

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Пу-1-100-365.89

БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ  
ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ  
ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК  
СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

АЛЬБОМ 3

С СМЕТЫ

СФ 980-03

Отпускная цена  
на момент реализации  
указана в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

сф 980-03

Пу-I-100-365.89

БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ  
ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ  
ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК  
СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

АЛЬБОМ 3

СМЕТЫ

Стоимость:

общая	2,74 тыс.руб.
строительно- монтажных работ	2,65 тыс.руб.
I куб.м здания	39,5 руб.
I кв.м рабочей площади	55,2 руб.

Разработан институтом "Гипровостокнефть"

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

Альбом 3  
ПУ-1-100-365.89  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Наименование	Марка	Стр.
Пояснительная записка		3
I Объектная смета на строительство укрытия вместимостью на 100 человек		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		20
Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту		25

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к типовому проекту "Быстровозводимые противорадиационные укрытия  
емкостью на 100 человек. Стены из лесоматериалов"  
Пу-I-100-365.89

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).

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

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

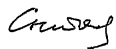
4. Накладные расходы приняты в процентах от прямых затрат:

на общестроительные работы	- 16,5;
на металлоконструкции	- 8,6;
на сантехнические работы	- 14,3;

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

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

Составила



Сытая

БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА  
 100 ЧЕЛОВЕК. СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 2,74 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 2,74 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

УТВЕРЖДЕНА

ПОДРЯДЧИК -----

ЗАКАЗЧИК -----

'' '' 198 г.

'' '' 198 г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А №1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,74 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 0,70 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,44 ТЫС.РУБ.  
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ  
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 147,26 М3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984г.

N	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ПРОИЗВОДСТВО УСЛОВНО	НОРМА ТРУДО-	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ-	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ-
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНΙΑ, 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 РАБОТ УКРЫТИЯ ПУ-1	2,10	"	"	"	2,10	"	,62	,39	14,26
2.	1-2	ВЕНТИЛЯЦИЯ	,34	"	"	"	,34	"	,02	,01	2,31
3.	1-3	ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	"	,21	,09	"	,30	"	,07	,04	2,04

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.						НОРМА	НОРМА	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
№	№ СМЕТ	И	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ
П.П.	РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ЗАТРАТ	ИНВЕНТАРЯ	ВСЕГО	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЕМКОСТЬ ТЫС.	ПЛАТА	НОЯ СТО-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								ТЫС.РУБ.	ЧЕЛ, Ч	ТЫС.РУБ.	РУБ.
ВСЕГО ПО ГЛАВЕ			2,44	,21	,09		2,74	-	,70	,44	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

ЕВФИМОВСКИЙ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Сорокин*

ГОРЕЦКИЙ

СОСТАВИЛ

*Обилин*

СЫТАЯ

ПРОВЕРИЛ

*З.Семенова*

СЕМЕНОВА



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА  
 100 ЧЕЛОВЕК. СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ УКРЫТИЯ ПУ №1

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: АС1-5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,101 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 619 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,387 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 147,26 МЗ  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 14,27 РУБ.

№	ШИФР И № ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОСЦИИИ	НАИМЕНОВАНИЕ 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	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1592	РАЗРАБОТКА ГРЯНТА IГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ	0,12	206,35	196,91	24	1	23	18,60	2	
					9,17	80,28			9	115,60	13	
2	C310-1	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	203,00	0,29	-	59	12	"	0,09	18	
					0,06	-			"	"	"	
3	E1-1604	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОСАМОСВАЛАМИ	1000МЗ	0,12	14,20	12,34	2	"	1	3,23	"	
					1,59	3,81			"	5,49	1	
4	E1-1550	РАЗРАБОТКА ГРУНТА IГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В ОТВАЛ	1000МЗ	0,32	174,00	166,16	56	3	53	15,84	5	
					7,84	68,04			22	97,98	31	
5	E1-948	ДОБОР ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100МЗ	0,21	144,00	-	30	30	-	273,60	57	
					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	100МЗ	0,20	120,00	-	24	24	-	228,00	46	
					120,00	-			"	"	"	
7	E1-1634	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТОМ IГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 10М	1000МЗ	0,25	20,30	20,30	5	"	5	-	"	
					-	6,82			2	9,82	2	
8	E1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2	1000МЗ	0,13	46,00	-	6	6	-	99,30	13	



