

Т И П О В О Й   П Р О Е К Т

*707-2-30с.94*

ГАЗГОЛЬДЕРЫ МОКРЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100, 300 И 600 м<sup>3</sup> НА ДАВЛЕНИЕ 6000 ПА

А Л Ь Б О М *10*

*С2* - С М Е Т Ы (ВМЕСТИМОСТЬ 300 м<sup>3</sup>)

Ц.00184-10

Т И Л О В О Й П Р О Е К Т

707-2-30с. 94

ГАЗГОЛЬДЕРЫ ПОКРЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100, 300 И 600 м<sup>3</sup> НА ДАВЛЕНИЕ 6000 ПА

А Л Ь Б О М 10

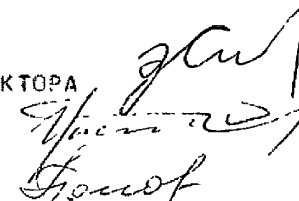
С 2 - С М Е Т Ы (ВМЕСТИМОСТЬ 300 м<sup>3</sup>)

СТОИМОСТЬ ОБЩАЯ ..... 55,46 ТЫС.РУБ.  
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 54,73 ТЫС.РУБ.  
1 МЗ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ ВМЕСТИМОСТИ..... 168,06 РУБ.

Р А З Р А Б О Т А Н  
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ Г И А П Г.МОСКВА

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ  
РОСКОМХИМНЕФТЕПРОМОМ 16.12.93  
ЛИСЬМОМ N 09/1-1-146

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  
НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА



КАЗАКОВ  
УПАДЫШЕВ  
КОНОНОВА

## О Г Л А В Л Е Н И Е

	СТР.
1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА .....	3
2. ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА.....	4
3. СМЕТА N1 НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ГАЗГОЛЬДЕРА .....	6
4. СМЕТА N2 НА ОБСЛУЖИВАНИЕ .....	11
5. СМЕТА N3 НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ .....	13
6. СМЕТА N4 НА ТРУБОПРОВОДЫ И ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ .....	17
7. СМЕТА N5 НА СТОИМОСТЬ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ.....	24
8. СМЕТА N6 НА АНТИКОРРОЗИОННУЮ ЗАЩИТУ .....	27
9. СМЕТА N7 НА МОЛНИЕЗАЩИТУ .....	30
10. СМЕТА N8 НА СИСТЕМЫ СБЪЕМОУКАЗАНИЯ (КИП) .....	34
11. СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПСТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ .....	40

## П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я    З А П И С К А

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ВМЕСТИМОСТЬЮ 300 МЗ НА ДАВЛЕНИЕ 6000 ПА  
ЦЕНЫ ПРИНЯТЫ ПО 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ РАЙОНУ.

СОСТАВЛЕНО НА ОСНОВАНИИ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ СООТВЕТСТВУЮЩИХ АЛЬБОМОВ ПРОЕКТА И ИНСТРУКЦИЙ СН 227-82

СМЕТЫ СОСТАВЛЕНЫ:

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| - НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ      | - ПО СБОРНИКАМ ЕРЕР N 9<br>И ЦЕННИКУ N 1 ЧАСТЬ 2<br>В ЦЕНАХ С 1.01.84Г.<br>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРЕ ~ 8,6%<br>ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРЕ ~ 8,0% |
| - НА АНТИКОРРОЗИОННУЮ ЗАЩИТУ | - ПО СБОРНИКАМ ЕРЕР N 13, N 8   |
| - НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ       | - ПО СБОРНИКАМ ЕРЕР N 26, ЦЕННИК 1 ЧАСТИ 1 И 5  |

ПРИ ПЕРЕСЧЕТЕ В ЦЕНЫ 1991Г. УЧТЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ:

НА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	K = 1,57
НА ОБОРУДОВАНИЕ	K = 1,40
НА ПРОЧИЕ РАБОТЫ	K = 1,09

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА И ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ СОСТАВЛЕНЫ ДЛЯ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ПО СХЕМЕ "НА ПРОХОД"  
С АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТОЙ И ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ.

ПРИ ДРУГИХ ВАРИАНТАХ ПРОЕКТА ГАЗГОЛЬДЕРА СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ДОЛЖНА БЫТЬ СКОРРЕКТИРОВАНА.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 707-2-30с.94 Ал. 10

ФОРМА 3

ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300 М3 НА ДАВЛЕНИЕ 6000 ПА

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗГОЛЬДЕРА ВМЕСТИМОСТЬЮ 300 М3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 1991 Г. 55,46 ТЫС.РУБ.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 1984 Г. 35,42 ТЫС.РУБ.

СТОИМОСТЬ 1 М3 ВМЕСТИМОСТИ ГАЗГОЛЬДЕРА:

В ЦЕНАХ 1991 Г. 168,06 РУБ.

В ЦЕНАХ 1984 Г. 107,33 РУБ.

N	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА- УСЛОВНО- ПРОДУКЦИЯ : ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТРУДО- ЕМКОСТЬ : ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА : ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ 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
1.	ЛОКАЛЬНАЯ	ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ГАЗГОЛЬДЕРА	-	19,99	-	-	19,99	-	-	-	-
2.	ЛОКАЛЬНАЯ	ОБОРУДОВАНИЕ	-	-	,13	-	,13	-	-	-	-
3.	ЛОКАЛЬНАЯ	ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА	-	1,23	-	,06	1,29	-	-	-	-
4.	ЛОКАЛЬНАЯ	ТРУБОПРОВОДЫ И ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРА	,32	1,20	-	,11	1,63	-	-	-	-
5.	ЛОКАЛЬНАЯ	ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	2,89	-	-	-	2,89	-	-	-	-
6.	ЛОКАЛЬНАЯ	АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА	-	8,38	-	-	8,38	-	-	-	-
7.	ЛОКАЛЬНАЯ	МОЛНИЕЗАЩИТА	,02	,04	-	-	,06	-	-	-	-
8.	ЛОКАЛЬНАЯ	СИСТЕМЫ ОБЪЕМОУКАЗАНИЯ	-	,79	,26	-	1,05	-	-	-	-

N	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМА-ТРУДО-ЕМКОСТЬ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ-НАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА-ТЕЛИ ЕДИНИЧ-НОЙ 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
ВСЕГО ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1984 Г.			3,23	31,63	0,39	,17	35,42	-	МЗ ВМЕСТИМОСТИ 330	197,33	
ВСЕГО ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1991 Г.			5,07	49,66	0,55	,18	55,46	-	МЗ ВМЕСТИМОСТИ 330	168,06	

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА

КАЗАКОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

УПАДЫШЕВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

КОНОНОВА

СОСТАВИЛ

ПАПИНА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ДЕКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ГАЗГОЛЬДЕРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- МОКРЫЙ ГАЗГОЛЬДЕР ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТ. КМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 19,995 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2502 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,811 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-					
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН				
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

РАЗДЕЛ 1.

А. ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

1	C121-758 ПРИМ.	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 300М3 ИЗ СТАЛИ 10Х16 258,89+(186-123+3,2*(67:10)).1,01	14,90	344,18	-	5128	-	-	-	-	-	-
2	C121-758	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 300М3 ИЗ СТАЛИ ВСТЭГРС5 258,89+6.1,01	0,30	264,95	-	79	-	-	-	-	-	-
3	C121-758	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 300М3 ИЗ СТАЛИ ВСТЭРС6	8,20	258,89	-	2123	-	-	-	-	-	-
4	C121-758	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 300М3 ИЗ СТАЛИ ВСТЭКП2 258,89-8.1,01	4,10	250,81	-	1028	-	-	-	-	-	-
5	C121-758	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 300М3 ИЗ СТАЛИ ВСТЭКП2 258,89-8.1,01	1,90	250,81	-	477	-	-	-	-	-	-
6	C121-2009	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ТРУБЫ СБРССА ГАЗА ИЗ СТАЛИ ВСТЭПС6	4,20	357,00	-	1499	-	-	-	-	-	-
7	C121-2009	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ТРУБЫ	1,20	348,92	-	419	-	-	-	-	-	-

Ц 00184-10 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СБРСА ГАЗА ИЗ СТАЛИ ВСТЭКП2 357,00-8.1,01		-	-			-	-	-
8	С121-2009	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ТРУБЫ СБРСА ГАЗА ИЗ СТАЛИ ВСТЭКП2 357,00-8.1,01	0,20	348,92	-	70	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	С121-754	-КАРКАС ДЛЯ НАВОРАЧИВАНИЯ РУЛОНОВ ИЗ СТАЛИ ВСТЭКП2 297,00-8.1,01	2,00	298,92	-	578	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
МЕХАНИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ И КОНСТРУКЦИИ										
10	С125-506 СТР.198 ПИСЬМО ГОССТРОЯ N3861-4	-РОЛИКИ ВЕРХНИЕ И НИЖНИЕ ЧУГУННЫЕ ВЕСОМ БОЛЕЕ 1КГ 342.1,25	0,60	427,50	-	257	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
11	С125-506 СТР.198 ПИСЬМО ГОССТРОЯ N3861-4	-ПОДВИЖНИКИ ЧУГУННЫЕ ВЕСОМ БОЛЕЕ 1КГ 342.1,25	0,14	427,50	-	60	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
12	С111-58	-КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ (БЕЛТЫ, ГАЙКИ, ШАЙБЫ)	0,08	573,00	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	С121-2055	-КРЕПЕЖНЫЕ ФАССОНКИ, СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТАЛИ ВСТЭКПС5 393+6.1,01	0,84	399,06	-	335	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
14	С121-749	-ЛЮКИ, ВАРЫ, КОЛПАКИ ИЗ СТАЛИ ВСТЭКПС5 445+6.1,01	0,01	451,06	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
15	С121-749	-ЛЮКИ, ВАРЫ, КОЛПАКИ ИЗ СТАЛИ ВСТЭКПС6	2,00	445,00	-	890	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16	С121-749	-ЛЮКИ, ВАРЫ, КОЛПАКИ ИЗ СТАЛИ ВСТЭКП2ПС6 445-8.1,01	0,14	436,32	-	61	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
Б. МОНТАЖ										
17	Е9-145	-МОНТАЖ МОКРЫХ ГАЗГОЛЬДЕРОВ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1000 М3	29,40	86,40	50,60	2540	694	1487	40,12	1180
				23,60	18,10			532	23,35	686
18	Е9-145	-МОНТАЖ МЕХАНИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ И КОНСТРУКЦИЙ ГАЗГОЛЬДЕРА	3,23	86,40	50,60	279	76	163	40,12	130
				23,60	18,10			58	23,35	75



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е5-152	-МОНТАЖ ТРУБЫ СБРОСА ГАЗА Т	5,60	62,80	36,20	352	120	202	36,38	204
				21,40	12,20			68	15,74	88
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		16226	990	1852		1514
				РУБ.				658		349
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		16226	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1395	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		129
		СМЕТНАЯ ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	249	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		1407	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		19028	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2492
		СМЕТНАЯ ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	1797	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		19028	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2492
		СМЕТНАЯ ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	1797	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ЧУГУННЫЕ ГРУЗЫ								
20	ПР-Т	-СТОИМОСТЬ ЧУГУННЫХ ГРУЗОВ	6,25	107,25	-	670	-	-	-	-
	01-01	ВЕСОМ 62,6								
	ДСП.24	(75,8+(1111-1011)).1,25								
	ТАБ.1Е	Т								
	С121-713									
21	С121-2114	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (СКОБЫ) Т	0,05	441,00	-	22	-	-	-	-
22	Е14-142	-МОНТАЖ ЧУГУННЫХ ГРУЗОВ СО СКОБАМИ 2,92.1,15+2,5.1,12+3,43.1,25 Т	6,30	10,43	-	66	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		758	-	-		-
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		758	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		66	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		66	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		890	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		890	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	11	-		-

РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ ГРУЗЫ И БЕТОН В СТОЙКАХ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	E7-177	-УСТАНОВКА БЕТОННЫХ ГРУЗОВ МЗ	1,34	5,70	1,97	8	2	3	2,04	7
24	C121-2114	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (СКОБЫ) Т	0,06	441,90	0,68	26	-	1	0,88	1
25	ССЦ	-УКЛАДКА БЕТОНА В СТОЙКИ МЗ	0,21	37,50	-	8	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		42	2	3		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		16	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		20	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		26	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		30	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		50	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		17026	892	1855		1517
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				659		850
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		16	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		20	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		17010	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1490	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		135
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	260	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1475	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		19975	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2498
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1808	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		19995	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2502
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1811	-		-

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

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Конорова* КОНОРОВА  
СОСТАВИЛ *Ефимова* ЕФИМОВА  
ПРОВЕРИЛ *Лопова* ЛОПОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л С К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2

НА СБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

0,133 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			: СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
			: ВСЕГО : ЭКСПЛ. :					: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-		
N	: ШИФР И N	: НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	: КОЛИЧЕСТВО:	: ЭКСПЛ. :	: ЭКСПЛ. :			: НИТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН		
ПП	: ПОЗИЦИИ :	: ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	:	: МАШИН :	: ОСНОВНОЙ :			: МАШИН :		
: НОРМАТИВА:			:	:	: ВСЕГО :			: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		
:			:	: ЭКСПЛ. :	: ЭКСПЛ. :			: ЭКСПЛ. :		
:			:	: В Т.Ч. :	: В Т.Ч. :			: В Т.Ч. :		
:			:	: ЗАРПЛАТЫ :	: ЗАРПЛАТЫ :			: ЗАРПЛАТЫ :		
:			:	:	: НА ЕДИН. :			: ВСЕГО		
1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11
1	2301-16013	-НАСОС БКФ 4 ПОДАЧА 39 59 Л/МИН ВЕС 27КГ	1,00	123,00	-	123	-	-	-	-
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			123	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			123	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			1	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4	-	-	-	-
ЗАГOTOV.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			1	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			133	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			133	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

*Demidova*

ДЕМИДОВА

ПРОВЕРИЛ

*Konvalova*  
*Uladyshev*

КОНОВАЛОВА

УЛАДЫШЕВ

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 6)

