

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-11-2

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 30 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ  
ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

часть 2

Вариант со сборным железобетонным  
каркасом и панельными стенами

1 8078 - 06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
ЗД-11-2

18078-06

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 30 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ  
ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

АЛЬБОМ У  
С М Е Т Ы  
часть 2

Вариант со сборным железобетонным  
каркасом и панельными стенами

Стоимость:

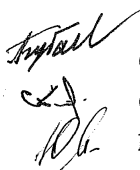
общая	- 39,42 тыс.руб.
строительно- монтажных работ	- 31,91 "-
I м3 здания	- 30,48 руб.

Разработан институтом  
"Гипронисельхоз"

Утвержден Главсельстройпроектом  
МСХ СССР. Сводное заключение № 63  
от 13 июля 1981 г.

Введен в действие Гипронисельхозом.  
Приказ № 287 от 21 сентября 1981 г.

Директор института  
Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела



С.Шестаков  
С.Попов  
Ю.Сизорин

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование	№ страниц
1	-	Пояснительная записка	3
2	-	Объектная смета	6
3	-	Сводка объемов и стоимости строительных и монтажных работ по объектной смете	9
4	I	Общестроительные работы	20
5	-	Единичная расценка на установку экрана из асбесто- цементных листов	5I
6	-	Ведомость изменения объемов работ к смете № I для расчет- ной зимней температуры $-20^{\circ}\text{C}$	52
7	-	Ведомость изменения объемов работ к смете № I для расчет- ной зимней температуры $-40^{\circ}\text{C}$	60
8	-	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	73

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта на строительство санитарного пропускника на 30 человек для животноводческих и птицеводческих предприятий

1. Смета составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства" Госстроя СССР СН 227-70, с учетом дополнений и изменений, принятых Постановлением Госстроя СССР от 29 декабря 1979 г. № 253.

2. Сметная стоимость общестроительных и санитарно-технических работ исчислена по ЕРЕР Госстроя СССР для I и Ia территориального района и Сборникам Единичных расценок, привязанных к местным условиям II-го пояса Московской области в ценах и Нормах, введенных с I января 1969 г.

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по сметным нормам IУ части СНиП издания 1965 г. и последующих лет в соответствии с письмом Госстроя СССР № 20Д от 3.05.1973 г., а также Сборников дополнений и поправок к IУ части СНиП выпуски № I-9.

3. Накладные расходы приняты: на общестроительные работы в размере 16,5%, на внутренние сантехнические работы - 14,9% х I, I=16,4%, металлические конструкции - 8,3%. Плановые накопления 6%.

4. Стоимость монтажных работ в сметах на электроосвещение, электросиловое и технологическое оборудование подсчитана по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР в соответствии с общей частью к ценникам на монтаж оборудования издания 1977 г.

5. Стоимость оборудования принята по прейскурантам оптовых цен, а стоимость материалов, не учтенных ценниками, на монтаж оборудования - по ценнику № I средних районных сметных цен по I и Ia территориальным поясам и по прейскурантам оптовых цен.

На технологическое оборудование учтены транспортные расходы в размере 5% и заготовительно-складские расходы I,2%.

На электросиловое оборудование учтены транспортные расходы, наценки снаба и заготовительно-складские расходы в размере 7% и начисления на комплектацию - 0,7%. На материалы, не учтенные ценниками на монтаж оборудования, стоимость которых определена по прейскурантам оптовых цен, приняты надбавки согласно ценника № I часть У издания 1968 г. по таблицам с № I-17, по I территориальному району.

6. Стоимость приобретения немонтируемого оборудования и производственного инвентаря принята по прейскурантам оптовых цен, ведомственным нормам и производственным калькуляциям.

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/м<sup>3</sup>; срезка растительного грунта - 20 см при объемном весе 1250 кг/м<sup>3</sup>;

б) фундаменты сборные железобетонные башмаки и фундаментные балки;

в) стены наружные из керамзитобетонных панелей для расчетной температуры -30°;

г) перегородки из красного кирпича;

д) полы из метлахских плиток и линолеума;

е) заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами;

ж) перекрытие, покрытие из сборных железобетонных ребристых плит с напрягаемой арматурой;

з) кровля рулонная для снеговой нагрузки 100 кг/м<sup>2</sup>.

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

9. Для районов с расчетной зимней температурой  $-20^{\circ}\text{C}$  и  $-40^{\circ}\text{C}$  составлены ведомости изменения объемов работ к локальным сметам основного варианта.

10. Сметы на технологическое оборудование, санитарно-технические устройства, электроснабжение, сети связи и сигнализацию смотри в альбоме У часть I.

Составила



Каган

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту санитарного пропускника на 30 человек для  
животноводческих и птицеводческих предприятий

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость - 39,42 тыс.руб.

№№ пп	№№ смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономические показатели			
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных работ	оборудо- вания, приспо- соблений, производ- ственного инвентаря	прочих затрат	всего	наиме- нова- ние единиц затрат	кол-во единиц изме- нения рения	стои- мость единицы в руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I	1	Общестроительные работы	25,38	-	-	-	25,38	м3	1047	24,24	
2	2	Вентиляция	1,64	-	-	-	1,64	"	"	1,57	
3	3	Теплоснабжение	0,05	-	-	-	0,05	"	"	0,05	
4	4	Отопление	0,73	-	-	-	0,73	"	"	0,70	

Г.п. 801-11-2 (У.2)

6

18078-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
5	5	Узел управления	0,16	-	-	-	0,16	м3	1047	0,15
6	6	Изоляция трубопроводов узла управления, теплоснабжения и отопления	0,13	-	-	-	0,13	"	"	0,12
7	7	Водопровод хозяйственно-питьевой	0,47	-	-	-	0,47	"	"	0,45
8	8	Водопровод горячей воды	0,13	-	-	-	0,13	"	"	0,12
9	9	Бытовая канализация	0,55	-	-	-	0,55	"	"	0,53
10	10	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,32	3,81	-	4,13	"	"	3,94

Т.П.807-4-2 (У.2)

7

18078-06



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	11	Электроосвещение	-	1,54	-	-	1,54	м3	1047	1,47
12	12	Приобретение и монтаж силового электрооборудования	-	0,35	0,07	-	0,42	"	"	0,40
13	13	Автоматизация отопления и вентиляции	-	0,40	0,09	-	0,49	"	"	0,47
14	14	Сети связи и сигнализации	-	0,06	0,07	-	0,13	"	"	0,12
15	15	Приобретение шкафов	-	-	3,47	-	3,47	"	"	3,31
Итого			29,24	2,67	7,51	-	39,42			37,65

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

15 июня 1981 г.

С.А.  
В.В.  
Попов

Сизорин

Рыбкина

Каган

Г.П. 801-11-2 (У.2)

8

18078-06

С В О Д К А

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по  
объектной смете

на санитарный пропускник на 30 человек для  
животноводческих и птицеводческих предприятий

ГЛ. 801-11-2 (У.2)

9

18078-06

№№ раз-делов	Наименование кон-структивных частей здания (сооружения) и видов работ	Един. изме-рения	Кол-во	Стоимость по смете в руб.				Удельный вес в % к общей стоимо-сти строи-тельных работ
				прямые затра-ты	накладные и плановые накоп-ления	расходы	всего	
				% от прямых затрат	сумма			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. <u>Общестроительные работы</u>								
A. Подземная часть								
1	Земляные работы	м3 разраб. грунта	203,9	221	23,49	52	273	0,85
2	Фундаменты	м3 смеш. констр.	26,36	1385	23,49	325	1710	5,36

I	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Подпольные каналы и приямки:							
	а) Строительные работы	м3	2,83	122	23,49	29	151	0,47
	б) Металлокон- струкции	т	0,0144	2	14,80	-	2	0,01
	Итого по подземной части	руб.	-	1730	-	406	2136	6,69
	Б. Надземная часть							
4	Каркас здания:							
	а) Строительные работы	м3	6,53	838	23,49	197	1035	3,24
	б) Металлокон- струкции	т	0,605	108	14,80	16	124	0,39
5	Стены	м3 смеш. констр.	105,9	6179	23,49	1451	7630	23,90

Т.Л. 807-11-2 (У.2)

10

18078-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Покрытие - кровля	м2 кровли	320,45	4626	23,49	1086	5712	17,89
7	Перегородки:							
	а) Строительные работы	м2	387,57	1361	23,49	320	1681	5,26
	б) Металлоконструкции	т	0,113	36	14,80	5	41	0,13
8	Проемы оконные	м2	32,65	643	23,49	151	794	2,49
9	Проемы дверные	м2	59,90	931	23,49	219	1150	3,60
10	Полы	м2	271,20	2099	23,49	493	2592	8,12
II	Отделка наружная	м2 площ. застр.	317,0	63	23,49	15	78	0,24

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2	Отделка внутренняя	м2 площ. застр.	317,0	1592	23,49	374	1966	6,16
I3	Прочие работы:							
	Строительные работы	м2 площ. застр.	317,0	357	23,49	84	441	1,37
	Итого по надземной части	руб.	-	18833	-	4411	23244	72,79
	Итого общестроительных работ	руб.	-	20563	-	4817	25380	79,48
	<u>II. Санитарно-технические работы</u>							
	Вентиляция							
I	Санитарно-технические работы	м3	1047	1269	23,38	297	1566	4,90

