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.Г.Васильев
Главный инженер проекта
С.П.Кудрявцев

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

Введен в действие учреждением ИГ-548 приказ №187 от 09.06.88

20742

gost.e-ecolog.ru

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование	№№стр.
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	I
		Объектные сметы	
2	I	Ворота распашные 4,0 х 3,9 м Т = -20° и -30°	3
3	2	Ворота распашные 4,0х3,9 м Т = -40° и ниже	5
		Локальные сметы	
4	I	Общестроительные работы Т = -20° и -30°	7
5	2	Общестроительные работы (разница на марку стали в зависимости от Т = -40° и ниже)	9
6	3	Приобретение и монтаж кронштейнов под привод и тяговое устройство	II
7	4	Приобретение и монтаж оборудования	I3

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы типового проекта на ворота распашные 4,0х3,9м с механизмом открывания для пожарного депо составлены в соответствии с действующей Инструкцией Госстроя СССР СН 227-82 по типовому проектированию в ценах и нормах 1984г. на основании следующих источников:

I. Сборников ЕРЕР-84, привязанных к условиям строительства Московской области.

2. Сборников ЕРЕР Госстроя СССР и дополнений к ЕРЕР-84, СНиП IУ-5-82.

3. Сборников-расценок на монтаж оборудования, СНиП IУ-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* I6,5%,
- на монтаж металлоконструкций 8,6%

Плановые накопления учтены в размере 8%.

Составила Павлова

СМЕТЫ СОСТАВЛЕНЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭВМ ПО ПРОГРАММЕ

АВС-ЭЕС РЕДАКЦИЯ 6.2

Указанные в смете обоснования имеют значения:

С I2I-I5,
где:

- С-индекс строительного ценника
- I-номер ценника
- 2-номер части
- I-номер раздела внутри этой части
- I5-позиция ценника

С I47-I7,
где:

- арматура для сборного железобетона из таблицы прейскуранта 06-08

С 3I0-3,
где:

- 3I0- сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства, часть I, автомобильные перевозки
- 3- Расстояние перевозки в км

608-II2I,
где:

- 608 - прейскурант 06-08
- II2I-позиция прейскуранта

Е II-22,
где:

- Е-индекс ЕРЕР
- II-номер сборника ЕРЕР
- 22-позиция

Ц 8-226,
где:

- Ц-индекс монтажного ценника
- 8-номер ценника
- 226-позиция

1.435.3-30

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №I

к типовому проекту на ворота распашные 4,0х3,3м с механизмом откатывания для пожарного депо при $T = -20^0$ и -30^0

Сметная стоимость I,32 тыс.руб.

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

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб.								Технико-экономичес. показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. и инвентаря	прочих затрат	всего	в т.числе осн. з/пл.	в т.числе экспл. машин	НУЧП	ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. един. измер.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I	Общестроительные работы	0,80				0,80	0,08	0,04				
2	3	Приобретение и монтаж кронштейнов под привод и типовое устройство	0,23				0,23	0,02					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	4	Приобретение и монтаж оборудования	-	0,06	0,23		0,29	0,03					
		Итого	I,03	0,06	0,23		I,32	0,I3	0,04		ворота	I	I,32

Примечание: электромонтажные работы учтены в задании пождепо

Директор Д.А.Вьюшин

Гл.инженер проекта В.П.Кудрявцев

Начальник отдела смет Г.Б.Абрамов

Составила ст.инженер В.Д.Павлова

Проверила рук.группы Е.А.Высокосова

1.435.3-30

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту на ворота распашные 4,0х3,9м с механизмом открывания для пожарного депо при Т = -40° и ниже

Сметная стоимость I,34 тыс.руб.

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

№ п	Номера смет и расч.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Нормативной условно-чистой прод.	Ед. измерения	К-во един. измерения	Стоимость единицы измерения
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов.	проч. затрат	всего	в том числе основ. зараб. платы	в том числе экспл. машин				
	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	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	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
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	I,05	0,06	0,23		I,34	0,I3	0,04		ворота	I	I,34

Примечание: электромонтажные работы учтены в здании пож.депо

Директор Д.А.Вьюшин

Гл.инженер проекта С.П.Кудрявцев

Нач.отдела смет Г.Б.Абрамов

Составила: ст.инженер В.Д.Павлова

Проверила: рук.группы Е.А.Высокосова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 1.435.3-30 ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А №1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ВОРОТА РАСПАШНЫЕ 4,0.3,9М(Н)С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖ.ДЕПО ПРИ Т=-20°РАД(И =30ГРАД.

