

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-II-15.85
САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 90 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ
И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ (ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ)

АЛЬБОМ IУ
Книга 2 (стр. 155-304)
СМЕТЫ

20784-06

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту санитарного пропускника
на 90 человек для животноводческих и птицеводческих
предприятий (полносборное здание)

на приобретение и монтаж гардеробного оборудования

Основание: чертёж АС4 альбом I
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 6,66 т.р.

в т.ч.

а) оборудования - 6,60 т.р.

б) строительных работ - 0,06 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Им2 общей площади здания - 13,44 руб.

2. Им3 объема здания - 3,64 руб.

№ пп	Шифр и № позиции	№ Наименование	Един. изм.	К-во	Вес нетто	Сметная стоимость		Общая стоимость, руб.						
						един.	ооо-	ооо-	ооо-					
		характерис- тика оборудо- вания и мон- тажных работ			рудо- всего в т.ч. основ-экспл. ная машин		рудо- всего в т.ч. основ-экспл. ная машин							
					з/пл. в т.ч. з/пл.		з/пл. в т.ч. з/пл.							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

I Сборник сметных норм и затрат на оборудование № 3.2 раздел Б стр. 16 п. 13 Постановление Госстроя СССР от 12.11.1971г. № 5 и 6

Шкаф металлический МД33.3 трехсекционный блок 60 101,82 6109

Цена: $32 \times 3 \times \frac{61,2}{28,85 \times 2} = 101,82$

2 Сборник сметных норм и затрат на оборудов. № 3.2 раздел Б стр. 16 п. 13 Постанов. Госстроя

Скамья шт 60 6,52 391

$6,15 \times \frac{61,2}{28,85 \times 2} =$

807-11-15.85(IV.2)

156

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

СССР от
 12.П.
 1971г.
 №№ 5 и 6

Итого оборудо- вание	руб.										6500			
Наценка Союз- главживотновод- комплекта I,5%	руб.										98			
Всего оборудо- вание	руб.										6598			

II. Строительные
работы

Сборн. сметн. норм и затрат на оборудов. № 3,2 т.ч. стр.5 п.8	Сборка шкафов I%	руб.										65		
	Итого строи- тельных работ	руб.										65		

807-11-15.85(IV.2)

157

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Всего по смете руб. 6663

Гл.инженер проекта
 Нач.сметного отдела
 Составила ст.инженер
 Проверила рук.группы

А.Кузнецов А.Кузнецов
Ю.Сизорин Ю.Сизорин
Зайцева Зайцева
Гунчикова Гунчикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полнооборное здание)

на отопление и теплоснабжение вентиляционных установок

Основание: чертежи № ОВ-I+ ОВ-7, альбом I,III
Составлена в ценах с I/I-1984г.

Сметная стоимость - 2,44 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу - 4,93 руб.
2. 1м3 объема здания - 1,34 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, едич- ных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норма- тивной условно- чистой продук- ции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

I. Санитарно-
технические
работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I6-35 7-I	Прокладка трубо- провода из стальных водо- газопроводных труб диам. 15 мм	м	I40	0,86	0,2I	0,0I	I20	29	I	30
2	I6-36 7-I	Прокладка трубо- провода из стальных водо- газопроводных труб диам. 20 мм	м	I05	0,9I	0,2I	0,0I	96	22	I	23
3	I6-37 7-I	Прокладка трубо- провода из стальных водога- зопроводных труб диам. 25 мм	м	35	I,03	0,2I	0,0I	36	7	-	7
4	I6-38 7-I	Прокладка трубо- провода из сталь- ных водогазопро- водных труб диам. 32 мм	м	32	I,14	0,2I	0,0I	36	7	-	7

807-II-15,85 (IV.2)

160

207 84 - 06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I6-39 7-1	Прокладка трубопровода из стальных водопроводных труб диам. 40 мм	М	15	1,29	0,21	0,01	19	3	-	3
6	I6-40 7-2	Прокладка трубопровода из стальных водопроводных труб диам. 50 мм	М	10	1,61	0,27	0,03	16	3	-	3
7	I6-67 8-2 ССЦ ч. I п. 141 п. 144	Прокладка трубопровода из стальных электросварных труб диам. 76x2,8 мм	М	50	2,05	0,47	<u>0,05</u> 0,02	103	24	<u>3</u> I	27

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

Цена: $2,21 - (1,09 - 0,92) \times$
 $\times 1,0 = 2,05$

8	I6-2I9 22	Испытание системы гидравлическим давлением диам. трубопровода до 50 мм	100м	3,37	3,94	3,73	-	I3	I3	-	I3
9	I6-220 22	Испытание системы гидравлическим давлением диам. трубопровода до 100 мм	"	0,5	4,22	3,73	-	2	2	-	2
10	I8-I32 5-5	Регистры из стальных труб диам. 100 м с колонкой диам. 150 мм	м	50	4,34	0,11	<u>0,03</u> 0,01	2I7	6	2	8

807-II-15.85(IV.2)

162

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
II	I8-I09 5-I	Установка радиа- тора М-140А0	экм	80,2	7,66	0,25	<u>0,06</u> 0,02	614	20	5	25
I2	I8-I85 II-I	Установка гря- зевика Т34-03	шт	2	23,0	2,39	<u>0,25</u> 0,08	46	5	I	6
I3	I8-I96 II-6	Установка воз- духосборника из стальных труб диам. 159 мм	шт	2	7,29	1,22	<u>0,12</u> 0,04	15	2	-	2
I4	I8-I97 II-6	Установка воз- духосборника из стальных труб диам. 219 мм	шт	I	10,4	1,22	<u>0,12</u> 0,04	10	I	-	I

807-11-15.85(IV.2)

163

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	I8-I99 II-6	Установка воз- духосборника из стальных труб диам. 325 мм	шт	I	19,9	1,22	<u>0,12</u> 0,04	20	I	-	I
I6	I6-I99 I9-I	Установка водо- мера	шт	I	45,2	3,44	<u>0,33</u> 0,10	45	3	-	3
I7	ССП ч. III п. I52I	Стоимость водо- мера ВКМС-40Г	шт	I	36,5	-	-	37	-	-	-
I8	I6-II7 I2-I	Установка задвижки чугу- ной диам. 50 мм 30ч6бр	шт	2	17,4	0,97	<u>0,13</u> 0,04	35	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	I6-I18 I2-2	Установка зад- вижки чугунной диам. 80 мм	шт	4	24,8	1,71	<u>0,29</u> 0,09	99	7	I	8
20	I6-I35 I2-I	Установка вен- тиля фланцево- го диам. до 50 мм	"	2	1,6	0,97	<u>0,13</u> 0,04	3	2	-	2
21	Пр-нт 23-07/80г. I-0379	Стоимость вен- тиля диам. 32 мм I5кчI9п2	шт	2	3,63			7			
		Цена: 3,3хI, I=3,63									
		Стоимость муфто- вой арматуры, не учтенной единич- ными расценками:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	ССП ч. III п. 91	Вентили запор- ные диам. 15 мм 15кч18п	шт	7	1,2			8			
23	ССП ч. III п. 92	Вентили запор- ные диам. 20 мм 15кч 18п	шт	6	1,43			9			
24	"-" п. 93	Вентили запор- ные диам. 25 мм 15кч18п	шт	2	1,65			3			
25	"-" п. 95	Вентили запор- ные диам. 40 мм 15кч18п	шт	2	3,01			6			
26	"-" п. 1034	Кран двойной регуляции диам. 15 мм КДР	шт	10	1,34			13			
Итого			руб.					1628	159	14	173

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты при сдаче и регулировке системы отопле- ния 2% от суммы нормативной условно-чистой продукции	руб.					3			
		Итого	руб.					1631			
		Накладные рас- ходы 13.3%	руб.					217			
		Итого	руб.					1848			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					148			
		Итого по I раз- делу	руб.					1996			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>П. Монтажные работы</u>											
27	ЦМО П-550-7	Монтаж регуля- тора расхода диам. до 50 мм	шт	I	I,97	I,77	-	2	2	-	2
28	Пр-нт Г7-04 п.5-0064	Стоимость регу- лятора расхода диам. 25 мм УРРД Цена: 70xI,05xI,0I2= =74,38	шт	I	74,38			74			
29	ЦМО I2-698-I2	Монтаж расши- рителя для термометра, ма- нометра и ТУДЭ	шт	I2	5,36	2,8I	-	64	34	-	-
30	Пр-нт 24-I8-29 п.06-053	Стоимость рас- ширителя	шт	I2	I,86			22			
Цена: I,75xI,05x xI,0I2=I,86											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					162	36		
		<u>III. Строительные работы</u>									
31	26-7 2-7	Изоляция трубопровода полуцилиндрами минераловатными	мЗ	1,6	16,8			43			
32	ССЦ ч. I разд. IV п. 147	Стоимость полуцилиндра из минеральной ваты	мЗ	1,57	16,1			25			
33	26-80 примен. 15-I	Покрытие поверхности изоляции стеклопластиком	100м2	0,5	79,4			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ССЦ ч. I разд. IV п. 190	Стоимость стекло- пластика рулон- ного	100м ²	0,47	101,0			47			
35	I3-I54 I8-6	Окраска за 2 ра- за не изолирован- ного трубопрово- да, радиаторов и регистров эмалью ПФ-837 за 2 раза	"	1,12	33,2			37			
Итого			руб.					192			
Накладные рас- ходы 16,5%			руб.					32			
Итого			руб.					224			
Плановые на- копления 8%			руб.					18			
Итого по III разделу			руб.					242			

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

Всего по смете руб. 2444

Гл. инженер проекта

Нач. сметного отдела

Составила ст. инж.

Проверила рук. группы

Кузнецов
Сизорин
Михеева
Гунчикова

Кузнецов

Сизорин

Михеева

Гунчикова

ВЕДОМОСТЬ
изменения объемов работ к смете № I-3 для
расчетной температуры -20°

№ п/п основн. сметы	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения
I	2	3	4	5

В смету № I-3 на отопление и тепло-
снабжение вентиляционных установок
для расчетной зимней температуры -30°
внести следующие изменения

Исключить:

2	I6-36 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	15
4	I6-38 7-I	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам. 32 мм	м	30

I	2	3	4	5
7	I6-67 8-2 ССЦ ч. I п. I4I, I44	Прокладка трубопровода из стальных электросварных труб диам. 76x2,8 мм	м	50
II	I8-I09 II-I	Установка радиатора MI40AO	экм	10,2
I5	I8-I99 II-6	Установка воздухоотборника из стальных труб диам. 325 мм	шт	1
I9	I6-II8 I2-2	Установка задвижки чугунной диам. 80 мм	шт	2
23	ССЦ ч. III п. 92	Вентили запорные диам. 20 мм	шт	2

807-II-I5.86(IV.2)

I73

20784-06

1	2	3	4	5
31	26-7 2-7	Изоляция трубопровода полуцилиндрами минераловатными	м3	0,1
32	ССЦ ч. I разд. IУ п. 147	Стоимость полуцилиндра из минераловаты	м3	0,1
33	26-80 примен. 15-1	Покрытие поверхности изоляции стеклопластиком	100м2	0,02
34	ССЦ ч. I разд. IУ п. 190	Стоимость стеклопластика рулонного	100м2	0,02
<u>Добавить:</u>				
1	16-35 7-1	Прокладка трубопровода из стальных водопроводных труб диам. 15 мм	м	25
3	16-37 7-1	Прокладка трубопровода из стальных водопроводных труб диам. 25 мм	м	20

807-П-15.86(У.2)

174

20784-06

I	2	3	4	5
5	I6-39 7-1	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам. 40 мм	м	10
6	I6-40 7-2	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам. 50 мм	м	40
-	I8-I98 II-6	Установка воздухоотборника из сталь- ных труб диам. 273 мм	шт	1
22	ССЦ ч. III п. 91	Вентили запорные диам. 15 мм I5кчI8п	шт	2
25	ССЦ ч. III п. 95	Вентили запорные диам. 40 мм I5кчI8п	шт	2

Составила ст. инженер *Михеева* Михеева
 Проверила рук. группы *Гунчикова* Гунчикова

807-11-15.85(17.2)

175

207 84-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий

(полнооборное здание)

Основание: чертежи № ОВ-I+ ОВ-7 альбом I,III
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 3,06 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 6,10 руб.