Г.П.807-1-2 (У.2)

12

18078-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Строительные работы	м3	1047	63	23,49	14	77	0,24
	Итого по смете	руб.	-	1332	-	311	1643	5,14
Теплоснабжение								
I	Санитарно-технические работы	м3	1047	43	23,38	10	53	0,17
	Итого по смете	руб.	-	43	-	10	53	0,17
Отопление								
I	Санитарно-технические работы	м3	1047	581	23,38	136	717	2,25
2	Строительные работы	"	1047	14	23,49	3	17	0,05
	Итого по смете	руб.	-	595	-	139	734	2,30

ГЛ.807-11-2 (У.2)

13

18078-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9
Узел управления								
I	Санитарно-технические работы	м3	1047	133	23,38	31	164	0,51
Итого по смете		руб.	-	133	-	31	164	0,51
Изоляция трубопроводов узла управления, теплоснабжения и отопления								
I	Строительные работы	м3	1047	107	23,49	26	133	0,42
Итого по смете		руб.	-	107	-	26	133	0,42
Водопровод хозяйственно-питьевой								
I	Санитарно-технические работы	м3	1047	370	23,38	87	457	1,43

Т.п. 807-41-2 (У.2)

14

18078-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Строительные работы	м3	1047	8	23,49	2	10	0,03
	Итого по смете	руб.	-	378	-	89	467	1,46
	Водопровод горячей воды							
I	Санитарно-технические работы	м3	1047	102	23,38	24	126	0,39
	Итого по смете	руб.	-	102	-	24	126	0,39
	Канализация бытовая							
I	Санитарно-технические работы	м3	1047	431	23,38	101	532	1,68

Т.П.807-41-2 (У.2)

15

18078-06



I	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Строительные работы	м3	1047	16	23,49	4	20	0,06
	Итого по смете	руб.	-	447	-	105	552	1,74
	Итого по сантехническим работам	руб.	-	3137	-	735	3872	12,13
	<u>III. Монтажные работы</u>							
	Приобретение и монтаж технологического оборудования							
I	Монтажные работы (без оборудования)		-	-	-	-	321	1,01
	Итого по смете (без оборудования)	руб.	-	-	-	-	321	1,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Электроосвещение								
1	Монтажные работы		-	-	-	-	460	1,44
2	Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	1078	3,38
Итого по смете		руб.	-	-	-	-	1538	4,82
Приобретение и монтаж силового электрооборудования								
1	Монтажные работы (без оборудования)		-	-	-	-	266	0,83
2	Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	86	0,27
Итого по смете (без оборудования)		руб.	-	-	-	-	352	1,10

Т.п. 807-1-2 (У.2)

17

18078-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9
Автоматизация отопления и вентиляции								
I	Монтажные работы		-	-	-	-	53	0,17
2	Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	350	1,10
-----								
	Итого по смете (без оборудования)	руб.	-	-	-	-	403	1,27
Сети связи и сигнализации								
I	Монтажные работы		-	-	-	-	58	0,18

Т.п. 807-11-2 (У.2)

18

18078-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Материалы, не учтенные ценником		-	-	-	-	7	0,02
	Итого по смете (без оборудования)	руб.	-	-	-	-	65	0,2
	Итого по монтажным работам	руб.	-	-	-	-	2679	8,39
	Всего по объекту	руб.	-	-	-	-	31931	100%

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

15 июня 1981 г.

*С.А.*

*Р.К.*

*Рыбкина*

*Каган*

Попов

Сизорин

Рыбкина

Каган

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту санитарного пропускника на 30 человек  
для животноводческих и птицеводческих предприятий  
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АР1+АР6, КЖ1+КЖ7  
КЖ1-8 листов

Сметная стоимость 25,38 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№п	Наименован. прейскуран- тов, укруп- ненных смет- ных норм, единичных расценок и др. и № поз.	Наименование работ или затрат	Един. изме- рения	Кол-во	Стои- мость еди- ницы руб.	Общая стои- мость руб.
1	2	3	4	5	6	7
		А. Подземная часть				
		I. <u>Земляные работы</u>				
I	I-776-77 IO-I546	Планировка площадки механизирован. спо- собом	м2	493	0,004	2
2	I-406-77 I-407-77 К-4 IO-48г	Срезка растительно- го грунта бульдозе- ром мощностью 80-100 л.с.	м3	98,6	0,089	9
		Цена: 0,0259+0,0158х х4=0,089				
3	I-93-77 IO-22з	Разработка грунта II группы в траншеях и котлованах экскава- тором-обратной лопа- той емкостью ковша 0,25 м3 в отвал	"	39,9	0,172	7

1	2	3	4	5	6	7
4	I-635-77 т.ч. п.13 10-446	Доработка грунта в траншеях после работы экскаватора вручную  Цена: $1,06 \times 1,2 = 1,27$	м3	0,5	1,27	1
5	I-643-77 т.ч. п.13 10-1156	Доработка грунта в котлованах площадью до 2,5 м2 после ра- боты экскаватора вручную  Цена: $1,13 \times 1,2 = 1,36$	м3	1,8	1,36	2
6	I-408-77 т.ч. п.39 I-409-77 К-5 10-48д	Перемещение разрабо- танного грунта буль- дозером мощностью 80-100 л.с. на рас- стояние до 60 м  Цена: $0,0329 \times 0,85 +$ $+ 0,019 \times 5 = 0,123$	м3	42,2	0,123	5
7	I-438-77 I-439-77 К-11 10-49д	Обратная засыпка грунта бульдозером мощностью 80-100 л.с. с перемещением на расстояние до 60 м  Цена: $0,0165 + 0,0069 \times 11 =$ $= 0,093$	м3	15,6	0,093	1
8	I-824-77 10-156-л	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	15,6	0,124	2

I	2	3	4	5	6	7
9	I-636-77 I-408-77 Т.ч. п.39 I-409-77 К-5 IO-II46 IO-48д	Обратная засыпка траншей вручную с перемещением грунта бульдозером на расстоянии до 60 м  Цена: $0,43+0,0329x$ $x0,85+0,019x5=0,55$	м3	3,2	0,55	2
10	I-644-77 I-408-77 Т.ч. п.39 I-409-77 К-5 IO-II56 IO-48д	Обратная засыпка котлованов вручную с перемещением грунта бульдозером на расстоянии до 60 м  Цена: $0,31+0,0329x$ $x0,85+0,019x5=0,43$	м3	3,1	0,43	1
11	2I-12I 59-24г	Подсыпка грунта под полы	"	85,0	1,16	99
12	I-333-77 IO-42д	Разработка экскаватором недостающего грунта для подсыпки под полы с погрузкой на автосамосвалы	"	63,1	0,22	14
13	Ц-к № 3 ч. I	Подвозка грунта для подсыпки под полы из карьера на расстоянии до I км автосамосвалами	т	113,58	0,25	28
14	I-332-77 Т.ч. п.27 IO-42г	Погрузка экскаватором растительного грунта на автосамосвалы  Цена: $0,171-0,165x0,1=$ $=0,155$	м3	98,6	0,155	15

1	2	3	4	5	6	7
15	Ц-к № 3 ч. I стр.28	Отвозка растительного грунта автосамосвала- ми на расстояние до I км	т	123,25	0,25	31
16	I-368-77 IO-44e	Работа на отвале при транспортировании растительного грунта автосамосвалами	м3	98,6	0,0164	2
Итого			руб.			221

II. Фундаменты

17	Доп. к ЕРЕР вып. II I2-305 20-1x	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50  Цена: $1,85+17,9 \times 1,02 =$ $=20,11$	м3	0,50	20,11	10
18	Сб. доп. к ЕР Моск. обл. в. IY II-IO/7I I9-Ie	Укладка фундаментных башмаков весом до 3 т под колонны на грунтовое основание	м3	10,55	3,66	39
19	ЦТП п.4459	Стоимость фундамен- тных башмаков I ФI2.9-I, 2 ФI5.15-2 из бетона марки 200	"	10,55	38,8	409
20	ЦТП прил. 2 К-I, I5	Стоимость арматуры из стали класса А-III  Цена: $0,22 \times 1,02 = 0,224$	кг	338	0,224	76



1	2	3	4	5	6	7
21	ЦТП прил. 2 К-1,15	Стоимость арматуры из стали класса А-I Цена: $0,20 \times 1,02 = 0,204$	кг	17,6	0,204	4
22	"-	Закладные детали Цена: $0,35 \times 1,02 = 0,354$	"	18,3	0,357	7
23	Сб. доп. к ЕР Моск. обл. В. IY II-II4 I9-8-6	Укладка фундаментных балок весом до 3 т	шт	10	6,51	65
24	ЦТП п.437I прил. 3	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментных балок ФБ 6-II из бетона марки 300 Цена: $52,5 + (1,00 + 1,50) \times$ $1,02 = 55,05$	м3	7,10	55,05	391
25	ЦТП прил. 2	Стоимость арматуры из стали класса А-I Цена: $0,17 \times 1,02 = 0,173$	кг	256,0	0,173	44
26	"-	То же, класса А-III Цена: $0,19 \times 1,02 = 0,194$	"	574	0,194	111
27	"-	Закладные детали Цена: $0,30 \times 1,02 = 0,306$	"	28,0	0,306	9

