

СЕРИЯ I.435.3-30

Ворота распашные 4х3,9 (Н) с механизмом
открывания для пожарных депо

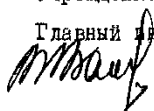
ВЫПУСК I
СОСТАВ ПРОЕКТА

Выпуск I - Чертежи механизма открывания
и ворот. Смета

Разработан

Учреждением ИГ-548

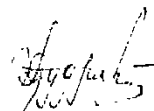
Главный инженер учреждения



В.Т.Васильев

Главный инженер проекта

С.П.Кудрявцев



Утвержден МВД СССР

Протокол отдела экспертиз
проектов и смет ФПУ МВД СССР
№40-88 от 26.05.88

Введен в действие учреж-
ден: ем ИГ-548 приказ №187
от 09.06.88

20742

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ пп	№ смет	Наименование	№стр.
1	2	3	4
I		Пояснительная записка	I
		Объектные сметы	
2	I	Ворота распашные 4,0 x 3,9 м T = -20° и -30°	3
3	2	Ворота распашные 4,0x3,9 м T = -40° и ниже	5
		Локальные сметы	
4	I	Общестроительные работы T = -20° и -30°	7
5	2	Общестроительные работы (разница на марку стали в зависимости от T = -40° и ниже)	9
6	3	Приобретение и монтаж кронштейнов под привод и тяговое устройство	II
7	4	Приобретение и монтаж оборудования	13

Сметы типового проекта на ворота распашные 4,0x3,9м с механизмом открывания для пожарного лепо составлены в соответствии с действующей Инструкцией Госстроя СССР СН 227-82 по типовому проектированию в ценах и нормах 1984г. на основании следующих источников:

1. Сборников ЕТЕР-84, привязанных к условиям строительства Московской области.
 2. Сборников ЕТЕР Госстроя СССР и дополнений к ЕТЕР-84, СНиП IV-5-82.
 3. Сборников-расценок на монтаж оборудования, СНиП IV-6-82.
 4. Действующих прейскурантов на оборудование, введенных в действие с 1.01.82г. и сборников дополнений к ним.
- Накладные расходы учтены в размерах:
 - на общестроительные работы 16,5%,
 - на монтаж металлоконструкций 8,6%
 Плановые накопления учтены в размере 8%.

Составила *Павлова* Павлова

СМЕТЫ СОСТАВЛЕНЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭВМ ПО ПРОГРАММЕ

АВС-ЭЭС РЕДАКЦИЯ 6.2

Указанные в смете обоснования имеют значения:

- С 121-15,
где: С-индекс строительного ценника
1-номер ценника
2-номер части
1-номер раздела внутри этой части
15-позиция ценника
- С 147-17,
где: - арматура для сборного железобетона из таблицы прейскуранта 06-08
- С 310-3,
где: 310- сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства, часть I, автомобильные перевозки
3- Расстояние перевозки в км
- 608-1121,
где: 608 - прейскурант 06-08
1121-позиция прейскуранта
- Е 11-22,
где: Е-индекс ЕРЕР
11-номер сборника ЕРЕР
22-позиция
- Ц 8-226,
где: Ц-индекс монтажного ценника
8-номер ценника
226-позиция

1.435.3 - 30

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №1

к типовому проекту на ворота распашные 4,0х3,5м с механизмом открывания для пожарного дела при Т_в -20° и -30°

Сметная стоимость 1,32 тыс.руб.

Стоимость на расчетную единицу I ворота - 1,32 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	№ смет и рас-четов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб.						Технико-экономические показатели					
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. и инвентаря	прочих затрат	в т. числе осн. з/п, машин	в т. числе экспл. машин	НУЧП	ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. едн. измер.	I3	I4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	G
1	1	Общестроительные работы	0,80				0,80	0,08	0,04					
2	3	Цембретение и монтаж кронштейнов под привод и тяговое устройство	0,23				0,23	0,02						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	4	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,06	0,23		0,29	0,03					
		Итого	1,03	0,06	0,23		1,32	0,13	0,04		ворота	I	1,32

Примечание: электромонтажные работы учтены в задании по депо

Директор Д.А.Вьюшин
 Гл. инженер проекта *Судьин* С.И.Кудрявцев
 Начальник отдела смет *Судьин* Г.Б.Абрамов
 Составила ст. инженер *Павлова* В.Д.Павлова
 Проверила рук. группы *Вьюшин* Е.А.Высокосова

-11-

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту на ворота распашные 4,0x3,9м с механизмом открывания для пожарного депо при T = -40° и ниже

Сметная стоимость 1,34 тыс.руб.