ОСНОВАНИЕ: Л.АС1-АС4;АСИ-01-АСУ-06

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,796 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИЗНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 109 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТ 0,077 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ВОРОТА
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 796,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Е6-109	-УСТАНОВКА МОНОЛИТНОЙ РАМЫ ИЗ БЕТОНА В15 М3	2,16	57,80	3,21	125	24	7	19,50		42
2	С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,03	10,90 257,00	0,96	8	-	2	1,34		3
3	С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,29	318,00	-	92	-	-	-		-
4	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ Т	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00		2
5	Е9-49	-МОНТАЖ М/К ВОРОТ Т	0,62	124,00 103,00	0,42 55,20	64	14	35	0,34 35,10		22
6	С121-1969 Т.Ч.П.14 ТАБЛ.3	-СТОИМОСТЬ М/К ВОРОТ ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2-1 ПО ТУ 14-1-3023-80 Т	0,62	22,40 286,00	15,60	177	-	12	22,12		12
		ЦЕНА 287+(-7+(28,7:10)).1,01=286									
7	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И М/К ВОРОТ ГРУНТОМ ПФ-020 100М2	0,18	7,71	0,20	1	-	-	3,10		1
8	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 100М2	0,18	2,05 7,13	0,06 0,15	1	-	-	0,98 1,45		-
9	Е15-737	-ОСТЕКЛЕНИЕ ПОЛОТЕН ВОРОТ ВИТРИННЫМ ПОЛИРОВАННЫМ СТЕКЛОМ 100М2	0,07	0,98 752,00 80,90	0,04 2,80 0,93	50	5	-	0,35 142,00 1,20		9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е26-42	-УТЕПЛЕНИЕ ПОЛОТЕН ВОРОТ ПЕНОПЛАСТОМ	0,52	32,20	0,62	17	6	-	19,90	10
		М3		11,70	0,19			-	0,25	-
11	СДОП.КОРРЕЦ-СТОИМОСТЬ ПЕНОПЛАСТА ВЫП.1 СТР.41 П.7:4	М3	0,58	75,90	-	38	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
12	С111-364	-РЕЗИНОВЫЕ ПРОКЛАДКИ	43,00	1,57	-	71	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			648	50	42		86
			РУБ.					12		15
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			487	-	-		-
	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 Н.Р. -		РУБ.			-	11	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%		РУБ.			48	-	-		-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			514	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		73
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	49	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			241	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			18	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	24	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			177	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - 8,6%		РУБ.			20	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.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 СМЕТЕ		РУБ.			796	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	77	-		-

Начальник отдела: АБРАМОВ

Составил: КРАСНОВА

проверил: ВЫСОКОСОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2) -9- 1 8897

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 1.435.3-30 ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А №2

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ВОРОТА РАСПАШНЫЕ 4,0,3,9М(Н)С МЕХАНИЗМОМ ОТКРИВАНИЯ ДЛЯ ПОЖ,ДЕПО ПРИ Тн=40ГРАД.И НИЖЕ

ОСНОВАНИЕ: Л.АС1-АС4,АСИ-81-АСИ-86

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,016 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ВОРОТА

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 16,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДОБАВИТЬ РАЗНИЦУ В СТОИМОСТИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАРКИ СТАЛИ И ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА								
1	С121-1669 Т.Ч.П,14 ТАБЛ.3	-ДОБАВИТЬ РАЗНИЦУ В СТОИМОСТИ М/К ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2 И ВСТ3СП5 ПО ТУ14-1-5023-88 ВТ	0,62	22,88 -	-	14 -	-	-	-	-
		ЦЕНА287-(15+(58,7:10)),1,01=308 308-286=22								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ.				14 -	-	-		-
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.								-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - РУБ.				14	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - 8,0% РУБ.				14	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8% РУБ.				1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.				1	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ РУБ.				16	-	-		-

Начальник отдела : АБРАМОВ

Составил : КРАСНОВА

1.435.3-30

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2) —10— 2 8097

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

проверил : ВЫСОКОСОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ. ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 1.435.3-30 ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КРОНШТЕЙНОВ ПОД ПРИВОД И ТЯГОВОЕ УСТРОЙСТВО

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА. ВОРОТА РАСПАШНЫЕ С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ ДЕЛ

ОСНОВАНИЕ:

