ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

801-9-48.87

ЗДАНИЕ ОТГРУЗКИ СКОТА

АЛЬБОМ IУ

С м е т ы

22595 - 04
ЦЕНА 1-71

gost.e-ecolog.ru

22595-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

801-9-48.87

ЗДАНИЕ ОТГРУЗКИ СКОТА

АЛЬБОМ IУ

С м е т ы

Стоимость		
общая	тыс.руб.	7,74
строительно-монтажных работ	тыс.руб.	5,33
I м3 здания	руб.	52,37
I м2 общей площади здания	руб.	I23,67

Разработан институтом Гипронисельхоз

Утвержден и введен в действие институтом Гипронисельхоз, приказ от I2 октября I987г. № 2I3-п

Директор института С.А.Шестаков

Главный инженер проекта А.А.Кузнецов

Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

СОДЕРЖАНИЕ

№№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3
-	Пояснительная записка	3
I	Объектная смета	6
I-I	Общестроительные работы	8
I-2	Водопровод хозяйственно-питьевой, производственный	5I
I-3	Канализация производственная	57
I-4	Технологическое оборудование	63
I-5	Электроосвещение	72
-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	86

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта здания отгрузки скота

I. Сметная документация составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН227-82, утвержденной Госстроем СССР I8 мая I982 г. № I4I.

2. Сметная стоимость общестроительных и санитарно-технических работ определена по Сборникам единых районных единичных расценок (ЕРЕР) на строительные конструкции и работы Госстроя СССР для базисного района и Сборникам единичных расценок, привязанных к местным условиям Московской области в ценах и нормах, введенных с I января I984 г.

Потребность в затратах труда, заработной плате и строительных машинах подсчитана по сметным нормам IУ части СНиП издания I983 г.

3. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размере I6,5%, на внутренние санитарно-технические работы - I3,3%, металлические конструкции - 8,6%, плановые накопления - 8%.

4. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение, электросиловое, технологическое оборудование подсчитана по расценкам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания I983 г.

5. Стоимость оборудования, предусмотренного спецификациями, определена по оптовым ценам, введенным в действие с I января I982 г., а стоимость материалов, не учтенных расценками на монтаж

оборудования - по сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции части I ÷ У СНиП.

Глава 4 по I и I.I территориальному району и прейскурантам оптовых цен, введенным в действие с I января 1982 г.

Накладные расходы на монтажные работы приняты в соответствии с приложением 4 к Постановлению Совета Министров СССР от 28 марта 1983 г. № 249.

На технологическое оборудование учтены: транспортные расходы в размере 3%, наценки Союзглавживотноводкомплекта - 0,8%, и заготовительно-складские расходы - I,2%.

6. Стоимость приобретения немонтируемого оборудования и производственного инвентаря принята по прейскурантам оптовых цен, "Сборникам сметных норм затрат и типовых наборов оборудования" Госстроя СССР.

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

а. Производство земляных работ в сухих грунтах II группы при объемном весе 1800 кг/м3; срезка растительного грунта толщиной 20 см при объемном весе 1250 кг/м3.

б. Фундаменты ленточные из монолитного бетона при глубине заложения до 2-х м.

в. Стены наружные из керамического красного кирпича для расчетной температуры -30°.

г. Перегородки из керамического красного кирпича неармированные толщиной в I/2 кирпича.

д. Полы бетонные и из линолеума.

е. Заполнение оконных проемов блоками с одинарными переплетами.

ж. Покрытие - обрешетка по деревянным стропилам.

з. Кровля из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля для снеговой нагрузки 100 кг/м2.

8. Сметы составлены для расчетной зимней температуры -30°.

Составил Каган

22595-04

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту здания отгрузки скота

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 7,74 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу - взвешиваний в смену (кол-во голов -200) - 38,7 руб.
2. 1м2 общей площади здания 179,58 руб.
3. 1м3 объема здания 52,37 руб.

№ п/п	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основная з/пл.	в том числе экспл. машин	нормативной условно-чистой продукции	наименование единиц измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	4,66	-	-	-	4,66	-	-	-	куб.м. строит. объема	I47,8	3I,53

22595-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	I-2	Водопровод хозяйственно-питьевой производственный	0,08	-	-	-	0,08	-	-	-	куб.м. строит. объема	I47,8	0,57
3	I-3	Канализация производственная	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	-"-	I47,8	0,22
4	I-4	Технологическое оборудование	-	0,44	2,4	-	2,84	-	-	-	-"-	I47,8	I9,22
5	I-5	Электроосвещение	-	0,I2	0,0I	-	0,I3	-	-	-	-"-	I47,8	0,85
		Итого:	4,77	0,56	2,4I	-	7,74	-	-	-	-"-	I47,8	52,37

Главный инженер института В.А.Чернояров
Главный инженер проекта А.А.Кузнецов
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составил рук. группы Л.Н.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту здания отгрузки скота

На общестроительные работы

Основание: чертежи № АСI-АС7

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	4,66 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,6I т.р.
Нормативная трудоемкость	6I0 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,43 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 общей площади	I08,I2 руб.
Стоимость на I м3 объема	3I,53 руб.