2. Имз объема здания - 1,67 руб.

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во	Стоимость единицы,			Общая стоимость, руб.			
					руб.			руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		норматив- ной услов- но-чистой продук- ции
						основ-экспл. ная	машин з/пл. в т.ч. з/пл.		основ-экспл. ная	машин з/пл. в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-
технические
работы

I 20-704 Установка вен-
20-1 тильатора Ц4-70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		№ 2,5 с электро- двигателем 4AA56A4	шт	I	59,6	2,34	<u>0,13</u> 0,04	60	2	-	2
2	20-705 20-I Пр-нт I5-0I п.0I-392 п.10-067	Установка венти- лятора Ц4-70 №3, I5 с электро- двигателем 4AA63A4	шт	3	66,5	2,34	<u>0,13</u> 0,04	200	7	-	7
		Цена: 66,5 + (24,0-I3,5)x x I,05xI,0I2									
3	20-706 20-2 Пр-нт I5-0I 0I-394 0I-398	Установка вен- тилятора Ц4-70 №4 с электродви- гателем 4A8A4	шт	2	99, I	4,55	<u>0,3</u> 0,09	I98	9	-	9
		Цена: 90,6 + (42,0-34,0)x xI,05xI,0I2=99, I									

807-11-15.86(IV.2)

I777

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	20-707 20-3 Пр-нт 15-01 п.01-409 п.01-398	Установка венти- лятора Ц4-70 № 5 с электродвига- телем 4A180A4	шт	I	116,69	5,93	<u>0,69</u> 0,21	117	6	I	7
		Цена: 139,0 - (63,0-42,0)х х 1,05х1,012=116,69									
5	20-760 25-1	Установка ка- лорифера весом до 0,125 мм	шт	4	6,09	2,83	<u>0,43</u> 0,13	24	11	2	13
6	ССЦ ч.Ш п.757	Стоимость ка- лорифера КВС6-11	шт	4	38,6			154			
7	20-696 18-2	Установка кросштейнов под вентиляторы	100кг	0,98	35,9	6,1	<u>0,46</u> 0,14	35	6	-	6

807-11-15.86(Г.2)

178

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	20-697 18-2	Подставки под калориферы 12x0,8 = 9,6	100кг	0,10	36,1	3,5	<u>0,25</u> 0,08	4	1	-	1
9	20-654 15-1	Установка две- ри герметичес- кой утеплен- ной	шт	4	13,3	1,88	<u>0,47</u> 0,14	53	8	2	10
10	20-407 7-1	Установка ре- шетки целевой регулирующей Р-150	шт	45	1,48	0,84	<u>0,05</u> 0,02	67	38	2	40
11	20-408 7-1	Установка решетки целевой регулирующей Р200	шт	29	1,63	0,84	<u>0,05</u> 0,02	47	24	1	25

807-11-15.85(IV.2)

179

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	20-474 9-I	Установка зас- лонки воздушной диам. до 315 мм	шт	I	0,96	0,71	<u>0,02</u> 0,01	I	I	-	I
I3	20-525 12-I	Установка деф- флектора диам. 20 мм	"	10	8,31	2,38	<u>0,03</u> 0,01	83	24	-	24
I4	20-535 13-I	Устройство узла прохода УП-I	"	10	11,9	1,63	<u>0,10</u> 0,03	119	16	I	17
I5	20-536 13-I	Устройство узла прохода УП-01	"	I	12,5	1,63	<u>0,1</u> 0,03	13	2	-	2

807-11-15.85(IV.2)

180

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I6	20-537 I3-I	Устройство узла прохода УП3-03	шт	I	13,2	1,63	<u>0,1</u> 0,03	13	2	-	2	
I7	20-539 I3-2	Устройство узла прохода УП3-05	"	I	20,4	1,99	<u>0,16</u> 0,05	20	2	-	2	
I8	20-557 I3-I	Устройство узла прохода УП4-12	"	2	16,1	1,63	<u>0,1</u> 0,03	32	2	-	2	
I9	20-78 2-I	Устройство шахты из тонко- листовой стали толщ. 2 мм diam. до 315 мм	м2		16,43	10,3	0,93	<u>0,06</u> 0,02	169	15	1	16
20	20-79	Устройство шахты										

807-11-15.85(IV.2)

181

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2-2	из тонколистовой стали толщ. 2 мм diam. до 500 мм	m2	1,41	9,37	0,73	<u>0,05</u> 0,02	I3	I	-	I
21	20-1 I-I	Устройство воздуховода из кровельной стали толщ. 0,5 мм diam. до 160 мм	m2	15,32	7,31	0,88	<u>0,04</u> 0,01	112	I3	I	I4
22	20-2 I-I	Устройство воздуховода из кровельной стали толщ. 0,5 мм diam. до 200 мм	m2	19,66	5,35	0,88	<u>0,04</u> 0,01	105	I7	I	I8
23	20-4 I-I	Устройство воздуховода из кровельной стали толщ.									

807-11-15.85(17.2)

182

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,6 мм диам. до 315 мм	м2	12,42	5,21	0,88	<u>0,04</u> 0,01	65	11	-	11
24	20-5 I-2	Устройство воз- духовода из кровельной ста- ли толщ. 0,6 мм диам. до 450 мм	м2	11,93	4,69	0,67	<u>0,04</u> 0,01	56	8	-	8
25	20-6 I-2	Устройство воздуховода из кровельной стали толщ. 0,7 мм диам. 500 мм	м2	4,71	4,84	0,67	<u>0,04</u> 0,01	23	3	-	3
26	20-7 I-3	Устройство пе- реходов из кровельной стали толщ. 0,7 мм	м2	7,0	4,87	0,58	<u>0,04</u> 0,01	34	4	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ССЦ ч.Ш п.1487	Стоимость сетки металлической	м2	1,0	3,75	-	-	4	-	-	-
28	Ценник №1 ч.Ш п.776 Письмо Госстроя СССР ВА-386I- -4	Стоимость лочков для замера воз- духа Цена: 0,14x1,25=0,18	шт	14	0,18	-	-	3	-	-	-
29	24-383/69 33-8-а Письмо Госстроя СССР № ВА-386I-4 от 14.07. 83г.	Устройство клапана утеп- ленного в прое- ме стены для воздухозабора	м2	0,71	39,2	6,2	0,08	28	4	-	4
30	20-409 7-I	Установка ре- шетки стальной с неподвижными жалюзи площадью до 0,25 м2	шт	8	1,05	0,84	<u>0,05</u> 0,02	8	7	-	7

807-11-15.85(IV.2)

184

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3I	ССС ч. III п. 1474	Стоимость решетки разм. 150x580	шт	8	0,43			3			
		Итого	руб.					1863	244	12	256
		Затраты при сдаче системы 5% от суммы нормативной условно-чистой продукции	руб.					13			
		Итого	руб.					1876			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					250			
		Итого	руб.					2126			
		Плановые накопления 8%	руб.					170			
		Итого по I разделу	руб.					2296			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>II. Строительные работы</u>											
32	10-120 24-1	Устройство кар- каса воздухо- приемного устройства разм. 622x573	м2	0,72	2,55	-	-	2	-	-	-
33	ССИ ч. I п. 312	Стоимость кар- каса воздухо- приемного устрой- ства	м	2,46	1,07	-	-	3	-	-	-
34	18-14/69г. 24-4-б Письмо Госстроя СССР № ВА-3861- -4 от 14.07.83г.	Устройство ко- роба асбесто- цементного пе- рим. до 1000 мм Цена: 0,01x1,15+0,39x x1,12+0,06x1,25=0,53	м2	90,0	0,53	-	-	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Пр-нт 06-04/80г. п.802	Стоимость коро- ба асбестоце- ментного разм. 150x200	м		31,8	1,58		50			
36	Пр-нт 06-04/80г. п.804	Стоимость коро- ба асбестоце- ментного разм. 200x200 1,71x1,074=1,84	"		31,8	1,84		59			
37	Пр-нт 06-04/80г. п.805	Стоимость коро- ба асбестоце- ментного разм. 200x300 2,12x1,074=2,28	"		47,7	2,28		109			
38	18-15/69г. 24-4-в Письмо Госстроя СССР № ВА-3861-4 от 14.07. 83г.	Устройство ко- роба асбесто- цементного пе- рим. более 1000 мм Цена: 0,01x1,15+0,27x1,12+0,05x1,25=0,37	м2		63,8	0,37		24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	Пр-нт 06-04/80г. п.805	Стоимость ко- роба асбесто- цементного разм. 400х х300	м	10,88	3,18			35			
		Цена: (2,12+0,21х4)х х1,074=3,18									
40	Пр-нт 06-04/80г. п.805	Стоимость ко- роба асбесто- цементного разм. 500х х300	м	16,0	3,63			58			
		Цена: (2,12+0,21х6)х х1,074=3,63									
41	26-76 4-3	Изоляция воз- духовода матами минераловатными	м3	0,2	20,4			4			
42	ССРЦ ч.1 разд. IV п.93	Стоимость полу- цилиндра из минеральной ваты	м3	0,21	16,2			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	26-80 Примен. 15-1	Покрытие поверх- ности изоляции стеклопласти- ком	100м2	0,04	79,4			3			
44	ССЦ ч. I разд. IV п. 190	Стоимость стекло- пластика рулон- ного	"	0,04	101,0			4			
45	13-225 т.ч. стр. 2 разд. 3 п. 3.2 25-1	Оклейка узла прохода руберои- дом на битуме Цена: 0,84х1,1+0,21+ +0,78х1,05=1,95	м2	88,8	1,95			173			
46	26-16 4-3	Изоляция узла прохода плитами минераловатными с покрывным слоем стекло- тканью	м3	0,07	20,4			1			

807-11-15.85(IV.2)

189

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	ССЦ ч. I п. 121	Стоимость плит минераловатных	м3	0,072	13,4			I			
48	13-121 15-6	Огрунтовка воздуховодов, шахт, подставок, решеток и пере- ходов грунтов- кой ГФ-021	100м2	1,013	7,71			8			
49	13-153 18-6	Окраска воз- духоводов, шахт, подставок, реше- ток и переходов эмалью ПФ-115 за 2 раза	"	1,013	20,6			21			
		Цена: 10,3х2=20,60									
		Итого	руб.					606			
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.					100			

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

Итого	руб.							706			
Плановые накопления 8%	руб.							56			
Итого по разделу II	руб.							762			
Итого по смете	руб.							3058			

Гл. инженер проекта
 Нач. сметного отдела
 Составила ст. инженер
 Проверила рук. группы

Кузнецов Кузнецов
Сизорин Сизорин
Панина Панина
Гунчинова Гунчинова

ВЕДОМОСТЬ
изменения объемов работ к смете № I-4 для
расчетной температуры -20°

№№ п/п основн. сметы	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Кол-во единиц измерения
I	2	3	4	5

В смету № I-4 на вентиляцию для
расчетной зимней температуры -30°
внести следующие изменения

Исключить:

5	20-760 25-I	Установка калорифера весом до 0,125 мм	шт	I
6	ССЦ ч. III п. 757	Стоимость калорифера КВС6-II	"	2

Добавить:

