

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Пу-1-50-367.89

БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ
ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ
ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК
СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

АЛЬБОМ 3

С СМЕТА

сф 982-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

сф 982-03

Пу-1-50-367.89

БЫСТРОВОВОДИМЫЕ
ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ
ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК
СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

АЛЬБОМ 3

СМЕТЫ

Стоимость:

общая	3,87 тыс.руб.
строительно- монтажных работ	3,78 тыс.руб.
I куб.м здания	38,10 руб.
I кв.м рабочей площади	143,33 руб.

Разработан институтом "Гипрвостокнефть"

Утвержден и введен в действие Миннефтегазпромом
приказ от 18.10.89 г. № 166 "Э"

Главный инженер института
/ Главный инженер проекта



Б.М.Радин
Р.В.Евфимовский

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Наименование	Марка	Стр.
Пояснительная записка		3
I Объектная смета на строительство укрытия вместимостью на 50 человек (тип I)		4
Локальные сметы:		
I-I Строительные работы укрытия Пу-I		7
Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I		I6
I-2 Вентиляция		I7
I-3 Электросиловое оборудование и электроосвещение		I9
Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту		24

Альбом 3

ПУ-I-50-367.89

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

И.ч.в. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к типовому проекту "Быстровозводимые противорадиационные укрытия вместимостью на 50 человек. Стены из бетонных блоков" (тип-I) Пу-I-50-367.89

1. Сметная документация составлена для основного варианта в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН-227-82 в ценах 1984 года и "Пособия по составу, оформлению и комплектации типовой документации (к СН-227-82)" п.2.1.1 с применением программного комплекса АВС-ЗЕС (редакция 7.0).

2. Сметная документация составлена для I-го территориального района (Подрайон I).

3 Сметные цены на местные материалы приняты для второго пояса Московской области по сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденному Мособлсполкомом.

3. Стоимость оборудования определена с учетом транспортных, заготовительно-складских расходов; расстояние перевозки оборудования принято до 15 км.

4. Накладные расходы приняты в процентах от прямых затрат:

на общестроительные работы - 16,5;

на металлоконструкции - 8,6;

на сантехнические работы - 13,3;

для монтажных работ по единым предельным нормам, утвержденным в установленном порядке.

5. Плановые накопления (от прямых затрат и накладных расходов) - 8,0%

Составила

Сытая Сытая

БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА
 50 ЧЕЛОВЕК, СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 3,87 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 3,87 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

УТВЕРЖДЕНА

ПОДРЯДЧИК-----

ЗАКАЗЧИК-----

198 Г.

198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А № 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК (ТИП 1)

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,87 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 43 ТЫС.ЧЕЛ.Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 32 ТЫС.РУБ.
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 92,22 МЗ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

№	№ СМЕТ	И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИВНАЯ ТРУДО- ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОВАЯ СТО- ИМОСТИ РУБ.
				СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА

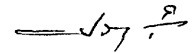
1.	1-1	-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ УКРЫТИЯ ПУ-1	3,42	-	-	-	3,42	-	,36	,27	37,09
2.	1-2	-ВЕНТИЛЯЦИЯ	,19	-	-	-	,19	-	,01	,01	2,06
3.	1-3	-ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	,17	,09	-	,26	-	,06	,04	2,82

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ		СМЕТНАЯ		ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	И НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЧНАЯ	СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ВСЕГО ПО ГЛАВЕ			3,61	,17	,09	"	3,87	"	,43	,32		

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

ЕВФИМОВСКИЙ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



ГОРЕЦКИЙ

СОСТАВИЛ



СЫТАЯ

ПРОВЕРИЛ



СЕМЕНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (п.н.= 22)