I	2	3	4	5	6	7
28	12-II 20-1л	Устройство ленточных бетонных фундаментов из бетона марки 100	м3	7,55	24,3	183
29	12-7 20-1ж	Устройство набетонки из бетона марки 100	"	0,64	28,2	18
30	11-200/71 19-IIи прим. I	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	"	0,02	8,7	-
31	ЦТП п.445I	Стоимость сборных железобетонных перемычек ШП1 12.12.6 из бетона марки 200	"	0,02	52,7	I
32	ЦТП прил. 2	Стоимость арматуры В-I Цена: 0,21х1,02=0,214	кг	1,28	0,214	-
33	13-16 21-6а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	30,34	0,58	18
Итого			руб.			1385
III. Подпольные каналы и приемки						
34	16-43 25-6-д	Устройство основания из бетона марки 100 под каналы и приемки	м3	0,62	23,60	15

I	2	3	4	5	6	7
35	И2-81 20-11-б	Устройство бетонных стенок приемка из бетона М-100	м3	1,73	34,60	60
36	И2-80 20-11а	Устройство бетонных стенок каналов из бетона марки 100	м3	0,36	44,50	16
37	Доп. к ЕР Моск. обл. в. IV II-313-7I I9-14-л	Укладка плит покрытия каналов площадью до 0,5 м2	шт	4	0,29	I
38	ЦТП п.4715	Стоимость плит покрытия марки П2-15 каналов из бетона марки 200	м3	0,12	55,50	7
39	ЦТП прил. 2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,17х1,02=0,173	кг	1,4	0,173	-
40	"-	То же, А-III Цена: 0,19х1,02=0,194	"	2,4	0,194	-
41	"-	То же, В-I Цена: 0,21х1,02=0,214	"	0,8	0,214	-
42	36-654 Доп. к ЕРЕР в. 5 49-9-0	Перекрытие приемка рифленой сталью	м2	2,0	11,30	23

1	2	3	4	5	6	7
43	14-23-7I 22-7-а	Монтаж стальной балки	т	0,0144	18,90	-
44	Ц-к № I ч. П п. II6	Стоимость стальной балки	т	0,0144	161,0	2
45	12-42 20-5в	Установка ходовых скоб	кг	1	0,309	-
Итого			руб.			124
в том числе						
строительных работ			"			122
стальных конструкций			"			2
Итого по подземной части			руб.			1730
Б. Надземная часть						
IV. Каркас						
46	Сб. доп. к ЕР Моск. обл. в. IV II-107/7I I9-7д	Установка колонн в стаканы фундаментов весом до 0,5 т	м3	2,03	26,6	54
47	ЦТП п.440I прил.3	Стоимость прямоугольных колонн СК2-33-1 из бетона марки 200 высотой 3,3 м	м3	1,32	61,45	81
Цена: 64,0-(1,5+1,0)х х1,02=61,45						

I	2	3	4	5	6	7
48	ЦТП п.4426 прил.3 К-1,2	Стоимость прямоуголь- ных колонн СКТ2-30-1 с консолями в две сто- роны из бетона марки 200  Цена: $67,0-(1,2+1,8) \times$ $1,02=63,94$	м3	0,71	63,94	45
49	ЦТП прил.2 К-1,2	Стоимость арматуры колонн класса А-1  Цена: $0,20 \times 1,02=0,204$	кг	16,5	0,204	3
50	"-	То же, класса А-П  Цена: $0,22 \times 1,02=0,224$	"	187,5	0,224	42
51	"-	То же, класса В-1  Цена: $0,25 \times 1,02=0,255$	"	44,4	0,255	11
52	"-	Закладные детали  Цена: $0,36 \times 1,02=0,367$	"	58,6	0,367	22
53	Сб. доп. к ЕР Моск. обл. В. IV II-125-71 I9-8ж	Укладка сборных железобетонных балок весом до 5 т	шт	10	6,79	68
54	ЦТП п.4331	Стоимость сборных балок Б6-3АШв для плоской кровли из бетона марки 400	м3	4,5	74	333

1	2	3	4	5	6	7
55	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры сборных балок А-ШВ Цена: 0,20x1,02=0,204	кг	294	0,204	60
56	"-	То же, А-Ш Цена: 0,19x1,02=0,194	"	191	0,194	37
57	"-	То же, В-1 Цена: 0,21x1,02=0,214	"	47	0,214	10
58	"-	Закладные детали с металлизацией Цена: 0,30x1,02+0,174= =0,48	"	151	0,48	72
59	14-12 22-6-а	Установка металли- ческих колонн с насадками	т	0,605	14,6	9
60	Ц-к № 1 ч. II п. 44	Стоимость металло- конструкций	т	0,605	164	99
Итого			руб.			946
в том числе						
строительных работ			"			838
металлоконструкций			"			108

I	2	3	4	5	6	7
<u>У. С т е н ы</u>						
61	II-388/7I I9-2Iд	Установка керамзито- бетонных стеновых панелей площадью до 5 м2	шт	36	4,85	I75
62	II-39I/7I I9-2I-e	Установка керамзито- бетонных стеновых панелей площадью до 10 м2	шт	I7	10,0	I70
63	Сб. доп. к ЕР Моск. обл. в. IV II-403/7I I2-2Ik	Установка угловых блоков в зданиях высотой до 15 м	шт	I2	I,58	I9
64	ЦТП п.4356	Стоимость керамзито- бетонных стеновых панелей объемным ве- сом керамзитобетона 900 кг/м3 <u>СПСЛ 40</u> - 3II; 0,9x6 <u>СПСЛ 40</u> - III; I,2x6 <u>СПСЛ 40</u> - 20I; I,2xI,5 <u>СЕСЛ 40</u> - 20I; I,2x0,75 <u>СПСЛ 40</u> - 4I2; 0,6x6 <u>СПСЛ 40</u> - II2; I,2x6	м3	73,0I	49,10	3585

I	2	3	4	5	6	7
		<u>СПСЛ 40</u> - 102; 1,2x3				
		<u>СПСЛ 40</u> - 311 0,6x6				
65	ЦТП п.4368	Стоимость угловых блоков с объемным весом керамзитобе- тона 900 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	1,86	37,6	70
		<u>СЕСЛ 40</u> - 801 0,9x0,4				
		<u>СЕСЛ 40</u> - 801 1,2x0,4				
66	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-III Цена: 0,19x1,02=0,194	кг	312,0	0,194	61
67	"-	То же, класса А-I Цена: 0,17x1,02=0,173	"	19,8	0,173	3
68	"-	То же, класса В-I Цена: 0,21x1,02=0,214	"	238,4	0,214	51
69	"- т.ч. п.27	Закладные детали с металлизацией Цена: 0,30x1,02+ +0,174=0,48	кг	787,8	0,48	378
70	II-457/71 I9-276	Укладка карнизных плит	шт	4	4,2	17



1	2	3	4	5	6	7
71	ЦТП п.4760 прил.3	Стоимость карнизных плит марки ПК 40-I из бетона М-150 длиной 6,0 м  Цена: $56,2-I,02=55,18$	м3	4,28	55,18	236
72	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-I  Цена: $0,17 \times I,02=0,173$	кг	13,6	0,173	2
73	"-	То же, из стали класса А-II  Цена: $0,18 \times I,02=0,184$	"	62,8	0,184	12
74	"-	То же, из стали класса В-I  Цена: $0,21 \times I,02=0,214$	"	39,2	0,214	8
75	"- т.ч. п.22	Закладные детали с металлизацией  Цена: $0,30 \times I,02+$ $+0,174=0,48$	"	24	0,48	12
76	"- т.ч. п.22	Стоимость крепежных элементов с металли- зацией  Цена: $0,30 \times I,02+$ $+0,174=0,48$	"	415,12	0,48	199
77	II-447/71 I9-256	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой УМС-50	м	209,4	0,46	96

I	2	3	4	5	6	7
78	II-452/71 I9-25ж	Герметизация мастикой стыков коробок окон со стенами из разрезных панелей	м	91,8	0,55	50
79	Сб. доп. к ЕР Моск. обл. в. IY, II-449 I9-25-г	Уплотнение стыков наружных стеновых панелей прокладками	м	209,4	0,29	61
80	II-451/71	Солнцезащита стыков панелей	м	209,4	0,07	15
81	II-450/71 I9-25-д	Перестановка люлек при герметизации стыков стеновых панелей	м	209,4	0,05	10
82	I3-I25 2I-I4-б	Стены наружные из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой силикатным кирпичом общей толщ. 510 мм при высоте этажа до 5 м	м3	13,46	24,7	332
83	I3-I23 2I-I4-а	Стены наружные из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой силикатным кирпичом общей толщ. 380 мм при высоте этажа до 5 м	м3	13,11	24,80	325
84	I3-39 2I-7г	Стены внутренние из обыкновенного глиняного кирпича	м3	11,10	25,10	279

