	37,IO	6,2	36			
7	I5-308 шифр 62 тех.ч. п.39	Штукатурка стен цементно-черезитовая	IOOм2	0,29	I2I,00	44,40	6,90	34			
8	I5-308 шифр 62	Штукатурка оконных и дверных откосов цементно-черезитовая	IOOм2	0,09	I2I,00	44,40	6,90	II			
9	I3-I38 шифр I7-2 К-2	Окраска откосов пентофталевой эмалью марок ПФ-I33 ва 2 раза	IOOм2	0,09	2I,80	I,84	0,54	2			
IO	I3-I72 шифр I9-3	Шпаклевка откосов	IOOм2	0,09	55,20	I9,IO	I,68	5			
II	I3-I09 шифр I4-7 примен.	Огрунтовка лаком ПФ-I70 откосов	IOOм2	0,09	33,30	I,95	0,24	3			
I2	I3-I38 шифр I7-2 К-2	Окраска потолков колонн и балок пентофталевыми эмалями марок ПФ-I33 за 2 раза при высоте более 4м Цена:2I,8+I,84x0,I	IOOм2	2,0I	2I,98	2,02	0,54	44			
		Зарплата I,84xI,I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I3-I09 шифр I4-7 примен.	Огрунтовка лаком ПФ-I70 потолков, колонн и балок	I00м2	2,0I	33,50	2,I5	0,24	67			
		Цена:33,3+I,95x0,I									
		Зарплата I,95xI,I									
I4	I5-86 шифр I4-I тех.ч. п.3.I0	Облицовка стен плиткой облицованной стеклянной высотой более 4м	I00м2	2,07	43I,06	85,23	I,80	892			
		Цена:450-(94,7+2)x0,I									
		Зарплата 94,7x0,9									
		Экспл.машин 2x0,9									
I5	I5-508 шифр I53-I	Известковая окраска стен по штукатурке при высоте помещения более 4м	I00м2	0,39	6,34	5,39	0,06	2			
		Цена: 5,84+(4,9+0,05)x0,I									
		Зарплата 4,9xI,I									
		Экспл.машин 0,05x0,I									
I6	I5-298 шифр 60-I тех.ч. п.3.I0	Штукатурка стен цементно-известковым раствором по сетке	I00м2	0,2I	386,00	66,00	5,90	80			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I5-508 шифр I53-I тех.ч. п.3.I8	Известковая окраска стен по штукатурке при высоте помещения более 4м в венткамерах Цена: 5,84+(4,9+0,05)x0,I Зарплата 4,9xI,I Экспл.машин 0,05xI,I	I00м2	0,2I	6,34	5,39	0,05	I			
I8	I5-509 шифр I53-2 тех.ч. п.3.I8	Известковая окраска стен по кирпичу при высоте более 4м Цена: 3,I3+(2,4+0,05)x0,I Зарплата 2,4xI,I Экспл.машин 0,05xI,I	I00м2	I,53	3,38	2,64	0,06	5			
I9	I5-55I шифр I57-I	Масляная окраска стен на высоту I,8м	I00м2	0,I8	45,30	I0,80	0,60	8			
20	8-I94 шифр 22-6 8-I95 шифр 22-7	Леса внутренние трубчатые для отделочных работ при высоте помещения до 8м	I00м2 гор. пр.	I,53	93,90	55,60	0,86	I44			
		Итого по I0 разделу	руб					I38I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II.Разные работы									
		а) отмостка, пандусы									
I	27-I73 шифр 43-I 27-I74 шифр 43-2	Основание под отмостку из щебня толщиной I00мм	I00м2	0,47	2II,88	I3,40	7,40	I00			
		Цена: 230-9,06х2									
		Зарплата I4-0,3х2									
2	27-I69 шифр 42-I 27-I72 шифр 42-2	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщиной 25мм	I00м2	0,47	I30,70	6,92	6,92	6I			
		Цена: I56-25,3									
		Зарплата 8,23-I,3I									
3	II-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,25	43,30	3,57	0,99	II			
4	II-67 шифр II-I II-68 шифр II-2	Бетонное покрытие пандусов из бетона М-300 толщиной I60мм	I00м2	0,25	599,08	35,84	9,02	I50			
		Цена: I23+(33,3-29,3)х3,06+ +/I5,8+(33,3-29,3)х0,5I/х х26									
		Зарплата 20,5+0,59х26									
		Экспл.машин I,74+0,28х26									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
5	6-83 шифр 9-7	Установка закладных деталей	т	0,0I	44I,00	I24,00	I,40	4			
6	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,0I	I78,00			2			
		б)Подпольные каналы									
7	6-90 шифр II-I	Бетонные каналы из бетона М-I00	м3	0,75	32,20	I,55	0,33	24			
8	7-I99 шифр I2-I ССЦ т.I 2-4	Укладка плит покрытия каналов площадью до Iм2 Цена: 0,48+24,4х0,00I8	шт	8	0,52	0,25	0,23	4			
9	ССЦ т.I 8-503	Стоимость плоских плит размером до 3м2 массой до 5т М-300 марки П3-8, П2-I50	м3	0,22	60,80			I3			
I0	ССЦ тех.ч. табл. 3-I	Арматура кл.А-Ш	т	0,0I	250,00			3			
II	ССЦ тех.ч. табл. 3-I	Арматура кл.Вр-I	т	0,0I	32I,00			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	ССЦ тех.ч. табл. 3-I	Арматура кл.А-I	т	0,0I	229,00			2			
I3	8-27 шифр 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен каналов битумом за 2 раза	I00м2	0,05	90,00	I9,50	I,50	5			
I4	6-90 шифр II-I ССЦ т.I I-I9 I-I5	Устройство канала из бетона М-300 Цена: 32,2+(32,I-26,3)xI,02	м3	5,89	38,I2	I,55	0,33	225			
I5	6-83 шифр 9-7	Установка закладных деталей	т	0,I0	44I,00	I24,00	I,40	44			
I6	ССЦ т.I табл. 3-I	Металлизация закладных деталей	т	0,I0	I78,00			I8			
		Итого по II разделу	руб					570			
		Итого с I по II разделам	руб					I5674			
		в т.ч. м/к	руб					(964)			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ пп	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.
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений, 8% от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7, 8	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	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	I5
I	Земляные работы	м3	II3,00	89	I6,5	I5	8	II2						0,57 0,99
2	Фундаменты	м3	25,84	I400	I6,5	23I	I30	I76I						8,97 68,I5
3	Каркас	м3	7,I4	I062	I6,5	I75	99	I336						6,80 I87,II
4	Стены	м2	340,43	6338	I6,5	I046	59I	7975						40,6I 23,43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Перегородки	м2	6I	40I	I6,5	66	37	504						2,57
														8,26
6	Покрытие	м2	I44	I005	I6,5	I66	94	I265						6,44
														8,78
7	Кровля	м2	I99	I26I	I6,5	208	II8	I587						8,08
														7,97
8	Проемы	м2	39,55	I372	I6,5	I50	I22	I644						8,37
														4I,57
	в т.ч. м/к			(964)	(8,6)	(83)	(84)	(II3I)						
9	Полы	м2	I33	795	I6,5	I3I	74	I000						5,08
														7,52
I0	Отделочные работы	м2 окр.	692	I38I	I6,5	228	I29	I738						8,85
														2,5I
II	Разные работы	руб		570	I6,5	94	53	7I7						3,66
	Итого	руб		I5674		25I0	I455	I9639						I00%
	в т.ч.м/к			(964)	8,6	(83)	(84)	(II3I)						