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	2,45	9,69	3,49	24	15	9	11,20	27
				6,20	2,29			6	3,30	8
10	E1-1608	100МЗ "ПОДСЫПКА БУЛЬДОЗЕРОМ ГРУНТА ГРУППЫ НА ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ ТОЛЩ.0,8М	0,10	43,90	43,90	4		4		
					14,70			1	21,17	2
11	E1-1184	1000МЗ "ТЩАТЕЛЬНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ПОДСЫПКИ	1,02	9,69	3,49	10	6	3	11,20	11
		100МЗ		6,20	2,29			2	3,30	3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			244	97	98		179
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					42		60
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "			РУБ.			244				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "			РУБ.			41				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. "			ЧЕЛ.-Ч							2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. "			РУБ.				8			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "			РУБ.			21				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "			РУБ.			306				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "			ЧЕЛ.-Ч							241
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "			РУБ.				147			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			306				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							241
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				147			
РАЗДЕЛ 2. КАРКАС, СТЕНЫ										
12	E10-29	"УСТАНОВКА СТОЕК МЗ	4,37	64,00	1,30	280	51	6	21,50	94
				11,60	0,40			2	0,52	7
13	E10-3	"УСТАНОВКА БАЛОК ПРОЛЕТОМ 9М ОБЪЕМОМ ДО 0,5 МЗ	11,00	9,91	3,14	109	33	35	5,10	56
		шт		3,00	1,07			12	1,38	15
14	C112-20	"СТРОИТЕЛЬНЫЕ БРЕВНА ДЛЯ БАЛОК ДИАМ.200ММ	1,86	25,40		47				
15	E10-29	"УСТРОЙСТВО ПОДАКОСОВ ИЗ БРЕВЕН МЗ	0,79	64,00	1,30	51	9	1	21,50	17
		МЗ		11,60	0,40				0,52	
16	E10-35	"ОБШИВКА КАРКАСНЫХ СТЕН ДОСКАМИ	116,66	1,06	0,03	124	14	3	0,25	29
		М2		0,12	0,01			1	0,01	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			611	107	45		196
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					15		18
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "			РУБ.			611				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			100	"	"		"	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.·Ч			"	"	"		10	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			"	17	"		"	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			57	"	"		"	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			768	"	"		"	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч			"	"	"		224	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	139	"		"	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			768	"	"		"	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч			"	"	"		224	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	139	"		"	
	РАЗДЕЛ 3, ПОКРЫТИЕ										
17	E10-52	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЯ С УКЛАДКОЙ БАЛОК ПО СТЕНАМ С НАКАТОМ ИЗ ДОСОК		62,96	3,35	0,11	211	42	7	1,27	80
					0,66	0,03			2	0,04	3
18	C112-20	СТРОИТЕЛЬНЫЕ БРЕВНА ДИАМ.160ММ ДЛЯ НАКАТА		10,70	25,40	-	272	"	"	"	"
19	E8-28	ГЛИНЯНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЯ		3,15	11,80	2,16	37	10	7	6,50	20
20	E10-192	УКЛАДКА БРУСЬЕВ 50X80, 50X50		0,16	3,20	0,65	19	1	2	0,84	3
					118,00	1,30				14,80	2
21	E10-61	ПЕРЕКРЫТИЕ ДЕРЕВЯННЫМ ШИТОМ ОБШИТЫМ СТАЛЬЮ ПО ВОЯЛОКУ		1,00	8,70	0,41	3	1		0,53	"
					2,90	0,12				1,09	1
22	E10-134	ТО ЖЕ		1,00	0,58	0,04	8	1		0,05	"
					7,52	0,02				1,46	1
23	C122-401	СТОИМОСТЬ ШИТА ПЕРЕКРЫТИЯ		1,00	0,77	0,01	4			0,01	"
					3,95	-				"	"
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.				554	55	14		104
			РУБ.						4		6
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				554	"	"		"
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				91	"	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.·Ч				"	"	"		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				"	16	"		"
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				51	"	"		"
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				696	"	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч				"	"	"		118
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				"	75	"		"
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.				696	"	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч				"	"	"		118
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				"	75	"		"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	E10-107	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	2,82	2,18	0,13	6	2	-	1,42	4