Номер по порядку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим. един. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслуж. машины	
				всего	экспл. машин	всего	основной з/пл.	экспл. машин	обслуж. машины	
				основной	в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

I. Земляные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-230 (П2=I,I) (т.ч. п.I.II)	Срезка грунта растительного слоя бульдозером мощностью до 59 кВт с перемещением на I0 м I000м3	0,05I	37,I8	37,I8 I2,98	2		2 I	— I8,69	— I
		Цена ед.: 33,8+33,8х0,I0								
2	I-237 (П2=I,I) (М=5) (т.ч. п.I.II)	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке H 230 I000м3	0,05I	I52,35	I52,35 53,24	8		8 3	— 76,67	— 4
		Цена ед.: 27,7х5+I38,5х0,I0								
3	I-I83 (П2=I,2) (т.ч. п.I.II)	Погрузка грунта растительного слоя экскаватором с ковшом 0,25 м3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		на автосамосвалы I000м3	0,05I	I6I,28	I5I,67	8	0	8	I9,50	I
				9,6I	59,76			3	86,05	4
		Цена ед.: I36,0+I26,39x0,20								
4	СЦПГ I-I (П2=I)	Перевозка до I км грунта растительного слоя т	6I,500	0,29	0,29	I8		I8		
					0,06			4	0,09	5
5	I-I94 (П2=I,I) (т.ч. п.I.II)	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000м3	0,05I	II,63	I0,I9	I	0	I	2,63	0
				I,30	3,27			0	4,70	0
		Цена ед.: I0,7+9,26x0,I0								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	I-II32	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы I00м2	2,562	7,I5 7,I5		I8	I8		I2,90	33
7	I-65 (П2=I,2) (М=I,2) (т.ч. п.I.II, п.3.6)	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,25 м3 грунт 2 группы I000м3	0,029	204,62 6,50	I98,I2 78,48	6	0	6 2	I3,20 II3,0I	0 3
		Цена ед.: I43хI,2+I65,Iх0,20								
8	I-960 (Ш=I,2) (т.ч. п.3.67)	Доработка вручную грунта 2 группы в траншеях после механизированной								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		разработки I00м3	0,0I0	89,40	89,40	I	I		I84,80	2
		Цена ед.: 74,5+74,5х0,20								
9	I-23I (П2=I,I) (П2=0,85) (т.ч. п.I.II, п.3.48)	Перемещение на I0 м разработанного грунта 2 группы бульдозером мощностью до 59 кВТ в резерв I000м3	0,030	38,I5	38,I5 I3,37	I		I 0	I9,25	I
		Цена ед.: 40,8-40,8х0,065								
I0	I-238 (П2=I,I) (М=5) (т.ч. п.I.II)	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I I000м3	0,030	I77,65	I77,65 62,I5	5		5 2	89,50	3
		Цена ед.: 32,3х5+ +I6I,5х0,I0								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	I-257 (II2=I,I) (т.ч. п.I,II)	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт (80 л.с.) с перемещением грунта до 5 м бульдозерами грунт 2 группы I000м3	0,0II	20,79	20,79	0		0		
					7,25			0	I0,44	0
		Цена ед.: I8,9+I8,9x0,I0								
I2	I-268 (II2=I,I) (M=II) (т.ч. п.I.II)	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке H 257 I000м3	0,0II	I30,68	I30,68	I		I		
					45,74			I	65,86	I
		Цена ед.: I0,8xII+II8,8x0,I0								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	I-23I (П2=I,I) (П2=0,85) (т.ч. п.I.II, п.3.48)	Перемещение на I0 м разработанного грунта 2 группы бульдозером мощностью до 59 кВт из резерва для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы I000м3	0,0I9	38,I5	38,I5	I		I	—	—
					I3,37			0	I9,25	0
		Цена ед.: 40,8-40,8х0,065								
I4	I-238 (П2=I,I) (М=5) (т.ч. п.I.II)	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I I000м3	0,0I9	I77,65	I77,65	3		3	—	—
					62,I5			I	89,50	2
		Цена ед.: 32,3х5+I6I,5х0,I0								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	I-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы I00м3	0,047	46,00 46,00		2	2		99,30	5
I6	I-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I,2 групп I00м3	0,II0	9,69 6,20	3,49 2,29	I	I	0 0	II,20 3,30	I 0
I7	I-I84 (II2=I,2) (М=I,2) (т.ч. п.I.II, п.3.6)	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 на гусеничном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы (недостающий для								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		подсыпки под полы) I000м3	0,0I8	240,50 I4,28	226,22 88,70	4	0	4 2	29,04 I27,73	I 2
		Цена ед.: I69xI,2+I88,52x0,20								
I8	СЦПГ I-I (П2=I)	Перевозка до I км грунта, недостающего для подсыпки под полы т	32,400	0,29	0,29 0,06	9		9 2	— 0,09	— 3
I9	I-53I (П2=I,I5) (т.ч. п.3.47)	Подсыпка под полы бульдозером мощностью до 59 кВт грунта 2 групп I000м3	0,032	44,27	44,27 I4,83	I		I 0	— 2I,36	— I
		Цена ед.: 38,5+38,5x0,I5								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	I-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками : грунты I,2 групп (подсыпки под полы) I00м3	0,320	9,69 6,20	3,49 2,29	3	2	I I	II,20 3,30	4 I