Стоимость на расчетную единицу - I ворота
1,34 тыс.руб.

№ п	Номера смет и расч.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.										
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов.	проч. затрат	всего	в том числе		Нормативной условно-чистой прод.	Ед. измерения	К-во едн. измерения	Стоимость единицы измерения
								основ. зарас. платы	экспл. машин				
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I		Общестроительные работы	0,80	-	-	-	0,80	0,08	0,04	-	-	-	-
2		Общестроительные работы (добавить разницу на марку стали в зависимости от температуры)	0,02	-	-	-	0,02	-	-	-	-	-	-

-5-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	3	Приобретение и монтаж кронштейнов под привод и тяговое устройство	0,23				0,23	0,02					
4	4	Приобретение и монтаж оборудования		0,06	0,23		0,29	0,03					
		Итого	1,05	0,06	0,23		1,34	0,13	0,04		ворота I	I	1,34

Примечание: электромонтажные работы учтены в здании пож.дено

Директор

М.А. Вьюшин
Д.А. Вьюшин

Гл. инженер проекта

С.П. Кудрявцев
С.П. Кудрявцев

Нач. отдела смет

Г.Б. Абрамов
Г.Б. Абрамов

Составила: ст. инженер

В.Д. Павлова
В.Д. Павлова

Проверила: рук. группы

Е.А. Высочосова
Е.А. Высочосова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 1.435.3-30

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ВОРОТА РАСПЯТИЕ 4,0.3,9М(1)С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖ.ДЕПО ПРИ Т=20°РАД ИИ -ЗВГРАД.

ОСНОВАНИЕ: Л.АС1-АС4,АСИ-В1-АСУ-06

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,996 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 109 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА 0,077 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ВОРОТА
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 796,00 РУБ.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЪЕМ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧ. ЧАС, ЧЕЛ.-Ч	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E6-109	-УСТАНОВКА МОНОЛИТНОЙ РАМЫ ИЗ БЕТОНА В15	2,16	57,00	3,21	123	24	7	19,50	42
2	G124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,03	257,00	0,96	8	-	2	1,24	3
3	G124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,29	310,00	-	92	-	-	-	-
4	E6-03	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00	2
5	E9-49	-МОНТАЖ И/К ВОРОТ	0,62	103,00	55,20	64	14	35	35,10	20
6	G121-1969 Т.Ч.П.14 ТАБЛ.3	-СТОИМОСТЬ И/К ВОРОТ ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2-1 ПО ТУ 14-1-3023-00	0,62	286,00	15,60	177	-	12	22,12	12
				ЦЕНА 287+(17+(28,7:10)).1,01=286						
7	E13-121	-ОГРУНТОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И И/К ВОРОТ ГРУНТОМ ПР-020	0,18	7,71	0,20	1	-	-	3,10	1
8	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,18	7,13	0,06	1	-	-	0,08	-
9	E15-737	-ОСТЕКЛЕНИЕ ПОЛДЕН ВОРОТ ВИТРИНЫМ ПОЛИРОВАНЫМ СТЕКЛОМ	0,07	752,00	0,04	50	5	-	2,05	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е26-42	-УТЕПЛЕНИЕ ПОЛОСТЕЙ ВОРОТ ПЕНОЛИСТИРСЛОМ	0,52	32,20	0,02	17	6	-	19,20	18
		МЗ		11,70	0,19				0,25	
11	СДП.КЭСРСЦ-СТОИМОСТЬ ПЕНОПЛАСТА ВЫП.1 СТР.41 П.714	МЗ	0,50	75,90	-	30	-	-	-	-
12	С111-364	-РЕЗИНОВЫЕ ПРОКЛАДКИ	43,00	1,57	-	71	-	-	-	-
		КГ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ			РУБ.			640	50	42		86
			РУБ.					12		15
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			407	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			92	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	38	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			171	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - 16,5%			РУБ.			67	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -			РУБ.			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%			РУБ.			40	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			514	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		73
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	49	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			241	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			10	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	24	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			177	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - 8,6%			РУБ.			20	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%			РУБ.			21	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			282	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
ИТОГО ПО СЧЕТЕ			РУБ.			796	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	77	-		-

Начальник отдела:

АБРАМОВ

Составил:

Туркина

КРАСНОВА

Проверил:

Волы

ВЫСОКОСОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 1.435.3-30

ОБЪЕКТ НОМЕР

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2

НА ОБНЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ВОРОТА РАСПАШНЫЕ 4,0,3,9М(М)О МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЯ,ДЕПО ПРИ ТИ-40ГРАД.И НИТЕ

ОСНОВАНИЕ: Л.АС1-АС4,АСИ-В1-АСИ-В6

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ

0,016 ТИС.РУБ.
1,00 ВОРОТА
16,00 РУБ.