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Л.Б.Огнева
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту зданий мойки тракторов и автомобилей на производственный водопровод

Основание: чертежи № альбом I, чертежи ВК-I, ВК-2
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,I3 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,07 руб.
I м2 общей площади здания 0,90 руб.
I м3 объема здания 0,I4 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 том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I6-2 шифр I-2	Ввод водопровода из чугунных труб Д=65мм	м	5,0	3,29	0,27	0,05	I6	I	I	2
2	I6-4I шифр 7-3	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д=I5мм	м	I0,0	I,20	0,23	0,0I	I2	2		2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I6-2I9 шифр 22	Гидравлическое испытание труб диам.до 50мм	I00м	0,I0	3,94	3,73		I	I		I
4	I6-I99 шифр I9-I вып.I ССРСЦ часть Ш п.233I	Установить счетчик, крыльчатый УВК-I5 Цена:3,77+25,80	шт	I,0	29,57	3,44	0,33	30	3	I	4
5	I8-226 шифр I5-2	Установить манометр	шт	I,0	3,9I	0,I4	0,0I	4	I		I
6	ССРСЦ часть Ш п.85	Вентиль запорный муфтовый I5ч8р Д=I5мм	шт	3,0	I,25			4			
		Итого по I разделу	руб					67	8	2	I0
		Накладные расходы I3,3%	руб					9			
		Итого	руб					76			
		Плановые накопления 8%	руб					6			
		Итого по I разделу	руб					82	8	2	I0
		П.Строительные работы									
I	I-942 шифр 78-8	Разработка сухого грунта II группы в траншеях под трубопроводы вручную с креплением	м3	I2,24	I,42	I,42		I7	I7		I7

I	2	3	4	5	6 6	7	8	9	IO	II	I2
2	I-999 шифр 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами	м3	I2,24	0,23	0,I68	0,0I	3	2		2
3	ССРСЦ часть II п.402	Стоимость инвентарных щитов	м2	2,93	3,37			IO			
4	I-968 шифр 8I-2	Обратная засыпка грунта	м3	I2,24	0,46	0,46		6	6		6
5	I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска труб диам.до 50мм за 2раза	м2	I,IO	0,605	0,384		I	I		I
		Итого по II разделу	руб					37	26		26
		Накладные расходы I6,5%	руб					6			
		Итого	руб					43			
		Плановые накопления 8%	руб					3			
		Итого по II разделу	руб					46	26		26
		Всего по смете	руб					I28	34	2	36

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер В.П.Балябина
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова

21341-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей на оборотное водоснабжение

Основание: чертежи № альбом I,
чертежи ВК-I,ВК-2
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,70 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,38 руб.
I м2 общей площади здания 4,86 руб.
I м3 объема здания 0,74 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Смоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I6-7 шифр I-5	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных наружных труб Д= 200мм	м	26,0	I0,I0	0,54	0,I3	263	I4	3	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-4I шифр 7-3	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д=I5мм	м	45,0	I,20	0,23	0,0I	54	I0	I	II
3	I6-2I9 шифр 22	Гидравлическое испытание труб диам.до 50мм	I00м	0,45	3,94	3,73		2	2		2
4	I6-I85 шифр I6-2	Установить вентиль поливочный Д=I5мм	компл.	4,0	2,07	0,I9	0,0I	8	I		I
5	ССРСЦ часть Ш п.85	Вентиль запорный муфтовый I5ч8р Д=I5мм	шт	2,0	I,25			3			
		Итого по I разделу	руб					330	27	4	3I
		Накладные расходы I3,3%	руб					44			
		Итого	руб					374			
		Плановые накопления 8%	руб					30			
		Итого по I разделу	руб					404	27	4	3I
		П.Строительные работы									
I	I-942 шифр 78-8	Разработка сухого грунта II группы в траншеях под трубопроводы вручную с креплением	м3	40,3I	I,42	I,42		57	57		57
2	I-999 шифр 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами	м3	40,3I	0,23	0,I68	0,0I	9	7	I	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССРСЦ часть II п.402	Стоимость инвентарных щитов	м2	9,67	3,37			33			
4	I-968 шифр 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную	м3	40,3I	0,46	0,46		I9	I9		I9
5	23-I09 шифр I2-I	Установить колодец канализационный сборный ж/бетонный Д=I000мм	м3	I,I6	75,00	6,96	5,08	87	8	6	I4
6	ССРСЦ часть I п.823	Люки чугунные тяжелые	шт	I,0	25,00			25			
7	26-7 шифр 2-7 ССРСЦ часть I п.I47	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными ПУ-I00	м3	0,063	39,I8	II,00	0,24	2	I		I
8	26-73 шифр I3-9 ССРСЦ часть I п.I80	Покрытие поверхности изоляции стеклотканью Цена: 0,I26+0,73xI,I	м2	2,46	0,93	0,II8		2	I		I
9	I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска труб до 50мм за 3 раза	м2	4,29	0,605	0,384		3	2		2
		Итого по II разделу	руб					237	95	7	I02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5%	руб					39			
		Итого	руб					276			
		Плановые накопления 8%	руб					22			
		Итого по П разделу	руб					298	95	7	I02
		Всего по смете	руб					702	I22	II	I33

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер В.П.Балябина
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей на вентиляцию