-	ССЦ ч. III п. 748	Стоимость калорифера КВС8-II	шт	I
---	----------------------	------------------------------	----	---

Составила ст. инженер *Михеева* Михеева
Проверила рук. группы *Гунчикова* Гунчикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полносборное здание)

на водопровод хозяйственно-питьевой

Основание: чертежи № ВК1- ВК4 Альбом I, III
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,67 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу $\Gamma_{м2}$ общей
площади здания - 1,36 руб.
2. $\Gamma_{м3}$ объема здания - 0,37 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основ-экспл. ная машин з/пл. в т.ч. з/пл.	всего	в том числе основ-экспл. ная машин з/пл. в т.ч. з/пл.	норма- тивной условно- чистой продук- ции		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I6-2 I-2	Ввод водопрово- да из чугуна.напор- ных труб диамет- ром 65 мм	м	5	3,29			I6			
2	I6-I99 I8-I	Устройство водомерного узла с обвод- ной линией Цена: 3,44+0,33= =3,77	I узел	I	3,77			4			
3	Пр-нт I7-03-0I п. I03	Стоимость водо- мера ВКМС-32 Цена: I7,50xI098=I9,22	шт.	I	I9,22			I9			
4	I6-4I 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диам. I5 мм	м	50	I,20			60			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I6-42 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	м	10	1,35			I4			
6	I6-43 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	м	45	1,36			6I			
7	I6-44 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	м	20	1,58			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	16-45 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	м	15	1,79			27			
9	16-46 7-4	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	м	15	2,21			33			
10	16-219 22	Гидравлическое испытание систе- мы при диаметре труб до 50 мм	100м	1,55	3,94			6			
11	16-135 12-1	Установка зад- вижек диам. 50 мм марки 30ч47бр	шт	3	1,6			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	Пр-нт 23-07 I-I093	Стоимость зад- вижек диам. 50 мм марки 30ч47бр	шт	3			24,156		72		
		Цена: 22х1,098=24,156									
		Стоимость муфтовой арматуры, не учтенной единичными расценками									
	ССЦ часть III	Вентиль запор- ный муфтовый I5кчI8р									
I3	п. I09	диаметром I5 мм	шт	2I		I, I4			24		
I4	п. II0	диаметром 20 мм	шт	2		I, 37			3		
I5	п. III	диаметром 25 мм	шт	3		I, 59			5		
I6	п. II2	диаметром 32 мм	шт	I		I, 99			2		
I7	ССЦ п. I946	Кран водораз- борный KB-20Д	шт	I		I, 20			I		
I8	I6-I85 I6-2	Кран поливочный диаметром I5 мм	шт	2		2, 07			4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	I6-I85 I6-2	Кран поливочный диаметром 25 мм	шт	2	2,07			4			
20	ССЦ ч.Ш п. I483	Рукав резино- вый напорный с текстильным каркасом диамет- ром 20 мм	м	20	1,81			36			
21	ССЦ ч.Ш п. I485	Рукав резино- вый напорный с текстильным каркасом диамет- ром 32 мм	м	35	3,05			107			
22	I7-53 3-3	Установка щет- ки душа	шт	1	0,59			1			
23	Пр-нт 28-03-23 п. 385 к=I, IO	Стоимость щетки душа с капроновой щетиной Цена: 2,05xI, IO	шт	1	2,26			2			

807-11-15.85 (IV.2)

198

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	I8-226 I5-2	Установка манометра общего назначения	мм	I	3,9I			4			
		Итого	руб.					542			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					72			
		Итого	руб.					614			
		Плановые накопления 8%	руб.					49			
		Итого по разделу I	руб.					663			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>II. Строительные работы</u>											
25	I-960 80-2	Разработка сухого грунта II группы под ввод вручную	100м3	0,07	74,5			5			
26	I-968 8I-2	Обратная засып- ка грунта вручную	"	0,07	46,0			3			
Итого			руб.					8			
Накладные рас- ходы 16,5%			руб.					1			
Итого			руб.					9			
Плановые на- копления 8%			руб.					1			
Итого по раз- делу II			руб.					10			

807-II-15.86(IV.2)

200

207 84-06

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

Всего по смете руб.

673

Гл.инженер проекта *Кузнецов* Кузнецов
 Нач.сметного отдела *Сизорин* Сизорин
 Составила ст.инженер *Панина* Панина
 Проверила рук.группы *Гунчикова* Гунчикова

807-11-15.85(17.2)

201

20784.06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий

(полносборное здание)

на горячее водоснабжение

Основание: чертежи № ВК-I+ ВК-4 Альбом I, III
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,32 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу - 1 м² общей площади здания - 0,64 руб.
2. 1м³ объема здания - 0,17 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, едич- ных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в т.ч. основ-экспл. ная <u>машин</u> з/пл. в т.ч. з/пл.	Всего	в т.ч. основ-экспл. ная <u>машин</u> з/пл. в т.ч. з/пл.	норма- тивной условно- чистой продук- ции	И2	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические работы

I	I6-4I 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных									
---	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованных труб диаметром 15 мм	м	40	1,20			48			
2	16-42 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	м	15	1,35			20			
3	16-43 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	м	30	1,36			41			
4	16-44 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	м	25	1,58			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	16-45 7-3	Водопровод из стальных водо- газопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	м	15	1,79			27			
6	16-219 22	Испытание трубо- провода гидрав- лическим давле- нием при диаметре труб до 50 мм	100м	1,25	3,94			5			
		Стоимость муфтовой арматуры, не учтен- ной единичными расценками									
	ССЦ ч.III	Вентили запорные муфтовые 15кч18п									
7	п.91	диаметром 15 мм	шт	7	1,20			8			
8	п.92	диаметром 20 мм	шт	3	1,43			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	п.93	диаметром 25 мм	шт	I	1,65			2			
10	п.94	диаметром 32 мм	шт	2	2,15			4			
11	п.95	диаметром 40 мм	"	2	3,01			6			
12	ССЦ п.1946	Кран водораз- борный КВ-20Д	шт	I	1,20			I			
13	17-50 3-3	Установка сме- сителей (СМ-Д-СГ) в душевых каби- нах	шт	10	4,59			46			
14	17-53 3-3	Установка смесителя	"	I	0,59			I			
15	Пр-нт 24-07 п.18-22 ССЦ п.1505	Стоимость сме- сителя СМ-М- ННР Цена: 4,40 х $\frac{3,35}{3,10}$	"	I	4,75			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					258			
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					34			
		Итого с наклад- ными расходами	руб.					292			
		Плановые на- копления 8%	руб.					23			
		Всего по смете	руб.					315			

Гл. инженер проекта
 Нач-к сметного отдела
 Составил ст. техник
 Проверила рук. группы

Кузнецов А. Кузнецов
Сизорин Ю. Сизорин
Крылов А. Крылов
Гунчикова Г. Гунчикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полнооборное здание)

на рециркуляционное водоснабжение

Основание: чертежи № ВК-I+ ВК-4 Альбом I,III
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,11 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

1м2 общей площади здания - 0,22 руб.

2. 1м3 объема здания - 0,06 руб.

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм,еди- ничных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость,руб.			
					Всего	в том числе основ-экспл. ная машин з/пл. в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основ-экспл. ная машин з/пл. в т.ч. з/пл.	норматив- ной услов- но-чис- той про- дукции		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические работы

I	I6-4I 7-3	Трубопровод из стальных
---	--------------	----------------------------

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

		водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	м	45	1,20			54			
2	I6-42 7-3	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	"	20	1,35			27			
3	ССЦ ч. III п. 92	Стоимость вентиля запорного муфтового 15кч18и диаметром 20 мм	шт	2	1,43			3			
4	I6-2I9 22	Испытание системы гидравлическим давлением	100м	0,65	3,94			3			

807-11-15.85(IV.2)

208

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					87			
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					12			
		Итого с наклад- ными расходами	руб.					99			
		Плановые накоп- ления 8%	руб.					8			
		Всего по смете	руб.					107			

Гл. инженер проекта

А. Кузнецов

А. Кузнецов

Нач. сметного отдела

Ю. Сизорин

Ю. Сизорин

Составил ст. техник

А. Крылов

А. Крылов

Проверила рук. группы

Г. Гунчикова

Г. Гунчикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту санитарного санпропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полнооборное здание)

на канализацию бытовую

Основание: чертежи № ВКЛ+ ВКА Альбом I, III
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,86 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 1м² общей площади
здания - 1,74 руб.

2. 1м³ объема здания - 0,47 руб.

№№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, едн- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в т.ч. основ-экспл. ная з/пл.	в т.ч. МАШИН з/пл.	Всего	в т.ч. основ-экспл. ная з/пл.	норма- тивной условно- чистой продук- ции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Санитарно-технические работы

807-11-15.86 (IV.2)

210

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I6-28 4-2	Выпуск канализации из чугунных канали- зационных труб диаметром 100 мм	м	6	3,01			18			
2	I6-30 5-1	Трубопровод из чугунных ка- нализационных труб диаметром 50 мм по стенам здания	м	7	3,21			22			
3	I6-31 5-2	Трубопровод из чугунных ка- нализационных труб диаметром 100 мм по стенам здания	м	74	4,59			340			
4	I7-20 I-5	Установка умывальника									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПКбс-2М	к-т	10	18,10			181			
5	17-75 5-1	Установка на- стенных писсуа- ров I-го типа	к-т	2	6,80			14			
6	17-36 1-9	Установка трапа чугуно- го эмалирован- ного Т-50	шт	1	6,31			7			
7	17-37 1-10	Установка тра- па чугунного эмалированного Т-100	шт	3	14,60			44			
8	17-62 4-2	Установка унитаза ТК-КВ с бачком	"	6	25,10			151			
		Итого	руб.					777			
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.					103			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					880			
		Плановые накопления 8%	руб.					70			
		Итого по разделу I	руб.					850			
<u>II. Строительные работы</u>											
9	I-960 80-2	Разработка сухого грунта II группы вруч- ную под выпус- ки	100м3	0,074	74,50			6			
10	I-968 81-2	Обратная засып- ка грунта вруч- ную	"	0,074	46,0			3			
		Итого	руб.					9			

807-11-15.85(IV.2)

213

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб.					I			
		Итого	руб.					10			
		Плановые накопления 8%	руб.					I			
		Итого по раз- делу II	руб.					11			
		Всего по смете	руб.					861			

Гл. инженер проекта

Кузнец

Кузнецов

Нач. сметного отдела

Сизорин

Сизорин

Составила ст. инженер

Панина

Панина

Проверила рук. группы

Гунчикова

Гунчикова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полносорное здание)

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификации и чертежи
ТХ-1÷ ТХ-3, Альбом I, II
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 2,83 т.р.

в т.ч.

- а) оборудования - 2,56 т.р.
б) монтажных работ - 0,07 т.р.
в) строит. работ - 0,20 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 1м² общей площади
5,72 руб.

1м² общей площади здания - 5,72 руб.