№ ПП	ЦИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ.РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.Ч	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ИНЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮТ МАШИИ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ДОБАВИТЬ РАЗНИЦУ В СТОИМОСТИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАРКИ СТАЛИ И ТЕМПЕРАТУРА ЦАРУХОМО ВОЗДУХА

1	С121-1669 Т.Ч.П.14 ТАБЛ.3	-ДОБАВИТЬ РАЗНИЦУ В СТОИМОСТИ Н/К ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 И ВСТЗСП5 ПО ТУ;4-1-3023-80 ИТ	0,62	22,00	-	14	-	-	-	-
---	---------------------------------	--	------	-------	---	----	---	---	---	---

ЦЕНА 287*(15+(50,7:10));;01=308 308-286=22

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	14	-	-	-	-	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	14	-	-	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	14	-	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - 3,6%	РУБ.	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 3%	РУБ.	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	16	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	16	-	-	-	-	-	-	-	-

Начальник отдела : АБРАМОВ

Составил : [Подпись] КРАСНОВА

1.435.3-30

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВТОЗЕО (РЕДАКЦИЯ 6.2)

10

2

8897

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 :

проверил : *ВЛ*

ВЫСОКОСОВА

НАМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ. ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 1.435.3-30

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ И КИМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КРОМШТЕЙНОВ ПОД ПРИВОД И УСТРОЙСТВО

НАМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ВОРОТА РАСПЯТЫЕ С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ
ПОВАРНЫХ ДЕПО

ОСНОВАНИЕ:

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,233 ТЫС.РУБ.
 ФОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,232 ТЫС.РУБ.
 ФОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 23 ЧЕЛ.-Ч
 СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,215 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕЛЯХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И К ПОЗИЦИИ	НАМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С121-2819	ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ (РАМА ПОД ПРИВОД, КРОМШТЕЙНЫ, ОПОРЫ)	0,12	356,00	"	43	"	"	"	"
2	Е9-213	МОНТАЖ	0,12	42,90	18,80	5	3	3	35,80	4
3	С121-37	УСТРОЙСТВО	0,05	21,30	5,60	25	"	1	7,22	1
4	Е9-121	МОНТАЖ	0,05	45,80	9,60	2	1	"	26,50	1
5	С121-43	ОСИ ПОД ПОЛОТНА ВОРОТ	0,31	16,90	0,18	106	"	"	0,23	"
6	Е9-113	МОНТАЖ	0,31	343,20	0,20	18	11	"	63,40	78
				35,98	0,05				0,76	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		199	15	3		29
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СУДНОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				РУБ.		179	"	"	"	"
МАТЕРИАЛЫ				РУБ.		2	"	"	"	"
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.		"	16	"	"	"
СУДНОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ				РУБ.		174	"	"	"	"
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАСХОДЫ				РУБ.		17	"	"	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ КУМП =	РУБ.					7			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.,Ч								
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.				3				
	ПЛАЧЕВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.				17				
	ПЛАЧЕВЫЕ КУМП =	РУБ.				7				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.				233				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =	РУБ.					32			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.,Ч								27
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.					19			
	ИТОГО ПО СЧЕТУ	РУБ.				233				
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =	РУБ.					32			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.,Ч								27
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.					19			

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Г.Б. АБРАМОВ

СОСТАВИЛ

Т.Н. СЕБИНА

ПРОВЕРИЛ

И.И. ДЕКСТЕР

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ, ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4
 НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ВОРОТА РАСПЯТЫЕ С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ
 ПОЖАРНЫХ ДЕПО

ОСНОВАНИЕ:

СВЕТЛАЯ СТОИМОСТЬ 0,281 ТУС.РУБ.
 ФОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ
 ПРОДУКЦИЯ 0,355 ТУС.РУБ.
 ФОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 41 ЧЕЛ.Ч.
 СВЕТЛАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,233 ТУС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В СЗНАК 1984 Г.