567 1 э1842500' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' 92,22' МЗ*
568 2 ю' ' БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50ЧЕЛОВЕК.СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ' ' ' '
' ' ' N1' УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50ЧЕЛОВЕК(ТИП 1)' ' *
569 3 Г2*
570 4 ВТ 1=1' 1' 3,421####0,356#0,274' СТРОИТЕЛЬНЫЕ#РАБОТЫ УКРЫТИЯ ПУ-1##*
571 5 ВТ 1=2' 1' 0,185####0,013#0,01' ВЕНТИЛЯЦИЯ##*
572 6 ВТ 1=3' 1' #0,17#0,092##0,057#0,035' ЭЛЕКТРОСИДОВОЕ#ОБОРУДОВАНИЕ И##ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЕ##*
573 7 ИГ*
574 8 КЕВФИМОВСКИЙ' ГОРЕЦКИЙ' СЫТАЯ' СЕМЕНОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- БЫСТРОВОЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА
 50ЧЕЛОВЕК,СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ УКРЫТИЯ ПУ-1

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50ЧЕЛОВЕК(ТИП 1)

ОСНОВАНИЕ: АС1-5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,421 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 356 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,274 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 99,22 МЗ
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 34,48 РУБ.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ		ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1592	«РАЗРАБОТКА ГРЯНТА IIГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,05	206,35	196,91	11	-	10	18,60	1
		1000МЗ		9,17	80,28			4	115,60	6
2	C310-1	«ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	94,50	0,29	-	27	6	-	0,09	9
		Т		0,06	-			-	-	-
3	E1-1604	«РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОСАМОСВАЛАМИ	0,05	14,20	12,34	1	-	-	3,23	-
		1000МЗ		1,59	3,81			-	5,49	-
4	E1-1550	«РАЗРАБОТКА ГРУНТА IIГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В ОТВАЛ	0,17	174,00	166,16	29	1	27	15,84	3
		1000МЗ		7,84	68,04			11	97,98	16
5	E1-948	«ДОБОР ГРУНТА ВРУЧНУЮ	0,11	144,00	-	16	16	-	273,60	30
		100МЗ		144,00	-			-	-	-
6	E1-948	«РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	120,00	-	12	12	-	228,00	23
		100МЗ		120,00	-			-	-	-
7	E1-1634	«ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТОМ IIГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 10М	0,12	20,30	20,30	2	-	3	-	-
		1000МЗ		-	6,82			1	9,82	1
8	E1-968	«ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2	0,06	46,00	-	3	3	-	99,30	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ГРУППЫ			46,00	-					
9	E1-1184	100МЗ "УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	1,19	9,69	3,49	12	7	4	11,20	13
				6,20	2,29			3	3,30	4
10	E1-1608	100МЗ "ПОАСЫПКА БУЛЬВАЗЕРОМ ГРУНТА ГРУППЫ НА ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ ТОЛЩ.0,8М	0,06	43,90	43,90	3	-	3	-	-
					14,70			1	21,17	1
11	E1-1184	1000МЗ "ТЩАТЕЛЬНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ПОАСЫПКИ	0,64	9,69	3,49	6	4	2	11,20	7
		100МЗ		6,20	2,29			1	3,30	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			122	49	49		92
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					21		30
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			122	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			20	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			153	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		122
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	72	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			153	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		122
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	72	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ										
12	E7-400	" УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЯ ДО 0,5Т	130,00	1,27	0,79	165	29	103	0,39	51
		ШТ		0,22	0,29			38	0,37	48
13	СССЦПЗ-19	" СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ БЛОКОВ М100 ОБЪЕМОМ ДО 0,3МЗ	27,30	44,20	-	1207	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-
14	С124-1	" АРМАТУРА КЛАССА А1	0,20	270,00	-	54	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1426	29	103		51
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					38		48
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1426	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			235	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	43	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			132	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1793	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		121
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	110	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			1793	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			"	"	"		121	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	110	-		"	
РАЗДЕЛ 3, ПОКРЫТИЕ											
15	Е7-177	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М ² , ПРИ МАССЕ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ И СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	17,00	5,70	1,87	97	20	32	2,04	35
					1,20	0,68			12	0,88	15
16	Е7-199	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1М ² ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	7,00	0,48	0,23	3	2	2	0,45	3
					0,25	0,08			1	0,10	1
17	СССЦП8-622	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПОКРЫТИЯ М300 УБК-9А	МЗ	6,80	64,90	-	441	-	-	-	-
18	С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	2,38	28,74	-	68	-	-	-	-
19	С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	6,39	30,84	-	197	-	-	-	-
20	С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,41	47,14	-	19	-	-	-	-
21	ССЦП9-222	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПОКРЫТИЯ М300 П15А-8	МЗ	1,12	53,30	-	60	-	-	-	-
22	С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	0,20	26,18	-	5	-	-	-	-
23	С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	1,02	28,28	-	29	-	-	-	-