2I	I-II87	Полив водой оснований под полы промышленных зданий I00м2	0,320	0,44 0,24		0	0		6,I0	2
		Итого прямые затраты: руб. руб.				93	24 (93)	69 22	-	80
		2. Фундаменты								
22	6-20 (ССЦ МО	Устройство монолитных бетонных								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	т.I п.I-3, п.I-5 т.ч. п.2.4)	ленточных фундаментов из бетона марки MI00, MP375 м3	28,000	33,33 I,55	0,76 0,23	933	43	2I 6	2,86 0,30	80 8
		Цена ед.: 3I,7+(27,4-25,8)xI,02								
23	6-86	Армирование фундаментов под отверстиями т	0,004	I5,30 6,76	I,40 0,42	0	0	0 0	I2,30 0,54	0 0
24	СЦМ 2-4-2	Арматура класса A2 т	0,004	278,00		I				
25	6-85	Установка закладных деталей весом более 20 кг (MH540) т	0,I36	329,00 I2,40	I,30 0,39	45	2	0 0	2I,I0 0,50	3 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	I3-335 (М=I,2)	Алюминиевое покрытие закладных деталей толщиной I20 мкм м2	3,I00	3,73	I,33	I2	4	4	I,87	6
				I,40	0,77			2	0,99	3
		Цена ед.: 3,IIхI,2								
27	I3-I20 (М=2)	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ХС-059(закладных деталей) I00м2	0,03I	39,80	0,44	I	0	0	6,22	0
				4,I2	0,I4			0	0,I8	0
		Цена ед.: I9,9х2								
28	I3-I56 (М=3)	Окраска поверхностей эмалями ХС-759								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		(закладных деталей) I00м2	0,03I	52,20 4,53	0,42 0,I2	2	0	0 0	6,90 0,I5	0 0
		Цена ед.: I7,4x3								
29	8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом I00м2	0,I04	86,50 I9,60	I,50 0,45	9	2	0 0	38,I0 0,58	4 0
		Итого прямые затраты: руб. руб.				I003	5I (76)	25 8	-	I04
		3. Прочие работы								
30	6-I (ССЦ М0	Устройство днища трапа из бетона								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	т.I п.I-I3, п.I-I6 т.ч. таб.3.4)	марки MI50, B6 м3	0,060	32,78	0,28	2	0	0	I,37	0
				0,70	0,08			0	0,I0	0
		Цена ед.: 27,4+(27,2-25,3+0,92x2+I,53)xI,02								
3I	6-90 (ССЦ МО т.I п.I-I6, п.I-3 т.ч. таб.3.4)	Устройство монолитных бетонных стенок трапа из бетона марки MI50, B6 м3	0,280	37,07	0,33	I0	0	0	2,8I	I
				I,55	0,I0			0	0,I3	0
		Цена ед.: 32,2+(27,2-25,8+0,92x2+I,53)xI,02								
32	8-6I	Установка решетки трапа Т3 т	0,0I3	3I8,00	6,32	4	0	0	37,40	0
				23,00	I,90			0	2,45	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
33	I3-337 (М=I,2)	Алюминиевое покрытие решетки трапа Т3 м2	0,500	II,68	4,49	6	2	2	6,I7	3
				4,79	2,59			I	3,34	2
		Цена ед.: 9,73хI,2								
34	I3-I20 (М=2)	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой : ХС-059 (решетки Т3) I00м2	0,005	39,80	0,44	0	0	0	6,22	0
				4,I2	0,I4			0	0,I8	0
		Цена ед.: I9,9х2								
35	I3-I56 (М=3)	Окраска поверхностей эмалями ХС-759 (решетки Т3) I00м2	0,005	52,20	0,42	0	0	0	6,90	0
				4,53	0,I2			0	0,I5	0
		Цена ед.: I7,4х3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты: руб.				22	2	2	-	6
		руб.					(4)	I		
		Итого прямые затраты: руб.				III8	77	96	-	I90
		руб.					(I73)	3I		
		Накладные расходы строительных работ руб.	I6,50%	(НУЧП-0,00%)		I84	(0)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	33	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				I302	II0	96	-	207
		руб.					(I73)	3I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)			I04	(76)	-	-	-
		Всего по части...:								
		руб.				I406	II0	96	-	-
		руб.					(249)	3I		
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	207
		Сметная заработная плата руб.				-	I4I	-	-	-
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		4. Стены								
36	8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	I6,5I0	34,20	0,8I	565	36	I3	4,05	67
				2,2I	0,24			4	0,3I	5
37	7-445	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт	22,000	0,29	0,I5	6	2	3	0,I3	3
				0,08	0,06			I	0,08	2
38	ССЦ М0 т.I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки IIБI6-I из бетона марки М200, длиной до 3 м м3	0,024	64,40		2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	ССЦ МО т.I т.ч. таб.3.I п.6	Стоимость арматуры класса BPI т	0,00I	32I,00		0				
40	ССЦ МО т.I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки 2ПБ25-3 из бетона марки М200, длиной до 3 м м3	0,328	64,40		2I				
4I	ССЦ МО т.I т.ч. таб.3.I п.3	Стоимость арматуры класса А3 т	0,0I2	250,00		3				
42	-"- п.6	Стоимость арматуры класса BPI т	0,003	32I,00		I				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
43	ССЦ МО т.I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки 2ПБ22-3 из бетона марки М200, длиной до 3 м м3	0,296	64,40		I9				
44	ССЦ МО т.I т.ч. таб.3.I п. 3	Стоимость арматуры класса А3 т	0,007	250,00		2				
45	ССЦ МО т.I т.ч. табл.3.I п.6	Стоимость арматуры класса ВРI т	0,003	32I,00		I				