№	КОД АЧ ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		СВЕТЛАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.Ч. НЕ ЗА- ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ	ИЗ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1521-1392	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4АВ004У3 шт	1,00	42,28	"	42	"	"	"	"
2	45-451-1	МОУТАЖ шт	1,00	1,96	0,15	2	"	"	2,00	2
3	45-451-19	МОУТАЖ шт	1,00	1,11	0,09	1	"	"	0,12	"
4	1920-3022	РЕДУКТОР ЧЕРВЯЧНЫЙ 24-63 шт	2,00	3,94	"	120	"	"	1,00	1
5	43-461-1	МОУТАЖ шт	2,00	12,70	1,65	25	"	"	17,20	34
6	1906-3022	ГОРНОЗ КОЛОДЦЫЙ ТКТ-100 шт	1,00	22,50	1,00	23	"	2	1,29	3
7	1504-3069	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КОНЕЧНЫЙ ВПК-1112 шт	2,00	3,15	"	6	"	"	"	"
8	48-539-1	МОУТАЖ шт	2,00	1,28	0,02	3	"	"	"	"
9	1504-3006	МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МП-1101 шт	2,00	0,80	0,01	2	2	"	1,00	2
10	48-539-5	МОУТАЖ шт	2,00	1,71	0,02	3	"	"	"	"
11	1900-3037	ЧУУТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ шт	1,00	1,23	0,01	15	"	"	2,00	4
				15,20	0,01				0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
12	0110-71,10 «КАНАЛ В-М»180-1		13,80	0,37		5				
	СТР,48	М								
13	0110Т:1,10 «КАНАЛ 3,1»-160-П		2,28	0,28		1				
	СТР,48	М								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			240	20	3		43
			РУБ,					2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СУММА СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ =			РУБ,			214				
ЗАКАЗНЫЕ ЧАСТИ =			РУБ,			3				
ТАРА И УПАКОВКА =			РУБ,			1				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ,			6				
ЗАГОТОВ, СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =			РУБ,			3				
КОМПЛЕКТАЦИЯ =			РУБ,			1				
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			РУБ,			228				
СУММА СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ,			34				
МАТЕРИАЛЫ =			РУБ,			4				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ,				30			
КАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ,			22				
КАКЛАДНЫЕ МУЧЛ =			РУБ,				10			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М,Р. =			ЧЕЛ,=Ч							2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М,Р. =			РУБ,				3			
ПЛАНЫВНЕ ЧАКПЛЕНИЯ =			РУБ,			3				
ПЛАНЫВНЕ МУЧЛ =			РУБ,				14			
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ,			59				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ,				55			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ,=Ч							40
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ,				33			
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ,			297				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ =			РУБ,				55			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ,=Ч							40
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ,				33			

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Г.Б. АБРАМОВ

СОСТАВИЛ

У.И. СЕБИНА

ПРОВЕРИЛ

И.И. ДЕКСТЕР

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Ч.И.В 1)
 =====

1	1	З00ВВ96* Н9' * * 1,1' * * * 1' ВОРота*
2	2	Ю' * ТИПСОВЯ ПРОЕКТ * * ВОРота РАСПАННЫЕ 4,0,3,9М(Н)С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОК.ЛЕПО ПРИ Т=-20ГРАД.И * 30ГРАД.' РР' * * ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' Л.АС1-АС4,АСИ-Ф1-АСИ-В' * *
3	3	Н10=16,5*
4	4	Е6-109(А1=57,8)' 2,16' * УСТАНОВКА МОНОЛИТНОЙ РАМЫ ИЗ БЕТОНА В15*
5	5	С124-4' 31,9,0,201' 257,0*
6	6	С124-6' 291,0,0,021' 318,0*
7	7	Е6-83' 12,7,0,301' * ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
8	8	Е9-49' 292,1,2,1,04,0,001=Ф1' * МОНТАЖ Н/К ВОРота*
9	9	С121-1969 Т.Ч.П.14 1АБЛ,3' *1' 286,0' СТОИМОСТЬ Н/К ВОРота ИЗ СТАЛИ ЗСТЗМ2-1 ПО ТУ 14-1-3023-РВ*
10	10	Г2#ЦЕНА 237+(17+(58,7:10)).1,01=286#*
11	11	Е13-121' (61+0,0127).29=Ф2' * ОГРУНТОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И Н/К ВОРота ГРУНТОМ П0-220*
12	12	Е13-168' *2*
13	13	Е15-737' 1,150,2,26,2' * ОСТЕКЛЕНИЕ ПОЛОТЕН ВОРота ВИТРИНЫМИ ПОЛИРОВАННЫМИ СТЕКЛОМ*
14	14	Е26-42' 0,24,2' * УТепЛЕНИЕ ПОЛОТЕН ВОРота ПЕНОЛИСТИРОЛОМ*
15	15	СТАВР.КОСРСИ ФА0,1 СТР.41 П,714(=1)' 0,52,0,97' 75,9' СТОИМОСТЬ ПЕНОПЛАСТА * М3*
16	16	С111-364' 4,2' 1,57' РЕЗИНОВЫЕ ПРОКЛАДКИ*
17	17	К' ВЕРАМОНЬ' КРАСНОВА' ВЬСОКОСОВА*