		М2		0,85	0,04			-	0,05	-
25	C122-218	СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ 21-9А, ДГ-21-9Б	2,82	14,20	-	40	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
26	C111-448-1	СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ АВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ	2,00	2,97	-	6	-	-	-	-
		КОМПЛ		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		52	2	-		4
				РУБ.				-		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		52	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				РУБ.		9	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ.		6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		67	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.		-	3	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		67	-	-		-
				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5
				РУБ.		-	3	-		-
РАЗДЕЛ 5, ПОЛЫ										
27	E11-64	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЗЕМЛЯНЫХ БЕЗ ДОБАВОК ПЕСКА	0,73	8,17	5,00	6	2	4	6,60	5
		100М2		3,13	1,50			1	1,93	1
28	E8-61	ПЕРЕКРЫТИЕ ПРИЯМКА РЕШЕТКОЙ	0,02	318,00	6,32	6	-	-	37,40	1
		Т		23,00	1,90			-	2,45	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		12	2	4		6
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		12	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ.		16	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.		-	3	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		16	-	-		-
				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		7
				РУБ.		-	3	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 6. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
ЛЕСТНИЦЫ СТУПЕНИ										
29	E10-69	устройство ступеней из досок м	22,40	0,14	"	3	"	"	0,04	1
				0,02	"					
ШАХТЫ										
30	E10-187	устройство шахт ш1*ш3 м3	0,52	57,20	1,30	30	5	"	17,10	9
				9,30	0,38				0,49	
31	E9-209	обрамление шахт уголком из кровельной стали	0,02	70,70	20,00	1	1	"	53,80	1
				34,30	5,97				7,70	
32	C111-526	оцинкованная сталь листовая ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм т	0,02	254,00	"	5	"	"	"	"
АВУХЯРУСНЫЕ НАРЫ=20шт										
33	E10-197	деревянные нары из досок м2	32,40	2,76	0,05	89	6	2	0,25	8
				0,17	0,02			1	0,03	1
ВЕШАЛКА										
34	E45-218	крючки для вешалки грязной одежды 1000кг	0,01	121,00	25,90	1	1	"	137,00	1
				85,70	7,77				10,02	"
БАКИ ДЛЯ ВОДЫ И ВЫНОСНАЯ ТАРА										
35	C130-11	стоимость стального бака для воды емкостью 100л кг	120,00	0,28	"	34	"	"	"	"
36	C130-11	стоимость выносной тары кг	120,00	0,28	"	34	"	"	"	"
-----										
Итого прямые затраты по разделу			6	РУБ.		197	13	2		20
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
стоимость общестроительных работ				РУБ.		195	"	"		"
накладные расходы				РУБ.		34	"	"		"
нормативная трудоемкость в н.р.				ЧЕЛ.Ч		"	"	"		3
сметная заработная плата в н.р.				РУБ.		"	6	"		"
плановые накопления				РУБ.		17	"	"		"
всего, стоимость общестроительных работ				РУБ.		246	"	"		"
нормативная трудоемкость				ЧЕЛ.Ч		"	"	"		22
сметная заработная плата				РУБ.		"	18	"		"
стоимость мегалломонтажных работ				РУБ.		2	"	"		"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-----										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					2				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						2			
-----										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.					248				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						20			
-----										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.					1670	276	163		509
	РУБ.							63		86
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					1668				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					277				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						48			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					154				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					2099				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									617
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						385			
-----										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					2				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					2				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						2			
-----										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					2101				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									619
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						387			
-----										