46	ССЦ МО т.I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки 2ПБ25-8 из бетона марки М200, длиной до 3 м м3	0,260	64,40		I7				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
47	ССЦ МО т.I т.ч. табл.3.I п.I	Стоимость арматуры класса AI т	0,00I	229,00		0				
48	-"- п.3	Стоимость арматуры класса A3 т	0,006	250,00		2				
49	-"- п.6	Стоимость арматуры класса BPI т	0,005	32I,00		2				
		Итого прямые затраты: руб.				64I	38	I6	-	77
		руб.					(54)	5		
		5. Перекрытие								
50	I0-28	Укладка деревянных прогонов над помещением весов-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		щика м3	0,035	II0,00 I2,90	I,30 0,39	4	0	0 0	24,00 0,50	I 0
5I	I2-269	Укладка асбестоцементных листов УВ-7,5 под помещением весовщика I00м2	0,506	2II,00 24,70	2,64 0,79	I07	I2	I 0	42,90 I,02	22 I
52	I2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм I00м2	0,050	5I,60 7,64	0,74 0,22	3	0	0 0	I4,30 0,28	I 0
		Итого прямые затраты: руб.				II4	I2	I	-	25
		6. Покрытие - кровля								
53	I0-70	Установка стропил м3	2,255	II2,00 I2,60	2,I0 0,63	253	28	5 I	23,80 0,8I	54 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
54	I2-267 (СЦМI-I--I4, СЦМI-I--25)	Устройство кровли из волнистых асбестоцементных листов унифицированного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством								
		I00м2	0,570	288,60	3,50	I65	I4	2	43,90	25
				24,50	I,05			I	I,35	I
		Цена ед.: 2I3+(I,I9-0,63)xI35								
55	I2-280	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.)								
		I00м2	0,096	I92,00	0,4I	I8	4	0	83,00	8
				45,80	0,I2			0	0,I5	0
		Итого прямые затраты: руб.				436	46	7	-	90
		руб.					(53)	2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		7. Перегородки								
56	8-45	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м I00м2	0,II3	472,00	7,59	53	7	I	II5,00	I3
				62,00	2,28			0	2,94	0
57	7-445	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт	3,000	0,29	0,I5	I	0	0	0,I3	0
				0,08	0,06			0	0,08	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
58	ССЦ МО т.I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки IIБI3-I из бетона марки М 200, длиной до 3 м м3	0,0IO	64,40		I				
59	ССЦ МО т.I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки IIБI6-I из бетона марки М200, длиной до 3 м м3	0,024	64,40		2				
60	ССЦ МО т.I т.ч. таб.3.I п.6	Стоимость арматуры класса BPI т	0,00I	32I,00		0				
		Итого прямые затраты: руб.				57	7	I	-	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		8. Проемы оконные								
6I	I0-84	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов м2 до 5 м2	9,720	2,99 0,74	0,36 0,II	29	7	3 I	I,38 0,I4	I3 I
62	СЦМ 2-2-I67	Стоимость оконных блоков марки СВ09-I2 окрашенных двумя слоями эмали м2	3,240	I2,00		39				
63	СЦМ 2-2-I68	Стоимость оконных блоков марки СВ09-I8 окрашенных двумя слоями эмали м2	6,480	II,20		73				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
64	I0-87	Установка завертток шт	7,000	0,50 0,50		4	4		0,7I	5
65	Пр-нт №06-09--0I	Стоимость завертток шт	I4,000	0,28		4				
		Цена ед.: 0,25xI,I								
66	I5-705	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3 мм I00м2	0,097	I2I,00 I2,50	0,50 0,24	I2	I	0 0	22,80 0,3I	2 0
		Итого прямые затраты: руб. руб.				I6I	I2 (I5)	3 I	-	2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		9. Проемы дверные								
67	I0-I05	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 м2	2I,I20	I,45	0,35	3I	I2	7	0,9I	I9
				0,55	0,II			2	0,I4	3
68	I0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2 м2	2I,I20	I,34		28	4		0,36	8
				0,20						
69	I0-I05	Установка внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 м2	I,7I0	I,45	0,35	2	I	I	0,9I	2
				0,55	0,II			0	0,I4	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
70	СЦМ 2-2-290	Стоимость дверных блоков марки ДНГ24-I2 и ДНГ24-I0 окрашенных двумя слоями эмали м2	2I,200	I5,80		335				
7I	СЦМ 2-2-287	Стоимость дверных блоков марки ДВГI9-9ЛП окрашенных двумя слоями эмали м2	I,7I0	I4,00		24				
72	СЦМ I-I-446	Приборы для однопольных входных в здание дверей к-т	8,000	6,73		54				
73	СЦМ I-I-448	Приборы для однопольных входных в помещение дверей к-т	I,000	2,97		3				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты: руб.				477	I7	8	-	32
		руб.					(25)	2		
		I0. Полы								
74	II-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	I,070	43,30	0,99	46	4	I	7,I9	8
				3,57	0,30			0	0,39	0
75	II-II (т.ч. таб.3.4)	Покрытие полов из бетона марки MI00, B6 толщиной I20 мм,м3	I2,340	32,74		404	20		2,90	36
				I,62						
		Цена ед.: 29,3+(0,92x2+I,53)xI,02								