24	Е9-94	МОНТАЖ ПРОГОНОВ, БАЛОК, РИГЕЛЕЙ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	Т	0,10	29,20	14,30	3	1	2	13,50	1
					8,70	5,00			1	6,45	1
25	С121-1904	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ БАЛОК	Т	0,10	242,00	-	24	-	-	-	-
26	Е8-28	ГЛИНЯНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ	МЗ	2,25	11,80	2,16	27	7	4	6,50	15
					3,20	0,65			1	0,84	2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.				973	30	40		54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			РУБ.					15		19	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			946	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			157	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		13	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	29	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			87	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1190	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		84	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	72	-		-	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			27	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			2	-	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			2	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			31	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		2	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	2	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			1221	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		86	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	74	-		-	
РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ											
27	E10-105	=УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО ЗМ2	М2	2,82	1,63	0,38	5	2	1	1,20	3
					0,70	0,14				0,18	1
28	C122-218	=БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА ДГ21-8С, ДГ21-9С ДГ21-9А И ДГ21-9Б	М2	2,82	14,20	-	40	-	-	-	-
29	C111-448-1	=СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ	М2	2,00	2,97	-	6	-	-	-	-
30	E10-140	=КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО ЗМ2	КОМПЛ	2,82	1,34	-	4	1	-	0,36	1
					0,20	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			55	3	1		4	
			РУБ.					-		1	
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			53	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			10	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		1	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	1	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			5	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			70	-	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				4			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			70				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				4			
РАЗДЕЛ 5, РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
СТУПЕНИ И ЛЕСТНИЦЫ										
31	E10-29	«УСТРОЙСТВО СТУПЕНЕК ДЕРЕВЯННЫХ ИЗ ДОСЕК И БРУСЬЕВ М3	0,08	64,00	1,30	5	1	-	21,50	2
				11,60	0,40				0,52	
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ШАХТЫ И ВЫТЯЖНЫЕ ТРУБЫ										
32	E10-32	«УСТРОЙСТВО ВЕНТШАХТ ИЗ ДОСЕК Ш-1, Ш-2 И Ш-4 М2	26,53	2,14	0,03	57	6	1	0,40	11
				0,22	0,01				0,01	
33	E9-149	«СТАЛЬНАЯ ДЫМОВАЯ ТРУБА Д120ММ Т	0,03	73,90	37,90	2	1	1	30,40	1
				19,50	11,10				14,32	
34	C121-2109	«СТОИМОСТЬ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ Т	0,03	455,00	-	14	-	-	-	-
ДВУХЯРУСНЫЕ НАРЫ=10ШТ										
35	E10-197	«ДЕРЕВЯННЫЕ НАРЫ ИЗ ДОСЕК М2	16,20	2,76	0,08	45	3	-	0,25	4
				0,17	0,02				0,03	
ВЕШАЛКА										
36	E45-218	«КРЮЧКИ ДЛЯ ВЕШАЛКИ ГРЯЗНОЯ ОДЕЖАЫ 1000КГ	0,01	121,00	25,90	1	-	-	137,00	1
				85,70	7,77				10,02	
БАКИ ДЛЯ ВОДЫ И ВЫНОСНАЯ ТАРА										
37	C130-11	«СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО БАКА ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 100Л КГ	30,00	0,28	-	8	-	-	-	-
38	C130-11	«СТОИМОСТЬ ВЫНОСНОЙ ТАРЫ КГ	60,00	0,28	-	17	-	-	-	-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			149	11	2		19
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			132	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			21	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				3			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		12					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		165					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							19
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				13			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		17					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1					
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		1					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		19					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				1			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.		184					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				14			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		2725		122		195	220
			РУБ.					74		98
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2681					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		443					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							38
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				78			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		247					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		3371					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							352
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				271			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		44					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		3					
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		3					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		50					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				3			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.		3421					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							356
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				274			