1	2	3	4	5	6	7
85	II-200/7I I9-IIи прим. I	Установка сборных железобетонных пере- мычек весом до 0,3 т	м3	0,18	8,7	2
86	ЦТП п.445I	Стоимость сборных железобетонных пере- мычек марок ППР1-12.12.6 ППР1-12.12.14 ППР3-19.12.14 ППР2-15.12.14 из бетона М-200	м3	0,18	52,7	9
87	ЦТП прил.2	Арматура из стали класса В-I  Цена: 0,21х1,02=0,214	кг	8,48	0,214	2
Итого по разделу У			руб.	6179		
<u>У1. Покрытие-кровля</u>						
88	Сб.доп. Моск.обл. в. IУ II-327 I9-I6и	Укладка сборных ребристых плит покрытия площадью до 10 м2	шт	4	3,39	I4
89	Сб.доп. Моск.обл. в. IУ II-222 I9-I2к	Укладка сборных ребристых плит покрытия площадью до 20 м2 длиной до 6 м весом до 3 т	шт	I4	7,87	II0

I	2	3	4	5	6	7
90	ЦТП п.4350	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит марки ПС2-2АШВ, ПС2-2АШВ(4) пролетом до 6 м размером более 5 м <sup>2</sup> из бетона 200	м <sup>3</sup>	2,44	51,2	125
91	ЦТП п.4352 прил.3	То же, ПС1-4АШВ из бетона 250 Цена: 59,7-1,00х х1,02=58,68	м <sup>3</sup>	8,1	58,68	475
92	ЦТП п.4352	То же, ПС1-5АШВ(4) из бетона 350 Цена: 59,7+1,5х х1,02=61,23	м <sup>3</sup>	6,2	61,23	380
93	П1-3П9/7П П9-П6а	Укладка плоских плит площадью до 10 м <sup>2</sup>	шт	4	1,7	7
94	ЦТП п.4715 прил.3	Стоимость плоских плит П14д-3 и П23д-3 из бетона М-300 объемом более 0,1 м <sup>3</sup> длиной до 3м	м <sup>3</sup>	0,90	58,05	52
95	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры класса А-III Цена: 0,19х1,02=0,194	кг	642,7	0,194	125

1	2	3	4	5	6	7
96	ЦТП прил.2	То же, класса А-Шв Цена: 0,20x1,02=0,204	кг	582,2	0,204	II9
97	"-	То же, класса В-I Цена: 0,21x1,02=0,214	"	488,8	0,214	I05
98	"- т.ч. п.22	Закладные детали с металлизацией Цена: 0,30x1,02+ +0,174=0,48	"	256,22	0,48	I23
99	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,17x1,02=0,173	"	6,4	0,173	I
I00	Сб.доп. Моск.обл. в. IУ II-47I I2-30и	Установка опорных железобетонных ста- канов для вентиля- ционных шахт	шт	8	1,83	I5
I0I	ЦТП п.4377	Стоимость сборных железобетонных ста- канов СБ4А-I из бе- тона 200 периметром до 2 м	м3	0,48	79	38
I02	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,17x1,02=0,173	кг	18,4	0,173	3

1	2	3	4	5	6	7
I03	ЦТП прил.2	То же, класса В-I Цена: 0,21x1,02!0,214	кг	13,6	0,214	3
I04	"-" тех.ч. п. 22	Стоимость закладных деталей с металли- зацией Цена: 0,3x1,02+0,174= =0,48	кг	41,3	0,48	20
I05	II-474/7I I9-30м	Установка соединитель- ных деталей	кг	31,2	0,259	8
I06	ЦТП прил.2 тех.ч. п. 22	Стоимость соединитель- ных деталей с металли- зацией Цена: 0,3x1,02+0,174= =0,48	кг	31,2	0,48	15
I07	I6-6I8 26-10з	Устройство пароизоля- ции из одного слоя рубероида на битумной мастике под утепление пенобетонными плитами	м2	278,7	0,48	134
I08	I6-6I8 26-10з к-2	Пароизоляция в 2 слоя рубероида на битумной мастике под минерало- ватный утеплитель Цена: 0,48x2=0,96	м2	12,58	0,96	12
I09	I6-600 26-10в к-1,7 Сб.доп. Моск.обл. в. I	Утепление покрытия пенобетонными плитами $\gamma=400$ кг/м3 толщ. 170мм Цена: 0,145+2,82x1,03x x1,7=5,09	м2	278,7	5,09	1419

I	2	3	4	5	6	7
II0	I6-600 26-10в	Укладка минераловатных плит повышенной жесткости	м2	12,58	0,145	2
III	Доп. I к пр-ту 06-15 п. 322 Ц. № I ч. I п. 151	Стоимость минераловатных плит Цена: $57 \times \frac{37,9}{28,5} = 75,8$	м3	2,80	75,8	212
II2	I6-625 26-11б Сб. доп. к ЕР Моск. обл. в. У I6-683 26-11-и	Устройство цементной стяжки толщиной 15мм Цена: $0,439 - 0,088 = 0,351$	м2	291,28	0,351	102
II3	I6-556 26-6г прим. 2	Кровля четырехслойная из рубероида с защитным слоем из гравия на битумной мастике	м2	320,45	3,08	987
II4	I6-591 26-9е прим. I	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	м2	11,85	1,52	18
II5	I6-626 26-11в	Устройство цементной стяжки покрытия центрального входа	м2	6,4	0,306	2
Итого по разделу VI			руб.			4626

I	2	3	4	5	6	7
<u>VII. Перегородки</u>						
II6	I3-48 2I-7и	Устройство кирпичных перегородок толщ. 120 мм	м2	385,01	3,44	I324
II7	II-200/7I I9-IIи прим.1	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,42	8,7	4
II8	ЦТП п.445I	Стоимость сборных железобетонных перемычек марок IIР-12.12.6, IIPI-10.12.6 из бетона М-200	м3	0,42	52,7	22
II9	ЦТП прил.2	Арматура из стали класса В-I  Цена: $0,2I \times I,02 = 0,2I4$	кг	24,02	0,2I4	5
I20	I4-30 22-7з	Установка стальной обвязки экрана	т	0,II3	47,80	5
I2I	Пр-нт 01-09- I975 г. стр. I6 п. I45 письмо Госстроя СССР № 70-Д от 30.06. 80 г.	Стоимость стальных конструкций  Цена: $(250,0 + I8,96) \times$ $\times I,02 = 274,34$	"	0,II3	274,34	3I



1	2	3	4	5	6	7
I22	ЕР № I	Установка экрана из асбестоцементных листов	м2	2,56	2,42	6
		Итого	руб.			1397
		в том числе				
		строительных работ	"			1361
		металлоконструкций	"			36
<u>УШ. Оконные проемы</u>						
I23	И5-И51/72 23-27а	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью до 2 м2 без прирезки приборов	м2	32,65	3,04	99
I24	Ц-к № I ч. П п. 102	Стоимость оконных блоков ОС 12-15	м2	29,07	12,1	352
I25	"- п. 92	Стоимость оконных блоков ОС 18-09	"	3,08	12,2	38
I26	"- п. 85	Стоимость оконных блоков ОС 06-09	"	0,5	17,5	9
I27	И5-И61/72 23-29б	Установка оконных приборов	к-т	20	0,21	4

I	2	3	4	5	6	7
I28	Ц-к № I ч. I п.549	Стоимость приборов для двухстворчатых окон	к-т	I7	3,34	57
I29	"- п.548	То же, для одно- створчатого окна	"	3	1,94	6
I30	I7-856 к-I,II Доп. к ЕРЕР вып. I 27-69-В	Остекление оконных блоков со спаренны- ми переплетами 3 мм стеклом на штапиках по замазке Цена: 2,03хI,II	м2	32,65	2,25	73
I31	I5-I69/72 23-3Iд	Установка переда- точного окна	м3	0,25	4,23	I
I32	Ц-к № I ч. II п.320	Стоимость оконных заполнений	м2	0,23	9,9	2
I33	Ц-к № I ч. II п.243	Стоимость коробок оконных узких	м	0,78	0,5I	-
I34	Ц-к № I ч. I п.530	Стоимость прибора оконного	к-т	I	1,53	2
I35	I5-I85/72 23-34а	Установка деревян- ных подоконных до- сок при высоте про- ема до I,0 м	м2	0,25	1,29	-

I	2	3	4	5	6	7
I36	Ц-к № I ч. П п.314	Стоимость подоконной доски	м	0,35	0,71	-
		Итого	руб.			643