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  ГОРЕЦКИЯ

СОСТАВИЛ  ДЕВЯТКИНА

ПРОВЕРИЛ  СЫТАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (п.н.= 8)  
 =====

248	1	п1842509, н8в1, п' 1,1' 1' 147,26' м3*
249	2	ю с 1842456 и 1842507' БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК. СТЕНЫ ИЗ ЛЕ СОМАТЕРИАЛОВ' ' ' УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК' ' ' М1-1' СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ УКРЫТИЯ ПУ- 1' АС1=5' *
250	3	?Т1*
251	4	2?427?844*
252	5	3=5?54?116*
253	6	6?168?319*
254	7	7?11?21*
255	8	8?10?20*
256	9	9?119?245*
257	10	10?' 6?' 13*
258	11	11?119?245*
259	12	12=13?64?102*
260	13	14?Н34=1,29?Н34=1,29*
261	14	<+*
262	15	?Т2*
263	16	1?6,56?9,94*
264	17	2?3,18?4,37*
265	18	3?7?11*
266	19	4?1,06?1,86*
267	20	5?0,44?0,79*
268	21	6?75,33?116,66*
269	22	7?32,6?62,96*
270	23	8?31,6?3,2,14,6+1,4,7,2+4,4,1,4*
271	24	9?5?10,7*
272	25	10?0,05,(4,5,7,4+2,5,7,4)?(3,2,14,6+1,4,7,2+4,4,1,4)120*
273	26	12?0,03?0,16*
274	27	20?31?73,0*
275	28	21?3,4,7,4+5,2,1,2?3,4,14,6+1,2,7,9+1,4,9,7*
276	29	22?0,01?0,02*
277	30	23?77,65?147,26*
278	31	25?8?8,2*
279	32	27?0,24+0,3+0,12?0,16+0,12+0,12,2*
280	33	28=29?0,01?0,02*
281	34	<+*
282	35	?Т1*
283	36	1=43*
284	37	44?10?20*
285	38	45?16,2?32,4*
286	39	47?' 5?' 10*
287	40	49?' 30?' 120*
288	41	50?' 60?' 120*
289	42	<+*
290	43	КГОРЕЦКИЙ' АЕВЯТКИНА' СЫТАЯ*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