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *В.Г.* ГОРЕЦКИЙ

СОСТАВИЛ *Обман* СЫТАЯ

ПРОВЕРИЛ *З.Сеф* СЕМЕНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(п.н. = 2)

56	1	Э1842457, Н8В1, п / 1.1, / / 99,22, МЗ*
57	2	ЮПРОПУСТИТЬ ВМЕСТЕ С 1842456, / БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50ЧЕЛОВЕК, СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ, / / УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50ЧЕЛОВЕК (ТИП 1), / / N1-1, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ УКРЫТИЯ ПУ-1, АС1-5, *
58	3	?Т1*
59	4	С+*
60	5	КГОРЕЦКИИ, СЫТАЯ, СЕМЕНОВА*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э1842457; НВВ1; П; ; 1,1; ; ; 99,22; МЗ*
2. ЮПРОПУСТИТЬ ВМЕСТЕ С 1842456; ; ВЫСТРОВОЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50ЧЕЛОВЕК, СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ; ; УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50ЧЕЛОВЕК(ТИП 1); ; ; Н1=1; СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ УКРЫТИЯ ПУ=1; АС1=5 ; *
3. Н10=16,5; НЗ4=1,44*
4. Р1; МЗ; 427*
5. ЕТ1-1592(=1)(А3,1,2)(А4,1,2)(А5,1,2)(Р1,1,2); 54; 172#7,64#164,09#66,9#0,27; РАЗРАБОТКА ГРУНТА IIГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ; 1000МЗ; ; 1.15,5/1028.34,7/712.2,09/3371.0.04*
6. С310-1; 1,75,54*
7. ЕТ1-1604(=1); 54; 14,2#1,59#12,34#3,81#0,27; РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОСАМОСВАЛАМИ; 1000МЗ; ; 1.3,23/205,3,62/712,0,18/3371,0,04*
8. ЕТ1-1550(=1)(А3,1,2)(А4,1,2)(А5,1,2)(Р1,1,2); 168; 145#6,53#138,47#56,7; РАЗРАБОТКА ГРУНТА IIГРУППЫ ЭКСКАВАТОРА В ОТВАЛ; 1000МЗ; ; 1.13,2/1028,34,7*
9. Е1-948(А1,1,2)(Р1,1,2); 11; ; ДОБОР ГРУНТА ВРУЧНУЮ*
10. Е1-948; 10*
11. ЕТ1-1634(=1); 119; 20,3#20,3#6,82; ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТОМ IIГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 10М; 1000МЗ; ; 203,7,49*
12. Е1-968; 6*
13. Е1-1184; 119*
14. ЕТ1-1608(=1); 64; 43,9#43,9#14,7; ПОДСЫПКА БУЛЬДОЗЕРОМ ГРУНТА IIГРУППЫ НА ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ ТОЛШ.0,8М; 1000МЗ; ; 203,16,2*
15. Е1-1184; 64; ; ТЩАТЕЛЬНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ПОДСЫПКИ*
16. НЗ4=1,29*
17. РСТЕНЫ; МЗ; 27,3*
18. Е7-400(А1=1,27); 130*
19. СТСШПЗ-19(=19); 27,3; 44,20; СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ БЛОКОВ М100 ОБЪЕМОМ ДО 0,3МЗ; МЗ*
20. С124-1; 0,2*
21. РПОКРЫТИЕ; МЗ; 7,92*
22. Е7-177(А1=5,70); 17*
23. Е7-199(А1=0,48); 7*
24. СТСШПЗ-622(=19); 6,8; 64,90; СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПОКРЫТИЯ М300 УБК-9А; МЗ*
25. С147-1; 238; 22,9+5,73х1,02*
26. С147-8; 639; 25,0+5,73х1,02*
27. С147-24; 41; 41,30+5,73х1,02*
28. СТСШПЗ-222(=19); 1,12; 53,30; СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПОКРЫТИЯ М300 П15А-8; МЗ*
29. С147-1; 20; 22,90+3,22х1,02*
30. С147-8; 102; 25,00+3,22х1,02*
31. Е9-94; 0,097*
32. С121-1904; 0,097; ; СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ БАЛОК*
33. ЕВ-28(А1=11,80); 2,25; ; ГЛИНЯНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ*
34. РПРОЕМЫ; М2; 2,82*
35. Е10-105(А4,1,27)(А5,1,27)(Р1,1,32); 2,82*
36. С122-218; 2,82; ; АГ21-9А И АГ21-9Б*
37. С111-448-1; 2*
38. Е10-140; 2,82*
39. РРАЗНЫЕ РАБОТЫ; МЗ; 99,22*
40. П2#СТУПЕНИ И ЛЕСТНИЦЫ#*
41. Е10-29; 0,077; ; УСТРОЙСТВО СТУПЕНЕК ДЕРЕВЯННЫХ ИЗ ДОСОК И БРУСЬЕВ*
42. П2#ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ШАХТЫ И ВЫТЯЖНЫЕ ТРУБЫ#*
43. Е10-32; 26,53; ; УСТРОЙСТВО ВЕНТШАХТ ИЗ ДОСОК Ш-1, Ш-2 И Ш-4*
44. Е9-149; 0,026; ; СТАЛЬНАЯ ДЫМОВАЯ ТРУБА Д120ММ*
45. С121-2109; 0,026; ; СТОИМОСТЬ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ*
46. П2#АВУХЯРУСНЫЕ НАРЫ#10ШТ#*
47. Е10-197; 16,2; ; ДЕРЕВЯННЫЕ НАРЫ ИЗ ДОСОК*
48. П2#ВЕШАЛКА#*
49. Е45-218; 5; ; КРЮЧКИ ДЛЯ ВЕШАЛКИ ГРЯЗНОЙ ОДЕЖДЫ; 1000КГ*
50. П2#БАКИ ДЛЯ ВОДЫ И ВЫНОСНАЯ ТАРА#*