76	II-II	Устройство подстилающего слоя из								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		бетона марки MI00, толщиной 80 мм м3	0,340	29,30 I,62		I0	I		2,90	I
77	II-57 (-I)	Устройство стяжки из легкого бетона марки 50 толщиной 20 мм I00м2	0,042	82,60 I4,50	I,I2 0,34	3	I	0 0	29,40 0,44	I 0
78	II-58 (-I) (M=4)	Надбавка за 20 мм дополнительного слоя стяжки из легкого бетона I00м2	0,042	62,40 0,92	I,I2 0,32	3	0	0 0	I,84 0,4I	0 0
		Цена ед.: I5,6x4								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
79	II-205	Устройство покрытия из линолеума на прослойке из холодной мастике на водостойких вяжущих I00м2	0,042	5I9,00	0,75	22	2	0	75,50	3
				43,60	0,22			0	0,28	0
80	I0-I92	Укладка брусков в полах пандуса м3	0,I88	II8,00	I,30	22	2	0	I4,80	3
				8,70	0,4I			0	0,53	0
		Итого прямые затраты: руб.				5I0	30	I	-	52
		II. Наружная отделка								
8I	I5-2I0	Штукатурка фасадов высококачественная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200 мм плоских I00м	0,258	34,60 I7,60	I,I0 0,33	9	5	0 0	30,00 0,43	8 0
82	I2-277	Устройство сливов на подоконниках из оцинкованной кровельной стали I00м2	0,8I3	9,43 2,30	0,0I	8	2	0	4,I4	3
		Итого прямые затраты: руб.				I7	7	0	-	II
		I2. Внутренняя отделка								
83	I5-508	Известковая побелка потолков I00м2	0,545	5,84 4,90	0,05 0,02	3	3	0 0	9,70 0,03	5 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
84	I5-509	Известковая побелка стен I00м2	I,073	3,I3 2,40	0,05 0,02	3	3	0 0	4,60 0,03	5 0
		Итого прямые затраты: руб.				6	6	0	-	I0
		I3. Прочие работы								
85	27-I73	Устройство щебеночного основания под отмостку I00м2	0,I44	230,00 I4,00	7,40 I,90	33	2	I 0	25,60 2,45	4 0
86	27-I74 (М=2)	На каждый I см изменения толщины слоя по расценке Н.I73 добавлять или исключать I00м2	-0,I44	33,00 0,60		-5	-0		I,I4	-0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Цена ед.: I6,5х2								
87	27-I69	Покрытие отмостки асфальтом I00м2	0,I44	I56,00 8,23		22	I		I4,40	2
88	27-I72	На каждые 0,5 см изменения толщины слоя по расценке Н.I69 добавлять или исключать I00м2	-0,I44	25,30 I,3I		-4	-0		2,32	-0
89	9-46	Монтаж ограждений пандуса т	0,260	58,00 I3,80	32,I0 II,80	I5	4	8 3	22,60 I5,22	6 4
90	СЦМ 2-I-I98I	Стоимость металлоконструкций ограждений т	0,260	327,00		85				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9I	I3-335 (М=I,2)	Алюминиевое покрытие металлоконструкций ограждений м2	6,000	3,73	I,33	22	8	8	I,87	II
				I,40	0,77			5	0,99	6
		Цена ед.: 3,IIxI,2								
92	I3-I20 (М=2)	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ХС-059(металлоконструкций ограждений) I00м2	0,060	39,80	0,44	2	0	0	6,22	0
				4,I2	0,I4			0	0,I8	0
		Цена ед.: I9,9x2								
93	I3-I56 (М=3)	Окраска поверхностей эмалями ХС-759(металлоконструкций ограждений) I00м2	0,060	52,20	0,42	3	0	0	6,90	0
				4,53	0,I2			0	0,I5	0
		Цена ед.: I7,4x3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты: руб.				I73	I5	I7	-	33
		руб.					(32)	8		
		Итого прямые затраты: руб.				2592	I90	54	-	364
		руб.					(244)	I8		
		в том числе:								
		строительные работы руб.				2492	I86	46	-	354
		руб.					(232)	I5		
		металлоконструкции								
		руб.				I00	4	8	-	I0
		руб.					(I2)	3		
		Накладные расходы строительных работ руб.	I6,50% (НУЧП-0,00%)			4II	(0)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы металлоконструкций руб.	8,60%	(НУЧП-4I,00%)		9	(5)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	39
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	76	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				30I2	266	54	-	403
		руб.					(249)	I8		
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		24I	(I07)	-	-	-
		Всего по части...:								
		руб.				3253	266	54	-	-
		руб.					(356)	I8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	403
		Сметная заработная плата руб.				-	284	-	-	-
		Итого прямые затраты руб.				37I0	267	I50	-	554
		руб.					(4I7)	49		
		в том числе:								
		строительные работы руб.				36I0	263	I42	-	544
		руб.					(405)	46		
		металлоконструкции руб.				I00	4	8	-	I0
		руб.					(I2)	3		
		Накладные расходы строительных работ руб.	I6,50% (НУЧП-0,00%)			596	(0)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Накладные расходы металлоконструкций руб.	8,60% (НУЧП-4I,00%)			9	(5)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	56
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	I09	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб. / руб.				43I5	376 (422)	I50 49	-	6I0
		Плановые накопления руб. / руб.				4660	376 (605)	I50 49	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	6I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.				-	425	-	-	-