1. Э1842509' Н8В1' П' 1,1' ' ' 147,26' МЗ\*
2. Ю С 1842456 И 1842507' ' БЫСТРОВОВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100ЧЕЛОВЕК.СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ' ' ' УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК' ' ' Н1-1' СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ УКРЫТИЯ ПУ-1, АС1-5' \*
3. Н10=16,5' НЗ4=1,44\*
4. Р1' МЗ' 844\*
5. ЕТ1-1592(=1)(А3,1,2)(А4,1,2)(А5,1,2)(Р1,1,2)' 116' 172#7,64#164,09#66,9#0,27' РАЗРАБОТКА ГРУНТА ИГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ' 1000МЗ' ' 1,15,5/1028,34,7/712,2,09/3371,0,04\*
6. С310-1' 1,75,116\*
7. ЕТ1-1604(=1)' 116' 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)' 319' 145#6,53#138,47#56,7' РАЗРАБОТКА ГРУНТА ИГРУППЫ ЭКСКАВАТОРА В ОТВАЛ' 1000МЗ' ' 1,13,2/1028,34,7\*
9. Е1-948(А1,1,2)(Р1,1,2)' 21' ' ДОБОР ГРУНТА ВРУЧНУЮ\*
10. Е1-948' 20\*
11. ЕТ1-1634(=1)' 245' 20,3##20,3#6,82' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТОМ ИГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 10М' 1000МЗ' ' ' 203,7,49\*
12. Е1-968' 13\*
13. Е1-1184' 245\*
14. ЕТ1-1608(=1)' 102' 43,9##43,9#14,7' ПОДСЫПКА БУЛЬДОЗЕРОМ ГРУНТА ИГРУППЫ НА ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ ТОЛШ.0,8М' 1000МЗ' ' ' 203,16,2\*
15. Е1-1184' 102' ' ТЩАТЕЛЬНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ПОДСЫПКИ\*
16. НЗ4=1,29\*
17. РКАРКАС,СТЕНЫ' МЗ' 9,94\*
18. Е10-29' 4,37' ' УСТАНОВКА СТОЕК\*
19. Е10-3' 11\*
20. С112-20' 1,86' ' СТРОИТЕЛЬНЫЕ БРЕВНА ДЛЯ БАЛОК ДИАМ,200ММ\*
21. Е10-29' 0,79' ' УСТРОЙСТВО ПОДКОСОВ ИЗ БРЕВЕН\*
22. Е10-35' 116,66' ' ОБШИВКА КАРКАСНЫХ СТЕН ДОСКАМИ\*
23. Р6' М2' 62,96\*
24. Е10-52' 3,2,14,6+1,4,7,2+4,4,1,4' ' УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЯ С УКЛАДКОЙ БАЛОК ПО СТЕНАМ С НАКАТОМ ИЗ ДОСОК\*
25. С112-20' 10,7' ' СТРОИТЕЛЬНЫЕ БРЕВНА ДИАМ,160ММ ДЛЯ НАКАТА\*
26. Е8-28(А1=11,8)' ((3,2,14,6+1,4,7,2+4,4,1,4);20)=Ф6' ' ГЛИНЯНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЯ\*
27. Н1=1\*
28. Е10-192' 0,16' ' УКЛАДКА БРУСЬЕВ 50Х80, 50Х50\*
29. Е10-61' 1' ' ПЕРЕКРЫТИЕ ДЕРЕВЯННЫМ ШИТОМ ОБШИТЫМ СТАЛЬЮ ПО ВОЙЛОКУ\*
30. Е10-134' 1' ' ТО ЖЕ\*
31. С122-401' 1' ' СТОИМОСТЬ ШИТА ПЕРЕКРЫТИЯ\*
32. Р10' М2' 2,82\*
33. Е10-107(А5,1,27)(Р1,1,22)' 0,91,1,9\*0,91,1,2=Ф1\*
34. С122-218' Ф1' ' СТОИМОСТЬ АВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ 21-9А, ДГ=21-9Б\*
35. С111-448-1' 2\*
36. Р14' М2' 73,0\*
37. Е11-64' 3,4,14,6+1,2,7,9+1,4,9,7\*
38. Е8-61' 0,02' ' ПЕРЕКРЫТИЕ ПРЯМКА РЕШЕТКОЙ\*
39. Р18' МЗ' 147,26\*
40. П2 ЛЕСТНИЦЫ СТУПЕНИ\*
41. Е10-69' 1,4,8,2' ' УСТРОЙСТВО СТУПЕНЕЙ ИЗ ДОСОК\*
42. П2 ШАХТЫ#\*
43. Е10-187' 0,16+0,12+0,12,2' ' УСТРОЙСТВО ШАХТ Ш1-ШЗ\*
44. Е9-209' 0,02' ' ОБРАМЛЕНИЕ ШАХТ УГОЛКОМ ИЗ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ\*
45. С111-526' 0,02\*
46. П2#АВУХЯРУСНЫЕ НАРЫ=20ШТ#\*
47. Е10-197' 32,4' ' ДЕРЕВЯННЫЕ НАРЫ ИЗ ДОСОК\*
48. П2#ВЕШАЛКА#\*
49. Б45-218' 10' ' КРЮЧКИ ДЛЯ ВЕШАЛКИ ГРЯЗНОЙ ОДЕЖДЫ' 1000КГ\*
50. П2#БАКИ ДЛЯ ВОДЫ И ВЫНОСНАЯ ТАРА#\*

- 51, С130-11(=19), 120, / СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО БАКА ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 100Л\*
- 52, С130-11(=19), 120, / СТОИМОСТЬ ВЫНОСНОЙ ТАРЫ\*
- 53, КГОРЕЦКИЙ, ДЕВЯТКИНА, СЫТАЯ\*



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 ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3	844,00	244	306	0,29	0,36	14,56	
2	КАРКАС, СТЕНЫ	М3	9,94	611	768	61,47	77,26	36,55	
3	ПОКРЫТИЕ	М2	62,96	554	696	8,80	11,05	33,13	
4	ДВЕРИ	М2	2,82	52	67	18,44	23,76	3,19	
5	ПОЛЫ	М2	73,00	12	16	0,16	0,22	0,76	
6	РАЗНЫЕ РАБОТЫ	М3	147,26	197	248	1,34	1,68	11,80	
ИТОГО:			М3	147,26	1670	2101	1134	1427	100,00

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК..СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-2

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: ОВ1-3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.


СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,335 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 13 ЧЕЛ.Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,012 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 147,26 МЗ  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 2,27 РУБ.

