

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-483.9I

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ
УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24 М

АЛЬБОМ 8

СМЕТЫ. ЧАСТЬ I

СТР. 1-131

25116-03

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-483.9I

25116-03

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ
УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24 М

АЛЬБОМ 8
СМЕТЫ. ЧАСТЬ I. ЧАСТЬ 2

	Без регулируемого привода в ценах		С регулируемым приводом в ценах	
	1984г.	1991г.	1984г.	1991г.
Сметная стоимость, тыс.руб.	255,46	378,01	262,04	386,59
Строительно-монтажные работы, тыс.руб.	191,30	294,60	191,43	294,80
Расчетный показатель суточной производительности 100080 м3/сутки, руб.	2,55	3,78	2,62	3,86

Разработан:
ГПИ "Союзводоканалпроект"

Утвержден институтом "Союзводоканалпроект",
протокол №13 от 25.07.91г.
Введен в действие институтом "Союзводоканалпроект"
приказ №43 от 8.10.91г.

Главный инженер института
/Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

В.М. Евтеев
Зарзоба
Л.Н. Морозовская

В.М.Евтеев
Е.Б.Петрова
Л.Н.Морозовская

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К типовому проекту отстойники канализационные первичные с вращающимся сборно-распределительным устройством из сборного железобетона диаметром 24 м

Проект разработан для комплекса сооружений: из 4-х отстойников; I-й распределительной камеры; I-й сборной камеры; I-го жиросборника; насосной станции сырого осадка при варианте без регулируемого привода и варианте с регулируемым приводом.

Сметная документация составлена в ценах и нормах, введенных с I.0I.84г. в соответствии с инструкцией к типовому проектированию для промышленно-гражданского строительства СН 227-92.

При определении стоимости приняты:

- а) единичные районные единичные расценки на строительные работы, привязанные к условиям строительства для строек Московской области;
- б) сборник сметных цен на местные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек на территории Московской области;
- в) прейскуранты оптовых цен на оборудование, утвержденные Госстроем СССР для применения с I.0I.1982г.;
- г) ценники на монтаж оборудования, утвержденные Госстроем СССР для применения с I.0I.1984г.;
- д) накладные расходы на строительные работы - I6,5%
- е) накладные расходы на металлоконструкции - 8,6%
- ж) плановые накопления 8%

Сметная стоимость в ценах I99I года определена согласно писем Госстроя СССР за №I4-Д от 6.09.90г. и №I5-Д от I2.09.90г.

Составила



И.К.Полянская

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Номера смет	Наименование	Страницы
I		Пояснительная записка	2
2		Сводка затрат	5
3	I	Объектная смета на строительство распределительной камеры	7
4	2	Объектная смета на строительство отстойников диаметром 24 м	9
5	3	Объектная смета на строительство насосной станции сырого осадка	11
6	4	Объектная смета на строительство сборной камеры	14
7	5	Объектная смета на строительство жиросборника	16
8	I	Локальная смета на земляные работы по котловану	18
9	I-I	Локальная смета на общестроительные работы распределительной камеры	23
I0	I-2	Локальная смета на технологическое оборудование и трубопроводы распределительной камеры	28
II	2-I	Локальная смета на общестроительные работы по отстойникам диаметром 24 м (на I шт.)	36
I2	2-2	Локальная смета на технологическое оборудование и трубопроводы отстойника	46
I3	3-I	Локальная смета на строительство насосной станции сырого осадка	54
I4	3-2	Локальная смета на водопровод и канализацию насосной станции	80
I5	3-3	Локальная смета на отопление насосной станции	87
I6	3-4	Локальная смета на вентиляцию насосной станции	95
I7	3-5	Локальная смета на технологическое оборудование и трубопроводы насосной станции	106
I8	3-6	Локальная смета на электроосвещение насосной станции	120
I9	3-7	Локальная смета на связь и сигнализацию насосной станции	128
20	3-8	Локальная смета на электрооборудование насосной станции	132 <i>часть 2</i>
2I	3-9	Локальная смета на добавок при варианте с регулируемым приводом	161
22	3-I0	Локальная смета на КИП	166
23	3-II	Локальная смета на добавок при варианте с регулируемым приводом	187

I	2	3	4
24	4-I	Локальная смета на общестроительные работы сборной камеры	191
25	4-2	Локальная смета на технологическое оборудование и трубопроводы сборной камеры	197
26	5-I	Локальная смета на общестроительные работы жироборника	205
27	5-2	Локальная смета на технологические трубопроводы жироборника	210
28	2	Локальная смета на наружные технологические трубопроводы	217

СВОДКА ЗАТРАТ

на отстойники канализационные первичные с вращающимся сборно-распределительным устройством из сборного железобетона диаметром 24 м

	Без регулируемого привода в ценах		С регулируемым приводом в ценах	
	1984г.	1991г.	1984г.	1991г.
Сметная стоимость, тыс.руб.	255,46	378,01	262,04	386,59
Нормативная трудоемкость, тыс.чел.-ч	30,91	30,91	30,96	30,96
Трудозатраты построечные, тыс.чел.-ч	21,13	21,13	21,18	21,18
Сметная заработная плата, тыс.руб.	21,88	27,35	21,91	27,39
Расчетный показатель суточной производительности, руб.	2,55	3,78	2,62	3,86