1.435.3-30

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

-16- *

8897

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (7,4,8 3)

- 132 1 38897' НР' ' ' 1,1' ' ' ' 1' ВОРота*
- 133 2 В' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ВОРота РАСПАВНЫЕ 4,0,3,9М(М)С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖ.ДЕЛО ПРИ Т=-40ГРАД.И Н
ИМЕ' РП' ' ' ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' Л,АС1-АС4,АСИ-81-АЗИ-86' =
- 134 3 П2#ДОБАВИТЬ РАЗНИЦУ В СТОИМОСТИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАРКИ СТАЛИ И ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНО ВОЗ
ДУХА#*
- 135 4 С121-1669 Т.Ч.П.14 ТАБЛ.3* 298,1.2.1.84.8,881' 22,8' ДОБАВИТЬ РАЗНИЦУ В СТОИМОСТИ М/К ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2 И НС
ТЗСП5 ПО ТУ14-1-3823-88*
- 136 5 П2#ЦЕНА287*(15*(58,7;10)).1:01=388 388-286=22#*
- 137 6 К' АБРАМОВ' КРАСНОВА' ВИДОКОВОСА*

1.435.3-30

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕР (РЕДАКЦИЯ 6.2)

-17- 12

УЗБ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,З В)

288	1	37368' №' ' ' 1' ' ' ' ' *
289	2	0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ВОРОТА РАСПАШНЫЕ С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ ДЕЛО' ' ' ПРИОБРЕТЕНИЕ И М ОНТАЖ КРОНШТЕЙНОВ ПОД ПРИВОД И ТЯГОВОЕ УСТРОЙСТВО' ' *
290	3	И15=41*
291	4	С121-2019' 0,12' ' ОТКРЫТИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ (РАМА ПОД ПРИВОД, КРОНШТЕЙНЫ, ОПОРЫ' ' *
292	5	Е9-218' 0,12' ' МОНТАЖ' ' *
293	6	С121-Г37' 0,05' 497' ТЯГОВОЕ УСТРОЙСТВО' ' *
294	7	Е9-121' 0,05' ' МОНТАЖ' ' *
295	8	С121-Г43' 0,31' 343' ОСИ ПОД ПОЛОТНА ВОРОТ' ' *
296	9	Е9-118' 0,31' ' МОНТАЖ' ' *
297	10	КГ,Б,АБРАМОВ' ' ,И,СЕБИНА' ' И,И,ДЕКСТЕР' ' *

1.435.3-30

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

-18- >

1339

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.Р 7)

271	1	37359* Н9* * * 1* * * * *
272	2	0* * * * * УПОВОЯ ПРОЕКТ* * * * * ВОРОТА РАСПАШНЫЕ С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ ДЕЛО* * * * * ПРИОБРЕТЕНИЕ И П МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ* * *
273	3	М15=32* М23=2* * * * * М27=1,2* * * * *
274	4	Т1501-1398(=14)* 1* 42* ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4АВВ44У3* ШТ*
275	5	УВ=481=1* 1* * * * МОНТАЖ*
276	6	УВ=481=19* 1* * * * МОНТАЖ*
277	7	Т1908-3002(=14)* 2* 60* РЕДУКТОР ЧЕРВЯЧНЫЙ 24=63* ШТ*
278	8	УЗ=461=1* 2* * * * МОНТАЖ*
279	9	Т1906-5022(=14)* 1* 22,5* ТОРМОЗ КОЛОДОЧНЫЙ ТКТ=180* ШТ*
280	10	Т1504-9069(=14)* 2* 3,15* ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КОМЕТНЫЙ ВПК=1112* ШТ*
281	11	УВ=539=1* 2* * * * МОНТАЖ*
282	12	Т1504-9006(=14)* 2* 0,85* МИКРОРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МП=1101* ШТ*
283	13	УВ=539=5* 2* * * * МОНТАЖ*
284	14	Т1908-8037(=14)* 1* 15* МУфта СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ* ШТ*
285	15	Т0118-Т1,10СТР,40(=14)* 13* 0,37* КАНАТ 8=Н=100=1* Ч=
286	16	Т0118Т,1,10СТР,40(=14)* 2,2* 0,25* КАНАТ 3,1=160=П* М=
287	17	КГ,Б,АБРАМОВ* Т.Н,СЕБИНА* И.И,ДЕКСТЕР* *