Основание: чертежи альбом I,
чертежи ОВ-I-ОВ-3
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,80 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,42 руб.
I м2 общей площади здания 5,56 руб.
I м3 объема здания 0,84 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 том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
I	20-704 шифр 20-I Пр-нт I5-0I п.I0-069	Установить вентилятор ц/бежный В-Ц4-70 №2,5 с эл.двигателем 4АА 63В2 Цена: 59,60+(25-22,50)xI,I	компл.	I,0	62,35	2,34	0,I3	62	2	I	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-706 шифр 20-2	Установить вентилятор ц/бежный В-Ц4-70 № 4 с эл.двигателем 4А7IА4	компл.	I,0	90,60	4,55	0,30	9I	5	I	6
3	20-749 шифр 23-I Пр-нт 23-08 доп.8 п.I-I40	Установить вентилятор крышный ВКР-4.00256OIУI с эл.двигателем 4АА63В 6У2 Цена:7,06+62хI,I	компл.	I,0	75,26	4,39	0,97	75	4	I	5
4	20-760 шифр 25-I Пр-нт 23-08 п.5-006	Установить калорифер стальной пластинчатый КВС-6Б- ПУ3 Цена: 6,09+36,75хI,I	шт	I,0	46,52	2,83	0,43	47	3	I	4
5	20-760 шифр 25-I Пр-нт 23-08 п.5-033	Установить калорифер стальной пластинчатый КВБ9Б- ПУ3 Цена:6,09+75,50хI,I	шт	I,0	89,I4	2,83	0,43	89	3	I	4
6	20-656 шифр I5-I	Установить дверь герметическую утепленную разм.I,25х0,5	шт	I,0	I6,20	I,88	0,47	I6	2	I	3
7	20-697 шифр I8-2	Подставки под калорифер	I00кг	0,I6	36,I0	3,50	0,25	6	I		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	20-525 шифр I2-I	Установить дефлектор Д=200мм	шт	I,0	8,3I	2,38	0,03	8	2		2
9	ССРСЦ часть Ш п.5I5	Вставки гибкие	м2	I,II	II,20			I2			
I0	20-535 шифр I3-I	Узел прохода через покрытие УП-I	шт	I,0	II,90	I,63	0,I0	I2	2	I	3
II	20-579 шифр I3-I	Узел прохода через покрытие УП4-I2	шт	I,0	I6,20	I,63	0,I0	I6	2	I	3
I2	20-436 шифр 8-20	Установить клапан утепленный разм.600х600мм	шт	2,0	3,69	2,22	0,I7	7	4	I	5
I3	ССРСЦ часть Ш п.634	Стоимость клапана утепленного разм. 600х600мм	шт	2,0	I4,70			29			
I4	20-40I шифр 7-I	Установить решетку жалюзийную СТД-302	шт	4,0	I,48	0,84	0,05	6	3	I	4
I5	20-405 шифр 7-I	Установить решетку воздухоприточную РРАГ-4	шт	5,0	4,20	0,84	0,05	2I	4	I	5
I6	ССРСЦ часть Ш п.I387	Стоимость поддонов к кирпичному вентилятору	кг	22,0	0,45			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	ССРСЦ часть Ш п.640	Лючок с заглушкой	шт	2,0	0,I3			I			
I8	20-4 шифр I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали толщ. 0,6мм диам.до 3I5мм	м2	I3,4I	5,2I	0,88	0,04	70	I2	I	I3
I9	ССРСЦ часть Ш п.I487	Сетка металлическая просечно-вытяжная	м2	0,07	3,75			I			
20	I6-36 шифр 7-I ССРСЦ часть I п.I4 п.I29	Трубопроводы из эл. сварных труб Д= 20х2мм Цена:0,9I-0,3I+0,20	м	6,0	0,8	0,2I	0,0I	5	I		I
2I	I6-72 шифр 8-5 ССРСЦ часть I п.I90 п.I87	Трубопроводы из эл. сварных труб Д=2I9х3мм Цена: 8,75+5,35+3,72	м	6,0	7,I2	0,94	0,I5	43	6	I	7
22	Сб.20 тех.ч. п.I.20	Пуск и регулировка 5% от НУЧП по п.п.I-2I	руб					3			
		Итого по I разделу	руб					630	56	I3	69
		Накладные расходы I3,3%	руб					84			
		Итого	руб					7I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб					57			
		Итого по I разделу	руб					77I	56	I3	69
		II. Строительные работы									
I	26-I6 шифр 4-3 ССРСЦ часть I п.I22	Изоляция узлов проходов и трубы плитами минераловатными мягкими Цена:20,40+I4,30xI,03	м3	0,32	35,I3	8,37	0,I7	II	3		3
2	26-62 шифр II-6 ССРСЦ часть I п.525	Покрытие поверхности изоляции сталью оцинкованной Цена: 0,80I+294x0,0063xI,20	м2	3,I4	3,02	0,783	0,0I2	9	2		2
3	I5-6II шифр I64-I	Масялная окраска воздуховодов за Iраз	м2	I3,4I	0,257	0,05		3	I		I
4	I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска трубопроводов диам. до 50мм за 2 раза	м2	0,78	0,605	0,384		I	I		I
		Итого по II разделу	руб					24	7		7
		Накладные расходы I6,5%	руб					4			
		Итого	руб					28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб					2			
		Итого по П разделу	руб					30	7		7
		Всего по смете	руб					80I	63	I3	76

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер В.П.Балябина
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей на тепловой пункт

Основание: чертежи № альбом I;
чертежи ОВ-I,ОВ-2
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,22 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,I2 руб.
I м2 общей площади здания I,53 руб.
I м3 объема здания 0,23 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 том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I6-38 шифр 7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д=32мм	м	I,0	I,I4	0,2I	0,0I	I	I		I
2	I6-40 шифр 7-2	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д=50мм	м	I,0	I,6I	0,27	0,03	2	I		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
3	I6-39 шифр 7-I ССРСЦ часть I п.I7 п.I33	Трубопроводы из эл. сварных труб Д=40х2,5мм Цена: I,29-0,67+0,42	м	4,0	I,04	0,2I	0,0I	4	I		I
4	I6-66 шифр 8-I ССРСЦ часть I п.I39 п.I37	Трубопроводы из эл. сварных труб Д=57х2,5мм Цена: I,78-0,82+0,63	м	I,5	I,59	0,4I	0,05	2	I		I
5	I6-2I9 шифр 22	Гидравлическое испытание труб диам.до 50мм	I00м	0,08	3,94	3,73		I	I		I
6	I8-I84 шифр II-I	Установить грязевик Д=40мм	шт	2,0	20,60	2,39	0,25	4I	5	I	6
7	I6-I34 шифр I2-I ССРСЦ часть III п.I28	Установить вентиль запорный фланцевый I5КЧI9П Д=25мм Цена:I,68+2,44	шт	2,0	4,I2	0,97	0,I3	8	2	I	3
8	I6-I35 шифр I2-I вып.I ССРСЦ	Установить вентиль запорный фланцевый I5С27НЖ Д=40мм	шт	2,0	24,6	0,97	0,I3	49	2	I	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	часть Ш п.2060	Цена: I,60+23									
9	I6-I99 шифр I9-I ССРСЦ часть Ш п.I52I	Водомер крыльчатый УВКГ-32 Цена: 3,77+36,50	шт	I,0	40,27	3,44	0,33	40	3	I	4
I0	ССРСЦ часть Ш п.9I	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8П Д=I5мм	шт	2,0	I,20			2			
II	ССРСЦ часть Ш п.92	Вентиль запорный муфтовый I5КЧ I8А Д=20мм	шт	4,0	I,43			6			
I2	I2-699-I	Монтаж закладных конструкций ЗКЧ-45-70, ЗКЧ-46-70, ЗКЧ-2-70 Цена: (I,I9+0,52x0,8)xI,08	шт	8,0	I,73	0,52	0,I0	I4	4	I	5
I3	Пр-нт 24-05 п.3-I85	Стоимость закладных конструкций ЗКЧ-46-70, ЗКЧ-46-70, ЗКЧ-2-70 Цена:0,I4xI,098	шт	8,0	0,I5			I			
I4	Сб.I8 тех.ч.	Пуск и регулировка от НУЧШ по									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.I.II	п.п.I-II	руб					I			
		Итого по I разделу без п.п. I2,I3	руб					I57	I7	4	2I
		Накладные расходы I3,3%	руб					2I			
		Итого	руб					I78			
		Плановые накопления 8%	руб					I4			
		Итого по I разделу с п.п. I2,I3	руб					207	2I	5	26
		II.Строительные работы									
I	I3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхности труб перед изоляцией грунтом ГФ-020	м2	I,67	0,077	0,02		I			
2	I3-I68 шифр I8-2I	Покрытие труб перед изоляцией краской БТ-I77 в два слоя	м2	I,67	0,I42	0,02		I			
3	26-7 шифр 2-7 ССРСЦ часть I п.I47	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными ПЦ-I00	м3	0,065	39,I8	II,00	0,24	3	I		I
		Цена: 23,40+I6,0х0,98									
4	26-73 шифр I3-9 ССРСЦ часть I	Покрытие поверхности изоляции стеклотканью	м2	2,25	0,93	0,II8		2	I		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.I80	Цена: 0,I26+0,73xI,I									
		Итого по П разделу	руб					7	2		2
		Накладные расходы I6,5%	руб					I			
		Итого	руб					8			
		Плановые накопления 8%	руб					I			
		Итого по П разделу	руб					9	2		2
		Всего по смете	руб					2I6	23	5	28