IX. Дверные проемы

I37	15-188/72 15-191/72 23-35а прим. I	Установка наружных дверных блоков пло- щадью до 3 м <sup>2</sup> с при- резкой приборов в каменных стенах	м <sup>2</sup>	10,35	2,23	23
		Цена: 1,33+0,9				
I38	15-190/72 23-35-в	Установка внутренних дверных блоков пло- щадью до 3 м <sup>2</sup> с при- резкой приборов в перегородках	м <sup>2</sup>	49,55	2,15	107
I39	Ц-к № I ч. П п.42	Стоимость дверных блоков ДВ9-10/8	м <sup>2</sup>	10,35	11,50	119
I40	Сб. доп. к ЕРЕР в. 12 п.528	Стоимость дверных блоков ДГ21-9	м <sup>2</sup>	27,15	11,60	315
I41	-" п.526	Стоимость дверных блоков ДГ21-7	м <sup>2</sup>	22,4	12,40	278

I	2	3	4	5	6	7
I42	Ц-к № I ч. I п.527	Стоимость приборов для однополюсных дверей входных в здание	к-т	5	5,23	26
I43	Ц-к № I ч. I п.530	Стоимость приборов для однополюсных дверей входных в комнату	"	3I	I,53	47
I44	I7-87I Доп.в. I тех. ч. II8 27-69и Ц. I, ч. I п.784 п.785	Остекление дверных полотен 4 мм стеклом Цена: /I,56+(I,37- -0,98)хI,08/х хI,13	м2	I,88	2,24	4
I45	I2-42 20-5в	Устройство металли- ческого порога для дверей входных в зда- ние	кг	I2	0,309	4
I46	I5-209/72 23-39г	Обделка проема короб- ками без заполнения полотнами	м2	2,8	I,44	4
I47	Ц-к № I ч. II п.23I	Стоимость дверных коробок	м	6,47	0,63	4
Итого			руб.			93I

1	2	3	4	5	6	7
<u>Х. П о л ы</u>						
I48	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	271,2	0,39	I05
I49	I6-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	34,4	23,6	8I2
I50	I6-74 25-9а	Утепление пола керамзитобетоном М-50 толщ. 20 мм	"	2,98	3I,6	94
I5I	I6-I0I I6-I02 25-I2е,ж	Устройство чистого пола из бетона 200 толщ. 20 мм  Цена: I,II-0,27=0,84	м2	I02	0,84	85
I52	I6-230 25-I7д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.II. 1973 г.	Устройство чистого пола из керамичес- кой плитки толщ. I3 мм на цементно- песчаном растворе М-I50  Цена: 3,88+I,05	"	I9,7	4,93	97
I53	I6-44 25-7а	Оклеечная изоляция пола гидроизолом на битумной мастике	"	28,9	0,92	27

I	2	3	4	5	6	7
I54	I6-332 I6-347 25-236 прим.2 Ц-к № I ч. I п.309 п.307	Покрытие из линоле- ума толщ. 5 мм на мастике с устройст- вом плинтусов  Цена: 3,64+(4,80- -2,89)х1,03+ +0,272	м2	149,5	5,88	879
Итого			руб.			2099
<u>XI. Отделка наружная</u>						
I55	I7-238 27-20-е	Высококачественная штукатурка откосов шириной более 200 мм цементно-известковым раствором	м	29,64	0,41	12
I56	I7-200 27-I7-а	Штукатурка кирпичных участков стен	м2	6,77	1,06	7
I57	I7-604 27-52-б прим. 2	Окраска фасадов силикатными краска- ми по подготовлен- ной поверхности	"	229,49	0,192	44
Итого			руб.			63

I	2	3	4	5	6	7
<u>ХП. Отделка внутренняя</u>						
I58	I7-324 24-28-г	Подготовка потолков из железобетонных плит под окраску	м2	420,32	0,12	50
I59	I7-576 27-48-б	Клеевая окраска потолков	м2	81,28	0,0942	8
I60	I7-588 27-49-а	Известковая побелка потолков	"	191,84	0,0555	11
I61	Доп. II I7-776 27-75-г	Водоэмульсионная окраска потолков	"	147,2	0,69	102
I62	I7-288 27-23-в	Штукатурка стен по кирпичу	"	708	0,86	609
I63	I7-321 27-28-а	Затирка панельных стен под окраску	"	216,0	0,05	11
I64	I7-325 27-29-а	Штукатурка по сетке стен	"	27,44	2,71	74
I65	I7-576 27-48-б	Клеевая улучшенная окраска стен	"	180,04	0,0942	17
I66	I7-588 27-49-а	Известковая побел- ка стен по штука- турке	"	224,15	0,0555	12

I	2	3	4	5	6	7
I67	I7-649 27-55-з	Улучшенная масляная окраска стен за два раза	м2	539,60	0,71	383
I68	I7-138 27-13-в	Облицовка стен глазурированной керамической плиткой	"	59,2	4,07	240
I69	20-318 к-2 27.1-32е тех.ч. п. 5	Окраска пентафталевыми эмалями ПФ 223 стальных конструкций экранов в душевых за 2 раза  Цена: 0,172х2=0,344	"	3,28	0,344	I
I70	20-302 к-2 27.1-31в	То же, асбестоцементного экрана  Цена: 0,144х2=0,288	"	5,12	0,288	I
I71	I7-644 27-55-в	Масляная окраска плитусов	"	14,95	0,85	I3
I72	I7-658 27-55-ж Доп.в.3 стр. 10	Масляная окраска оконных блоков  Цена: 0,29х2,2=0,64	"	32,65	0,64	2I
I73	I7-657 27-55-е I7-655 27-55-г	Масляная окраска дверных блоков, установленных в перегородках с глухими полотнами  Цена: 0,22х(2,7-0,3)+ +0,77х0,3=0,53	"	49,55	0,53	26



I	2	3	4	5	6	7
I74	I7-657 27-55-е	Масляная окраска дверных блоков ос- текленных, установ- ленных в каменных стенах	м2	10,35	0,40	4
		Цена: $0,22 \times 1,8 = 0,4$				
I75	I4-I78-7I 22-25-л	Масляная окраска металлического порога для дверей	т	0,012	10,50	-
I76	I7-646 27-55-д	Улучшенная масля- ная окраска пере- даточного окна	м2	0,25	1,20	-
		Цена: $0,8 \times 1,5 = 1,20$				
I77	I7-645 27-55-г	То же, дверных заполнений	"	2,8	0,67	2
		Цена: $0,74 \times 0,9 = 0,67$				
I78	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска стальных рамок	т	0,091	24,50	2
I79	I4-I70-7I 22-25-в	Масляная окраска стальной балки прямка	т	0,0144	4,35	-
I80	I4-I81-7I 22-25-о	Масляная окраска щита из рифленой стали	т	0,085	49,8	4
		Итого	руб.			1592

I	2	3	4	5	6	7
<u>ХШ. Прочие работы</u>						
<u>Отмостка, крыльца</u>						
181	32-200 Сб. доп. в. У Моск. обл. 45-53-а	Устройство подготовки из щебня толщ. слоя 100 мм	м2	59,32	1,47	87
182	13-323 21-24-а	Устройство крылец с входной площадкой	"	11,84	10,10	120
183	32-197 Сб. доп. в. У Моск. обл. 3	Асфальтобетонное покрытие отмостки толщ. 2,5 мм	"	59,32	0,80	47
Изоляция венткамер и наружных кирпич- ных участков стен						
184	15-49-72 23-9-ж	Устройство деревян- ного каркаса под изоляцию	м2	27,44	0,33	9
185	19-66 28-3-ж	Изоляция стен мягкими минерало- ватными плитами	м3	1,65	5,57	9
186	Ц-к № I ч. I п. 170	Стоимость мягких минераловатных плит	"	1,70	24,30	41

I	2	3	4	5	6	7
I87	I2-42 20-5-в	Установка металличе- ских рамок	кг	91,3	0,309	28
I88	ЦТП Т.ч. п.22	Металлизация металли- ческих рамок	кг	91,30	0,174	16
Итого			руб.			357
Итого по надземной части			руб.			23244
Всего по смете прямых затрат			руб.			25380

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы

*С.А.*  
*В.В.*  
*Р.В.У.*  
*И.В.М.*

Попов

Сизорин

Ксенофонтова

Каган

15 июня 1981 г.

## ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № I

на установку экрана из асбестоцементного  
листа в перегородках душевых кабин

Основание: СНиП-IV таб. 27-69к

Измеритель: I м2 экрана

№ пп	№ преискурантов, расценок и др.	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во ед.	Стоим. един. руб.	Общая стоимость руб.
I		Затраты труда	ч/дн	0,12		
2		Зарплата	руб.			0,371
3		Машины	руб.			0,08
4	СНиП-IV т.27-69к прим. I Пр-нт 06-04 1967 г. доп. 4 п.1021 Ц. I, ч. I стр. 20 п. 47	Асбестоцементные плоские листы толщиной 8 мм  Цена: $\frac{2,84}{2,9 \times 0,8} \times \frac{0,87}{0,741} = 1,73$	м2	1,04	1,73	1,80
5	Ц. I, ч. I стр. 50 п. 496	Прокладки резиновые	кг	0,27	0,9	0,24
6		Прочие материалы	руб.			0,002
Итого на I м2			руб.			2,42

Составила

*Машин*

Гунчикова

15 июня 1981 г.