2. 1м³ объема здания - 1,55 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции преysкурапта УСН, цента и др.	№ Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто		Сметная стоимость		Общая стоимость, руб.					
					нетто		единицы, руб.		Общая стоимость, руб.					
					един. общ.	Обо- рудо-ва- ния	монтажных работ в т.ч.	Обо- рудо-ва- ния	монтажных работ в т.ч.	И1	И2	И3	И4	И5
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	28-03-23 п.98 34-7I-3M к-0,75 на вес	Огневая паро- воздушная пароформалино- вая камера ОПШК-I Q -100 кг/час У=I,4 м3	шт	I	-	0,4	570,0	24,08	2I,68	<u>I,99</u> 0,4I	570	24	22	2/-
2	Указан. по примен. БРЕР-84 п.2.22	Расход воды	м3	30				0,10				3		
3	Номенк- латурный каталог электро- бытовые машины и прибо- ры 1982г. к п.7	Машина сти- ральная СМА-4 (вятка- автомат)	к-т	2	0,09	0,18	400,0				800			

807-11-15.85(17.2)

216

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	64-01 10-018	Электросу- шилка "лето"	шт	2			45,0				90			
5	24-19-96 ч. II стр. 62	Стол разде- лочный СР-6	шт	5			19,45				97			
6	Пр-нт 107 стр. 81	Стол гла- дильный	шт	1			9,10				9			
7	092 п. I	Холодильник "ЗИЛ" (КШ-240)	"	1			352,0				352			
8	24-06 п. II-002 28-927-М	Электропли- та мармитная ЭП-5М	к-т	1			175,0	4,38	4,27	<u>0,02</u> 0,01	175	4	4	2/-

807-11-15.85(IV.2)

217

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	Указан. по при- менен. ЕРЕР стр.6 п.1.7	Расход элект- роэнергии	<u>кВт</u> час	43,2				0,0385				2		
10	24-06 п.11-001 28-927- -2М	Плита элект- рическая од- ноконфорочная ЭПМ-3М	к-т I	-		0,045	42,60	7,46	7,27	<u>0,04</u> 0,03	43	7	7	<u>0,04</u> -
11	24-06 п.06-003 28-923-1М	Электрокипя- тильник КПЭ- 50М	" I	-		0,022	69,0	2,85	2,77	<u>0,02</u> 0,01	69	3	3	<u>0,02</u> -
12	24-06-01 Доп.10 п.14	Стеллаж дере- вянный	шт	3			25,0					75		

807-11-15.85(IV.2)

218

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								2300	43	36	2/-
		Запасные части 2%									46			
		Итого	руб.								2346			
		Тара и упаковка 2%	руб.								47			
		Итого	руб.								2393			
		Транспорт оборудования 5%	руб.								120			
		Итого	руб.								2513			
		Заготовитель-но-складские расходы I, 2%									30			
		Итого	руб.								2543			
		Наценка Глав-животновод-комплекта 0,8%	руб.								19			

807-11-15,85(17.2)

219

20784 - 06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого оборудова-	руб.								2562			
		Накладные расходи 80%	руб.									29		
		Итого	руб.									65		
		Плановые накопления 8%	руб.									5		
		Итого монтажных работ	руб.									70		
		<u>II. Строительные работы</u>												
13	Сборник ЕРЕР Г7-1	Ванна чугунная эмалированная В4-1500	шт	2				47,6	1,84	<u>0,31</u> 0,09	-	95	4	1/-

807-11-15, 85 (IV. 2)

220

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	Сборник ЕРЕР 17-85	Мойка чугу- нная эмалиро- ванная М4-2	шт	I				70,9	1,66	<u>0,2</u> 0,02	-	71	2	<u>0,2</u> -
		Итого	руб.									166	6	<u>I</u> -
		Накладные рас- ходы 13,3%	руб.									22		
		Итого	руб.									188		
		Плановые на- копления 8%	руб.									15		
		Итого по строи- тельным рабо- там	руб.									203		
		Всего по смете	руб.									2562	273	42 3/-

807-11-15,85(17.2)

221

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сводка затрат по смете:

1. Оборудование: 2562 руб.
2. Монтажные работы: 70 руб.
3. Строительные работы: 203 руб.

Всего по смете: 2835 руб.

Гл. инженер проекта
 Нач. сметного отдела
 Составила: ст. инженер
 Проверила: рук. группы

Кузнецов Кузнецов
Сизорин Сизорин
Бенгус Бенгус
Конюшина Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полносорное здание)

на приобретение и монтаж электросилового оборудования

Основание: спецификация и чертежи
ЭИ+ Э5, альбом I, III
Составлена в ценах I.01.84г.

Сметная стоимость - 0,70 т.р.

в т.ч.

а) оборудования - 0,17 т.р.

б) монтажных работ - 0,53 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на 1 м2 общей
площади - 1,42 руб.

2. 1м2 общей площади здания - 1,42 руб.

3. 1м3 объема здания - 0,39 руб.

№п/п	Шифр и № позиции преЙскуранта УСН, центра и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто нетто	Всего	Сметная стоимость		Общая стоимость, руб.					
							един. общ.	единицы, руб.	Обо- рудо-ва- ния	монтажных работ	Обо- рудо-ва- ния	монтажных работ		
							в т.ч.		в т.ч.					
							основ-экспл. в т.ч.		основ-экспл. в т.ч.					
							з/пл. в т.ч.		з/пл. в т.ч.					
							з/пл.		з/пл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	8-522-I	Установка переключателя пакетно-кулачкового ПКУЗ-38С-2029 УЗ	шт	I				2,60	I,26	<u>0,07</u> 0,01	-	3	I	<u>0,07</u> 0,01
2	8-52I-I0	Установка ящика ЯБПВУ-1МУЗ	шт	I				4,18	I,55	<u>0,1</u> 0,02	-	4	2	<u>0,1</u> 0,02
3	I5-04 п.04-187 п.04-248 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЕ-02I	шт	5			4,20	3,4	I,49	<u>0,08</u> 0,01	2I	I7	7	<u>0,40</u> 0,05
		Цена: 3,20 +(0,25x4)=4,20												
4	I5-04 п.04-22I п.04-248 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	шт	2			4,60	3,4	I,49	<u>0,08</u> 0,01	9	7	3	<u>0,16</u> 0,02
		Цена: 3,60+(0,25x4)=4,60												

807-II-I5.85(IV.2)

224

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	I5-04 п. I8-097 8-529-5	Пост управле- ния кнопочный ПКЕ-712-2У3	шт	5			0,95	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	5	10	5	<u>0,25</u> 0,05
6	СКЦЭ-84 п. 2-548	Шкаф распре- делительный ШРЦ-73504- -22У3	шт	1			114	30,8	12,2	<u>1,16</u> 0,44	114	31	12	<u>1,16</u> 0,44
7	8-472-6	Шины заземления из полосовой стали сеч. 25x4 мм2	100м	0,10			56,1	13,4	<u>1,7</u> 0,1	-	6	1	<u>0,17</u> 0,01	
8	8-591-8	Установка розет- ки герметической РЩ-П-20-ОУР43-01- -10/220	100шт.	0,05			30	19,5	<u>1,73</u> 0,11	-	2	1	<u>0,06</u> 0,01	

807-11-15.85(17.2)

225

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	8-85-I	Коробка клем- мная У614А-- на 10 зажимов - -7 шт.	100шт.	0,70				30,1	21,5	<u>0,04</u> 0,02	-	21	15	<u>0,03</u> 0,01
10	8-408-I	Прокладка метал- лорукавов диам. 18 мм	100м	0,07				32,0	9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	2	1	<u>0,53</u> 0,16
11	8-406-I	Прокладка труб стальных водогазопровод- ных диам. 20 мм	"	0,09				54,0	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	5	2	<u>2</u> 1
12	8-417-I	Прокладка труб винипластовых диам. 20 мм	"	0,32				34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	11	5	4/1

807-11-15.85(IV.2)

226

20184-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	8-417-3	Прокладка труб винипластовых диам. 40 мм	100м	0,03				59,5	18,4	<u>19,5</u> 6,18	-	2	I	<u>I</u> 0,19
I4	8-418-4	Прокладка труб полиэтиленовых диам. 20 мм в полу	"	0,09				7,24	5,83	<u>0,13</u> 0,05	-	I	I	<u>0,01</u> -
I5	8-409-I	Затягивание первого провода АПВ сеч. 2,5 мм ² в проложенные трубы и металло- рукава	"	0,56				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	3	I	<u>1,33</u> 0,40
I6	8-409-4	Затягивание первого провода АПВ сеч. 25 мм ²												

807-11-15.85(IV.2)

227

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		в проложенные трубы и металло- рукава	100м 0,03					12,3	5,51	<u>6.3</u> 1,85	-	-	-	<u>0.19</u> 0,06
I7	8-409-II	Затягивание пос- ледующих проводов АПВ сеч. 2,5 мм ² в проложенные трубы и металло- рукава	"	2,96				1,21	1,14	-	-	4	3	-
I8	8-409-I4	Затягивание пос- ледующих проводов АПВ сеч. 25 мм ² в проложенные трубы и металло- рукава	"	0,09				2,88	2,71					
I9	8-409-3	Затягивание ка- беля АВРГ сум. сечением до 16 мм ² в проложенные												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		трубы и металло- рукава	100м 0,01					9,29	4,1	<u>4,84</u> 1,46	-	-	-	<u>0,05</u> 0,01
20	8-400-2	Прокладка кабеля АВРГ суммар. сеч. до 16 мм ² с крепле- нием скобами	"	1,07				68	25	<u>28,2</u> 8,88	-	73	27	<u>30</u> 10
21	8-400-1	Прокладка кабеля АВРГ суммар. сеч. до 10 мм ² с креплением скобами	"	0,2				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	12	5	<u>5/2</u>
22	8-146-1	Прокладка ка- беля АВРГ при весе 1 м до 3 кг по стене с крепле- нием скобами	"	0,54				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	26	10	<u>7/2</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
23	8-482-II	Присоединение электродвигателей к сети	шт	7				2,62	1,88	<u>0,04</u>	-	18	13	<u>0,28</u>	
										-				-	
24	8-153-6	Заделка концевая для силового ка- беля сеч. до 70 мм ²	шт	2				4,57	1,26	-	-	9	3	-	
		Итого	руб.									149	267	119	54/17
		Запчасти -2%	руб.									3			
		Итого	руб.									152			
		Тара и упаковка -2%	руб.									3			
		Итого	руб.									155			
		Транспорт -7%	руб.									11			

807-II-15.85(IV.2)

230

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								I66			
		Комплектация -0,7%	руб.								I			
		Итого оборудова- ния	руб.								I67			
		Накладные расхо- ды -87%	руб.									I04		
		Итого	руб.									37I		
		Плановые накоп- ления -8%	руб.									30		
		Итого монтажных работ	руб.									40I	119	54/I7
		<u>Материалы, не учтенные сборником</u>												
25	I5-04 п.06-267	Переключатель ПКУЗ-38С2029УЗ	шт	I				4,70				5		

807-11-15.85(17.2)

231

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	I5-I7 п.2-336	Ящик ЯБШУ-ИМУЗ	шт	1				12,70				13		
27	I5-09 таб.2- -005	Кабель АВРГ сеч. 3x4+ +1x2,5 мм2	км	0,080				258				21		
28	I5-09 т.2-005	Кабель АВРГ сеч. 3x2,5 мм2	км	0,02				175				4		
29	I5-09 т.2-005	Кабель АВРГ сеч. 3x4 мм2	км	0,03				215				6		
30	I5-09 т.2-005	Кабель АВРГ сеч. 3x25 + + 1x16 мм2	км	0,02				930				19		

807-11-15.85(IV.2)

232

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	15-09 т.2-005	Кабель АВРГ сеч. 3x6+1x4 мм ²	км	0,035				318				11		
32	ССЦ ч.У стр.150	Провод АПВ-660 сеч. 2,5 мм ²	км	0,240				28,4				7		
33	ССЦ ч.У стр.150	Провод АПВ-660 сеч. 25 мм ²	"	0,012				149				2		
34	15-09 т.5-001	Провод ПВ3- -1 мм ² 660	"	0,122				24,5				3		
35	24-16-49 п.1-049	Металлорукав P3-II-X-18	"	0,007				180				1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	ССЦ ч. I стр. 65	Труба водогазо- проводная легкая диам. 20 мм ГОСТ 3262-75	м	9				0,3				3		
37	05-03 п. 8-0122	Труба винилласто- вая диам. 20 мм усиленного типа	км	0,032				200				6		
38	05-03 п. 8-0126	Труба винилласто- вая диам. 40 мм	"	0,003				700				2		
39	05-03 п. 8-0031	Труба полиэтиле- новая среднего типа диам. 20 мм	"	0,009				100				1		
40	15-04 п. 17-091	Розетка штепсель- ная РШ-Ц-20-0-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		-УР43-01-10/220	шт	5				0,65				3		
4I	I5-04 п. I9-005	Коробка клеммная У614А	"	7				1,25				9		
Итого:			руб.									116		
Транспортные заготовительно- складские рас- ходы														
ССИ ч.У таб.5		8% по поз. 25	руб.									-		
-- таб.6		14,4% по поз. 26	руб.									2		
-- таб.2		10,5% по поз. 27-31	"									6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ССЦ ч.У таб.3	11,6% по поз. 34	руб.									-		
	"- табл.10	8,9% по поз. 35	руб.									-		
	"- таб.10	7,6% по поз. 37-39	"									I		
	"- таб.5	8,2% по поз.40	"									-		
	"- таб.7	7,3% по поз. 41	"									I		
	Итого		руб.									I26		
	Плановые накопле- ния -8%		руб.									I0		

807-11-15.85(IV.2)

236

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Итого материалов руб. I36

Сводка затрат по смете

1. Оборудование - 167 руб.
2. Монтажные работы - 401 руб.
3. Материалы - 136 руб.