51, С130-11(=19), 30', ' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО БАКА ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 100Л*
52, С130-11(=19), 60', ' СТОИМОСТЬ ВЫНОСНОГО ТАРА*
53, КГОРЕЦКИЙ, СЫТАЯ, СЕМЕНОВА*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР N1-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНИРОВАНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНИРОВАНИЯМИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	МЗ	627,00	122	153	0,29	0,36	4,47	
2	СТЕНЫ	МЗ	27,30	1426	1793	52,23	65,68	52,41	
3	ПОКРЫТИЕ	МЗ	7,92	973	1221	122,83	154,17	35,69	
4	ПРОЕМЫ	М2	2,82	55	70	19,50	24,82	2,05	
5	РАЗНЫЕ РАБОТЫ	МЗ	99,22	149	184	1,50	1,85	5,38	
ИТОГО:			МЗ	99,22	2725	3421	2746	3448	100,00

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ВЫСТРОИТЕЛЬНЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 30 ЧЕЛОВЕК, СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-2

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 30 ЧЕЛОВЕК (ТИП)

ОСНОВАНИЕ: ОВ1-3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,176 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 11 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,009 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 99,22 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,77 РУБ.

№	ШИФР И П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ОСНОВНОЙ	МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E20-722	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА ЭРВ 600/300	1,00	5,32	0,31	5	4	-	6,17	6
				3,57	0,09			-	0,12	-
2	СПРАВОЧН. П О ВНУР ИНЖ-ТЕХ ОБОРУД СООР.ГО	АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ЭЛЕКТРОРУЧНОЙ ЭРВ 600/300 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ААА63 И РУЧНЫМ ПРИВОДОМ	1,00	128,70	-	129	"	-	-	-
3	E20-2	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	1,80	5,40	0,04	10	2	-	1,62	3
				0,92	0,01			-	0,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		144	6	-	-	9
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		144	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		19	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		13	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		176	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	-	-	-	11
				РУБ.		-	9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				176	"	"	"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				"	"	"	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				"	9	"	"

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Сы* ГОРЕЦКИЙ

СОСТАВИЛ *Перцева* ПЕРЦЕВА

ПРОВЕРИЛ *В. Сид* СЕМЕНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 13)