## В Е Д О М О С Т Ь

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

№№ пп основ- ной сметы	Обоснование стоимости ( №№ ЕРЕР шифр смет- ных норм и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измере- ния	Количество единиц измерения
I	2	3	4	5

П. Фундаменты

Исключить:

28	I2-II 20-Iл	Устройство ленточных бетонных фундаментов из бетона 100	м3	0,20
33	I3-I6 2I-6а	Горизонтальная гид- роизоляция стен це- ментным раствором	м2	6,0

Добавить:

29	I2-7 20-Iж	Устройство набетон- ки из бетона М-100	м3	0,16
----	---------------	---	----	------

У. С т е н ы

Исключить:

64	ЦТП п.4356	Стоимость керамзито- бетонных стеновых панелей объемным ве- сом керамзитобетона 900 кг/м3	м3	73,01
----	---------------	---	----	-------

I	2	3	4	5
---	---	---	---	---

СПСЛ 40 - III  
I,2x6

СПСЛ 40 - 20I  
I,2xI,5

СВСЛ 40 - 20I  
I,2x0,75

СВСЛ 40 - 4I2  
0,6x6

СПСЛ 40 - II2  
I,2x6

СПСЛ 40 - IO2  
I,2x3

СПСЛ 40 - 3II  
0,6x6

СПСЛ 40 - 3II  
0,9x6

65 ЦТП  
п.4368

Стоимость угловых  
блоков с объемным  
весом керамзитобе-  
тона 900 кг/м<sup>3</sup>

м<sup>3</sup>

I,86

СВСЛ 40 - 80I  
0,9x0,4

СВСЛ 40 - 80I  
I,2x0,4

I	2	3	4	5
66	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-III	кг	312,0
67	"-	То же, класса А-I	"	19,8
68	"-	То же, класса В-I	"	238,4
69	"-	Закладные детали	кг	787,8
71	ЦТП п.4760 прил.3	Стоимость карнизных плит из бетона М-150	м3	4,28
72	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-I	кг	13,6
73	"-	То же, из стали класса А-II	"	62,8
74	"-	То же, из стали класса В-I	"	39,2
75	"-	Закладные детали	"	24
76	"-	Стоимость крепежных элементов с металли- зацией	кг	415,12

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Добавить:

64	ЦТП п.4356	Стоимость керамзитобетонных стеновых панелей объемным весом керамзитобетона 900 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	57,82
		<u>СПСЛ 30</u> - III I,2x6		
		<u>СПСЛ 30</u> - 2II I,2xI,5		
		<u>СВСЛ 30</u> - 2II I,2x0,75		
		<u>СПСЛ 30</u> - 4I2 0,6x6		
		<u>СПСЛ 30</u> - II2 I,2x6		
		<u>СПСЛ 30</u> - II2 I,2x3		
		<u>СПСЛ 30</u> - 3II 0,9x6		
		<u>СПСЛ 30</u> - 3II 0,6x6		
65	ЦТП п.4368	Стоимость угловых блоков с объемным весом керамзитобетона 900 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	I, I4
		<u>СВСЛ 30</u> - 80I 0,6x0,3		
		<u>СВСЛ 30</u> - 80I 0,9x0,3		



I	2	3	4	5
		<u>СВСЛ 30</u> I,2x0,3 - 80I		
66	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-III	кг	404,2
67	"-	То же, класса А-I	"	5,2
68	"-	То же, из стали класса В-I	"	393,9
69	"-	Закладные детали	"	711,5
71	ЦТП п.4760 прил.3	Стоимость карнизных плит марки ПК6-75-п из бетона М-150	м3	3,68
72	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-I	кг	32
73	"-	То же, из класса А-II	"	140
74	"-	То же, из класса В-I	"	58
75	"-	Закладные детали	"	78,4
76	"-	Стоимость крепежных элементов	"	363,52

1	2	3	4	5
<u>У1. Покрытие - кровля</u>				
Исключить:				
91	ЦТП п.4352 прил.3	Стоимость плит ПС I-4АШв из бетона М-250	м3	8,1
92	ЦТП п.4352 прил.3	То же, марки ПС I-5АШв(4) из бетона М-350	"	6,2
95	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры А-III	кг	504,4
96	"-	То же, А-IIIв	"	501,2
97	"-	То же, В-I	"	436,8
98	"- тех.ч. п. 22	Закладные детали с металлизацией	"	142,6
109	I6-600 к-1,7 Сб.доп. Моск.обл. вып. I 26-10в	Утепление покрытия пенобетонными пли- тами 400 кг/м3 толщ. 170 мм	м2	278,7
III	Доп. I к пр-ту ОБ-15 п.322 Ц. № I ч. I п. I5I	Стоимость минераловат- ных плит	м3	0,54

I	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Добавить:

91	ЦТП п.4352 прил.3	Стоимость плит ПСИ-3АШВ, ПСИ-4АШВ (4) из бетона М-250	м3	14,30
96	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры А-ШВ	кг	445,4
95	"-	То же, А-Ш	"	425,4
97	"-	То же, В-І	"	431,8
98	ЦТП прил.2 тех.ч. п. 22	Закладные детали с металлизацией	"	142,6
109	І6-600 к-І,3 Сб.доп. Моск.обл. вып. І 26-10В	Утепление покрытия пенобетонными пли- тами 400 кг/м3 толщ. 130 мм	м2	278,7

VII. Перегородки

Добавить:

II6	І3-48 2І-7и	Устройство кирпичных перегородок толщ.120 мм	м2	0,07
-----	----------------	---	----	------

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

XI. Отделка наружная

Исключить:

157	Г7-604 27-52-6 прим.2	Окраска панелей силикат- ными красками	м <sup>2</sup>	1,68
-----	-----------------------------	---	----------------	------

XII. Отделка внутренняя

Добавить:

178	Г4-Г79-7Г 22-25-м	Масляная окраска сталь- ных рамок	т	0,0035
-----	----------------------	--------------------------------------	---	--------

XIII. Прочие работы

Добавить:

187	Г2-42 20-5-в	Установка металличе- ских рамок	кг	3,5
188	ЦТП т.ч. п.22	Металлизация металли- ческих рамок	кг	3,5

Составила инженер

Рыбкина

Проверила

*Каган*

Каган

15 июня 1981 г.

## В Е Д О М О С Т Ь

изменения объемов работ к смете № I  
для расчетной зимней температуры -40°

№№ пп основ- ной сметы	Обоснование стоимости ( №№ ЕРЕР, шифр смет- ных норм и т.д.)	Наименование работ или затрат	Единица измере- ния	Кол-во единиц измере- ния
I	2	3	4	5

II. Фундаменты

Исключить:

18	Сб.доп. Моск.обл. вып. IУ II-10/7I I9-Ie	Укладка фундаментных балшмаков под колонны на грунтовое основание	м3	8,1
24	ЦТП п.437I прил.3	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментных балок марки ФБ 6-II из бетона 300	м3	7,1
25	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-I	кг	256,0
26	"-	То же, класса А-III	"	574,0
27	"-	Закладные детали	"	28,0

1	2	3	4	5
Добавить:				
17	Доп. к ЕРЕР 12-305 вып. II 20-IX	Устройство бетонной подготовки из бето- на М-50	м3	2,6
24	ЦТП п.4371	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментных балок ФББ-33 из бетона 200	м3	8,9
25	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-I	кг	138
26	"-	То же, класса А-III	"	650
27	"-	Закладные детали	"	28
28	12-II 20-IX	Устройство ленточных бетонных фундаментов из бетона 100	м3	0,3
33	13-16 21-6а	Горизонтальная гид- роизоляция стен це- ментным раствором	м2	6,0
-	Сб. доп. к ЕР Моск. обл. в. IV II-10/71 19-1е II-12/71 19-1 прим. I	Укладка фундаментных башмаков весом до 3т на бетонное основание	м3	8,1

I	2	3	4	5
---	---	---	---	---

#### IV. Каркас

Добавить:

55	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры сборных железобетон- ных балок А-Шв	кг	62
56	"-	То же, класса А-Ш	"	43

#### У. Стены

Исключить:

62	II-39I/7I I9-2Ie	Установка керамзито- бетонных стеновых панелей площ. до 10 м <sup>2</sup>	шт	10
64	ЦТП п.4356	Стоимость керамзито- бетонных стеновых панелей объемным ве- сом керамзитобетона 900 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	73,01
		<u>СПСЛ 40</u> -3II 0,9х6		
		<u>СПСЛ 40</u> -III I,2х6		
		<u>СПСЛ 40</u> -20I I,2хI,5		
		<u>СПСЛ 40</u> -20I I,2х0,75		

I	2	3	4	5
		$\frac{\text{СПСЛ 40}}{0,6 \times 6} - 4\text{I}2$		
		$\frac{\text{СПСЛ 40}}{\text{I},2 \times 6} - \text{I}\text{I}2$		
		$\frac{\text{СПСЛ 40}}{\text{I},2 \times 3} - \text{I}\text{O}2$		
		$\frac{\text{СПСЛ 40}}{0,6 \times 6} - 3\text{I}\text{I}$		
65	ЦТП п.4368	Стоимость угловых блоков с объемным весом керамзитобе- тона 900 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	I,86
		$\frac{\text{СБСЛ 40}}{0,9 \times 0,4} - 80\text{I}$		
		$\frac{\text{СБСЛ 40}}{\text{I},2 \times 0,4} - 80\text{I}$		
66	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-III	кг	3I2
68	"-"	То же, из стали класса В-I	"	238,4
67	"-"	То же, из стали класса А-I	"	I9,8
69	"-"	Закладные детали	"	787,8