№ ПП	ШИФР И ПСЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	В Т.Ч. НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E20-722	УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т	1,00	5,32	0,31	5	4	-	6,17	6
				3,57	0,09			-	0,12	-
2	СПРАВОЧН ПО ВНУТР.ОБОРУДОВАНИЮ	ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ АГРЕГАТ ЭЛЕКТРОРУЧНОЙ ЭРВ-72-2 КОМПЛ	1,00	253,00	-	253	-	-	-	-
3	E20-11	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ОТ 1100 ДО 1600	2,40	5,34	0,04	13	2	-	1,25	3
				0,70	0,01			-	0,01	-
4	E20-10	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ 1000	0,50	5,64	0,04	3	-	-	1,62	1
				0,92	0,01			-	0,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			274	6	-		10
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					-		
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			274	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			37	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			24	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			335	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч							13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				12			-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			335				-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч							13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				12			-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  ГОРЕЦКИЙ

СОСТАВИЛ  ГАВЕРДОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ  СЕМЕНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 11)  
 =====

343	1	Э1842384, НВ: ' ' 1,1' ' ' 147,26' МЗ*
344	2	м' ' БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК., СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ' ' , УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК' ' ' N1=2' ВЕНТИЛЯЦИЮ' ОВ1-3' *
345	3	Н21=5*
346	4	Е20-722' 1*
347	5	ТС ПРАВОЧН#ПО ВНУТР.ОБОРУД#СООРУЖ.ГО(=21)' ' 1' 230,1,1' ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ АГРЕГАТ ЭЛЕТРОРУЧНОЯ ЭРВ-72-2' КОМПЛ*
348	6	Е20-11' 2,4*
349	7	Е20-10' 0,5*
350	8	КГОРЕЦКИЙ' ГАВЕРДОВСКАЯ' СЕМЕНОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК, СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-3

НА ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: Э0-2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,305 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 66 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,040 ТЫС.РУБ.  
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 147,26 МЗ  
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 2,07 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

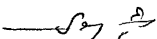
1	ЦСКЦЭ-84, П. 2-2017	МОНТАЖ ПУНКТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ПР11-3047-21УЗ	шт	1,00	7,00	0,79	7	3	1	5,02	5
					3,14	0,28				0,36	
2	ЦСКЦЭ-84, П. 1-300	ЯЩИК ЯВП-3-15	шт	1,00	13,70	0,08	14	1		2,03	2
					1,27	0,01				0,01	
3	Ц8-531-4	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 60А	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	0,12	103,00	0,90	12	4		63,00	8
					35,00	0,34				0,44	
5	Ц8-591-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100шт	0,07	23,80	0,04	2	1		28,00	2
					15,80	0,02				0,03	
6	Ц8-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	100шт	0,02	49,80	1,10	1	1		68,00	1
					38,40	0,06				0,08	
7	Ц8-416-1	КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	100М	0,97	37,50	23,00	36	11	22	20,00	19
					11,10	7,32			7	9,44	9

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:ЗКР 100М	0,05	48,00 18,20	12,70 4,04	2	1	"	31,00 5,21	2 "
9	Ц8-149-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КСРОБАХ, МАССА 1М ДО:1КГ 100М	0,05	10,00 6,24	0,27 0,10	1	"	"	11,00 0,13	1 "
10	Ц8-406-2	ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ 100М	0,05	64,10 28,10	26,60 9,94	3	1	1	52,00 12,82	3 1
11	Ц8-406-3	ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 50ММ 100М	0,05	70,70 32,40	27,70 10,40	4	2	2	60,00 13,42	3 1
12	Ц8-153-21	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ШТ	6,00	1,33 0,46	"	8	3	"	1,00	6 "
13	1507-5132	СВЕТИЛЬНИК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ=ПСХ-60МУЗ ШТ	12,00	1,35	"	16	"	"	"	"
14	С153-267	ЛАМПЫ Б230-240-60 10ШТ	1,30	1,02	"	1	"	"	"	"
15	С154-87	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ ТИПА ВК11-1930 ШТ	9,00	0,96	"	9	"	"	"	"
16	С154-207	КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 ШТ	15,00	1,63	"	24	"	"	"	"
17	С151-1196	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ДВУЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:2Х2,5 1000М	0,04	179,00	"	7	"	"	"	"
18	С151-1252	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:3Х2,5 1000М	0,02	222,00	"	4	"	"	"	"
19	С151-1252	КАБЕЛЬ АВВГ 4,2,5 1000М	0,06	288,60	"	16	"	"	"	"
20	01-13, П, 3, 1	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 10704-76 Д32,2 М	5,00	0,34	"	2	"	"	"	"
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	442,2,5									
-----										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			174	29	26		54
			РУБ.					8		11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			174				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			25				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				3			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			14				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			213				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							66
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				40			
-----										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			213				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							66
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				40			
-----										
РАЗДЕЛ 2, ОБОРУДОВАНИЕ										
=====										
22	СКЦЭ-84,п, пункт распределительный 2-2017 ПР11-3047-21У3		1,00	74,00		74				
23	15-01 пускатель магнитный ДОП28,п,4- ПМЛ-122002 548		1,00	11,60		12				
-----										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			86				
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	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.			260	29	26		54
			РУБ.					8		11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			86				
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			6				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			92				
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			174				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			25				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				3			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			14				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			213				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч			"	"	"		66
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	40	"		"
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			305	"	"		"
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч			"	"	"		66
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			"	40	"		"