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
по смете номер I-I

Поряд. номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во	Сметная стоимость, руб.				Нормативная условно-чистая продукция	Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямые затраты	с накладными расходами и плановыми накоплениями	в том числе основная з/пл.	в том числе эксплуатация машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	Земляные работы			93	II7	27	69	I34	2,5I
2	Фундаменты			I003	I26I	8I	25	I09	27,05
3	Прочие работы			22	28	3	2	6	0,60
4	Стены			64I	807	57	I6	78	I7,3I
5	Перекрытие			II4	I44	I5	I	I9	3,09
6	Покрытие - кровля			436	549	59	7	76	II,78
7	Перегородки			57	7I	9	I	I2	I,52
8	Проемы оконные			I6I	203	I7	3	22	4,35

22595-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9	Проемы дверные			477	600	3I	8	36	I2,87
I0	Полы			5I0	642	45	I	45	I3,77
II	Наружная отделка			I7	22	8	0	I0	0,47
I2	Внутренняя отделка			6	8	6	0	9	0,I7
I3	Прочие работы			I73	2I0	I9	I7	5I	4,50
	Итого:	голову	200,00						
				37I0	4662	377	I50	607	I00,0

Средневзвешенная единичная стоимость - 23,3I

Главный инженер проекта А.А.Кузнецов
Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая
Составил инженер И.М.Панфилов
Проверила рук.группы Л.Н.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту здания отгрузки скота
на водопровод хозяйственно-питьевой , производственный

Основание: чертежи № ВКI-2
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	0,08 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция	– тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I чел.-ч
Сметная заработная плата	– тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 общей площади	I,95 руб.
Стоимость на I м3 объема	0,57 руб.

Номер по порядку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един.руб. всего	Стоим.един.руб. эксплуатация машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной з/пл.	Общая стоимость, руб. эксплуатация машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслуж.машины	Затраты труда рабочих, чел.-ч, обслуживающие машины
				основной з/пл.	в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.		на един. / всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		I. Санитарно-технические работы								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	СЦМ 3-III	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, давлением I,6 МПА (I6 кгс/см2), диаметром в мм: 25 шт	I,000	I,59		2				
		Кран поливочный								
2	СЦМ 3-II7	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, давлением I,6 МПА (I6кгс/см2), диаметром в мм: 25 шт	I,000	I,87		2				
3	СЦМ 3-I485	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА (I0 кгс/см2), диаметром в мм 32 м	I5,000	3,05		46				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	I6-I63 (СРЦ 45. Р9.П544, 505)	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб ПНД 25С м	8,000	I,40		II				
		Цена ед.: I,33-0,I5+0,22								
5	I6-70	Установка футляра из стальных электросварных труб диам. I27хI,8 мм м	0,400	4,I5	0,09	2	0	0	I,24	0
				0,74	0,03			0	0,04	0
6	I6-2I9	Гидравлическое испытание полиэтиленовых труб I00м	0,080	3,94		0	0		5,I6	0
				3,73						
7	I-3-0-2305	Крепления для трубопроводов кг	I0,000	0,59		6				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого прямые затраты: руб.				69	0	0	-	0
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	I3,30% (НУЧП-0,00%)			9	(0)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	2	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				78	2	0	-	I
		Плановые накопления руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)			6	(0)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего по разделу: руб.				84	2	0	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата руб.				-	2	-	-	-
		Итого прямые затраты: руб.				69	0	0	-	0
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	I3,30%	(НУЧП-0,00%)		9	(0)	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого с накладными расходами руб.				78	2	0	-	I
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		6	(0)	-	-	-
		Всего по смете руб.				84	2	0	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата руб.				-	2	-	-	-

Главный инженер проекта А.А.Кузнецов

Начальник отдела И.Н.Криницкая

Составила ст.инженер Е.А.Иванкова

Проверила рук.группы Л.А.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту здания отгрузки скота
на канализацию производственную

Основание: чертежи № ВКI-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,03 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,0I т.р.
Нормативная трудоемкость	I2 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,0I т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 общей площади	0,74 руб.
Стоимость на I м3 объема	0,22 руб.

Номер по порядку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.един.руб. всего	в т.ч. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной з/пл.	в т.ч. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслужив.машины	обслужив. машины
				в т.ч. основной з/пл.	в т.ч. з/пл.					на един. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II

I. Санитарно-технические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00 мм м	3,500	3,I0 0,37	0,0I	II	I	0	0,58	2
2	23-8	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром I50 мм м	6,000	2,09 0,22		I3	I		0,38	2
		Итого прямые затраты: руб.				24	2	0	-	4
		Накладные расходы сантехн. работ руб.	I3,30%	(НУЧП-0,00%)		3	(0)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	0
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	I	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				27	3	0	-	4
		Плановые накопления руб.	8,00% (НУЧП-44,00%)			2	(I)	-	-	-
		Всего по разделу: руб.				29	3	0	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата руб.				-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		2. Строительные работы								
3	I-960	Разработка грунта вручную в траншеях I00м3	0,030	74,50 74,50		2	2		I54,00	5
4	I-968	Обратная засыпка грунта вручную в траншеи I00м3	0,030	46,00 46,00		I	I		99,30	3
		Итого прямые затраты: руб.				3	3	0	-	8
		Итого с накладными расходами руб.				3	3	0	-	8
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		0	(I)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего по разделу: руб.				3	3	0	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата руб.				-	3	-	-	-
		Итого прямые затраты: руб.				27	5	0	-	I2
		в том числе: строительные работы руб.				3	3	0	-	8
		сантехнические работы руб.				24	2	0	-	4
		Накладные расходы сантехн. работ руб.	I3,30% (НУЧП-0,00%)			3	(0)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	0
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	I	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				30	6	0	-	I2
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		2	(2)	-	-	-
		Всего по смете руб.				32	6	0	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата руб.				-	6	-	-	-

Главный инженер проекта А.А.Кузнецов
Начальник отдела И.Н.Криницкая
Составила ст.инженер Е.А.Иванкова
Проверила рук.группы Л.Н.Каган

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту здания отгрузки скота
на технологическое оборудование

Основание: спецификация № ТХ-I-ТХ-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	2,84 т.р.
в том числе:	
оборудования	2,40 т.р.
монтажных работ	0,44 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,08 т.р.
Нормативная трудоемкость	72 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,05 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 общей площади	65,89 руб.
Стоимость на I м3 объема	I9,22 руб.