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер В.П.Балябина
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту зданий мойки тракторов и автомобилей на теплоснабжение установок систем

Основание: чертежи № альбом I;
чертежи ОВ-I; ОВ-2
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,39 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 0,I9 тыс.руб.
монтажных работ 0,0I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,2I руб.
I м2 общей площади здания 2,7I руб.
I м3 объема здания 0,4I 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 том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I6-36 шифр 7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д=20мм	м	2,0	0,9I	0,2I	0,0I	2	I		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-37 шифр 7-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб Д=25мм	м	2,0	I,03	0,2I	0,0I	2	I		I
3	I6-37 шифр 7-I ССРСЦ часть I п.I5 вып.I ССРСЦ часть Ш п.2338	Трубопроводы из электросварных труб Д=25х2,5мм Цена:I,03-0,42+0,40	м	20,0	I,0I	0,2I	0,0I	20	4		4
4	I6-38 шифр 7-I ССРСЦ часть I п.I6 п.I30	Трубопроводы из электросварных труб Д=32х2,2мм Цена:I,I4-0,54+0,32	м	I8,0	0,92	0,2I	0,0I	I7	4		4
5	I6-2I9 шифр 22	Гидравлическое испытание труб диам.до 50мм	I00м	0,42	3,94	3,73		2	2		2
6	ССРСЦ часть Ш п.9I	Вентиль запорный муфтовый I5КЧ I8П Д=I5мм	шт	6,0	I,20			7			
7		Узел обвязки регулирующего клапана УР I5/I5	шт	I,0							
а)	I8-2I2 шифр	Фильтр жидкостной									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I4-I	Д=I5мм	шт	I,0	20,60	0,66	0,I6	2I	I		I
б)	I6-35 шифр 7-I	Трубы водогазопроводные Д=I5мм	м	2,29	0,86	0,2I	0,0I	2	I		I
в)	ССРСЦ часть Ш п.97	Вентиль запорный муфтовый I5КЧI8П I Д=I5мм	шт	2,0	I,20			2			
8		Узел обвязки регулирующего клапана УР I5/20	шт	I,0							
а)	I8-2I2 шифр I4-I	Фильтр жидкостной Д= 20мм	шт	I,0	20,60	0,66	0,I6	2I	I		I
б)	I6-35 шифр 7-I	Трубы водогазопроводные Д=I5мм	м	0,24	0,86	0,2I	0,0I	I	I		I
в)	I6-36 шифр 7-I	Трубы водогазопроводные Д=20мм	м	I,99	0,9I	0,2I	0,0I	2	I		I
г)	ССРСЦ часть Ш п.98	Вентиль запорный муфтовый I5КЧ I8П Д=20мм	шт	2,0	I,43			3			
9	I2-699-I	Монтаж закладных конструкций ЗКЧ-45-70, ЗКЧ-2-70	шт	6,0	I,73	0,52	0,I0	I0	3	I	4
		Цена: (I,I9+0,52x0,80)xI,08									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I2-698--I3	Монтаж закладных конструкций AI2 0I8000	шт	I,0	I0,I4	3,47	0,92	I0	3	I	4
		Цена: (6,6I+3,47x0,80)xI,08									
II	пр-нт 24-05 п.3-I85	Стоимость закладных конструкций 3КЧ-45-70, 3КЧ-2-70	шт	6,0	0,I5			I			
		Цена:0,I4xI,098									
I2	Пр-нт 24-05 п.3-006	Стоимость закладных конструкций AI20I8000	шт	I,0	0,36			I			
		Цена:0,33xI,098									
I3	Сб.I8 тех.ч. п.I.II	Пуск и регулировка 2% от НУЧП по п.п.I-8	руб					I			
		Итого по I разделу без п.п. 9-I2	руб					I02			
		Накладные расходы I3,3%	руб					I4			
		Итого	руб					II6			
		Плановые накопления 8%	руб					9			
		Итого по I разделу с п.п.9-I2	руб					I48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II.Строительные работы									
I	I3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхности труб перед изоляцией грунтом ГФ-020	м2	7,02	0,077			I			
2	I3-I68 шифр I8-2I	Покрытие труб перед изоляцией краской БТ--I77 в 2 слоя	м2	7,02	0,I42	0,02		I			
3	26-7 шифр 2-7 ССРСЦ часть I п.I47	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными ПЦ-I00	м3	0,40	39,I8	II,00	0,24	I6	4		4
		Цена: 23,40+I6,I0x0,98									
4	26-73 шифр I3-9 ССРСЦ часть I п.I80	Покрытие поверхности изоляции стеклотканью	м2	I5,0	0,93	0,II8		I4	2		2
		Цена:0,I26+0,73xI,I									
		Итого по Ш разделу	руб					32			
		Накладные расходы I6,5%	руб					5			
		Итого	руб					37			
		Плановые накопления 8%	руб					3			
		Итого по П разделу	руб					40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Ш.Оборудование и его монтаж									
I	I2-805-I	Монтаж клапан регулирующего 25ч939нж Д=25мм с исполнительным механизмом	шт	2,0	2,25	I,99	0,06	5	4		4
		Цена:I,85+I,59xO,25									
		Зарплата I,59xI,25									
2	Пр-нт 23-0, доп.20 п.I-2783	Стоимость клапана регулирующего 25ч939нж Д=25мм с исполнительным механизмом МЭО-0,63/I0-0,25	шт	2,0	92,40			I93			
		Цена: 83xI,02xI,02xI,05x xI,0I2xI,007									
		Итого по Ш разделу	руб					I98			
		Накладные расходы 80% от зарплаты по п.I	руб					3			
		Итого	руб					20I			
		Плановые накопления 8% по п.I	руб					I			
		Итого по Ш разделу	руб					202			
		в том числе: оборудование	руб					I93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		монтаж	руб					9			
		Всего по смете	руб					390			
		в том числе:									
		I.Оборудование	руб					I93			
		2.Монтажные работы	руб					9			
		3.Сантехнические работы	руб					I48			
		4.Строительные работы	руб					40			