=====

210	1	Э12783' Н9' * * 1' * * * * *
211	2	0' * * * * * ГАЗГСЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300МЗ' * * 2' ОБОРУДОВАНИЕ' * *
212	3	Н23=2' =0,5' =3,3' Н27=1,2' =0,5*
213	4	T2301-16013(=14)' 1' 123' НАСОС БКФ 4#ПОДАЧА 39 59 Л/МИН#ВЕС 27КГ' ШТ*
214	5	К' ДЕМИДОВА' КСРОВАЛОВА#УЛАДЫШЕВ*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л С К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3

НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ЭМСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,239 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,141 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 134 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,086 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	МАШИН	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	2307-10493	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1, ДУ 15, РУ 64	6,00	11,03	-	66	-	-	-	-	
		ШТ									
2	Ц12-791-1	-МОНТАЖ	6,00	2,02	0,06	12	11	-	3,00	18	
		ШТ									
				1,75	0,01				0,01		
3	2310-29226	-ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 3-15-63 12 ШТ -ДОП.18 ВСТ ЭСП5	0,02	1969,55	-	39	-	-	-	-	
		Т									
4	Ц12-3-2	-МОНТАЖ	0,02	178,00	8,42	4	3	-	290,00	6	
		Т									
				163,00	2,20				2,84		
5	2307-10495	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1, ДУ 25, РУ 64	2,00	14,89	-	30	-	-	-	-	
		ШТ									
6	Ц12-791-1	-МОНТАЖ	2,00	2,02	0,06	4	4	-	3,00	6	
		ШТ									
				1,75	0,01				0,01		
7	2310-29233	-ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 3-25-63 4 ШТ -ДОП.18 ВСТ ЭСП5	0,01	1338,36	-	13	-	-	-	-	
		Т									
8	Ц12-3-3	-МОНТАЖ	0,01	160,00	8,25	2	1	-	241,00	2	
		Т									
				146,00	2,18				2,81		
9	2307-10465	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С12П2 ДУ25; РУ 25	2,00	12,46	-	25	-	-	-	-	
		ШТ									
10	Ц12-790-2	-МОНТАЖ	2,00	1,87	0,03	4	3	-	3,00	5	
		ШТ									
				1,62	0,01				0,01		
11	2310-29233	-ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 4-25-25 4 ШТ -ДОП.18 ВСТ ЭСП5	0,01	1390,12	-	13	-	-	-	-	
		Т									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	Т	0,01	194,00	5,32	2	2	328,00	3
13	2307-10479	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖ ДУ50;РУ40	Т	7,00	179,00 18,75	1,45	131	-	1,87	-
14	Ц12-791-3	-МОНТАЖ	ШТ	7,00	2,48	0,10	17	15	4,00	28
15	С159-3317	-ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 50-40 14 ШТ СТ.20	ШТ	0,05	2,14 662,40	0,02	33	-	0,03	-
16	Ц12-3-5	-МОНТАЖ	Т	0,05	124,00	7,33	6	6	196,00	10
17	2307-10482	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖ ДУ100;РУ40	Т	1,00	111,00 46,33	1,84	46	-	2,37	-
18	Ц12-791-6	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	4,39	0,57	4	4	6,00	6
19	С159-3333	-ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 100-40 2 ШТ СТ.20	ШТ	0,04	3,51 482,16	0,14	19	-	0,18	-
20	Ц12-3-7	-МОНТАЖ	Т	0,04	62,60	5,49	3	2	93,00	4
21	ПРЕД.ЦЕНА	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖДУ200 РУ40	Т	2,00	54,10 256,76	1,49	514	-	1,92	-
22	2307-10484	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	ШТ	2,00	30,00	-	60	-	-	-
23	Ц12-791-9	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	9,02	1,27	18	14	11,00	22
24	С159-3358	-ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 200-40 4 ШТ СТ.20	ШТ	0,10	7,04 373,45	0,32	37	-	0,41	1
25	Ц12-3-9	-МОНТАЖ	Т	0,10	47,40	4,79	5	4	71,00	7
26	0119 СТР.23	-СЕТКА 100 ГОСТ 3287-76 СТ.12Х18Н10Т ВЕС ЕД.1,52 М2	Т	1,00	40,00 21,19	1,25	21	-	1,61	-
27	Ц8-472-11	-ПЕРЕМЬЧКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА 10ШТ	Т	4,00	2,40 1,50	0,20	10	6	3,00 0,01	12
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.				1138	75	5	130
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		1
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				1078	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	76	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			987	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			59	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	24	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			92	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	37	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1229	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	141	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		134
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	86	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			60	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			60	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1289	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	141	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		134
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	86	-		-

СОСТАВИЛ

ГРИГОРЬЕВА

ПРОВЕРИЛ

КОНОВАЛОВА

УПАДЫШЕВ



## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 5)

=====

177	1	812786' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
178	2	0' ' ' ' ' ГАЗГСЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300МЗ' ' ' 3' ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ' ' *
179	3	Н15=32*
180	4	Н9=1,103*
181	5	2307-10493' 6*
182	6	Ц12-791-1' 6' ' МОНТАЖ*
183	7	T2310-29226-ДОП.18(=13)' 0,016' 1685.0,89.1,05.1,05.1,08' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 3-15-63 12 ШТ ВСТЗСП5' Т*
184	8	Ц12-3-2' 0,016' ' МОНТАЖ*
185	9	2307-10495' 2*
186	10	Ц12-791-1' 2' ' МОНТАЖ*
187	11	T2310-29233-ДОП.18(=13)' 0,010' 1145.0,89.1,05.1,05.1,08' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 3-25-63 4 ШТ ВСТЗСП5' Т*
188	12	Ц12-3-3' 0,01' ' МОНТАЖ*
189	13	2307-10465' 2*
190	14	Ц12-790-2' 2' ' МОНТАЖ*
191	15	T2310-29233-ДОП.18(=13)' 0,006' 1145.0,89.1,05.1,02.1,08' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 4-25-25 4 ШТ ВСТЗСП5' Т*
192	16	Ц12-2-4' 0,006' ' МОНТАЖ*
193	17	2307-10479' 7*
194	18	Ц12-791-3' 7' ' МОНТАЖ*
195	19	C159-3317(A1.0,89.1,05.1,03#)' 0,05' ' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 50-40 14 ШТ СТ.20*
196	20	Ц12-3-5' 0,05' ' МОНТАЖ*
197	21	2307-10482' 1*
198	22	Ц12-791-6' 1' ' МОНТАЖ*
199	23	C159-3333(A1.0,89.1,05.1,05#)' 0,04' ' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 100-40 2 ШТ СТ.20*
200	24	Ц12-3-7' 0,04' ' МОНТАЖ*
201	25	Н5=1*
202	26	ТПРЕД.ЦЕНА(=13)' 2' (230+260.1,098-260).1,005' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖДУ200 РУ40' ШТ*
203	27	T2307-10484' 2' 260-230' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' ШТ*
204	28	Ц12-791-9' 2' ' МОНТАЖ*
205	29	C159-3358(A1.0,89.1,05.1,035#)' 0,10' ' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 200-40 4 ШТ СТ.20*
206	30	Ц12-3-9' 0,10' ' МОНТАЖ*
207	31	ТО119 СТР.23(=13)' 1' 20,12.1,053' СЕТКА 100 ГОСТ 3287-76 СТ.12Х18Н10Т ВЕС ЕД.1,52' М2*
208	32	Ц8-472-11' 40' ' ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА*
209	33	К' ГРИГОРЬЕВА' КОНОВАЛОВА#УПАДЫШЕВ*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л С К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4