I	2	3	4	5
71	ЦТП п.4760 прил.3	Стоимость карнизных плит ПК40-I из бето- на М-150	м3	4,28
72	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали А-I	кг	13,6
73	"-	То же, из стали класса А-II	"	62,8
74	"-	То же, из стали класса В-I	"	39,2
75	"-	Закладные детали	"	24
		Добавить:		
61	II-388/7I I9-2Iд	Установка керамзито- бетонных стеновых па- нелей площ. до 5 м2	шт	20
64	ЦТП п.4356	Стоимость керамзито- бетонных стеновых па- нелей объемным весом керамзитобетона 900 кг/м3	м3	95,88
		<u>СПСЛ 50</u> - IOI I,2x3		
		<u>СПСЛ 50</u> - 20I I,2xI,5		
		<u>СВСЛ 50</u> - 20I I,2x0,75		

1	2	3	4	5
		<u>СПСЛ 50</u> - 4I2 0,6x6		
		<u>СПСЛ 50</u> - 102 I,2x3		
		<u>СПСЛ 50</u> - 3II 0,6x6		
		<u>СПСЛ 50</u> - 3II 0,9x6		
65	ЦТП п.4368	Стоимость угловых блоков с объемным весом керамзитобе- тона 900 кг/м3	м3	2,97
		<u>СВСЛ 50</u> - 80I 0,9x0,5		
		<u>СВСЛ 50</u> - 80I I,2x0,5		
		<u>СВСЛ 50</u> - 80I 0,6x0,5		
66	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-III	кг	45I,6
67	"-	То же, класса А-I	"	4I,4
68	"-	То же, из стали класса В-I	"	I67,0
69	"-	Закладные детали с металлизацией	"	I055,0

1	2	3	4	5
71	ЦТП п.4760 прил.3	Стоимость карнизных плит ПКБ0-1 из бето- на М-150	м3	4,88
72	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры из стали класса А-1	кг	13,6
73	"-	То же, из класса А-П	"	42,8
74	"-	То же, из класса В-1	"	42,0
75	"-	Закладные детали с металлизацией	"	44,0
77	II-447/7I I9-256	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой УМС-50	м	12
79	II-449/7I I9-25-2	Уплотнение стыков наружных стеновых панелей прокладками	м	12
80	II-45I/7I	Солнцезащита стыков панелей	м	12
83	I3-39 2I-7г	Стены внутренние из обыкновенного глиня- ного кирпича	м3	0,8
85	II-200/7I I9-II <sub>М</sub> прим. I	Установка сборных железобетонных перемычек М-200	м3	0,02

1	2	3	4	5
86	ЦТП п.445I	Стоимость сборных железобетонных пе- ремычек ППР1-12.12.6 из бетона М-200	м3	0,02
87	ЦТП прил.2	Арматура из стали класса В-1	кг	1,28
<u>У1. Покрытие-кровля</u>				
Исключить:				
90	ЦТП п.4350	Стоимость сборных железобетонных реб- ристых плит ПС2-2АШВ (4) "б" пролетом до 6 м размером более 5 м2 из бетона М-200	м3	1,95
96	ЦТП прим.2	Стоимость арматуры А-Шв	кг	57,0
95	ЦТП прил.2	То же, А-Ш	"	84,9
97	"-	То же, В-1	"	38,7
98	ЦТП прил.2 тех.ч. п. 22	Закладные детали с металлизацией	"	40,5

I	2	3	4	5
109	I6-600 к-1,7 Сб.доп. Моск.обл. вып. I 26-IOB	Утепление покрытия пенобетонными пли- тами 400 кг/м <sup>3</sup> толщ. 170 мм	м <sup>2</sup>	278,7
Добавить:				
90	ЦТП п.4350	Стоимость сборных железобетонных реб- ристых плит ПС2-ЗАШВ (4) проле- том до 6 м размером более 5 м <sup>2</sup> из бето- на М-200	м <sup>3</sup>	1,95
96	ЦТП прил.2	Стоимость арматуры А-Шв	кг	72,0
97	--"	То же, В-I	"	40,5
95	--"	То же, А-III	"	90,30
98	--" тех.ч. п. 22	Закладные детали с металлизацией	"	40,5
109	I6-600 к-2,10 Сб.доп. Моск.обл. вып. I 26-IOB	Утепление покрытия пенобетонными пли- тами 400 кг/м <sup>3</sup> толщ. 210 мм	м <sup>2</sup>	278,7

I	2	3	4	5
III	Доп. I к пр-ту 06-15 п.322 Ц.И.ч. I п. 151	Стоимость минераловатных плит	м3	0,60
<u>УП. Перегородки</u>				
Исключить:				
III6	I3-48 2I-7м	Устройство кирпичных перегородок толщиной 120 мм	м2	0,12
<u>IX. Дверные проемы</u>				
Добавить:				
I37	I5-I88/72 I5-I91/72 23-35а прим. I	Установка тамбурных дверных блоков площ. до 3 м2 и прирезкой приборов в каменных стенах	м2	2,07
I39	Ц.И.ч. II п. 42	Стоимость дверных блоков ДВ 9-10/8	м2	2,07
I42	Ц.И.ч. I п. 527	Стоимость приборов для однопольных дверей входных в здание	к-т	I

1	2	3	4	5
I44	I7-87I доп.в. I тех.ч. п. 8 27-69и Ц. I, ч. I п. 784, 785	Остекление дверных полотен 4 мм стек- лом	м <sup>2</sup>	0,375
I45	I2-42 20-5в	Устройство металли- ческого порога для дверей, входных в здание	кг	2,35
<u>Х. П о л ы</u>				
Исключить:				
I52	I6-230 25-I7д Письмо Госстроя СССР № 4-2806 от 30.II.73 г.	Устройство чистого пола из керамической плитки толщ. 13 мм на цементно-песчаном растворе М-150	м <sup>2</sup>	2,52
Добавить:				
I5I	I6-I0I I6-I02 25-I2е,ж	Устройство чистого пола из бетона 200 толщ. 20 мм	м <sup>2</sup>	2,52

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

XI. Отделка наружная

Добавить:

I57	I7-604 27-52-б прим. 2	Окраска панелей силикатными красками	м <sup>2</sup>	I,68
-----	------------------------------	---	----------------	------

XII. Отделка внутренняя

Исключить:

I78	I4-I79-7I 22-25-м	Масляная окраска стальных рамок	т	0,0093
-----	----------------------	------------------------------------	---	--------

Добавить:

I62	I7-283 27-23-в	Штукатурка стен по кирпичу	м <sup>2</sup>	4
I67	I7-649 27-55-з к-2	Улучшенная масляная окраска стен за два раза	м <sup>2</sup>	4
I74	I7-657 27-55-е	Масляная окраска дверного блока, установленного в каменной стене	м <sup>2</sup>	2,07



I	2	3	4	5
<u>ХП. Прочие работы</u>				
Исключить:				
187	12-42 20-5-в	Установка металличе- ских рамок	кг	9,26
188	ЦТП т.ч. п.22	Металлизация метал- лических рамок	кг	9,26

Составила

*Рыб*

Рыбкина

Проверила

*Каган*

Каган

15 июня 1981 г.

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах по  
объектной смете типового проекта санитарно-  
го пропускника на 30 человек для животноводческих и птицеводческих предприятий

№ п/п	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество для возведе- ния кон- струкций
1	2	3	4
<u>Общестроительные работы</u>			
1	Затраты труда	ч/дн	675
2	Стоимость затрат труда	руб.	2041
3	Строительные машины	руб.	645
<u>Материалы</u>			
1	Антисептическая паста	кг	0,06
2	Асфальтобетонная смесь	т	3,5
3	Асбестоцементные листы плоские	м <sup>2</sup>	2,7
4	Белила цинковые тертые	кг	99,1
5	Бруски Шс	м <sup>3</sup>	0,14
6	Войлок	м <sup>2</sup>	0,13
7	Вода	м <sup>3</sup>	1,2
8	Грунтовка битумная	т	3,6
9	Гвозди строительные	кг	7,8
10	Гипс строительный (алебастр)	т	0,08

1	2	3	4
11	Гравий	м3	3,3
12	Доски Пс толщ. 40 мм и более	"	0,07
13	Доски Шс толщ. 25-32 мм	"	0,05
14	Доски Шс толщ. 40 мм и более	"	0,15
15	Закладные детали, крепежные элементы	т	1,14
16	Закрепы	кг	18,6
17	Известь негашеная	кг	74,9
18	Замазка меловая	"	21,8
19	Купорос медный	кг	1,9
20	Краски водоземulsionные	кг	92,8
21	Краски тертые	кг	17,1
22	Краски сухие силикатные	кг	110
23	Кирпич строительный	тыс. шт	32,28
24	Кирпич силикатный	"	3,37
25	Л а к	кг	1,14
26	Клей малярный	кг	2,4
27	Линолеум	м2	154
28	Мел молотый	кг	244,7
29	Мыло хозяйственное	кг	1,6
30	Мастика (клебемасса битумная)	кг	49,1
31	Мастика для герметизации швов	"	39,2
32	Олифа	кг	191,0