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер В.П.Балябина
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей на отопление

Основание: чертежи № альбом I
чертежи ОВ-I,ОВ-2
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,22 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,I2 руб.
I м2 общей площади здания I,53 руб.
I м3 объема здания 0,23 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 том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	I8-II2 шифр 5-I	Установить радиаторы стальные спаренные РСГ 2-2	экм	I4,44	0,66	0,25	0,06	I0	4	I	5
2	вып.I ССРСЦ часть III п.23I9	Стоимость радиаторов стальных спаренных РСГ 2-2	экм	I4,44	7,6I			II0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I6-35 шифр 7-I	Трубопроводы из водо-газопроводных труб Д=I5мм	м	6,0	0,86	0,2I	0,0I	5	I		I
4	I6-36 шифр 7-I ССРСЦ часть I п.I4 п.I29	Трубопроводы из электросварных труб Д=20х х2мм Цена: 0,9I-0,3I+0,20	м	26,0	0,80	0,2I	0,0I	2I	5	I	6
5	I6-2I9 шифр 22	Гидравлическое испытание труб диам. до 50мм	I00м	0,32	3,94	3,73		I	I		I
6	I8-229 шифр I5-5	Кран для спуска воздуха	шт	4,0	0,49	0,08		2	I		I
7	I9-72 шифр II-6	Экран стальной ЭС-I000	м2	I,04	6,06	0,I6	0,02	6			
8	20-696 шифр I8-I	Крепления экранов	I00 кг	0,057	35,90	6,I0	0,46	2	I		I
9	ССРСЦ часть Ш п.9I	Вентиль запорный муфтовый I5КЧ I8П Д=I5мм	шт	2,0	I,20			2			
I0	Сб.I8 тех.ч.	Пуск и регулировка 2% от НУЧШ по									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.I.II	п.п. I-9	руб					I			
		Итого по I разделу	руб					I60	I3	2	I5
		Накладные расходы I3,3%	руб					2I			
		Итого	руб					I8I			
		Плановые накопления 8%	руб					I4			
		Итого по I разделу	руб					I95	I3	2	I5
		II.Строительные работы									
I	I3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхности труб перед изоляцией грунтом ГФ-020	м2	0,26	0,077	0,02		I			
2	I3-I68 шифр I8-2I	Покрытие труб перед изоляцией краской БТ-I77 в 2 слоя	м2	0,26	0,I42	0,02		I			
3	26-I5 шифр 4-2 ССРСЦ часть I п.350	Изоляция поверхности трубопроводов шнуром синераловатным Цена: 22,70+63,80хI,03	м3	0,02	88,4I	2I,80	0,33	2			
4	26-73 шифр I3-9 ССРСЦ часть I п.I80	Покрытие поверхности изоляции стеклотканью Цена: 0,I26+0,73хI,I0	м2	0,70	0,93	0,II8		I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска неизолированных поверхностей трубопроводов диам.менее 50м и радиаторов за два раза	м2	I8,2	0,605	0,384		II			
		Итого по П разделу	руб					I6			
		Накладные расходы I6,5%	руб					3			
		Итого	руб					I9			
		Плановые накопления 8%	руб					2			
		Итого по П разделу	руб					2I			
		Всего по смете	руб					2I6	I3	2	I5

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер В.П.Балябина
Проверил рук.группы Н.П.Солдатова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей

на приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация № ЭМ.СО I-3
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,93 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования тыс.руб.
б) монтажных работ 0,93 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,5Iруб.
Iм2 общей площади здания 6,46руб.
Iм3 объема здания 0,98руб.

№ пп	Шифр и № позиций, прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто / нетто на единицу	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6 / 7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы											
I	СКЦЭ-84 п.I-I72	Щиток осветительный типа ОЩВ-6А УХЛ4	шт	I			4I,3	I,62	0,06 / 0,0I		4I	2	0,06 / 0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-600--I тех.ч. п.4	Подвесить на троссе светильники с люминисцентными лампами	I00 шт	0,I6				322,32	86,32	69 2I,5		52	I4	II,04 3,44
		Цена:3I9+83x0,04												
		83xI,04												
3	8-594--I тех.ч. п.4	Подвесить на кронштейне светильники с лампами накаливания	I00 шт	0,02				280,30	59,80	58,4 I8,2		6	I	I,I7 0,36
		Цена:278+57,6x0,04												
		57,6xI,04												
4	8-593--2 тех.ч. п.4	То же,на крюке	I00 шт	0,06				II7,95	50,75	58 I8,2		7	3	3,48 I,09
		Цена:II6+48,8x0,04												
		48,8xI,04												
5	8-6I0--2	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП№	I00 шт	0,0I				I79,00	94,3	3,2 I,I6		2	I	0,03 0,0I
6	8-69I--3	Монтаж выключателя герметического	I00 шт	0,08				49,8	38,4	I,I 0,06		4	3	0,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-59I--8	Монтаж розетки штепсельной герметической	I00 шт	0,02				30	I9,5	I,I3 0,II		I	I	0,02
8	8-396--7 тех.ч. п.4	Подвесить на тросе кабель сечением до I0мм2 на высоте свыше 2-х метров от уровня пола	I00 м	0,2				86,60	I3,I0	2I,3 6,8I		26	4	6,39 2,04
		Цена:86,I+I2,6x0,04 I2,6xI,04												
9	8-4I6--I тех.ч. п.4	Проложить по строительным конструкциям кабель двух-четырехжильный сечением до I0мм2 на высоте свыше 2-х метров от уровня пола	I00 м	0,3				37,94	II,54	23 7,32		II	3	6,90 2,20
		Цена:37,5+II,Ix0,04 II,IxI,04												
		Итого	руб									I50	32	29,I8 9,I5
		Накладные расходы на зарплату 87%	руб									28		
		Итого	руб									I78		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб									I4		
		Итого	руб									I92	32	29,I8 9,I5
		Материалы, не учтенные ценником												
I0	ССРСЦ часть 5 стр.2I8	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	I				I3,7				I4		
II	I5-07 п.I-I54	Светильник типа ПВЛП-2х40-02СУ4	шт	I6				33,3				533		
I2	ССРСЦ часть 5 стр.I76 п.36	Светильник типа НСП03х60-Р54-0IУ3	шт	I				I,40				I		
I3	ССРСЦ часть 5 стр.I76 п.I9	Светильник типа НСП09х200/50-03	шт	7				3,26				23		
I4	ССРСЦ часть 5 стр.I75 п.I8	Светильник типа РВО 42-УХЛ2	шт	I				4,09				4		
I5	ССРСЦ часть 5 стр.I89 п.23I	Лампа люминисцентная ЛБ-40	I0шт	3,5				7,2				25		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	ССРСЦ часть 5 стр.I9I п.258	Лампа накаливания Б-220-230-40	I0шт	0,2				0,97				I		
I7	ССРСЦ часть 5 стр.I9I п.265	Лампа накаливания Б-220-230-60	I0шт	0,2				0,99				I		
I8	ССРСЦ часть 5 стр.I9I п.276	Лампа накаливания Б-220-230-I00	I0шт	0,3				I,08				I		
I9	I5-I5 п.7-0II	Лампа накаливания Б-220-230-I50	I0шт	0,5				I,I0				I		
20	I5-I5 п.7-0I6	Лампа накаливания Б220-230-200	I0шт	0,2				I,30				I		
2I	ССРСЦ часть 5 стр.I93 п.308	Лампа МО-36-40	I0шт	0,I				0,83				I		
22	ССРСЦ часть 5 стр.59 п.I075	Кабель марки АВВГ--660 сечением 2х2,5мм2	км	0,06				I66,00				I0		
23	I5-04--0I п.75	Выключатель О-I--IP44-I7-6/220	шт	8				0,32				3		
24	ССРСЦ	Розетка												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	часть 5 стр.202 п.I60	РШ-П-2-0-IРУ3-0I--I0/Н2	шт	2				0,38				I		
25	24-05 п.I-364	Коробка ответвительная типа КОР-73	шт	40				0,40				I6		
		Итого	руб									636		
		Начисления:												
26	ССРСЦ строка "А" табл.4	поз.II- 8,2%	руб									44		
27	ССРСЦ строка "Ж" табл.4	поз.I9,20-7,4%	руб									-		
28	ССРСЦ строка "А" табл.5	поз.23-8%	руб									I		
29	ССРСЦ строка "Б" табл.5	поз.25-8,2%	руб									I		
		Итого	руб									682		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб									55		
		Итого	руб									737		
		Всего по смете	руб									929	32	29,I8 9,I5