НА ТРУБОПРОВОДЫ И ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300МЗ

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,629 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,390 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 361 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,230 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ТРУБОПРОВОДЫ

1	2310-29226	-УЗЕЛ ТРУБ-ДА 18X1,6-В ГОСТ	0,04	1700,60	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-ДОП.18	8734-75 6Э ПМ СТ.20																		
2	Ц12-2-2	-МОНТАЖ	0,04	262,00	7,14	10	10	-	422,00	17										
				245,00	1,90				2,45											
3	2310-29233	-УЗЕЛ ТРУБ-ДА 32X2,5-В ГОСТ	0,06	1155,60	-	69	-	-	-	-										
	-ДОП.18	8734 35 ПМ СТ.20																		
4	Ц12-2-3	-МОНТАЖ	0,06	221,00	6,00	13	12	-	354,00	21										
				207,00	1,60				2,06											
5	С113-18	-ТРУБА 50X3,5-В ГОСТ 3262-75	2,06	0,86	-	2	-	-	-	-										
		ПМ																		
6	Ц12-1-1	-МОНТАЖ	2,00	0,48	0,04	1	1	-	1,00	2										
		М		0,43	0,01				0,01											
7	С159-3317	-УЗЕЛ ТРУБ-ДА 57X3-В ГССТ	0,03	641,70	-	19	-	-	-	-										
		8732-76 8 ПМ СТ.20																		
8	Ц12-2-6	-МОНТАЖ	0,03	125,00	3,75	4	3	-	200,00	6										
				114,00	1,19				1,54											
9	С159-3326	-УЗЕЛ ТРУБ-ДА 89X3,5-В ГОСТ	0,08	492,90	-	39	-	-	-	-										
		8732-76 10 ПМ СТ.20																		
10	Ц12-2-7	-МОНТАЖ	0,08	97,80	14,50	8	6	2	134,00	11										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
11	С159-3333	-УЗЕЛ ТРУБ-ДА 108Х4-В ГОСТ 8732-78 11 ПМ СТ.20	Т	0,13	79,10 472,32	7,74 -	61	-	1 -	9,98 -	1
12	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,13	79,10	13,30	10	8	2	110,00	14
13	С159-3348	-УЗЕЛ ТРУБ-ДА 159Х4,5-В ГОСТ 8732-78 1 ПМ СТ.20	Т	0,02	62,40 393,76	7,12 -	8	-	1 -	9,18 -	1
14	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,02	79,10	13,30	2	1	-	110,00	2
15	С159-3360	-УЗЕЛ ТРУБ-ДА 219Х8-В ГОСТ 8732-78 26 ПМ СТ.20	Т	1,27	62,40 334,88	7,12 -	425	-	-	9,18 -	-
16	Ц12-2-9	-МОНТАЖ	Т	1,27	51,10	10,80	65	47	13	63,00	80
17	С159-3392	-УЗЕЛ ТРУБ-ДА 426Х7-В ГОСТ 8732-78 2 ПМ СТ.20	Т	0,21	37,20 348,48	5,85 -	73	-	7	7,55	10
18	Ц12-2-10	-МОНТАЖ	Т	0,21	35,90	9,03	8	5	2	42,00	9
19	С1110-5	-КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ УГЛ.СТ КГ	Т	2,26	25,60 0,49	4,86 -	1	-	1	6,27	1
20	С1511-121	-ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА КГ	Т	0,70	0,71	-	1	-	-	-	-
21	С121-2019	-М/К ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т	0,25	356,00	-	89	-	-	-	-
22	Е9-153	-МОНТАЖ	Т	0,25	27,10	4,98	7	4	1	25,20	6
23	0113 СТР.13	-МУФТА 50 ГОСТ 8966-77 СТ.20 ШТ	Т	2,00	14,80 0,31	1,52 -	1	-	-	1,96	-
24	Е15-612	-ОКРАСКА М/К 100М2	Т	0,08	32,00	0,79	3	1	-	11,70	1
25	Е15-613	-ОКРАСКА ТРУБ-ДОВ Д БОЛЕЕ 50 ММ	Т	0,40	6,60 43,50	0,24 0,03	17	9	-	0,31 38,80	- 16
26	Е15-614	-ОКРАСКА ТРУБ-ДОВ Д МЕНШЕ 50 ММ	Т	0,12	21,40 60,50	- 0,03	7	5	-	- 63,00	- 8
		100М2	Т		38,40	-					
		КОНТРОЛЬ ГАММА-ЛУЧАМИ									
27	0.ч. вып.2 СТР.161	-ТРУБА Д 18 СТЫК	Т	1,00	3,50	-	4	-	-	-	-
28	0.ч.	-ТРУБА Д ДО 60 ММ	Т	3,00	4,04	-	12	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВЫП.2		СТЫК							
	СТР.161									
29	О.Ч.	- ТРУБА Д 108		2,00	5,96	-	12	-	-	-
	ВЫП.2		СТЫК							
	СТР.161									
30	О.Ч.	- ТРУБА Д 159		1,00	7,64	-	8	-	-	-
	ВЫП.2		СТЫК							
	СТР.161									
31	О.Ч.	- ТРУБА Д 219		1,00	8,94	-	9	-	-	-
	ВЫП.2		СТЫК							
	СТР.161									
32	О.Ч.	- ТРУБА Д 426		1,00	11,70	-	12	-	-	-
	ВЫП.2		СТЫК							
	СТР.161									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.			1068	112	20	193
				РУБ.				10		13
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		887	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		4	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	103	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		765	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		76	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	35	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		77	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	50	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1040	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	201	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		181
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	116	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		28	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		14	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	15	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		7	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	4	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	6	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		38	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	24	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	16	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		96	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	4	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		89	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	2	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-		1		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			9		-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-		2		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			114		-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-		9		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-		-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-		5		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			57		-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			57		-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			1249		-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-		234		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-		-		213
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-		137		-
РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБСПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ ПО СЕРИИ 7.903.9 ВЫП. 1,2										
	33 ЕПРЕД. ЦЕНА - КСЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД.Н ТОЛЩ. 0,3 ММ		66,00	1,09	-	72		-		-
	М2									
	34 0210 - ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ		66,00	0,83	-	55		-		-
	СТР. 29 М2									
	ТАБЛ. 16									
	35 Е26-62 - ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБСПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ		0,55	80,10	1,21	44	43	-	128,00	70
	100М2			78,30	0,36				0,46	-
	36 С114-349 - ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ОПЛЕТКЕ МАРКИ 200 ТУ 36-1695-79		1,82	49,50	-	90		-		-
	М3									
	37 Е26-15 - ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБСПРОВОДОВ ШНУРСМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ		1,77	22,70	0,33	40	39	-	41,00	73
	М3			21,80	0,10				0,13	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			301	82	-		143
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			246		-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1		-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	82	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			90		-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			55		-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	27	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-		-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	11	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			24		-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	36	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			325		-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	146	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		148
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	93	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			55	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			55	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			380	-	-		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	146	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		148
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	93	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1369	194	20		336
			РУБ.					10		13
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			887	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			4	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	103	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			765	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			76	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	35	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	13	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			77	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	50	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1040	-	-		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	201	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		181
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	116	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			274	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			15	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	97	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			91	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			62	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	31	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	12	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			27	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	42	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			363	-	-		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	170	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		173
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	109	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			96	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	4	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			89	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	2	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			9	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	2	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			114	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	9	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	5	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			112	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			112	-	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1629	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	380	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		351
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	230	-		-