Всего по смете - 704 руб.

Гл. инженер проекта

Кузнецов

Кузнецов

Нач. сметного отдела

Сизорин

Сизорин

Составила ст. техник

Пахомова

Пахомова

Проверила рук. группы

Конокотина

Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полнобортное здание)

Электроосвещение

Обоснование: спецификация и чертежи
ЭЛ+ ЭБ, альбом I, III
Составлена в ценах I.0I.84г.

Сметная стоимость - 2,87 т.р.
в т.ч. монтажных работ - 2,87 т.р.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на I м2 общей площади
- 5,78 руб.
2. Iм2 общей площади здания - 5,78 руб.
3. Iм3 объема здания - I,57 руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции	№ Наименование	Един. изм.	К-во	Вес брутто		Сметная стоимость			Общая стоимость, руб.				
					нетто		единицы, руб.			руб.				
				един. общ.	обо- монтажных работ			обо- монтажных работ						
					рудо-всего			рудо-всего			рудо-всего			
					в т.ч.			в т.ч.			в т.ч.			
					ва- основ-экспл. ва-			ва- основ-экспл. ва-			ва- основ-экспл. ва-			
					ния			ния			ния			
					з/пл.			з/пл.			з/пл.			
					з/пл.			з/пл.			з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Монтажные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	8-612-2	Установка щитка осветительного ЯОУ-850I	100шт.	0,02				386	148	<u>8,0</u> 2,82	-	8	3	<u>0,16</u> 0,06
2	8-59I-1	Установка выключателя для открытой проводки	"	0,42				23,8	15,8	<u>0,04</u> 0,02	-	10	7	<u>0,02</u> 0,01
3	8-59I-3	Установка выключателя герметического	"	0,10				49,8	38,4	<u>1,1</u> 0,06	-	5	4	<u>0,11</u> 0,01
4	8-59I-6	Установка розетки для открытой проводки	"	0,10				25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
5	8-591-8	Установка розетки штепсельной герметической	100шт.	0,02					30,0	19,5	<u>1,13</u> 0,11	-	I	-	<u>0,02</u> -
6	8-610-1	Установка ящика ЯШП-0,25	"	0,01					71,5	50,0	<u>1,3</u> 0,52	-	I	I	<u>0,01</u> 0,01
7	8-594-1	Подвеска светильников для лампы накаливания на кронштейнах	"	0,02					278	57,6	<u>58,4</u> 18,2	-	6	I	<u>1,17</u> 0,36
8	8-599-1	Подвеска светильников для люминисцентных ламп	"	0,46					127	53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	58	25	<u>16</u> 5

807-11-15.85(IV.2)

240

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	8-604-I	Подвеска светильника настенного	100шт.	0,01				92,4	34,2	<u>24,5</u> 7,72	-	I	-	<u>0,25</u> 0,08
10	8-593-I	Подвеска светильника для лампы накаливания в помещениях с нормальными условиями среды	"	0,15				93,0	31,9	<u>51,8</u> 16,2	-	I4	5	8/2
11	8-593-2	Подвеска светильника для лампы накаливания с помещениях с повышенной влажностью	"	0,26				116	48,8	<u>58</u> 18,2	-	30	I3	15/5
12	8-400-I	Прокладка кабеля АВРГ суммарным сечением до												

807-11-15.85(17.2)

241

-20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		10 мм2 с креплением скобами	100м	8,82				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	536	206	<u>201</u> 74
Итого			руб.									673	267	<u>242</u> 87
Накладные рас- ходы -87%			руб.									232		
Итого			руб.									905		
Плановые накоп- ления -8%			руб.									72		
Итого монтажных работ			руб.									977	267	<u>242</u> 87

807-11-15.85(17.2)

242

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Материалы, не учтенные
сборником

I3	I5-I7 п.02-490 доп.16	Щиток осветитель- ный ЯОУ-850I	шт	2				39				78		
I4	I5-07 п.3-099	Светильник подвесной ЛС002-2x40/р- -02	"	39				25,50				995		
I5	I5-07 п.1-163	Светильник ЛСП15-2x40	"	7				26,55				186		
I6	I5-07 п.1-045	Светильник НСЮ3x60/р53- -01	"	35				1,25				44		
I7	I5-07 п.1-008 примен.	Светильник НСЮ2x100/р53- -01	"	4				3,0				12		

807-11-15.85(17.2)

243

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	15-07 п.1-009 примен.	Светильник НС102х200/р53- -01	шт	4				3,40				14		
19	15-07 п.3-013 примен.	Светильник НБ005х60/р20- -02У4	"	1				1,70				2		
20	ССЦ ч.У п.231 стр.189	Лампа люминис- центная ЛБ-40-4	10шт.	9,2				7,20				66		
21	ССЦ ч.У п.251 стр.191	Стартер 80С-220	"	9,2				1,42				13		
22	"-" п.265 стр.191	Лампа накали- вания Б220-60	"	3,6				0,99				4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	ССЦ ч.У п.276 стр.191	Лампа накали- вания Б220-100	10шт.	0,4				1,08						
24	15-15 п.7-010 примен.	Лампа накали- вания Г220-100	шт	4				0,11						
25	15-09 таб.2-005	Кабель АВРГ сеч. 2х2,5 мм ²	км	0,8				122				98		
26	ССЦ ч.У п.137 стр.15	Кабель АВРГ сеч. 3х2,5 мм ²	км	0,1				201				20		
27	15-04-08 п.2-001	Выключатель 0-1-02-6/220	шт	42				0,213				9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	I5-04-01 п.75	Выключатель 0-I-У144-I7- 63/220	шт	10				0,32				3		
29	ССЦ ч.У п.164 стр.202	Розетка штеп- сельная РШ-Ц-2- -06-6/220	шт	10				0,24				2		
30	I5-04 п.17-09I стр.468	Розетка штеп- сельная РШ-Ц-20- -0-УР43-0I- 10/220	"	I				0,65				I		
31	ССЦ ч.У п.165 стр.202	Розетка штепсель- ная РШ-Ц-2-0- -УР43-0I-10/42	"	I				0,70				I		
32	ССЦ ч.У п.240 стр.218	Ящик ЯТП-0,25	"	I				13,70				I4		

807-11-15.85(17.2)

246

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	24-05 п. I-364	Коробка ответ- вительная КОР-73	шт	153				0,40				6I		
34	24-05 п. I-365	Коробка ответ- вительная КОР-74 "	"	2				0,4I				I		
		Итого	руб.									I624		
		Транспортные, заготовительно- складские и пр. расходы												
ССЦ ч.У таб.7		7,6% по поз. I3	руб.									6		
"- таб.4		8,2% по поз. I4-I9	руб.									I03		
"- таб.4		7,4% по поз. 24	руб.									-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ССЦ ч.У таб.2	10,5% по поз.25	руб.									10		
	"- таб.5	8% по поз. 27-28	руб.									1		
	"- таб.5	8,2% по поз. 30, 33-34	руб.									5		
		Итого	руб.									1749		
		Плановые накоп- ления -8%	руб.									140		
		Итого материа- лов	руб.									1889		

807-11-15.85(17.2)

248

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сводка затрат по смете:

1. Монтажные работы - 977 руб.
 2. Материалы - 1889 руб.
- Всего по смете - 2866 руб.

Главный инженер проекта

Кузнецов

Кузнецов

Нач. сметного отдела

Сизорин

Сизорин

Составила ст. техник

Пахомова

Пахомова

Проверила рук. группы

Конокотина

Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту для санитарного пропускника на 90 человек
для животноводческих и птицеводческих предприятий
(полносборное здание)

на приобретение и монтаж автоматизации вентсистем

Обоснование: спецификация и чертежи
АОВ1+ АОВ2 альбом I,III
Составлена в ценах I.0I.84г.

Сметная стоимость - 0,2I т.р.

в т.ч.

а) оборудования - 0,14 т.р.

б) монтажных работ - 0,07 т.р.*

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на I м2 общей
площади 0,43 руб.

2. 1м2 общей площади здания 0,43 руб.

3. 1м3 объема здания 0,12 руб.

№п/п	Шифр и № позиции	№ преискуранта УСН, ценника и др.	Наименование характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес брутто		Сметная стоимость			Общая стоимость, руб.			
						нетто	един. общ.	Оборудования	монтажных работ	всего	в т.ч.	Основ-экспл.ная	машин	в т.ч.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I I7-06-48 Термометр

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		п. I-456	бытовой ТБ-2ММ1	шт	2		0,26				I			
2	I7-06-48 п. I-288 п. I-752 II-I-I	Термометр технический прямой П-5 с оправой	шт	4			2,35	0,21	0,21		9	I	I	
		Цена: 0,85+I,50=2,35												
3	I7-06-48 п. I-288	Термометр технический прямой П-5 (запасной)	шт	I			0,85				I			
4	I7-04 п. I-0040 II-4-3	Терморегулирующее устройство dilatометрическое ТУДЭ-4	"	2			20,60	0,36	0,35		4I	I	I	

807-II-15.85(IV.2)

251

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	I7-04 п.2-0082 п.93-1	Манометр МТП-160	шт	4			6,80	0,8	0,77		27	3	3	
6	I5-04 п.18-120 п.18-126 п.18-130 8-529-6	Пост управле- ния ПКУ15-19. 23I-54У2 с кноп- ками управле- ния "КУ" 4 шт. и переключате- лем "ПФ3" - -2 шт.	шт	1			15,3	2,43	1,83	0,05 0,01	15	2	1	0,05 0,01
		Цена: $8,50+(0,95 \times 4)+$ $+(1,50 \times 2)=15,3$												
7	8-574-47	Подготовка к включению кнопок управле- ния	"	4			0,45	0,29			2	1		
8	8-574-47	Подготовка к включению переключателя	"	2			0,45	0,29			1	1		

807-11-15.85(IV.2)