Номер по порядку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслужив. машины		Общая масса оборудования
					оборудования	монтажных работ	основной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	обслужив. машин на един.	обслужив. машин всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

I. Оборудование и монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I703 ч.I кн.2 п.5307	Весы для взвешивания скота 5024РП-ШI3С передвижные шт	2,000	II00,00	2200						I,94
2	Пр-нт I9I5-5-255	Цепь круглозвенная сварная 2-7Х30 т	0,0I0	387,00	4						
		Итого прямые затраты: руб.			2204	0	0	0	-	0	I,94
		Отпускная стоимость оборудования руб.			2204						
		Запасные части руб.	2,00%		44						
		Итого руб.			2248						
		Затраты на тару и упаковку руб.	2,00%		44						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого руб.			2292						
		Транспортные расходы руб.	3,00%		66						
		Итого руб.			2358						
		Заготовительно-складские расходы руб.	I,20%		28						
		Комплектация руб.	0,80%		I8						
		Итого стоимость оборудования руб.			2404						
		Итого по разделу: руб.			2404	0	-	-			
		Всего по разделу: руб.			2404		-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2. Металлоконструкции									
3	ЕРЕР I4-26 (К=I,05) на оцинк. сталь	Монтаж ограждений состоящий из трубных заготовок т	0,830	92,72		77	40	I8 2	80,20 2,97	67 2	
		Цена ед.: 88,3хI,05									
4	ССЦ ч.3 п.I550	Стоимость трубных заготовок т	0,830	355,8I		295					
		Итого прямые затраты: руб.			0	372	40	I8	-	69	0,00
		руб.					(58)	2			
		Монтаж металлоконструкций руб.				372	40	I8	-	69	
		руб.					(58)	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы металлоконструкций руб.	8,60%	(НУЧП-0,00%)		32	(0)	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	3	
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	6	-	-	-	
		Итого с накладными расходами руб.			0	404	46	I8	-	72	
		руб.					(58)	2			
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		32	(26)	-	-	-	
		Итого по разделу руб.			0	436	46	I8	-	-	
		руб.					(84)	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по разделу: руб.			436		-	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	72	
		Сметная заработная плата руб.				-	48	-	-	-	
		Итого прямые затраты: руб.			2204	372	40	I8	-	69	I,94
		руб.					(58)	2			
		Отпускная стоимость оборудования руб.			2204						
		Запасные части руб.			44						
		Итого руб.			2248						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Затраты на тару и упаковку руб.			44						
		Итого руб.			2292						
		Транспортные расходы руб.			66						
		Итого руб.			2358						
		Заготовительно-складские расходы руб.			28						
		Комплектация руб.			I8						
		Итого стоимость оборудования руб.			2404						
		Монтаж металлоконструкций руб.				372	40	I8	-	69	
		руб.					(58)	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы металлоконструкций руб.	8,60%	(НУЧП-0,00%)		32	(0)	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	3	
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	6	-	-	-	
		Итого с накладными расходами руб.			2404	404	46	I8	-	72	
		руб.					(58)	2			
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		32	(26)	-	-	-	
		Итого по смете...:									
		руб.			2404	436	46	I8	-	-	
		руб.					(84)	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете...: руб.			2840		-	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	72	
		Сметная заработная плата руб.				-	48	-	-	-	

Главный инженер проекта А.А.Кузнецов
Начальник отдела И.Н.Криницкая
Составила ст.инженер Ю.Ф.Бенгус
Проверила рук.группы Р.Г.Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту здания отгрузки скота

на электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ1
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,I3 т.р.
в том числе:	
оборудования	0,0I т.р.
монтажных работ	0,I2 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	0,05 т.р.
Нормативная трудоемкость	43 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,03 т.р.
Показатели по смете:	
Стоимость на I м2 общей площади	2,86 руб.
Стоимость на I м3 объема	0,85 руб.

Номер по порядку	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслужив. машины		Общая масса оборудования
					оборудования	монтажных работ	основной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	обслужив. машин на един.	обслужив. машин всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

I. Оборудование и монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I5-04 п.0I0I0 п.0I0I4 п.0I0I7	Выключатель автоматический АП50Б-2МТ шт Цена ед.: 3,00+4,30+0,22	I,000	7,52	8						
2	8-525-2	Автомат одно-двух- трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А шт	I,000	2,88		3	I	0 0	2,00 0,0I	2 0	
3	8-594-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения I00шт	0,040	278,00		II	2	2 I	I03,00 23,48	4 I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой I00 шт.	0,040	II6,00		5	2	2 I	8I,00 23,48	3 I	
5	8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический I00шт.	0,070	49,80		3	3	0 0	68,00 0,08	5 0	
6	8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая I00шт.	0,0I0	30,00		0	0	0 0	34,00 0,I4	0 0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2 I00м	0,420	60,80		26	I0	I0 4	4I,00 I0,84	I7 5	
8	8-375-I	Ввод в здание в стальной трубе провод сечением до I6 мм2 количество проводов в линии 2 шт	I,000	5,I8		5	2		3,00	3	
		Итого прямые затраты: руб. руб.			8	53	20 (34)	I4 6	-	4I	0,00