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	
												НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
1	С121-2819	ОПОРНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ РАМА ПОД ПРИВОД,КРОНШТЕЙНЫ,ОПОРЫ	0,12	356,00	-	43	-	-	-	-		-	-	
			Т	-	-									
2	Е9-219	МОНТАЖ	0,12	42,90	18,80	5	3	3	35,00	4				
			Т	21,30	5,60			1	7,22	1				
3	С121-237	ТЯГОВОЕ УСТРОЙСТВО	0,05	497,00	-	25	-	-	-	-		-	-	
			Т	-	-									
4	Е9-121	МОНТАЖ	0,05	45,80	9,60	2	1	-	26,50	1				
			Т	16,90	0,18			-	9,23	-				
5	С121-243	ОСИ ПОД ПОЛОТНА ВОРОТ	0,31	343,20	-	106	-	-	-	-		-	-	
			Т	-	-									
6	Е9-113	МОНТАЖ	0,31	58,20	0,20	18	11	-	63,40	20				
			Т	35,90	0,05			-	0,26	-				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			199	15	3		25				
			РУБ.					1		1				
	В ТОМ ЧИСЛЕ:													
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			179	-	-		-				
	МАТЕРИАЛЫ =		РУБ.			2	-	-		-				
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		РУБ.			-	16	-		-				
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ.			174	-	-		-				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			19	-	-		-				

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

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А №4

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА. ВОРОТА РАСПАШНЫЕ С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ ДЕПО

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,28) ТЫС.РУБ;
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,25: ТЫС.РУБ;
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 4: ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,03: ТЫС.РУБ;

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин	Общая стоимость, руб. Всего	в т.ч. основной зарплаты	Экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин на един.	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машины всего
1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11
1	1521-1398	«Электродвигатель 4А80А4У3 шт	1,00	42,28			42					
2	Ц5-481-1	«Монтаж» шт	1,00	1,96	0,18		2	1			2,00	2
3	Ц5-481-19	«Монтаж» шт	1,00	1,11 1,58	0,09 0,04		1	1			0,12 1,00	1
4	1928-3022	«Редуктор червячный 2ч-63 шт	2,00	0,94 60,00			120					
5	Ц3-461-1	«Монтаж» шт	2,00	12,70	1,65		25	22	3		17,26	34
6	1906-3022	«Тормоз колодочный ТКТ-100 шт	1,00	18,00 22,50	1,00		23		2		1,29	3
7	1504-3869	«Выключатель конечный ВПК-1112 шт	2,00	3,15			6					
8	Ц8-539-1	«Монтаж» шт	2,00	1,26	0,02		3	2			1,00	2
9	1504-3006	«Микропереключатель МП-1101 шт	2,00	0,00 0,85	0,01		2				0,01	
10	Ц8-539-5	«Монтаж» шт	2,00	1,71	0,02		3	2			2,00	4
11	1908-3837	«Муфта соединительная	1,00	1,23 15,00	0,01		15				0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
12	81.18-71.18 «КАНАТ 8-И-180-1		13,88	8,37	-	5	-	-	-	-
	СТР.48	М								
13	81.18Т1.18 «КАНАТ 3,1-160-П		2,28	8,28	-	1	-	-	-	-
	СТР.48	М								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				248	28	3		43
		РУБ.						2		3
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.				214	-	-		-
	ЗАПАСНЫЕ 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	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				34	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				4	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.				-	30	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				22	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	18	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				3	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	14	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				59	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	55	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		48
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	33	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				287	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	55	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		48
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	33	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА Р.Б.АБРАМОВ

СОСТАВИЛ Т.И.СЕБИНА

ПРОВЕРИЛ И.И.ДЕКСТЕР

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Н.И.= 1)

```
  1     1    3008096' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' 1' ВОРОТА*
  2     2    0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ' ' ВОРОТА РАСПАШНЫЕ 4,0,3,9М(Н)С МЕХАНИЗМОМ ОТКР*ВАНИЯ ДЛЯ ПОЖ.ДЕПО ПРИ Т=-20ГРАД.И *
                 30ГРАД.' РП' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' Л.АС1-АС4,АСИ=01-АСИ=0' ' *
  3     3    Н:0=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    Е6-63' 12,7,0,301' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
  8     8    Е9-49' 29,1,2,1,04,0,001=01' ' МОНТАЖ М/К ВОРОТ*
  9     9    С121-1969 Т.Ч.П.1Ч ТАБЛ.3' 01' 286,0' СТОИМОСТЬ М/К ВОРОТ ИЗ СТАЛИ ЭСТ3КП2-1 ПО ТУ 14-1-3023-80*
 10    10    П2#ЦЕНА 287+(-7+(58,7:10)),1,01=286,0*
 11    11    Е13-121' (01+0,0127),29=02' ' ОГРУНТОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И М/К ВОРОТ ГРУНТОМ ГФ-020*
 12    12    Е13-168' 02*
 13    13    Е15-737' 1,150,2,26,2' ' ОСТЕКЛЕНИЕ ПОЛОТЕН ВОРОТ ВИТРИННЫМ ПОЛИРОВАННЫМ СТЕКЛОМ*
 14    14    Е26-42' 0,2,2,2' ' УТЕПЛЕНИЕ ПОЛОТЕН ВОРОТ ПЕНОПЛИСТИРОЛОМ*
 15    15    СТАРП.РОССИЯ,1 СТР.41 П.714(=1)' 0,52.0,97' 75,9' СТОИМОСТЬ ПЕНОПЛАСТА' М3*
 16    16    С111-364' 45,2' 1,57' РЕЗИНОВЫЕ ПРОКЛАДКИ*
 17    17    /' ДЕРАМОВ' КРАСНОВА' ВЫСОКОСОВА*
```