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  ГОРЕЦКИЙ

СОСТАВИЛ  СОЧИНСКАЯ

ПРОВЕРИЛ  АРАНКИНА



ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (п.н.= 17)  
=====

412	1	Э1842471, Н8, / / 1,1, / / 147,26, МЗ*
413	2	Ю, / БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ПРОТИВОРАДИАЦИОННЫЕ УКРЫТИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК, СТЕНЫ ИЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ, / / УКРЫТИЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ НА 100 ЧЕЛОВЕК, / / М1МЗ, ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ, Э 0=2, / *
414	3	РМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
415	4	ЦТСКЦЭ=84, П, 2-2017(=7), / 1, 7#3, 14#0, 79#0, 28, МОНТАЖ ПУНКТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ПР11=3047-21УЗ, ШТ*
416	5	ЦТСКЦЭ=84, П, 1-300(=7), / 1, 13, 7#1, 27#0, 08#0, 01, ЯЩИК ЯВП-3=15, ШТ*
417	6	Ц8-531=4, / 1*
418	7	Ц8-603=1, / 12*
419	8	Ц8-591=1, / 7*
420	9	Ц8-591=3, / 2*
421	10	Ц8-416=1, / 97*
422	11	Ц8-146=1, / 5*
423	12	Ц8-149=1, / 5*
424	13	Ц8-406=2, / 5*
425	14	Ц8-406=3, / 5*
426	15	Ц8-153=21, / 6*
427	16	Н9=1, 08*
428	17	1507-5132, / 12*
429	18	Н9=1*
430	19	С153-267, / 13*
431	20	С154-87, / 9*
432	21	С154-207, / 15*
433	22	С151-1196, / 40*
434	23	С151-1252, / 20*
435	24	С151-1252, / 55, 222, 1, 3, КАБЕЛЬ АВВГ 4.2, 5*
436	25	Т01-13, П, 3, 1(=13), / 5, 0, 31, 1, 09, ТРУБА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 10704=76 Д32.2, М*
437	26	Т01-13, Т, 3, 1(=13), / 5, 0, 44, 1, 09, ТРУБА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 10704=76 Д42.2, 5, М*
438	27	Н29=6, 52*
439	28	РОБОРУДОВАНИЕ*
440	29	ТСКЦЭ=84, П, 2-2017(=14), / 1, 74, ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11=3047-21УЗ, ШТ*
441	30	Т15-01 ДОП28, П, 4=548(=14), / 1, 11, 6, ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ=122002, ШТ*
442	31	КГОРЕЦКИЙ, СОЧИНСКАЯ, ДРАНКИНА*

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту  
 "Быстровозводимые противорадиационные укрытия вместимостью  
 на 100 человек. Стены из лесоматериалов".  
 Цу-I-I00-365.89

Ресурсы	Количество
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	509
Заработная плата, руб.	276
Строительные машины, руб.	163
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.ч	12
Заработная плата, руб.	7
Строительные машины, руб.	-
Монтажные работы	
Электросиловое оборудование и электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	54
Заработная плата, руб.	29
Строительные машины, руб.	26
Всего	
Затраты труда, чел.-ч	575
Заработная плата, руб.	312
Строительные машины, руб.	189

Начальник отдела смет и ПОС

Составила ст.инженер

/ Проверила рук.группы

*Sy E*

*Cousal*

*Engel*

Горецкий

Сытая

Семенова