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Отпускная стоимость оборудования руб.			8						
		Транспортные расходы руб.	7,00%		I						
		Итого руб.			9						
		Итого стоимость оборудования руб.			9						
		Электромонтажные работы руб.				53	20	I4	-	4I	
		руб.					(34)	6			
		Накладные расходы электромонтажных работ руб.	87,00%	(НУЧП-0,00%)		I7	(0)	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	2	
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	3	-	-	-	
		Итого с накладными расходами руб.			9	70	23	I4	-	43	
		руб.					(34)	6			
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)	6		(I5)	-	-	-	
		Итого по разделу...: руб.			9	76	23	I4	-	-	
		руб.					(49)	6			
		Всего по разделу: руб.			85		-	-	-	-	

22595-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	43	
		Сметная заработная плата руб.				-	29	-	-	-	
		2. Материалы, не учтенные сборником									
9	I5-07 п.I045 (К=I,082)	Светильник НСП03-60-0IУ3 шт	4,000	I,35		5					
		Цена ед.: I,25xI,082									
I0	I5-07 Доп.I5 п.II7I	Светильник НСП2I-I00-00I--У3 шт	4,000	4,I0		I6					
II	СЦМ 5-I-I075	Кабели силовые на напряжение до									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 I000м	0,025	I66,00		4					
I2	СЦМ 5-I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5 I000м	0,0I8	I9I,00		3					
I3	СЦМ 5-2-I67	Провода силовые для электрических									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380 В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 4 I000м	0,004	29,50		0					
I4	СЦМ 5-3-264	Лампы Б2I5-225-60 I0 шт.	0,400	0,97		0					
I5	СЦМ 5-3-28I	Лампы Б2I5-225-I50 I0шт.	0,I00	I,I9		0					
I6	СЦМ 5-3-284	Лампы Б2I5-225-200 ГОСТ2239-79 I0шт.	0,300	I,44		0					
I7	I5-04-0I п.75 (К=I,08)	Выключатель 0-I-УР44-I7-6/220 шт	7,000	0,35		2					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Цена ед.: 0,32xI,08									
I8	СЦМ 5-4-I65	Розетка штепсельная с заземляющим контактом для сырых помещений типа РЩ-Ц-20-IР43--0I-I0/220 шт	I,000	0,70		I					
I9	24-05 п.I364 (К=I,082)	Коробка ответвительная КОР-73 шт	I5,000	0,43		6					
		Цена ед.: 0,40xI,082									
20	24-05 п.I365 (К=I,082)	Коробка ответвительная КОР-74 шт	I,000	0,44		0					
		Цена ед.: 0,4IxI,082									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого прямые затраты: руб.			0	37	0	0	-	0	0,00
		Материалы, не учтенные в цене монтажа руб.				37					
		Итого с накладными расходами руб.			0	37	0	0	-	0	
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)		3	(0)	-	-	-	
		Итого по разделу: руб.			0	40	0	0	-	-	
		Всего по разделу: руб.			40		-	-	-	-	
		Итого прямые затраты: руб.			8	90	20	I4	-	4I	0,00
		руб.					(34)	6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Отпускная стоимость оборудования руб.			8						
		Транспортные расходы руб.			I						
		Итого: руб.			9						
		Итого стоимость оборудования руб.			9						
		Материалы, не учтенные в цене монтажа руб.				37					
		Электромонтажные работы руб.				53	20	I4	-	4I	
		руб.					(34)	6			
		Накладные расходы электромонтажных работ руб.	87,00% (НУЧП-0,00%)			I7	(0)	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	2	
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	3	-	-	-	
		Итого с накладными расходами руб.			9	I07	23	I4	-	43	
		руб.					(34)	6			
		Плановые накопления руб.	8,00%	(НУЧП-44,00%)	9		(I5)	-	-	-	
		Итого по смете...:									
		руб.			9	II6	23	I4	-	-	
		руб.					(49)	6			
		Всего по смете...:									
		руб.			I25		-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	43	
		Сметная заработная плата руб.				-	29	-	-	-	

Главный инженер проекта А.А.Кузнецов
Начальник отдела И.Н.Криницкая
Составил ст.инженер Финогенов
Проверила рук.группы Конокотина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту здания отгрузки скота

Наименование ресурсов	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.-ч	207
Заработная плата, руб.	141
Строительные машины, руб.	96
Надземная часть	
Затраты труда, чел.-ч	403
Заработная плата, руб.	284
Строительные машины, руб.	54
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	610
Заработная плата, руб.	425
Строительные машины, руб.	150

I	2
Санитарно-технические работы	
Водопровод хозяйственно-питьевой, производственный	
Затраты труда, чел.-ч	I
Заработная плата, руб.	2
Строительные машины, руб.	-
Канализация производственная	
Затраты труда, чел.-ч	I2
Заработная плата, руб.	6
Строительные машины, руб.	-
Монтажные работы	
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	72
Заработная плата, руб.	50
Строительные машины, руб.	I8
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	43
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	I4

I	2

Всего по зданию

Затраты труда, чел.-ч	738
Заработная плата, руб.	513
Строительные машины, руб.	182

Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая

Составил: инженер Л.А.Баснина

Проверил: рук. группы Л.Н.Каган

gost.e-ecolog.ru

Акт 5 4.88 г.