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Н.Н.= 3)

```
132     1       38097' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' 1' ВОРОТА*
133     2       В' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ВОРОТА РАСПАШНЫЕ 4,8,3,9М-(Н)С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОХ.ДЕПО ПРИ Т=-40ГРАД,И Н
                        ИЖЕ' РП' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' Л,АС1-АС4,АСИ-81-АЭИ-86' *
134     3       П2*ДОБАВИТЬ РАЗНИЦУ В СТОИМОСТИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАРКИ СТАЛИ  И ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО 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 Н/К ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2 И НС
                        Т3СП5 ПО ТУ14-1-3823-88*
136     5       П2*ЦЕНА287*(15+(58,7:10)).1:81=388 388-286=22**
137     6       К' АБРАМОВ' КРАСНОВА' ВЫСОКОСОВА*
```

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,* 8)

```
  288      1        37368' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
  289      2        0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ВОРОТА РАСПАШНЫЕ С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ ДЕПО' ' ' ' ПРИОБРЕТЕНИЕ И М
                            ОНТАЖ КРОНШТЕЙНОВ ПОД ПРИВОД И ТЯГОВОЕ УСТРОЙСТВО' ' *
  290      3        И15=41*
  291      4        С121-2019' 0,12' ' ОТКРЫТИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (РАМА ПОД ПРИВОД,КРОНШТЕЙНЫ,ОПОРЫ' Т*
  292      5        Е9-218' 0,12' ' МОНТАЖ' Т*
  293      6        С121-Г37' 0,85' 497' ТЯГОВОЕ УСТРОЙСТВО' Т*
  294      7        Е9-121' 0,05' ' МОНТАЖ' Т*
  295      8        С121-Г43' 0,31' 343' ОСИ ПОД ПОЛОТНА ВОРОТ' Т*
  296      9        Е9-118' 0,31' ' МОНТАЖ' Т*
  297      10       КГ,Б.АБРАМОВ' Т.Н.СЕБИНА' И.И.ДЕКСТЕР' *
```

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,# 71

```
  271      1        37359' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
  272      2        0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ВОРОТА РАСПАШНЫЕ С МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ ДЕПО' ' ' ' ПРИОБРЕТЕНИЕ И М
                    ОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ' ' *
  273      3        Н15=32' Н23=2' =1' =3' Н27=1,2' =0,7*
  274      4        Т1501-1398(=14)' 1' 42' ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4АВ80А4У3' ШТ*
  275      5        Ц8=481=1' 1' ' МОНТАЖ*
  276      6        Ц8=481=19' 1' ' МОНТАЖ*
  277      7        Т1908-3002(=14)' 2' 69' РЕДУКТОР ЧЕРВЯЧНЫЙ 24=63' ШТ*
  278      8        Ц3=461=1' 2' ' МОНТАЖ*
  279      9        Т1906-5022(=14)' 1' 22,5' ТОРМОЗ КОЛОДОЧНЫЙ ТКТ=100' ШТ*
  280      10       Т1504-9069(=14)' 2' 3,15' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КОНЕЧНЫЙ ВПК=1112' ШТ*
  281      11       Ц8=539=1' 2' ' МОНТАЖ*
  282      12       Т1504-9006(=14)' 2' 0,85' МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МП=1101' ШТ*
  283      13       Ц8=539=5' 2' ' МОНТАЖ*
  284      14       Т1908-8037(=14)' 1' 15' МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ' ШТ*
  285      15       Т0116-Т1,10СТР,40(=14)' 13' 0,37' КАНАТ 8=Н=180=1' Ч*
  286      16       Т0118Т,1,10СТР,40(=14)' 2,2' 0,28' КАНАТ 3,1=160=П' М*
  287      17       КГ,Б,АБРАМОВ' Т,Н,СЕБЕЛЬНА' И,И,ДЕКСТЕР' *
```

gost.e-ecolog.ru