252

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
9	I5-04 п.01-036 п.01-040 8-525-2	Выключатель автоматический AK63-2МУ3	шт	2			9,08	2,88	1,04	<u>0,06</u> 0,01	I8	6	2	<u>0,12</u> 0,02
		8,70+0,38=9,08												
10	I5-04 п.04-188 п.04-248 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЕ-051	шт	2			4,90	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	I0	7	3	<u>0,16</u> 0,02
		Цена: 3,90+(0,25x4)= =4,90												
II	II-582-3	Коробка соеди- нительная КСК-32	"	I			1,47	1,17	<u>0,04</u> 0,01	-	I	I		<u>0,04</u> 0,01
I2	II-582-I	Коробка протяж- ная ПК200x90	"	2			0,97	0,71	<u>0,04</u> 0,01	-	2	I		<u>0,08</u> 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I3	8-408-I	Прокладка металлюрукатов диам. до 25 мм	100м	0,26				32,00	9,26	7,54 2,28	-	8	2	2/1	
I4	8-409-I	Затягивание I-го провода АПВ сеч. 2,5 мм ² в проложенные металлюрукава	"	0,26				4,88	2,36	2,33 0,71	-	1	1	1 0,18	
I5	8-409-II	Затягивание последующих проводов АПВ сеч. 2,5 мм ² в проложенные металлюрукава	"	1,17				1,21	1,14			1	1		
Итого			руб.									122	36	19	3/1
Запчасти 2%												2			
Итого			руб.									124			

807-11-15.85(17.2)

254

207 84-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Тара и упаковка 2%									2			
		Итого	руб.								I26			
		Транспорт 7%									9			
		Итого	руб.								I35			
		Комплектация 1%									I			
		Итого оборудования	руб.								I36			
		Накладные расходы 87%										I7		
		Итого	руб.									53	I9	3/I
		Плановые накопления 8%										4		
		Итого монтажных работ	руб.									87	I9	3/I

807-IT-15.85(IY.2)

255

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Материалы, не учтенные
пенником

I6	ССЦ ч.У стр.150	Провод АПВ сеч. 2,5 мм ²	км	0,147				22,0				3		
I7	24-16-49 п.1-061	Металлорукав РЗЦ-Х-ЩЦ	"	0,017				140				2		
I8	24-16-49 п.1-065	Металлорукав РЗУ-Х-Щ-25	"	0,010				300				3		
I9	24-05 п.1-391	Коробка соеди- нительная КСК-32 шт		1				5,20				5		
20	24-05 п.1-380	Коробка протяж- ная ПК200х90	"	2				0,90				2		

807-11-15.85(17.2)

266

20184 - 06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.									I5		
		Транспортные, заготовительно- складские рас- ходы												
	ССЦч.У таб.10	8,9% по поз. 17,18	руб.									I		
	"- таб.5	8,2% по поз. 19,20	руб.									I		
		Итого	руб.									I7		
		Плановые на- копления -8%	руб.									I		
		Итого мате- риалов	руб.									I8		

807-11-15.85(17.2)

257

207 84-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сводка затрат по смете:

1. Оборудование - 136 руб.
2. Монтажные работы - 57 руб.
3. Материалы - 18 руб.

Всего по смете - 211 руб.

Гл. инженер проекта

Кузнецов

Кузнецов

Нач. сметного отдела

Сизорин

Сизорин

Составила ст. техник

Пахомова

Пахомова

Проверила рук. группы

Конокотина

Конокотина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту санитарного пропускника на 90 человек для
животноводческих и птицеводческих предприятий
на приобретение и монтаж сети связи и сигнализации

Основание: спецификация и чертежи
СС-I+ СС-4 альбом I,II
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 3,53 т.р.

в т.ч.

а) оборудования - 2,79 т.р.

б) монтажных работ - 0,74 т.р.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу на 1 м2 общей
площади - 7,17 руб.

2. 1м2 общей площади здания - 7,17 руб.

3. 1м3 объема здания - 1,93 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции	Наименование	Един. изм.	К-во	Вес брутто	Сметная стоимость	Общая стоимость, руб.							
								нетто	един. общ.	Обо- монтажных работ	Обо- монтажных работ			
						рудо-всего в т.ч.	рудо-всего в т.ч.	Основ-экспл. ва- ния	Основ-экспл. ная МАШИН					
						з/пл. в т.ч.	з/пл.	з/пл. в т.ч.	з/пл. МАШИН					
						з/пл.	з/пл.	з/пл. в т.ч.	з/пл. в т.ч.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Автоматическая
телефонная связь

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	62-03 п.7 10-127-5	Аппарат телефон- ный системы АТС ТАН-76-1	шт	4			10,4	0,37	0,31	-	42	I	I	-
2	10-54-7	Прокладка кабе- ля ТПШ весом 1 м до 1 кг по стене	100м	0,025			31,6	18,9	<u>5,97</u> 1,92	-		I	-	<u>0,15</u> 0,05
3	8-417-1	Прокладка труб винилпластовых D=20 мм по ус- тановленным конструкциям	"	0,025			34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-		I	-	<u>0,31</u> 0,10
4	8-409-1	Затягивание кабеля ТПШ суммар- ным сеч. до 2,5 мм ² в трубы	"	0,025			4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	-	-	-	<u>0,06</u> 0,02

807-11-15.85(17.2)

260

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	10-54-12	Прокладка провода ТРП 2x0,5 по стене	100м	1,0				11,2	10,8	-	-	11	11	-
6	10-972-10	Установка коробки телефонной распределительной КРТ-10	шт	1				4,01	1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	4	2	<u>1</u> 0,18
<p><u>II. Телефонная технологическая (директорская) связь</u></p>														
7	16-02 Книга 2 п.02-0007 10-115-2	Установка оперативной телефонной связи "Кристалл-30"	к-т	1			1320,0				1320			
			номер	30				2,54	2,40			76	72	
8	10-54-7	Прокладка кабеля телефонного весом 1 м до 1 кг												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		по стене	100м	1,05				31,6	18,9	<u>5,97</u> 1,92	-	33	20	6/2
9	8-400-I	Прокладка кабеля силового суммарным сечением до 10 мм ² по стене с креплением накладными скобами	"	0,35				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	21	8	8/3
10	10-54-I2	Прокладка провода МПШВЭ открыто по стене	100м	0,1				11,2	10,8			1	1	
11	10-I-I4	Установка щита заземления ЦЗ-П2	шт	1				3,29	3,11			3	3	
12	10-54-I2	Прокладка провода телефонного ТРП												

807-11-15.85(17.2)

262

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

		открыто по стене	100м 0,50					II,2	10,8			6	5		
		<u>Электрочасосборкация</u>													
I3	I7-03-П п.1-047 10-7135 к-1,05 Указан. к сборн. т.ч. п.5 26	Часы электричес- кие первичные ПАМЗ-2БР-Р24-- -012	шт	I			57,0	5,40	4,81	-		57	5	5	
I4	I6-02 Книга 2 п.05-0094	Выпрямитель стабилизирован- ный КВ-24М	шт	I			44,0					44			
I5	29-02-20 п.2-050	Шкаф-тумба ШТ-I	"	I			35,0					35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	I7-03 ч. II п. I-053 IO-7I80 к-1,05 Указан. к сборн. т.ч. п. 5.26	Часы электри- ческие вторичные односторонние В4С1-М2ПВ-24Р- -300-323К	шт	6			II,0	0,98	0,60	-	66	6	4	-
I7	8-400-I	Прокладка кабе- ля силового сум- марным сечением до 10 мм ² по стене с крепле- нием накладными скобами	100м	0,15				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	9	4	<u>3,42</u> 1,26
I8	IO-54-7	Прокладка ка- беля телефон- ного весом I м до I кг	"	0,85				31,6	18,9	<u>5,97</u> 1,92	-	27	16	<u>5,07</u> 1,63

807-II-I5.85(IY.2)

264

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	10-381-6	Установка коробки универсальной УК-2П	шт	6				2,42	2,22			15	13	
		<u>Распорядительно-поисковая связь</u>												
20	Цена Славгородского радиозавода 10-395-7	Усилитель 100У-101	к-т	1			200,0	5,69	4,39		200	6	4	-
21	10-396-1М	Настройка усилительных блоков	блок	1				21,7	21,3			22	21	-
22	Указан. по примен. ЕРЕР п.1.7 стр.6	Электроэнергия	<u>кВт</u> час	11				0,0325						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	8-529-5	Переключатель кулачковый уни- версальный ПКУЗ-38С-2029УЗ	шт	I				I,99	I,09	<u>0,05</u> 0,01	-	2	I	<u>0,05</u> 0,01
24	8-400-1	Прокладка кабе- ля силового сум- марным сеч. до 10 мм ² по стене с креплением накладными ско- бами	100м	0,10				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	6	2	<u>2,28</u> I
25	10-54-7	Прокладка ка- бели телефонного весом I м до I кг по стене	"	0,15				31,6	18,9	<u>5,97</u> 1,92	-	5	3	<u>0,90</u> 0,29

807-11-15,85(17.2)

266

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	Пр-нт П.3-0334 10-397-7	Громкоговори- тель абонент- ский	шт	6			6,0	2,73	2,34	-	36	16	14	
27	10-397-4	Трансформатор понижающий ТАПВ- -10С	"	1				0,67	0,47			1		
28	10-381-6	Установка ко- робок УК-2П, УК-2Р	шт	8				2,42	2,22	-	-	19	18	-
29	10-381-11	Установка ро- зетки для сети проводного ве- щения, РПВ-1	шт	6				0,36	0,33	-	-	2	2	-
30	8-417-1	Прокладка труб винилпластовых												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Д=20 мм по ус- тановленным кон- струкциям	100м	0,025				34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	1	-	<u>0,31</u> 0,10
31	8-409-I	Затягивание провода ППЖ сеч. 0,6 мм ² в трубы	"	0,025				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	-	-	<u>0,06</u> 0,02
32	10-54-12	Прокладка про- вода ППЖ по стене	"	0,775				11,2	10,8	-	-	9	8	
		<u>Пожарная сигнализация</u>												
33	Цена завода "Электро- автомати- ка"	Концентратор приемно-конт- рольный охран- но-пожарный на 10 зон												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	г. Йошкар-Ола 10-742-1	КПКОН-01041- -10-1 "Топаз"	шт	1	-	-	670	20,2	17,7	-	670	20	18	-
34	8-400-1	Прокладка ка- бели силового суммарным сеч. до 10 мм ² по стене с крепле- нием накладными скобами	100м	0,15				60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	9	4	<u>3,42</u> 1,26
35	10-54-7	Прокладка ка- бели телефонного весом 1 м до 1 кг открыто по стене	"	0,15				31,6	18,9	<u>5,97</u> 1,92	-	5	3	<u>0,9</u> 0,29
		<u>Комплексная телефонная связь</u>												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	29-02-20 п.2-178 примен. 10-972-1	Линк распре- лительный	к-т	I			17,50	24,0	5,21	<u>1,59</u> 0,53	18	24	5	2/1
		<u>Заземление</u>												
37	8-471-4	Заземлитель из круглой стали Д=20 мм	Юшт.	0,3			14,5	3,2	<u>0,5</u> 0,1	-	4	1		<u>0,15</u> 0,03
38	8-472-2	Шина заземления 40X4 в гранное	100м	0,25			27,0	6,8	<u>0,9</u> 0,1	-	7	2		<u>0,23</u> 0,03
		Итого	руб.								2488	378	271	34/12
		Запчасти -2%	руб.								50			
		Итого	руб.								2538			
		Тара и упаков- ка -2%	руб.								51			
		Итого	руб.								2589			

807-11-15.85(17.2)

270

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспорт - 7%	руб.								181			
		Итого	руб.								2770			
		Комплектация -0,7%	руб.								19			
		Итого оборудо- вания	руб.								2789			
		Накладные рас- ходы -87%	руб.									236		
		Итого	руб.									613		
		Плановые накоп- ления -8%	руб.									49		
		Итого монтаж- ных работ	руб.									662	271	34/12

807-11-15.86(IV.2)

271

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Материалы, не учтенные
ценником

Автоматическая
телефонная связь

I	I5-09 таб.7-023	Кабель ТПП 10х2х0,5	км	0,005		I65,0						I		
---	--------------------	------------------------	----	-------	--	-------	--	--	--	--	--	---	--	--