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер И.Д.Лопатина
Проверил рук.группы О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация ЭМ.СОI+8
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,39 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I2 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,27 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,2I руб.
I м2 общей площади здания 2,7I руб.
I м3 объема здания 0,II руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатация машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
					единицы	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												
I	I7-0I п.08-04I 8-88-3	Счетчик активной энергии типа САЧ-И678	шт	I			I9	I,08	I,0	0,02 0,0I	I9	I	I	0,02 0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-04 п.0I-0II 8-525-2	Выключатель автоматический типа АП50Б-3	шт	I			3,95	2,88	I,04	0,06 0,0I	4	3	I	0,06 0,0I
3	Доп.I2 к I5-04 п.04-548 8-53I--4	Пускатель электромагнитный типа ПМО I22002	шт	3			II,6	3,40	I,49	0,08 0,0I	35	I0	4	0,24 0,03
4	Доп.I2 к I5-04 п.I2-238	Приставка к пускателю типа ПКЛ-II04	шт	I			I,70				2			
5	СКЦЭ-84 п.I-23I	Ящик со штепсельным разъемом типа ЯВШ 3-25	шт	2				27,I	I,33	0,09 0,02		54	3	0,I8 0,04
6	СКЦЭ-84 п.2-563	Шкаф силовой типа ШРС I-20У3	шт	I			50,0	22,2	6,I4	I,I6 0,44	50	22	6	I,I6 0,44
7	8-48I--I9	Присоединение электродвигателей весом до 0,It к электросети и подготовка к сдаче под наладку	шт	7				I,38	0,94	0,04		I0	7	0,28
8	8-408--3	Монтаж гибкого ввода типа КI082 У3	шт	2				0,83	0,32			2	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-4I8--4	Прокладка в полу в полиэтиленовой трубы Д=25мм	I00	0,08				7,24	5,83	0,I3 0,05		I	I	0,0I
I0	8-4I8--I	То же в готовых бороздах	I00м	0,02				9,89	8,57	0,I7 0,08		I	I	
II	8-4I8--I тех.ч. п.4	То же в готовых бороздах на высоте свыше 2-х метров от уровня пола	I00м	0,05				I0,23	8,9I	0,I7 0,08		I	I	0,0I
		Цена:9,89+8,57x0,04 8,57xI,04												
I2	8-409--I	Затягивание в проложенные трубы и гибкие вводы первого провода сечением до 2,5мм2	I00м	0,I0				4,88	2,36	2,33 0,7I		I	I	0,23 0,07
I3	8-409--2	То же,сечением до 6мм2	I00м	0,02				6,02	2,9	2,85 0,87		I	I	0,06 0,02
I4	8-409--2	То же,сечением до 6мм2 на высоте свыше 2-х метров от уровня пола	I00м	0,05				6,I4	3,02	2,85 0,87		I	I	0,I4 0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	тех.ч. п.4	Цена:6,02+2,9x0,04												
		2,9xI,04												
I5	8-409--II	Затягивание в проложенные трубы и гибкие вводы каждого последующего провода сечением до 2,5мм2	I00м	0,3				I,2I	I,I4			I	I	
I6	8-409--I2	То же,сечением до 6мм2	I00м	0,06				I,38	I,26			I	I	
I8	8-409--I2 тех.ч. п.4	То же,сечением до 6мм2 на высоте свыше 2-х метров от уровня пола	I00м	0,I5				I,43	I,3I			I	I	
		Цена:I,38+I,26x0,04												
		I,26xI,04												
I8	8-375--3 тех.ч. п.4	Ввод в здание в стальной трубе,провод сечением до I6мм2 количество проводов в линии: 4	шт	I				7,06	2,92			7	3	
		Цена:6,95+2,8Ix0,04												
		2,8IxI,04												
I9	II-582--2	Монтаж соединительной коробки типа КСК-I6	шт	2				I,04	0,77	0,04 0,0I		2	2	0,08 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	8-I46--I тех.ч. п.4	Прокладка по перекрытию кабеля двухчетырехжильного сечением до I0 мм2 на высоте свыше 2-х метров от уровня пола	I00м	0,I8				27,94	II,54	23		7	2	4,I4
										7,32				I,32
		Цена:37,5+II,Ix0,04												
		II,IxI,04												
2I	8-400--I тех.ч. п.4	То же,с креплением скобами	I00м	0,33				6I,74	24,34	22,8		20	8	7,52
										8,4				2,77
		Цена:60,8+23,4x0,04												
		23,4xI,04												
22	8-472--9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали Д=I0мм	I00м	0,02				58,8	I4,9	I,7		I	I	0,03
										0,2				
23	8-472--9 тех.ч. п.4	То же,на высоте свыше 2-х метров от уровня пола	I00м	0,08				59,40	I5,50	I,7		5	I	0,I4
										0,2				0,02
		Цена:58,8+I4,9x0,04												
		I4,9xI,04												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	8-472--I	Заземлитель горизонтальный из круглой стали Д=I0мм	I00м	0,0I				22,I	8,2	0,9 0,I		I	I	0,0I
25	8-47I--3	Заземлитель вертикальный из круглой стали Д=I0мм	I0шт	0,I				I0	3,I	0,4 0,I		I	I	0,04 0,0I
26	I0-972--I3	Швеллер № 5 для защиты токоотводов	м	3				0,87	0,I9	0,06 0,02		3	I	0,I8 0,06
27	9-9I-4	Метизы	ш	0,02				377	33,3	4,7 I,4I		8	I	0,09 0,03
		Итого	руб								II0	I66	53	I4,62 4,89
		Запасные части 2%	руб								2			
		Итого	руб								II2			
		Тара и упаковка 2%	руб								2			
		Итого	руб								II4			
		Транспортные расходы 5%	руб								6			
		Итого	руб								I20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация 0,7%	руб								I			
		Итого	руб								I22			
		Накладные расходы на зарплату 87%	руб									46		
		Итого	руб									2I2		
		Плановые накопления 8%	руб									I7		
		Итого	руб								I22	229	53	I4,62 4,89
		Строительные работы												
28	I-936 тех.ч. стр.25	Разработка грунта II группы для прокладки шин заземления	I00 м3	0,0I				88,88	88,88			I	I	
		Цена:I0Ix0,8xI,I												
29	I-968	Обратная засыпка	I00 м3	0,0I				46,00	46,00			I	I	
		Итого	руб									2	2	
		Накладные расходы I6,5%	руб									I		
		Итого	руб									3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб											
		Итого	руб									3		
		Материалы, не учтенные ценником												
30	Доп.I4 к I5-09 т.5-077	Провод с алюминиевыми жилами 380/220В сечением 2,0мм2 марки АПВ	км	0,035				I4,0				I		
3I	ССРСЦ часть 5 стр.I50 п.I67	То же, сеч.4мм2	км	0,055				29,5				2		
32	ССРСЦ часть 5 стр.I50 п.I78	Провод с медной жилой 380/220В сечением I,0мм2 марки ПВI	км	0,008				23,6				I		
33	I5-09 т.3-038 прим. поз.3 стр.50	Кабель с алюминиевыми жилами,660В сечением 4х2,5мм2 марки АВВГ	км	0,055				22I,00				I2		
		Цена: I70хI,3												
34	24-05 п.I-0I2	Ввод гибкий типа к I082 У3	шт	2				I,70				3		
35	24-05 п.I-390	Коробка соединительная типа КСК-I6	шт	2				3,45				7		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
36	ССРСЦ часть 5 стр.295 п.48I	Труба ПВД техническая ГОСТ I8599-73 25 С	I0м	I,6				I,83				3		
37	ССРСЦ часть I стр.66 п.I4	Труба Р 20х2,8 ГОСТ 3262-75 (трубостойка)	м	6				0,3I				2		
		Итого	руб									3I		
		Начисления:												
38	ССРСЦ часть 5 строка "А" табл.3	поз.30- II,6%	руб											
39	ССРСЦ часть 5 строка "В" табл.2	поз.22-I2,6%	руб									2		
40	ССРСЦ часть 5 строка "Ж" табл.I0	поз.34-8,9%	руб									I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4I	ССРСЦ часть 5 строка "В" табл.7	поз.35-7,3%	руб									I		
		Итого	руб									35		
		Плановые накопления 8%	руб									3		
		Итого	руб									38		
		Итого по смете	руб								I22	270	53	I4,62 4,89
		Всего (графы I2 и I3)	руб								392			