СОСТАВИЛ

*Лавина*

ЛАВИНА

ПРОВЕРИЛ

*Упадъшев*

КОНОВАЛОВА

УПАДЪШЕВ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(П.Н.= 3)

80	1	912798' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
81	2	0' ' ' ' ' ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ЭЛЕМЕНТОМЪЮ ЗООМЗ' ' ' 4' ТРУБОПРОВОДЫ И ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ И АР МАТУРЫ' ' *
82	3	Н15=32' Н10=22,6*
83	4	РТРУБОПРОВОДЫ*
84	5	T2310-29226-ДОП.18(=13)' 0,039' 1685.0,89.1,05.1,08' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 18X1,6-В ГОСТ 8734-75 60 ПМ СТ.20' Т*
85	6	Ц12-2-2' 0,039' ' МОНТАЖ*
86	7	T2310-29233-ДОП.18(=13)' 0,064' 1145.0,89.1,05.1,08' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 32X2,5-В ГОСТ 8734 35 ПМ СТ.20' Т*
87	8	Ц12-2-3' 0,064' ' МОНТАЖ*
88	9	СТ113-18(=13)' 2,06' 0,86' ТРУБА 50X3,5-В ГОСТ 3262-75' ПМ*
89	10	Ц12-1-1' 2' ' МОНТАЖ*
90	11	С159-3317(А1.0,89.1,05#)' 0,034' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 57X3-В ГОСТ 8732-78 8 ПМ СТ.20*
91	12	Ц12-2-6' 0,034' ' МОНТАЖ*
92	13	С159-3326(А1.0,89.1,05#)' 0,079' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 89X3,5-В ГОСТ 8732-78 10 ПМ СТ.20*
93	14	Ц12-2-7' 0,079' ' МОНТАЖ*
94	15	С159-3333(А1.0,89.1,05#)' 0,127' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 108X4-В ГОСТ 8732-78 11 ПМ СТ.20*
95	16	Ц12-2-8' 0,127' ' МОНТАЖ*
96	17	С159-3348(А1.0,89.1,035#)' 0,017' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 159X4,5-В ГОСТ 8732-78 1 ПМ СТ.20*
97	18	Ц12-2-8' 0,017' ' МОНТАЖ*
98	19	С159-3360(А1.0,89.1,035#)' 1,274' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 219X8-В ГОСТ 8732-78 26 ПМ СТ.20*
99	20	Ц12-2-9' 1,274' ' МОНТАЖ*
100	21	С159-3392' 0,205' 382.0,89.1,025' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 426X7-В ГОСТ 8732-78 2 ПМ СТ.20*
101	22	Ц12-2-10' 0,205' ' МОНТАЖ*
102	23	С1110-5(А1:1000)' 2,26' ' КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ УГЛ.СТ' КГ*
103	24	С1511-121' 0,7' 0,71' ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА' КГ*
104	25	Н15=41*
105	26	С121-2019' 0,248' ' М/К ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
106	27	Е9-153' 0,248' ' МОНТАЖ*
107	28	Н15=32*
108	29	ТО113 СТР.13(=13)' 2' 0,269.1,136' МУФТА 50 ГОСТ 8966-77 СТ.20' ШТ*
109	30	Н16=16,5*
110	31	Е15-612' 3' ' ОКРАСКА М/К*
111	32	Е15-613' 40' ' ОКРАСКА ТРУБ-ДОВ Д БОЛЕЕ 50 ММ*
112	33	Е15-614' 12' ' ОКРАСКА ТРУБ-ДОВ Д МЕНЕЕ 50 ММ*
113	34	П2#КОНТРОЛЬ ГАММА-ЛУЧАМИ#*
114	35	ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 3,50' ТРУБА Д 18' СТЫК*
115	36	ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 3' 4,04' ТРУБА Д ДО 60 ММ' СТЫК*
116	37	ТС.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 2' 5,96' ТРУБА Д 108' СТЫК*
117	38	ТС.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 7,64' ТРУБА Д 159' СТЫК*
118	39	ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 8,94' ТРУБА Д 219' СТЫК*
119	40	ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 11,7' ТРУБА Д 426' СТЫК*
120	41	РИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ ПО СЕРИИ 7.903.0 ВЫП.1,2#*
121	42	ЕТПРЕД.ЦЕНА(=19)' 55.1,2' 0,75.1,355.1,071' КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНЕВОГО СПЛАВА АД.Н ТОЛЩ.0,3 ММ' М2*
122	43	ТО210 СТР.29 ТАБЛ.16' 55.1,2' (1,36-0,75).1,355' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' М2*
123	44	Е26-62' 55*
124	45	С114-349' 1,77.1,03' ' ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ОПЛЕТКЕ МАРКИ 200 ТУ 36-1695-79*
125	46	Е26-15' 1,77*
126	47	К' ЛАПИНА' КОНСВА ПОВА#УПАДЫШЕВ*



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОСКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- МОКРЫЙ ГАЗГОЛЬДЕР ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,89 Т.ИС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 250 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,194 ТИС.РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

1	E26-18 ЭСН-84 4-5 КАЛЬК.1 КАЛИН.И-ТА	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ТОПШ.60ММ ЦЕНА 14+1,03.183.51,5+48 М3	10,40	216,23	0,24	2249	123	3	20,06	209
	ТЕПЛОИЗ.КС НСТР. ССРСЦ 1,4.1 ПСЗ.45 СТР.84									
2	E26-19 ЭСН-84 4-6 ССРСЦ 1 Ч.1 Р.4 П.94 СТР.87 ПСЗ.494 СТР.117	-ИЗОЛЯЦИЯ МАТАМИ М/В ПРОШИВНЫМИ М2-62-100 ТОПШ.60ММ С ОБКЛАДКОЙ С 2-ХСТОРОН ИЗ СЕТКИ 12-1,0НУ С К УПЛ.1,2 ЦЕНА 8,05+1,03.(1,2.(17,3-1,2)+2,54 .2)	0,10	33,18	0,15	3	-	-	8,04	1
	М3									
3	E26-64 ЭСН-84 11-8 ПР-НТ 02-10 ТАБЛ.16 СТР.29 ССРСЦ Ч.1 ПСЗ.413	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АЛ1Н ТСПШ.1ММ ЦЕНА 77,2+122.(0,75+(0,97.1,05+0,97 ) - 0,97).2,71 М3	0,02	351,70	1,24	7	1	-	120,36	2
	М3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ПИСЬМО ГСССТРОЯ СССР 63-ДСТ 15.08.83	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 122.(0,97-0,75).2,71 М2	0,02	72,71	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		2260	124	3		212
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2259	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	125	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		373	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		34
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА Е Н.Р. -				РУБ.		-	67	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		211	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2843	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		247
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	192	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		1	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		2844	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		247
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	192	-		-
РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
5	С121-2019	-МЕТ.КОНСТРУКЦИИ Т	0,08	356,00	-	28	-	-	-	-
6	Е9-122	-МОНТАЖ МЕТ.КОНСТРУКЦИИ Т	0,08	50,20	4,10	4	2	-	34,90	3
7	Е13-125 ВСН-84 15-10	-СКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЛАКОМ БТ-577 М2	0,05	23,10 4,38 1,61	1,22 0,25 0,09	1	-	-	1,57 2,74 0,10	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		33	2	-		3
				РУБ.				-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1	-	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		32	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	2	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		28	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		36	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	2	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			37	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	2	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			2293	126	3		215
			РУБ.					1		1
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2260	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	125	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			373	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	67	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			211	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2844	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		247
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	192	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			32	-	-		-
	МАТЕРИАЛ -		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	2	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			28	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			5	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			36	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	2	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			1	-	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			2485	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		250
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	194	-		-