2	I5-09 таб.7-029	Провод ТРП 2х0,5	км	0,1		9,60						I		
---	--------------------	---------------------	----	-----	--	------	--	--	--	--	--	---	--	--

3	05-03 п.8-0122	Труба винилас- товая Д=20 мм	"	0,0025		200,0						I		
---	-------------------	---------------------------------	---	--------	--	-------	--	--	--	--	--	---	--	--

Телефонная технологическая
(директорская) связь

4	I5-09 таб.7-023	Кабель ТПП эмк. 30х2х0,5	"	0,015		375,0						6		
---	--------------------	-----------------------------	---	-------	--	-------	--	--	--	--	--	---	--	--

807-II-I5.85 (IV.2)

272

207 84 - 06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	I5-09 таб.7-027	Кабель ТСВ емк. 4Iх2х0,5	км	0,040				545,0				22		
6	I5-09 таб.7- -027	Кабель ТСВ 10х2х0,5	"	0,040				193,0				8		
7	I5-09 таб.7-027	Кабель ТСВ 5х2х0,5	"	0,010				127,0				1		
8	I5-09 таб. 2-005	Кабель АВРГ сеч. 2х2,5 мм2	"	0,010				122,0				1		
9	I5-09 табл. 2-004	Кабель АВРГ сеч. 1х4 мм2	"	0,025				70,0				2		

807-11-15.85(IV.2)

273

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	15-09 табл. 8-013	Провод МГШВЭ 2х0,35	км	0,010				92,0				I		
11	16-02 книга 2 п.05-0098	Шит заземления ЩЗ-П2	шт	I				1,55				2		
12	15-09 табл. 7-029	Провод ТРП 2х0,5	км	0,050				9,60				I		
		<u>Электрочасофикация</u>												
13	15-09 таб. 7-032	Кабель ПРППМ 1х2х0,9	км	0,085				26,0				2		
14	15-09 табл. 2-005	Кабель АВРГ сеч. 2х2,5 мм ²	км	0,005				122,0				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I5	I5-09 табл. 2-005	Кабель ВРТ сеч. 2x1 мм ²	км	0,010				125,0				I		
		<u>Распределительно- поисковая связь</u>												
I6	I5-09 таб.7-032	Кабель ПРППМ 1x2x0,9	км	0,015				26,0				I		
I7	I5-09 таб.2-005	Кабель АВРТ сеч. 2x2,5 мм ²	"	0,010				122,0				I		
I8	I5-04 п.06-267	Переключатель кулачковый	шт	I				4,70				5		
I9	29-02-20	Трансформатор												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	п. I-248 примен.	понижающий ТАПВ-ЮС	шт	I				3,10				3		
20	I5-09 таб.7-03I	Провод ПТЭЖ 2x0,6	км	0,08				11,60				I		
21	05-03 п.8-0122	Труба вини- пластовая D=20 мм ТУ6-19-05I-249- -79	км	0,0025				200,0				I		
		<u>Пожарная сигнализация</u>												
22	I5-09 таб.7-023	Кабель теле- фонный ТПШ 10x2x0,5	км	0,015				165,0				2		
23	I5-09 таб.2-005	Кабель АВРГ сеч. 2x2,5 мм ²	"	0,015				122,0				2		

807-11-15.85(IV.2)

276

20784-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого												
			руб.									67		
		Транспортные, заготовительно- складские и пр. расходы 12,9% по поз. I, 4, 5, 6, 7, 13, 16, 22										6		
		11,6% по поз. 2, 10, 12, 20,												
		7,6% по поз. 3, 21										-		
		10,5% по поз. 8, 9, 14, 15, 17, 23										1		
		7,6% по поз. 11										-		
		7,7% по поз. 19										-		
		8% по поз. 18												
		Итого	руб.									74		

807-11-15.85(IV.2)

277

207 84-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Плановые накопления -8%

6

Итого материалов

80

Сводка затрат по смете

1. Оборудование: 2789 руб.
2. Монтажные работы: 662 руб.
3. Материалы : 80 руб.

Всего по смете: 3531 руб.

Гл.инженер проекта
 Нач.сметного отдела
 Составила рук.группы
 Проверил гл.специалист

Кузнецов
 Сизорин
 Конокотина
 Овсеян

807-11-15.86(IV.2)

278

20784-06

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту санитарного пропускника
на 90 человек для животноводческих и
птицеводческих предприятий (полнооборное здание)

Наименование ресурсов	Общее для всех ва- риантов	Количество	
		горизон- тальная разрезка	вертикаль- ная разрезка
I	2	3	4
Общестроительные работы			
<u>Подземная часть</u>			
Затраты труда, чел.-ч	150		
Заработная плата, руб.	83		
Строительные машины, руб.	258		
<u>Надземная часть</u>			
Затраты труда, чел.ч		4507	4159
Заработная плата, руб.		2571	2370
Строительные машины, руб.		1083	944
<u>Итого общестроительные работы</u>			
Затраты труда, чел-ч		4657	4309
Заработная плата, руб.		2654	2453
Строительные машины, руб.		1341	1202

I	2	3	4
<u>Санитарно-технические работы</u>			
<u>Отопление и теплоснабжение</u>			
<u>ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК</u>			
Затраты труда, чел-ч	433		
Заработная плата, руб.	260		
Строительные машины, руб.	24		
<u>ВЕНТИЛЯЦИЯ</u>			
Затраты труда, чел-ч	922		
Заработная плата, руб.	476		
Строительные машины, руб.	55		
<u>Водопровод хозяйственно-</u>			
<u>ПИТЬЕВОЙ</u>			
Затраты труда, чел-ч	94		
Заработная плата, руб.	56		
Строительные машины, руб.	3		
<u>Горячее водоснабжение</u>			
Затраты труда, чел-ч	62		
Заработная плата, руб.	39		
Строительные машины, руб.	2		
<u>Рециркуляционное</u>			
<u>ВОДОСНАБЖЕНИЕ</u>			
Затраты труда, чел-ч	27		
Заработная плата, руб.	15		
Строительные машины, руб.	1		

I	2	3	4
<u>Бытовая канализация</u>			
Затраты труда, чел-ч	131		
Зарботная плата, руб.	75		
Строительные машины, руб.	4		
Монтажные работы			
<u>Технологическое оборудование</u>			
Затраты труда, чел-ч	70		
Зарботная плата, руб.	42		
Строительные машины, руб.	3		
<u>Электросиловое оборудование</u>			
Затраты труда, чел-ч	179		
Зарботная плата, руб.	119		
Строительные машины, руб.	57		
<u>Электроосвещение</u>			
Затраты труда, чел-ч	469		
Зарботная плата, руб.	267		
Строительные машины, руб.	242		
<u>КИП и автоматика вентсистем</u>			
Затраты труда, чел-ч	32		
Зарботная плата, руб.	19		
Строительные машины, руб.	3		
<u>Сети связи и сигнализации</u>			
Затраты труда, чел-ч	454		

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	271		
Строительные машины, руб.	34		
Всего на здание			
Затраты труда, чел-ч	-	7530	7182
Заработная плата, руб.	-	4293	4092
Строительные машины, руб.	-	1769	1630

Нач.сметного отдела *Сизорин* Сизорин
 Составил ст.техник *Крылов* Крылов
 Проверил рук.гр. *Гунчикова* Гунчикова

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к расчетам по определению сметной стоимости комплексных плит покрытия и стеновых панелей повышенного заводского изготовления

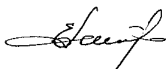
Основным нормативным документом для определения сметных стоимостей изделий (по расчету) служит прейскурант 06-08 на оптовые цены железобетонных изделий, действующий с 1 января 1982 г.

Стоимость ребристых ж/б плит и стеновых панелей определена согласно серии этих изделий в разделе № 8 (изделия для сельскохозяйственного строительства). Сопутствующие (комплексные и вспомогательные) работы приняты по таб.Б стр.311 и примечанию I стр.202.

Стоимость реквизита - 0,80 руб. согласно п.1.6. Общей части прейскуранта 06-08.

Стоимость оконных и дверных блоков принята по прейскуранту № 07-27-01. Транспортные расходы на эти изделия - 10% (п.18 общего указания). Заготовительно-складские расходы приняты в размере 2%.

Составил



Овсебян

Расчет № I определения сметной стоимости двухслойных стеновых панелей с оконными и дверными блоками по серии I.832.I-I0

№ п/п	Марка панели	Толщ. (см.)	Масса (т)	Объем (мЗ)	Транспортные рас- ходы		Тара и реквизит		Металлизация (окраска) зак- ладных изде- лий	
					I т	изделия	ГмЗ	Изделия	масса кг	цена на изделие
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1ПСД6.30. 40 ПТИ	40	8,38	7,13	6,29	52,71	0,8	5,70	42,3	2,12
2	1ПСД6.30. 40 ПТС1	40	8,38	7,13	6,29	52,71	0,8	5,70	42,3	2,12
3	2ПСД6.30. 40 ПТС1	40	8,38	7,13	6,29	52,71	0,8	5,7	42,3	2,12
4	3ПСД60. 30.40 ТИ	40	8,38	7,13	6,29	52,71	0,8	5,70	38,84	1,94
5	3. ПСД 64.30. 40Т	40	8,93	7,60	6,29	56,17	0,8	6,08	30,76	1,54
6	4ПСД64. 30.40-Т	40	8,93	7,60	6,29	56,17	0,8	6,08	30,76	1,54

807-11-15.85

(IV.2)

285

20784-06

Надбавка на водо- непрони- цаемость В-6	Стоимость панели без оконных и дверных блоков			Марка оконного или двер- ного блока	Площадь блока м2	Длина (м)		Приборы (компл.)
	оптовая	итого без заготовит. склад.рас- ходов	сметная (с заготов- склад.рас- ходами)			слива	налич- ников	
I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9	20
-	388,48	449,01	457,99	оконные проемы				
-	388,48	449,01	457,99	ОС12-18	4,10	3,64	8,4	2
-	388,48	449,01	457,99	ОС12-18	2,05	1,82	4,2	1
-	388,48	448,83	457,81	Д-72	2,84	-	6	1
-	388,48	448,83	457,81	СВД12.18	2,05	1,82	4,2	1
-	414,42	478,21	487,77	СВД12.18	2,05	1,82	4,2	1
-	414,42	478,21	487,77	-	-	-	-	-

807-11-15.85

(17.2)

286

20784-06

Стоимость комплектующих изделий										Надбав. и установ. блоков и комплект. изделий	Всего стоим. блока с установ- кой и комплект. изделиям	Стоим. блока (сметная) с загот. склад. расхода- ми	Всего стоим. пане- ли		
блоков		остекление		сливов 0.248 (руб.)	налич- ников 0.16 (руб.)	прибо- ров (руб.)	Итого								
IMZ	Всего	IMZ	Всего							21	22	23	24	25	26
закладываются кирпичем										-	-	-	-	457,99	
16,27	66,71	3,4	13,94	0,09	1,34	3,2	85,28	25,09	110,37	112,58	570,57				
16,27	33,35	3,4	6,97	0,05	0,67	1,6	42,64	12,65	55,29	56,40	583,62				
13,9	39,48	-	-	-	0,96	6,29	46,73	21,15	67,88	69,23					
16,27	33,35	3,4	6,97	0,05	0,67	0,5	41,54	12,37	53,91	54,98	512,79				
16,27	33,35	3,4	6,97	0,05	0,67	0,5	41,54	12,37	53,91	54,98	542,76				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	487,77				