1	2	3	4
33	Песок	м3	0,3
34	Пакля пеньковая	кг	79,4
35	Проволока стальная	"	3,3
36	Плитки рядовые	м2	55,5
37	Плитки керамические для полов	"	21,3
38	Плиты минераловатные мягкие	м3	1,65
39	Плиты минераловатные жесткие	м3	14,6
40	Плитки карнизные	м	32,4
41	Плитки плитусные	м	32,4
42	Приборы для однополюсных внутренних дверей	компл.	31
43	Приборы для однополюсных входных дверей	"	5
44	Приборы оконные	"	15
45	Плиты пенобетонные	м2	287,1
46	Прокладки уплотнительные	м	230
47	Руберойд	м2	1895
48	Скобы строительные	кг	4
49	Стекло оконное листовое 3 мм	м2	53,0
50	Сталь рифленая	кг	82,4
51	Сталь кровельная листовая оцинкованная	т	0,15
52	Сетка проволоочная тканая	м2	48,4
53	Сталь угловая	т	0,043
54	Сталь катанка круглая	"	0,1

1	2	3	4
55	Сталь швеллерная	кг	0,5
56	Смола	кг	0,03
57	Стекло жидкое	"	15,9
58	Сурик	"	1,8
59	Толь	м <sup>2</sup>	79,9
60	Шпаклевка масляная	кг	54,5
61	Щебень	м <sup>3</sup>	20,3
62	Электроды	кг	41,9
63	Прочие работы	руб.	264,3
<u>Полуфабрикаты</u>			
64	Бетон марки 50	м <sup>3</sup>	1,02
65	Бетон марки 100	"	46,8
66	Бетон марки 200	"	4,73
67	Керамзитобетон	"	3,1
<u>Растворы</u>			
68	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый марки 25	м <sup>3</sup>	2,82
69	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый марки 50	"	8,86
70	Раствор кладочный тяжелый цементный марки 25	"	8,32
71	Раствор кладочный тяжелый цементный марки 50	"	2,17

1	2	3	4
72	Раствор кладочный тяжелый известковый	м3	0,001
73	Раствор отделочный тяжелый цементно-известковый 1:1:6	"	2,57
74	Раствор отделочный тяжелый цементный 1:4	"	1,06
75	Раствор отделочный тяжелый известковый 1:3	"	15,32
76	Раствор тяжелый цементный марки 75	м3	0,08
77	Раствор отделочный тяжелый цементный М-200	"	0,05
78	Раствор цементный I50	м3	1,9
79	Раствор цементный I00	"	0,47
<u>Детали и изделия</u>			
из дерева			
80	Коробки дверные	м	7,25
81	Коробки оконные узкие	м	0,8
82	Наличники	м	281,3
83	Переплеты оконные створные	м2	0,23
84	Подоконные доски	м	0,35
85	Плинтусы	м	157,0
86	Нащельники	м	1,1
87	Щиты опалубки	м2	12,21
Стальные конструкции			
88	Стальные рамки	т	0,091

I	2	3	4
Приведенные данные:			
	Цемент - общий расход	т	61,53
	Приведенный к марке 400	"	59,81
	Сталь - общий расход	"	9,25
	Приведенный к А-I	"	11,03
	в т.ч.		
	прокат	"	4,5
	арматура	"	4,74
	приведенная к А-I	"	6,53
	Лесоматериалы		
	общий расход	м3	6,93
	Приведенные к круглому лесу	"	10,05
<u>Вентиляция</u>			
1	Затраты труда	ч/дн	60
2	Заработная плата	руб.	194
3	Строительные машины	руб.	5
<u>Материалы</u>			
1	Блочки	шт	1
2	Белила цинковые тертые	кг	14,37
3	Краски тертые	"	2,75
4	Канат трос стальной	м	2,16
5	Крепления	кг	78,61
6	Олифа	кг	11,72

1	2	3	4
7	Плиты минераловатные	м3	0,31
8	Проволока стальная отожженная черная	кг	0,9
9	Прочие материалы	руб.	50
	Приведенные данные:		
	Сталь - общий расход	т	1,37
	в т.ч. прокат	т	1,37
	Сталь (общий расход) приведенная к А-1	т	1,37
	<u>Теплоснабжение</u>		
1	Затраты труда	ч/дн	3
2	Заработная плата	руб.	8,40
3	Строительные машины	руб.	1,0
	Материалы		
1	Вода	м3	0,33
2	Крепление	кг	7,5
3	Прочие материалы	руб.	1
	Приведенные данные:		
	Сталь - общий расход	т	0,008
	в т.ч. прокат	т	0,008
	Сталь (общий расход) приведенная к А-1	т	0,008



I	2	3	4
<u>Отопление</u>			
1	Затраты труда	ч/дн	32
2	Заработная плата	руб.	100
3	Строительные машины	руб.	60
<u>Материалы</u>			
1	Белила цинковые тертые	кг	6,5
2	Вода	м <sup>3</sup>	3,13
3	Крепления (кронштейны)	шт	134
4	Краски тертые	кг	1,24
5	Олифа	кг	5,33
6	Прочие материалы	руб.	9
<u>Узел управления</u>			
1	Затраты труда	ч/дн	6
2	Заработная плата	руб.	20
3	Строительные машины	руб.	1
<u>Материалы</u>			
1	Прочие материалы	руб.	3
<u>Изоляция трубопроводов узла управления, тепло-снабжения и отопления</u>			
1	Затраты труда	ч/дн	12
2	Заработная плата	руб.	36
3	Строительные машины	руб.	2

1	2	3	4
Материалы			
1	Белила цинковые тертые	кг	3,81
2	Винты оцинкованные	кг	0,0042
3	Грунт ГФ-020	кг	1,02
4	Краски тертые	кг	3,81
5	Краска БТ-147	кг	0,67
6	Лакостеклоткань	м <sup>2</sup>	13,95
7	Олифа	кг	3,11
8	Пудра алюминиевая	кг	0,08
9	Пухшнур	т	0,08
10	Проволока стальная отожженная	кг	0,4
11	Футляры минераловатные	м <sup>3</sup>	0,21
12	Руберойд	м <sup>2</sup>	13,95
13	Растворитель	кг	0,24
14	Сталь листовая кровельная оцинкованная	м <sup>2</sup>	4,76
15	Скобы навесные	кг	0,03
16	Прочие материалы	руб.	1
Приведенные данные:			
	Сталь - общий расход	т	0,02
	в т.ч. прокат	т	0,02
	Сталь (общий расход) приведенная к А-1	т	0,02

1	2	3	4
<u>Водопровод хозяйственно-питьевой</u>			
1	Затраты труда	ч/дн	15
2	Заработная плата	руб.	45
3	Строительные машины	руб.	1
Материалы			
1	Болты с гайками	кг	0,29
2	Вода	м3	0,99
3	Кронштейны	кг	4,20
4	Фланцы стальные	шт	2
5	Прочие материалы	руб.	4
Приведенные данные:			
	Сталь - общий расход	т	0,004
	в т.ч. прокат	т	0,004
	Сталь (общий расход) приведенная к стали 3	т	0,004
<u>Водопровод горячей воды</u>			
1	Затраты труда	ч/дн	6
2	Зарплата	руб.	19
3	Машины	руб.	1
Материалы			
1	Вода	м3	0,89
2	Прочие материалы	руб.	2

I	2	3	4
<u>Бытовая канализация</u>			
I	Затраты труда	ч/дн	21
2	Зарплата	руб.	67
3	Строительные машины	руб.	2
Материалы			
I	Муфты	шт	I
2	Прочие материалы	руб.	12
<u>Приобретение и монтаж технологического оборудования</u>			
I	Затраты труда	ч/дн	32
2	Зарплата	руб.	110
3	Машины	руб.	6
<u>Электроосвещение</u>			
I	Затраты труда	ч/дн	49
2	Зарплата	руб.	144
3	Машины	руб.	84
<u>Приобретение и монтаж силового электрооборудования</u>			
I	Затраты труда	ч/дн	28
2	Зарплата	руб.	85
3	Машины	руб.	36

1	2	3	4
---	---	---	---

Автоматизация отопления и  
вентиляции

1	Затраты труда	ч/дн	6
2	Зарплата	руб.	21
3	Машины	руб.	3

Сети связи и сигнализации

1	Затраты труда	ч/дн	10
2	Зарплата	руб.	27
3	Машины	руб.	1

ПРИМЕЧАНИЕ: Данной сводной ведомостью не учитываются (в соответствии с формой № 5 СН 227-70) производственные ресурсы, включенные в спецификации на рабочих чертежах и в заказные спецификации.

Составила

*Рогов*

Беленова

Проверила

*Жуков*

Каган

15 июня 1981 г.