Начальник сметного отдела *Конюха* Кононова

СОСТАВИЛ

*Авжеурова* АВЖЕУРОВА

ПРОВЕРИЛ

*Конюхова* КОНЮХОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## И С К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 6

НА АНТИКОРРОЗИОННУЮ ЗАЩИТУ ГАЗГОЛЬДЕРОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- МОКРЫЙ ГАЗГОЛЬДЕР ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ: СЕРИЯ НСМ.0.СМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,380 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1627 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,204 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
ПП	НОРМАТИВА:	КОЛИЧЕСТВО:	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E13-257	-ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БСЛЕЕ 500ММ	74,00	2,02	0,58	149	15	43	0,30	22
		M2		0,20	0,17			13	0,22	16
2	E13-257	-ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ТЕХ.Ч.П.З. 9 K=1,1	1408,00	2,04	0,58	2872	310	816	0,33	465
		M2		0,22	0,17			239	0,22	310
3	E13-257	-ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ТЕХ.Ч.П.З. 8 K=1,2	20,00	2,06	0,58	41	5	11	0,36	7
		M2		0,24	0,17			3	0,22	4
4	E13-257	-ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ТЕХ.Ч.П.З. 9,3,9 K=1,2, K=1,1	90,00	2,08	0,58	187	23	52	0,40	36
		M2		0,26	0,17			15	0,22	20
5	E13-265	-ОБЕСПЫЛИВАНИЕ	74,00	0,07	0,01	5	4	1	0,10	7
		M2		0,06	-			-	-	-
6	E13-265	-ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ТЕХ.Ч.П.З. 9 K=1,1	1408,00	0,08	0,01	113	99	14	0,11	155
		M2		0,07	-			-	-	-
7	E13-265	-ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ТЕХ.Ч.П.З. 8 K=1,2	20,00	0,08	0,01	2	1	-	0,12	2
		M2		0,07	-			-	-	-
8	E13-265	-ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ТЕХ.Ч.П.З. 8,3,9	90,00	0,09	0,01	8	7	1	0,13	12
		M2		0,08	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	K=1,2, K=1,1									
9	E13-270	-ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАЙТ-СПИРИТОМ	0,74	10,20	3,40	8	2	3	4,40	3
		100М2		2,40	2,10			2	2,71	2
10	E13-270	-ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАЙТ-СПИРИТОМ	14,08	10,44	3,40	147	37	48	4,84	69
		100М2		2,64	2,10			30	2,71	39
11	E13-270	-ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАЙТ-СПИРИТОМ	0,20	10,68	3,40	2	1	-	5,28	1
		100М2		2,88	2,10			-	2,71	1
12	E13-270	-ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАЙТ-СПИРИТОМ	0,90	10,97	3,40	10	3	3	5,81	5
		100М2		3,17	2,10			2	2,71	2
13	E13-117	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-С68 (2 СЛОЯ)	7,81	14,13	0,24	110	28	2	5,24	41
		100М2		3,54	0,07			1	0,09	1
14	E13-117	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-С68 (2 СЛОЯ)	0,20	14,45	0,24	3	1	-	5,71	1
		100М2		3,86	0,07			-	0,09	-
15	E13-117	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-С68 (2 СЛОЯ)	0,90	14,84	0,24	13	4	-	6,28	6
		100М2		4,25	0,07			-	0,09	-
16	E13-158	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-785 (5 СЛОВЕ)	7,81	19,21	0,17	150	42	1	8,03	63
		100М2		5,39	0,05			-	0,06	-
17	E13-158	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-785 (5 СЛОВЕ)	0,20	19,70	0,17	4	1	-	8,76	2
		100М2		5,88	0,05			-	0,06	-
18	E13-158	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-785 (5 СЛОВЕ)	0,90	20,29	0,17	18	6	-	9,64	9
		100М2		6,47	0,05			-	0,06	-
19	ЕДИНИЧ.РАСЦ-ОКРАСКА ЭПОКСИДНОЙКАМЕННОУГЛЕСНОЙ ПЛАСТМАССЫ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 4 СЛОЯ		74,00	0,98	0,04	73	1	3	0,02	1
		М2		0,01	-			-	-	-
20	ЕДИНИЧ.РАСЦ-ОКРАСКА ЭПОКСИДНОЙ		228,00	0,98	0,04	223	2	9	0,02	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
• 1	КАМЕНЬСУГОЛЬНЫЙ ЭМАЛЬЮ									
	ГЛАВТЕПЛОМ	ЭП-5116 4 СЛОЯ		9,01	-					
	СНТАЖ	М2								
	K=1,1									
21	ЕДИНИЧ.РАСЦ-ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН7С/30		70,00	1,41	0,45	99	9	32	0,22	15
• 2	ТСПШ.1С-15ММ									
	ГЛАВТЕПЛОМ	М2		0,13	-					
	СНТАЖ									
22	ЕДИНИЧ.РАСЦ-СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ		2,20	693,57	0,52	1526	-	1	0,08	-
• 3	ЖИДКОСТИ ВНИИИМ 37/75									
	ГЛАВТЕПЛОМ	М3		0,05	-					
	СНТАЖ									
23	ЕДИНИЧ.РАСЦ-НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ		105,00	0,57	0,03	60	-	3	-	-
• 4	ЖИДКОСТИ ВНИИИМ 37/75									
	ГЛАВТЕПЛОМ	М3		-	-					
	СНТАЖ									
24	Е8-194	-ВНУТРЕШНИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ	0,54	71,10	0,69	38	22	-	73,80	40
		ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДС 6М								
		100М2ГП		41,00	0,21				0,27	-
25	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М	0,54	44,40	0,34	24	16	-	52,50	28
K=2		ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ОСБАВЛЯТЬ К								
		РАСЦЕПКЕ НОРМ-194		29,20	0,10				0,13	-
		100М2ГП								
26	Е8-19С	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА	3,25	49,70	0,23	162	93	1	45,90	149
		ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ								
		ВЫСОТой ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ		25,50	0,07				0,09	-
		ПРСЧИХ СТДЕЛОЧНЫХ РАБСТ								
		100М2ВП								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			6047	722	1044		1143
			РУБ.					305		394
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБСТ -			РУБ.			6047	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1470	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДСЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		90
СМЕТНАЯ ЗАРАБСТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	177	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			863	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБСТ -			РУБ.			8380	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДСЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1627
СМЕТНАЯ ЗАРАБСТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1204	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			8380	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДСЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1627
СМЕТНАЯ ЗАРАБСТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1204	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *Королюк* КОРОЛЮКСОСТАВИЛ *Ефимова* ЕФИМОВАПРОВЕРИЛ *Попова* ПОПОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7