Составила ст.инженер

МЗ

Зайцева

Расчет № 2 определения сметной стоимости
комплексных плит покрытия

№ ПП	Марка изделия	Общ. плоч. изделия, м ²	Стоимость изде- лия ,руб.		Оклеочная паро- изоляция на битум- ной мастике из I слоя (в руб.)		Утепление плит минераловат. плитами (в руб.)		Гидроизоляция из I слоя (в руб.)	
			1м ²	изделия	изол, м ²	руберо- ида, м ²	полу- жестк. (м ³)	повы- шенной жест- кости М200 (м ³)	перга- мин (м ²)	рубе- роид (м ²)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	2ПВ7-2А1Ут6- I20МВ-I2-200П	8,9	5,58	49,61	7,86	-	-	61,13	-	5,17
2	1П-3А1Ута- I20МВ12-200П	17,79	4,15	73,83	18,20	-	-	148,84	-	12,72
3	1ПВ4-3А1Ута- I20МВ12-200П	17,79	5,40	96,07	16,96	-	-	139,58	-	11,93
4	2П-1А1Ута- -I20МВ12-200П	8,9	3,85	34,23	9,0	-	-	69,68	-	5,96
5	2ПВ4-2А1Ута- -I20МВ12-200Па	8,9	6,23	55,45	7,86	-	-	60,19	-	5,17

Устр-во обрешет. из брус- ков 40-60 мм (в руб.)	Надбавка за водоне- проницае- мость В6 для бетона 300(руб.)	Стоим. дополн. закладн. деталей	Металлизац. закладных деталей (окраска)	Транспорт комплек- тующих изделий 5% до завода ж/б изделий	Транспорт от завода ж/б изделий до строи- площадки	Реквизит 0,8 руб. мЗ	Итого стоимость изделия
I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
-	-	-	0,71	2,90	11,57	0,46	139,41
-	-	-	0,66	7,02	19,31	0,72	281,30
-	-	-	0,87	6,58	23,28	0,93	296,20
-	-	-	0,47	3,28	10,25	0,39	133,26
-	-	-	0,67	2,85	11,57	0,49	144,25

Заготовит. складские расходы 2%	Всего стоимость комплексной плиты
--	--

20	21
----	----

2,79	142,2
------	-------

5,53	286,83
------	--------

5,92	302,12
------	--------

2,67	135,93
------	--------

2,89	147,14
------	--------

Составила ст. инженер

Е. Куц

Куприянова

807-11-15.85

(IV.2)

290

20784-06

РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ № 3
на железобетонную кабину санитарно-технических узлов.
Тип СК 28-Эл-II

Основание: чертежи серии I-188-3
выпуск I альбома I,2
Составлен в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 274,95 руб.
за I кабину

№ пп	№ прейскурантов цен, расценок и др.	Наименование работ	Един. изм.	К-во един.	Ст-ть един. руб.	Общая ст-ть руб.
1	2	3	4	5	6	7

Краткие данные:

бетон 200 = 0,67 м3

Площадь пола - 1,5 м2

Вес изделия = 1,77 т

I. Объемные элементы

1	Пр-нт № 06-08 1981 г. п.9 2418	Стоимость объемных элементов кабины площ. до 2 м2	шт	1	55,70	55,70
2	Пр-нт 06-08 разд. IO стр.304 табл.А п.0.01	Надбавка за отделку наружных поверхностей стен кабины, выходящих в другие помещения, под улучшенную окраску вместо оклейки обоями и простой окраски	м2	12,84	0,14	1,80
3	Пр-нт 06-08 разд. IO таб.А п.0.152	Надбавка на улучшенную окраску потолка кабины водоземulsionными красками	м2	1,26	0,78	0,98

I	2	3	4	5	6	7
4	Пр-нт 06-08 разд. IO таб. А п. 0.168 стр. 310 примеч. п. 5	Надбавка на улуч- шенную окраску стен внутри кабины мас- ляными красками	м2	11,35	0,90	10,22
5	"-" п. 0.169	Надбавка за окраску масляными красками металлических поверх- ностей труб	м2	1,58	0,70	1,11
6	Пр-нт 06-08 разд. IO таб. Б п. 0.628	Надбавка на облицов- ку пола керамичес- кой плиткой	м2	1,26	1,15	1,45
7	Пр-нт 06-II-01 п. 5-012 Пр-нт 06-08 стр. 15 п. IV.16	Стоимость керами- ческой плитки раз- мером 100x100x11-13	"	1,15	2,20	2,53
Итого						73,79
II. Стоимость изделий, поставляемых в комплекте с санкабинами:						
8	Пр-нт	Дверной блок ДП-10 с				

I	2	3	4	5	6	7
	07-27-0I п.368 стр.53 стр.19 п.17I стр.8 табл.3 п.3	окраской масляными красками Цена: 13,3 + 2,53x0,37	м2	1,38	14,24	19,65
9	Пр-нт 07-27-0I п.689	Наличники	м	9,7	0,16	1,55
		<u>Готовые элементы козшкафа и ограждения стояка</u>				
10	Пр-нт 07-27-0I стр.104 п.848 т.ч. табл.4 п.8	Блок дверной ИД-2 с полотном из плит "инсулак" древесно- волокнистых с покры- тием пластиком	м2	1,13	26,95	30,45
		Цена: 21,1 + 5,85				
11	Пр-нт 07-27-0I стр.107 п.908	Стенка шкафа задняя ИД5	м2	1,12	10,3	11,54
12	Пр-нт 07-27-0I стр.109 п.973	Стенки боковые ИД-3	м2	1,91	9,60	18,34

I	2	3	4	5	6	7
I3	Пр-нт 07-27-01	Полки переставные	м2	0,85	10,8	9,18
I4	Пр-нт 07-06 стр.93 п.45	Стенки ограждения стояка из плит "инсулак" с облицовкой пластиком	м2	0,78	3,10	2,42
I5	06-09-01 п.113, 65.85	Скобяные изделия для двери шкафа	к-т	I	2,62	2,62
I6	06-09-01 п.124,65, 87	Скобяные приборы для двери кабины	к-т	I	2,74	2,74
Итого						98,49
<u>III. Стоимость установки санитарно-технического оборудования, столярных изделий и приборов</u>						
I7	Пр-нт 06-08 стр.301 таб. II-Б п.1	Прокладка канали- зационных труб чугунных diam. 100 мм	м	2,20	1,0	2,20
I8	06-08 стр. 301 таб. II-Б п.2	Прокладка трубопро- водов из водогазо- проводных труб diam. до 40 мм	м	5,0	0,6	3,0

I	2	3	4	5	6	7
19	06-08 стр.301 табл. II-A п.6	Установка унитаза	к-т	I	4,85	4,85
20	Q20 06-08 стр.301 табл. II-A п.16	Установка венти- ляционной решетки	шт	I	0,30	0,30
21	Пр-нт 06-08 стр.302 таб. II-B п.4	Прокладка электро- проводки	м	2,6	0,2	0,52
22	Пр-нт 06-08 таб. II-B п.3	Прокладка трубо- провода из водога- зопроводных труб диам. 50 мм	м	3	0,8	2,40
23	Пр-нт 06-08 стр.301 таб. II-A п.29	Установка настен- ного светильника с патроном	шт	I	1,10	1,10
24	Пр-нт 06-08 стр.302 таб. II-B п.5	Установка пластмас- совой трубки для электропроводки	м	1,2	0,2	0,24

I	2	3	4	5	6	7
25	Пр-нт 06-08 стр.202 п. I4-I7	Установка дверного блока	м	5,48	2,56	13,70
26	Пр-нт 06-08 стр.202 т.ч. п. I4-I6	Установка налични- ков	м	9,7	0,06	0,58
27	Пр-нт 06-08 стр.301 таб. II-A п.24	Сборка шкафа с заполнением двер- ного проема	м2 развер. поверх. шкафа	5,01	1,10	6,37
28	Пр-нт 06-08 стр.301 таб. II-A п.26	Сборка ограждения стояка	м2	0,78	1,6	1,25
Итого			руб.			36,51
IV. Стоимость санитарно- технических материалов и оборудования постав- ляемых в комплекте с санкабиной:						
29	Пр-нт 01-I5 табл.6	Трубы чугунные кана- лизационные диам. 100 мм при длине трубы 2,2 м	шт	1	4,7	4,7

I	2	3	4	5	6	7
30	Пр-нт 01-15 стр.14 табл.7	Патрубок компен- сационный 100 мм	шт	I	2,33	2,33
31	"-	Тройник прямой 100x100 мм	"	2	1,69	3,38
32	"-	Крест прямой 100x100 мм	"	I	2,89	2,89
33	Пр-нт 01-13 таб.1.1 примеч.2	Трубы водогазопро- водные оцинкован- ные диам. 15 мм Цена: 0,34xI,02	м	2,0	0,35	0,70
34	"-	Трубы водогазопро- водные оцинкованные 25 мм 0,55xI,02	"	3,00	0,56	1,68
35	"-	Трубы водогазопровод- ные оцинкованные 50 мм Цена: 1,09xI,02	"	3,00	1,11	3,33
36	Пр-нт 01-13 таб.2.1	Угольник прямой 15 мм	шт	3	0,12	0,36

I	2	3	4	5	6	7
37	Таб.2.1	Тройник переходной 25x15 мм	шт	I	0,211	0,21
38	"-	Тройник переходной 32x15 мм	"	I	0,254	0,25
39	"-	Тройник прямой 15 мм	"	I	0,154	0,15
40	"-	Муфта компенсирующая 25 мм	шт	I	0,166	0,17
41	"-	Муфта компенсирующая 32 мм	"	I	0,19	0,19
42	Пр-нт 01-13 таб.2.1	Контргайка 15 мм	"	I	0,026	0,03
43	"-	Контргайка 25 мм	"	I	0,046	0,05
44	"-	Контргайка 32 мм	"	I	0,064	0,06
45	Пр-нт 23-07 п.1-0167	Вентиль проходной муфтовый 15 мм	"	2	0,88	1,76

I	2	3	4	5	6	7
46	Пр-нт 15-07-01 стр.21 п.37	Патрон стеной пластмассовый на- лонный	шт	I	0,18	0,18
47	Пр-нт 15-07 198г. стр.69 п.3-015 применит.	Светильник настен- ный типа БУН-60 м	шт	I	1,7	1,70
48	Пр-нт 06-II-01 24-07	Унитаз компакт	к-т	I	8,63	8,63
49	-"-	Смывной бачок с ар- матурой и крышкой с непосредственным креплением к унитазу с верхним пуском	к-т	I	8,08	8,08
50	Пр-нт 24-15 1980г. стр.77 п.2-436	Решетка вентиляцион- ная размером 100x200 мм	шт	I	1,55	1,55
51	Пр-нт 05-03 п.8-0032	Трубка полиэтилено- вая диам. 20 мм	м	I,2	0,12	0,14

I	2	3	4	5	6	7
52	Пр-нт I5-09 табл. 5-002	Провод АППВС 2х2,5 мм	м	2,6	0,04I	0,II
Итого			руб.			42,63
53		Транспорт комплек- тующих изделий от завода-изготовителя до завода железобе- тонных изделий 5%				
		от п.8-16=	руб.	98,49	0,05	4,92
		п.29-52=	"-	42,63	0,05	2,13
Итого оптовая цена сантехкабины СК-28-9л-11			руб.			258,47
54	ССЦМО т. I стр. I2I прил. I п. 267	Транспорт сантех- кабины весом до 5 т	т	I,77	5,96	10,55
55	Пр-нт 06-08 стр. 3 п. I.6	Реквизит	м3	0,67	0,8	0,54

807-II-15.85

(IV.2)

301

20784-06

I	2	3	4	5	6	7
		Итого	руб.			269,56
56		Заготовительно- складские расхо- ды 2%	руб.			5,39
		Всего сметная ст-ть кабины	руб.			274,95

Составила рук. группы *Гунчикова*Всего 11.000 руб. *hw*