359	1	Э1842386' Н8' / / 1,1' / / / 99,22' МЗ*
360	2	Ю' / БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА БОЧЕЛОВЕК. СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ' / / УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК(ТИП1)' / / N1-2' ВЕНТИЛЯЦИЮ' ОВ1-3' *
361	3	Н21#3*
362	4	Е20-722' 1' / УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА ЭРВ 600/300###*
363	5	ТСПРАВОНН.ПО ВНУРНИЖ-ТЕХ ОБОРУД#СООР.ГО(#21)' 1' 117,1,1' АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫМ ЭЛЕКТРОРУЧНАЯ ЭРВ 600/300 С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ 4АА63 И РУЧНЫМ ПРИВОДОМ' КОМП*
364	6	Е20-2' 1,8*
365	7	КГОРЕЦКИЙ' ПЕРЦЕВА' СЕМЕНОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50
 ЧЕЛОВЕК, СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-3

НА ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК (ТИП1)

ОСНОВАНИЕ: ЭО-2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,262 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 57 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,035 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 99,22 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 2,64 РУБ.

№	ШИФР И ПП	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
					ОСНОВНОЙ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ВСЕГО	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
					В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН.	ВСЕГО
					ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	ЦСКЦЭ-84, П. МОНТАЖ ПУНКТА 2-2017	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ПР11-3047-21УЗ	ШТ	1,00	7,00	0,79	7	3	1	5,02	5
					3,14	0,28			-	0,36	-
2	ЦСКЦЭ-84, П. ЯЩИК ЯВР-3-15 1-300		ШТ	1,00	13,70	0,08	14	1	-	2,03	2
					1,27	0,01			-	0,01	-
3	Ц8-531-4	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А	ШТ	1,00	3,40	0,08	3	1	-	2,00	2
					1,49	0,01			-	0,01	-
4	Ц8-603-1	ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	ШТ	0,08	103,00	0,90	8	3	-	63,00	5
			100ШТ		35,00	0,34			-	0,44	-
5	Ц8-591-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	ШТ	0,04	23,80	0,04	1	1	-	28,00	1
			100ШТ		15,80	0,02			-	0,03	-
6	Ц8-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	ШТ	0,02	49,80	1,10	1	1	-	68,00	1
			100ШТ		38,40	0,06			-	0,08	-
7	Ц8-416-1	КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	ШТ	0,55	37,50	23,00	21	6	13	20,00	11
					11,10	7,32			4	9,44	5

100М

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Ц8-146-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:ЭКР 100М	0,30	48,00	12,70	14	5	4	31,00	9
				18,20	4,04			1	5,21	2
9	Ц8-149-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРЫБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ	0,05	10,00	0,27	1	"	"	11,00	1
				6,24	0,10			"	0,13	"
10	Ц8-406-1	ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,05	54,00	23,10	3	1	1	43,00	2
				23,20	9,73			"	12,55	1
11	Ц8-406-3	ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,05	70,70	27,70	4	2	2	60,00	3
				32,40	10,40			1	13,42	1
12	Ц8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ ²	6,00	1,33	-	8	3	"	1,00	6
		ШТ		0,46	-			"	-	-
13	1507-5132	СВЕТИЛЬНИК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ=ПСХ-60МУЗ	8,00	1,35	-	11	"	"	-	-
		ШТ		"	"			"	"	"
14	С153-267	ЛАМПЫ Б230-240-60	1,00	1,02	-	1	"	"	-	-
		10ШТ		"	"			"	"	"
15	С154-87	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ ТИПА ВК11-1930	6,00	0,96	-	6	"	"	-	-
		ШТ		"	"			"	"	"
16	С154-207	КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409	5,00	1,63	-	8	"	"	-	-
		ШТ		"	"			"	"	"
17	С151-1196	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ДВУЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 2Х2,5	0,04	179,00	-	6	"	"	-	-
		1000М		"	"			"	"	"
18	С151-1252	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ ² : 3Х2,5	0,02	222,00	-	3	"	"	-	-
		1000М		"	"			"	"	"
19	С151-1252	КАБЕЛЬ АВВГ 4.2,5	0,04	288,60	-	12	"	"	-	-
		1000М		"	"			"	"	"
20	01-13, Т.3, 1	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 10704-76 Д25.2,0	5,00	0,26	-	1	"	"	-	-
		М		"	"			"	"	"
21	01-13, Т.3,	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 10704-76	5,00	0,48	-	2	"	"	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Д42,2,5	М								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		135	27	21		48
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				6		9
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.	135					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	23					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		2				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	12					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.	170					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		35				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.	170					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		35				
РАЗДЕЛ 2, ОБОРУДОВАНИЕ										
22	СКЦЭ-84,п, ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫ		1,00	74,00		74				
	2-2017	ПР11-3047-21У3								
23	15-04 ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫ		1,00	11,60		12				
	АОП,28,п,4 ПМЛ-122002									
	548									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.	86					
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.	86					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	6					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.	92					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.	92					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.	221	27	21			48
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.			6			9
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.	86					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	6					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.	92					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.	135					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	23					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		2				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	12					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.	170					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			262	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	35	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *С. Г. Горещкий* ГОРЕЦКИЙ