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер И.Д.Лопатина
Проверил рук.группы О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей
на приобретение и монтаж оборудования автоматизации приточных систем

Основание: чертежи АОВ л.I-6
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 0,35 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I5 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,20 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость :а:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,I9 руб.
I м2 общей площади здания 2,43 руб.
I м3 объема здания 0,37 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто нетто единицы	общая	Стоимость единицы, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												
I	I7-06-48	Термометр техничес-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	п.I-303 п.I-752 II-I-I	кий ртутный прямой в оправе П6I 240 I63 Цена:0,85+I,50	шт	6			2,35	0,2I	0,2I		I4	I	I	
2	I7-04 п.I-0040 II-4-3	Терморегулирующее устройство дилатометрическое типа ТУДЭ-4-ПIВ2	шт	I			20,6	0,36	0,35		2I	I	I	
3	I7-04 п.I-0040 II-4-3	То же,типа ТУДЭ-I-4-ПIВ2	шт	3			20,6	0,36	0,35		62	I	I	
4	I7-06-48 п.I-456	Термометр бытовой ТБ -2М	шт	I			0,26				I			
5	I7-04 п.2-000I	Манометр общего назначения типа ОБМ-I-I00	шт	4			2,30	0,8	0,77		9	3	3	
6	Доп.I2 I5-04 п.04-547 п.I2-238 8-53I- -4	Пускатель магнитный типа ПМЛI-II I002 с приставкой типа ПКЛ-II04 Цена:II,3+I,70	шт	I			I3	3,40	I,49	0,08 0,0I	I3	3	I	0,08 0,0I
7	Доп.I2 I5-04 п.04-547 п.I2-24I 8-53I-4	То же,типа ПМЛ--IIIOO2 с приставкой ПКЛ-2204 Цена:II,3+2,70	шт	I			I4	3,40	I,49	0,08 0,0I	I4	3	I	0,08 0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	8-522-I	Переключатель пакетный 2-х полюсный на I0а	шт	2				2,6	I,26	0,07 0,0I		5	3	0,I4 0,02
9	8-522-I	Переключатель пакетно-кулачковые типа ПКУ3-38И-0I0I-У3	шт	I				2,6	I,26	0,07 0,0I		3	I	0,07 0,0I
I0	8-59I--3	Выключатель при открытой проводке герметический	I00 шт	0,0I				49,8	38,4	I,I 0,06		I	I	0,0I
II	I6-02-II п.05-0I20 I0-744--5	Звонок громкого боя МЗ-I	шт	I			3,30	I,I8	I,04		3	I	I	
I2	II-582--2	Коробка соединительная КСК-I6	шт	I				I,04	0,77	0,04 0,0I		I	I	0,04 0,0I
I3	II-582--3	То же,КСК-32	шт	I				I,47	I,I7	0,04 0,0I		I	I	0,04 0,0I
I4	II-642--I	Отборное устройство на трубопроводе	шт	3				0,34	0,29	0,04		I	I	0,I2
I5	I2-809--I	Кран контрольный Д=I5мм	шт	6				0,8I	0,75			5	5	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	8-408--I	Монтаж металлорукава диаметром до 78мм по конструкциям	I00м	0,I4				32	9,26	7,54 2,28		4	I	I,06 0,32
I7	8-409--I	Затягивание первого провода сеч.до 2,5мм2 в металлорукав	I00м	0,I4				4,88	2,36	2,33 0,7I		I	I	0,33 0,I0
I8	8-409--II	То же,последующего провода сечением до 2,5мм2	I00м	0,64				I,2I	I,I4			I	I	
I9	8-I46-I	Кабель контрольный вес Iм до Iкг с креплением скобами	I00м	0,05				48	I8,2	I2,7 4,04		2	I	0,64 0,20
20	8-I46-I тех.ч. п.4	То же,на высоте более 2м	I00м	0,59				48,73	78,93	I2,7 4,04		29	II	7,49 2,38
		Цена: 48+I8,2x0,04 I8,2xI,04												
2I	8-I56-	Заделки для контрольного кабеля с поливинилхлоридной изоляцией,сечением												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	-8	до 2,5мм2,количество жил до 7	шт	I8				0,68		0,20			I2	4	
22	8-472-II	Проводник заземляющий П-I	I0шт	2,4				2,4		I,5	0,2 0,0I		6	4	0,48 0,02
		Итого	руб									I37	85	45	I0,58 3,09
		Запчасти 2%	руб									3			
		Итого	руб									I40			
		Тара и упаковка 2%	руб									3			
		Итого	руб									I43			
		Транспортные расходы 5%	руб									7			
		Итого	руб									I50			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб									2			
		Итого	руб									I52			
		Комплектация 0,7%	руб									I			
		Итого	руб									I53			
		Накладные расходы													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		на зарплату 80%	руб									36		
		Итого	руб									I2I		
		Плановые накопления 8%	руб									I0		
		Итого	руб								I53	I3I	45	I0,58 3,09
		Материалы, не учтенные ценником												
23	ССРСЦ часть 5 стр.I97 п.32	Переключатель пакетный типа ПП2-I0/Н2-IР56	шт	2				5,20				I0		
24	I5-04 п.06-265	Переключатель пакетно-кулачковый типа ПКУ3-384-0I0I--У3	шт	I				3,30				3		
25	I5-04--0I п.75	Выключатель 6,3а 250в инд.0262	шт	I				0,32				I		
26	ССРСЦ часть 5 стр.I09 п.2280	Кабель контрольный марки АКВВГ сеч. 4х2,5мм2	км	0,064				I95,00				I2		