НА МОЛНИЕЗАЩИТУ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,055 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,035 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 39 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,020 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		НЕ ЗАЧ. МАШИНЫ
					ВСЕГО	ЭКСПЛ.		ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ОСНОВНОЙ	МАШИНЫ	
					ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

РАЗДЕЛ 1. УСТРОЙСТВО МОЛНИЕЗАЩИТЫ

1	Ц8-472-2	-ПОЛОСА 4X40	100М	0,20	27,00	0,90	5	1	-	12,00	2
2	Ц8-472-2	-ПОЛОСА 4X25	100М	0,50	27,00	0,90	14	3	-	12,00	6
3	Ц8-471-3	-СТЕРЖНИ	10ШТ	0,60	10,00	0,40	6	2	-	6,00	4
4	Ц8-471-1	-УГОЛОК 50X50X5	10ШТ	0,20	19,30	0,70	4	1	-	9,00	2
					4,60	0,10			-	0,13	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 29 7 - 14  
 РУБ. - - - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	29	-	-	-
МАТЕРИАЛЬ -	РУБ.	21	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	7	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	2	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	3	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	4	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	39	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	16	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	8	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			39	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	16	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	8	-		14
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
5	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,09	74,50	-	7	7	-	154,00	14
				74,50	-					
				100МЗ						
6	E1-969	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 3 ГРУППЫ	0,09	56,20	-	5	5	-	121,00	11
				56,20	-					
				100МЗ						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			12	12	-		25
			РУБ.							-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			12	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	12	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	5	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ --			РУБ.			16	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	19	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			16	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	19	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			41	19	-		39
			РУБ.							-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			29	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			21	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	7	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	2	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	4	-		-





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			39	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	16	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
СМЕТНАЯ ЗАРАБСТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	8	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			12	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБСТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	5	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			16	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	19	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБСТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			55	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	35	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
СМЕТНАЯ ЗАРАБСТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	20	-		-

СОСТАВИЛ


 ДЕМИДОВА

ПРОВЕРИЛ


 КОНОЗАЛОВА


 УПАДЫШЕВ

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

( П.Н. = 7 )

```

=====
215 1 312784' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
216 2 Ю' ' ' ' ' ГАЗГСЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300МЗ' ' ' 7' МОЛНИЕЗАЩИТА' ' *
217 3 Н15=32' Н23=2' =0,5' =3,3' Н27=1,2' =0,5*
218 4 Р УСТРОЙСТВО МОЛНИЕЗАЩИТЫ##*
219 5 ЦВ-472-2' 20' ' ПОЛОСА 4Х40*
220 6 ЦВ-472-2' 50' ' ПОЛОСА 4Х25*
221 7 ЦВ-471-3' 6' ' СТЕРЖНИ*
222 8 ЦВ-471-1' 2' ' УГОЛОК 50Х50Х5*
223 9 Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ##*
224 10 Н10=22,6' Н15=16,5*
225 11 Е1-960' 9*
226 12 Е1-969' 9*
227 13 К' ДЕМИДОВА' КСНОВАЛОВА##УПАДЫШЕВ*

```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л С К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 8

НА СИСТЕМЫ ОБЪЕМОУКАЗАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,045 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,045 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 42 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,028 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	17064-1361	-ТЕРМОМЕТР УГЛОВОЙ П/О ТЕРМОПРИБОР Г. КЛИН=У-2 1 240 141 ГОСТ 2823-73ХЕ	ШТ	2,00	0,90	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	17064-1753	-ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА ТЕХНИЧЕСКОГО УГЛОВОГО П/О ТЕРМОПРИБОР Г. КЛИН=1У 265 63 50 ГОСТ 3029-75ХЕ	ШТ	2,00	2,00	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	17064-1317	-ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ=ПНОМ.7-240-103	ШТ	1,00	0,85	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	17064-1752	-ОПРАВА ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА ПРЯМОГО П/О ТЕРМОПРИБОР Г. КЛИН=1П 250 63 50 ГОСТ 3029-75ХЕ	ШТ	1,00	1,50	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Ц11-1-1	-МОНТАЖ	ШТ	3,00	0,21	-	-	1	1	-	-	-	0,50	-	-	-	-	-	-	1
6	1704-20081	-МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МП-160	ШТ	3,00	0,21 5,80	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ТУ25-02-181071-78											
7	Ц11-93-1	-МОНТАЖ	ШТ	3,00	0,80	-	2	2	-	1,00	3
			ШТ		0,77	-					
8	1504-08026	-КОМАНДОАППАРАТ КУЛАЧКОВЫЙ К-4163=КА4188-4У2 ТУ 16-524.047-75		1,00	174,00	-	174	-	-	-	-
9	Ц8-535-10	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	15,10	0,46	15	7	-	11,00	11
			ШТ		6,84	0,19				0,25	
10	1501-17099	-СИЛЬСИН-ДАТЧИК ТИПА БЛ-1501	ШТ	1,00	24,86	-	25	-	-	-	-
	1971Г				-	-				-	-
11	1501-17084	-СИЛЬСИН-ПРИЕМНИК	ШТ	1,00	16,05	-	16	-	-	-	-
	1971Г				-	-				-	-
12	Ц11-407-3	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	0,77	-	2	2	-	1,00	2
			ШТ		0,77	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ.			261	12	-		17
				РУБ.					-		
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБРУДОВАНИЯ -				РУБ.			241	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.			3	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.			1	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			9	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			2	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБРУДОВАНИЯ -				РУБ.			257	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			20	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	12	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			10	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.			-	3	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.			-	5	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			32	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.			-	21	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	13	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ.			289	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.			-	21	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	13	-		-


РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

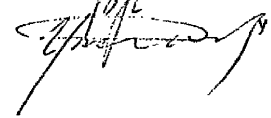
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
=====										
БЛОЧНЫЕ СИСТЕМЫ										
13	19063-1507 -БЛОК ВЕРХНИЙ 4	ШТ	1,00	50,56	-		51	-	-	-
	1971г.			-	-			-	-	-
14	19063-1512 -ВОДИЛС 0	ШТ	1,00	17,19	-		17	-	-	-
	1971г.			-	-			-	-	-
15	19063-1507 -БЛОК СРЕДНИЙ 5	ШТ	1,00	67,41	-		67	-	-	-
	1971г.			-	-			-	-	-
16	19063-1507 -БЛОК НАТЯЖНОЙ 6	ШТ	1,00	84,26	-		84	-	-	-
	1971г.			-	-			-	-	-
17	19063-1507 -БЛОК ПРЯМКА-1 6	ШТ	1,00	84,26	-		84	-	-	-
	1971г.			-	-			-	-	-
18	19063-1507 -БЛОК ПРЯМКА-2 5	ШТ	1,00	67,41	-		67	-	-	-
	1971г.			-	-			-	-	-
19	1913-1002 -ЛЕБЕДКА	ШТ	1,00	189,00	-		189	-	-	-
				-	-			-	-	-
20	15096-09215-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7.1,5ММ2=КРВБГ	1000М	0,01	684,45	-		7	-	-	-
				-	-			-	-	-
21	15096-09235-КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 14.1,5ММ2=КРВБГ	1000М	0,01	1070,55	-		11	-	-	-
				-	-			-	-	-
22	Ц8-148-9 -МОНТАЖ	100М	0,20	20,60	0,49		4	2	15,00	3
				8,62	0,19				0,25	
23	Ц8-153-13 -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	ШТ	2,00	0,49	-		1	-	1,00	2
				0,22	-				-	-
24	Ц8-153-14 -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	ШТ	2,00	0,81	-		2	1	1,00	2
				0,40	-				-	-
25	2405-1391 -КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32 ТУЗ6-1753-75	ШТ	4,00	5,76	-		23	-	-	-
				-	-				-	-
26	Ц11-582-3 -МОНТАЖ	ШТ	4,00	1,47	0,04		6	5	2,00	8
				1,17	0,01				0,01	
27	1908-8038 -МУФТА УПРУГАЯ ГОСТ 21424	ШТ	1,00	20,61	-		21	-	-	-
				-	-				-	-
28	2102-01049 -ШАРИК СПОДШИПНИК ГОСТ 8338-75	ШТ	22,00	0,72	-		16	-	-	-
	3			-	-				-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Ц11-9С3-7	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ РАМЫ ШТ	1,00	40,20	0,20	40	5	-	9,00	9
				5,40	0,07			-	0,09	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		690	13	-		24
				РУБ.				-		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		690	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		40	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	13	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.		637	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	5	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		56	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	5	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		756	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	24	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		24
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	15	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		756	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	24	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		24
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	15	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		951	25	-		41
				РУБ.				-		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		241	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.		3	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.		1	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		9	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		2	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.		1	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		257	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		710	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		48	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	25	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.		637	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		20	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		58	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.		-	10	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		788	-	-		-
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.		-	45	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		42
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	28	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГС ПО СМЕТЕ		РУБ.			1045	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	45	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		42
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	28	-		-

СОСТАВИЛ  ДЕМИДОВА

ПРОВЕРИЛ  КОНОВАЛОВА

 УПАДЫШЕВ

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(Л.Н.= В)

228	1	Э12785' Н9' ' ' ' 1' ' ' ' ' *
229	2	0' ' ' ' ' ГАЗГСПЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300МЗ' ' ' ' ' СИСТЕМЫ ОБЪЕМОУКАЗАНИЯ' ' *
230	3	Н15=32' Н23=2' =0,5' =3,3' Н27=1,2' =0,5*
231	4	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ##
232	5	17064-1361' 2*
233	6	17064-1753' 2*
234	7	17064-1317' 1*
235	8	17064-1752' 1*
236	9	Ц11-1-1' 3' ' МОНТАЖ*
237	10	1704-20081' 3*
238	11	Ц11-03-1' 3' ' МОНТАЖ*
239	12	1504-08026' 1' ' КОМАНДОАППАРАТ КУЛАЧКОВЫЙ К-4168*
240	13	Ц8-535-10' 1' ' МОНТАЖ*
241	14	Т1501-17099#1971Г.(=14)' 1' 22.1,13' СИЛЬСИН-ДАТЧИК ТИПА БД-1501' ШТ*
242	15	Т1501-17084#1971Г.(=14)' 1' 14,2.1,13' СИЛЬСИН-ПРИЕМНИК' ШТ*
243	16	Ц11-407-3' 2' ' МОНТАЖ*
244	17	РАМАТЕРИАЛЫ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ##
245	18	П2#БЛОЧНЫЕ СИСТЕМЫ###
246	19	Т19063-15074#1971Г.(=13)' 1' 30.1,5.1,05.1,07' БЛОК ВЕРХНИЙ' ШТ*
247	20	Т19063-15120#1971Г.(=13)' 1' 10,2.1,5.1,05.1,07' ВОДИЛО' ШТ*
248	21	Т19063-15075#1971Г.(=13)' 1' 40.1,5.1,05.1,07' БЛОК СРЕДНИЙ' ШТ*
249	22	Т19063-15076#1971Г.(=13)' 1' 50.1,5.1,05.1,07' БЛОК ЧАТЯЖНОЙ' ШТ*
250	23	Т19063-15076#1971Г.(=13)' 1' 50.1,5.1,05.1,07' БЛОК ПРИЯМКА-1' ШТ*
251	24	Т19063-15075#1971Г.(=13)' 1' 40.1,5.1,05.1,07' БЛОК ПРИЯМКА-2' ШТ*
252	25	Т1913-1002(=13)' 1' 90.2.1,05' ПЕБЕДКА' ШТ*
253	26	15096-09215(А1.1,162.1,005#)(=22)' 10*
254	27	15096-09235(А1.1,162.1,005#)(=22)' 10*
255	28	Ц8-148-9' 20' ' МОНТАЖ*
256	29	Ц8-153-13' 2*
257	30	Ц8-153-14' 2*
258	31	2405-1391(А1.1,108)' 4*
259	32	Ц11-582-3' 4' ' МОНТАЖ*
260	33	Т1908-8038(=13)' 1' 19.1,085' МУФТА УПРУГАЯ ГОСТ 21424' ШТ*
261	34	Т2102-010493(=13)' 22' 0,67.1,078' ШАРИКОПОДШИПНИК ГОСТ 8338-75' ШТ*
262	35	Ц11-908-7' 1' ' ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ РАМЫ*
263	36	К' ДЕМИДОВА' КСНОВАЛОВА##УПАДЫШЕВ*



ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ  
ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ВМЕСТИМОСТЬЮ 300 МЗ

НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСОВ	:	КОЛИЧЕСТВО
СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
ЗАТРАТЫ ТРУДА,	ЧЕЛ.-Ч	4379
ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА,	РУБ.	3209
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ		
ЗАТРАТЫ ТРУДА,	ЧЕЛ.-Ч	495
ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА,	РУБ.	316
МОЛНИЕЗАЩИТА		
ЗАТРАТЫ ТРУДА,	ЧЕЛ.-Ч	39
ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА,	РУБ.	20
СИСТЕМА ОБЪЕМОУКАЗАНИЙ (К И П)		
ЗАТРАТЫ ТРУДА,	ЧЕЛ.-Ч	42
ЗАРАБЕТНАЯ ПЛАТА,	РУБ.	28

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*А. С. Сидоров*

КОНОНСЯ

СОСТАВИЛА

*Л. П. Лапина*

ЛАПИНА