СОСТАВИЛ *С. Сочинская* СОЧИНСКАЯ

ПРОВЕРИЛ *О. А. Дранкина* ДРАНКИНА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (п.н.= 20)
 =====

505	1	Э1842474, И8, 1, 1, 1, 1, 1, 99, 22, МЗ*
506	2	Ю, БЫСТРОВОЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК. СТЕНА ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ, УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 50 ЧЕЛОВЕК (ТИП1), ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ЭО-2 *
507	3	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
508	4	ЦТСКЦЭ-84, П.2-2017 (=7), 1, 7МЗ, 14#0, 79#0, 28, МОНТАЖ ПУНКТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ПР11-3047-21УЗ, ШТ*
509	5	ЦТСКЦЭ-84, П.1-300 (=7), 1, 13, 7#1, 27#0, 08#0, 01, ЯЩИК ЯВП-З-15, ШТ*
510	6	Ц8-531=4, 1*
511	7	Ц8-603=1, 8*
512	8	Ц8-591=1, 4*
513	9	Ц8-591=3, 2*
514	10	Ц8-416=1, 55*
515	11	Ц8-146=1, 30*
516	12	Ц8-149=1, 5*
517	13	Ц8-406=1, 5*
518	14	Ц8-406=3, 5*
519	15	Ц8-153=21, 6*
520	16	И9=1, 08*
521	17	1507-5132, 8*
522	18	И9=1*
523	19	С153-267, 10*
524	20	С154-87, 6*
525	21	С154-207, 5*
526	22	С151-1196, 35*
527	23	С151-1252, 15*
528	24	С151-1252, 40, 222, 1, 3, КАБЕЛЬ АВВГ 4, 2, 5*
529	25	Т01-13, Т.3, 1 (=13), 5, 0, 24, 1, 09, ТРУБА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 10704-76 Д25, 2, 0, М*
530	26	Т01-13, Т.3, 1 (=13), 5, 0, 44, 1, 09, ТРУБА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 10704-76 Д42, 2, 5, М*
531	27	И25=6, 52*
532	28	РОБОРУДОВАНИЕ*
533	29	ТСКЦЭ-84, П.2-2017 (=14), 1, 74, ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3047-21УЗ, ШТ*
534	30	Т15-04 ДОП.28, П.4-548 (=14), 1, 11, 6, ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМД-122002, ШТ*
535	31	КГОРЕЦКИЯ, СОЧИНСКАЯ, ДРАНКИНА*

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
 "Быстровозводимые противорадиационные укрытия вместимостью
 на 50 человек" Стены из бетонных блоков" (тип - I)
 Пу-I-50-367.89

Ресурсы	Количество
Общестроительные работы Затраты труда, чел.-ч Зароботная плата, руб. Строительные машины, руб.	220 122 195
Санитарно-технические работы Затраты труда, чел.-ч Зароботная плата, руб. Строительные машины, руб.	11 7 -
Монтажные работы Электросиловое оборудование и электроосвещение Затраты труда, чел.-ч Зароботная плата, руб. Строительные машины, руб.	48 27 21
Всего Затраты труда, чел.-ч Зароботная плата, руб. Строительные машины, руб.	279 156 216

Начальник отдела смет и ПОС		Горетский
Составила ст.инженер		Сытая
/ Проверила руководитель группы		Семенова