27	Доп.I4 I5-09 т.5-077	Провод марки АПВ сеч.2,0мм2 380/660В	км	0,078				2I,00				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	24-I6--49 п.I-063	Металлорукав типа РЗ-У-Х-Ш Д=20мм	км	0,008				I80,00				I		
29	24-I6--49 п.I-065	То же,Д=25мм	км	0,006				300,00				2		
30	23-07--73г. п.I-0035	Кран контрольный Д=I5мм I4МI-I6	шт	6				I,I				7		
		Цена:0,98хI,I2												
3I	24-05 п.I-390	Коробка соедини - тельная типа КСК--I6	шт	I				3,45				3		
32	24-05 п.I-39I	То же,типа КСК-32	шт	I				5,20				5		
33	23-05 п.I-364	Коробка ответви- тельная КОР-73	шт	I				0,40				I		
34	24-I8--29 п.06-053	Отбороное устрой- ство ТКЧ-I30-67	шт	3				I,75				5		
		Итого	руб									52		
		Начисления:												
ССРСЦ часть 5 табл.5 "А"		поз.24,25-8,0%	руб									I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	ССРСЦ часть 5 табл.3 "А"	поз.27-II,6%	руб									I		
	ССРСЦ часть 5 табл.I0 "Ж"	поз.28,29-8,9%	руб									I		
	ССРСЦ часть 5 табл.I0 "Д"	поз.30,34-9,8%	руб									I		
	ССРСЦ часть 5 табл.7 "В"	поз.3I,32-7,3%	руб									I		
	ССРСЦ часть 5 табл.5 "Б"	поз.33-8,2%	руб											
		Итого	руб									57		
		Плановые накопления 8%	руб									5		
		Итого	руб									62		
		Итого по смете	руб								I53	I93	45	I0,58 / 3,09
		Всего (графы I2иI3)	руб									346		

Главный инженер проекта В.И.Глезин Составил ст.инженер З.А.Хрипунова

Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков Проверил рук.группы О.А.Коканова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация ТХ.СО-I
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость I,77 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,75 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (количество воздействий за год) 0,96 руб.
I м2 общей площади здания I2,30 руб.
I м3 объема здания I,86 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто единицы	Масса, т нетто единицы	Стоимость единицы, руб. оборудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	24-04-0I дополн.	Машина для очистки ОМ-5359	шт	I			I230				I230			
2	24-04-0I п.5	Установка для мойки автомобилей III2	шт	I			300				300			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	ССРСЦ часть II п.2II4 9-202	Ящик для песка 0304 (шт.I)	т	0,04				537,35	25,5	I7,I		2I	I	0,68
		(44I+53,8)xI,086								5,I				0,20
4	24-I8--3I доп.6 п.485	Ларь для обтирочных материалов 03I4	шт	I			38				38			
5	I5-6I4	Окраска металло - конструкций ящика	м2	I				0,705	0,384	0,0003		I	I	
		0,605xI,I65												
		Итого	руб								I568	22	2	0,68
														0,20
		Запчасти 2%	руб								3I			
		Итого	руб								I599			
		Тара и упаковка 2%	руб								32			
		Итого	руб								I63I			
		Транспортные расходы 5%	руб								82			
		Итого	руб								I7I3			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								2I			
		Итого	руб								I734			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация 0,7%	руб								I2			
		Итого	руб								I746			
		Плановые накопления 8%	руб									2		
		Итого	руб								I746	24	2	0,68 0,20
		Всего по смете (графы I2+I3)	руб									I770		

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер А.А.Лебедева
Проверил гл.специалист Л.И.Зайцева

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту здания мойки тракторов и автомобилей (панельные стены)

Ресурсы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Затраты труда,чел.час	I880,70
Заработная плата,руб	II0I
Строительные машины,руб	679
Санитарно-технические работы	
Затраты труда,чел.час	505,87
Заработная плата,руб	29I,00
Строительные машины,руб	20,00
Силовое электрооборудование	
Затраты труда,чел.час	63,34
Заработная плата,руб	57,89
Строительные машины,руб	I4,62
Электроосвещение	
Затраты труда,чел.час	53,I4
Заработная плата,руб	4I,I5
Строительные машины,руб	29,I8
КИП и автоматика	
Затраты труда,чел.час	84,8
Заработная плата,руб	48,09
Строительные машины,руб	I0,58

I	2
Технологическое оборудование мастерской	
Затраты труда,чел.час	2,32
Заработная плата,руб	2,0
Строительные работы,руб	0,68
В с е г о	
Затраты труда,чел.час	2590,I7
Заработная плата,руб	I54I,I3
Строительные машины,руб	754,06

Начальник сметного отдела Ю.А.Норовков
Составил ст.инженер Л.Б.Огнева
Проверил рук. группы Н.П.Солдатова
рук.группы О.А.Коканова

gost.e-ecolog.ru