Составлена в ценах, введенных с I.01.1984г. - I.01.1991г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная условно-чистая продукция, тыс.руб.	Нормативная трудоемкость, тыс.чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс.руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Смета I	Земляные работы по котловану	18,16	-	-	-	18,16	-	6,93	4,76
2	Объектная смета I	Распределительная камера	4,87	1,28	0,87	-	7,02	-	0,85	0,60
3	Объектная смета 2	Отстойники диаметром 18 м (4 шт.)	103,56	9,48	34,64	-	147,68	-	14,96	10,76
4	Объектная смета 3	Насосная станция сырого осадка вариант без регулируемого привода	23,97	8,97	26,91	-	59,85	-	5,88	3,93
		вариант с регулируемым приводом	23,97	9,10	33,36	-	66,43	-	5,93	3,96
5	Объектная смета 4	Сборная камера	4,73	0,82	1,74	-	7,29	-	0,66	0,54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Объектная смета 5	Мирсоборник	1,02	0,24	-	-	1,26	-	0,29	0,19
7	Смета 2	Наружные технологические трубопроводы	14,20	-	-	-	14,20	-	1,34	1,10
		Итого по сводке затрат при варианте без регулируемого привода	170,51	20,79	64,16	-	255,46	-	30,91	21,88
		при варианте с регулируемым приводом	170,51	20,92	70,61	-	262,04	-	30,96	21,91
	Письмо Госстроя СССР М14-Д от 6.09.90г. М15-Д от 12.09.90г.	Итого по сводке затрат при варианте без регулируемого привода в ценах 1991г. с К=1,54 на строймонтажные работы и К=1,3 на оборудование	262,58	32,02	83,41	-	378,01	-	30,91	27,35
	Письмо Госстроя СССР М14-Д от 6.09.90г. М15-Д от 12.09.90г.	Итого по сводке затрат при варианте с регулируемым приводом в ценах 1991г. с К=1,54 на строймонтажные работы и К=1,3 на оборудование	262,58	32,22	91,79	-	386,59	-	30,96	27,39

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил ведущий инженер

Зазова
Яковлев
Камин

Е.Б.Петрова
Л.Н.Морозовская
И.К.Полянская

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-483.91 Альбом 8 ч.1 7

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,02 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 7,02 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 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОИНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С
ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО
ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,02 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ,85 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ,60 ТЫС.РУБ.
Трудозатраты построечные ,73 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	ТИВНАЯ УСЛОВНО-ПРОДУКЦИЯ: ТЫС.РУБ.	ТИВНАЯ ТРУДО-ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	СМЕТА 1-1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЕ	3,46	-	-	-	3,46	-	,47	,33	-
2.	СМЕТА 1-2	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ	1,41	1,28	,87	-	3,56	-	,38	,27	-
3.		-ИТОГО ПО СМЕТЕ	4,87	1,28	,87	-	7,02	-	,85	,60	-

/ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Зозова

Е.Б.ПЕТРОВА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Иванов

Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ

СОСТАВИЛ

Климов

Н.М.ЛЕВИНА

ПРОВЕРИЛ

Полянская

И.К.ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 2)

7	1	Э1017431' ИЗ' ' ' 1' ' ' ' ' *
8	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ' ' ' 1' РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КАМЕРА*К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЯНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕ РВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 2 4М' ' *
9	3	ВТСМЕТА 1-1' ' 3,46####0,469#0,327' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЕ*
10	4	ВТСМЕТА 1-2' ' 1,41#1,28#0,87####0,381#0,271' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ*
11	5	ВТ(13)' ' ' ИТОГО ПО СМЕТЕ*
12	6	К Е.Б.ПЕТРОВА' Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ' Н.М.ЛЕВИНА' И.К.ПОЛЯНСКАЯ*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-483.91 Альбом 8 ч.1

9

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 147,68 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 147,68 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

УТВЕРЖДЕНА

ПОДРЯДЧИК-----

ЗАКАЗЧИК-----

'' '' 198 Г.

'' '' 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ОТСТОЙНИКОВ (4шт)
 К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С
 ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО
 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 147,68 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 14,97 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 10,79 ТЫС.РУБ.
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 1,00 МЗ
 Трудозатраты построчные 11,90 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-		ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	
ПП.	РАСЧЕТОВ:		ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ЗАТРАТ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	УСЛОВНО-	ТРУДО-	НАЯ ПЛАТА	ЕДИНИЧ-	
					ИНВЕНТАРЯ:	ВСЕГО	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ:	ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.	НОЙ СТО-	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1.	СМЕТА 2-1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ОТСТОЙНИКАМ	103,40	-	-	-	103,40	-	12,28	9,04	20,47
2.	СМЕТА 2-2	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ	,16	9,48	34,64	-	44,28	-	2,68	1,72	-
3.		-ИТОГО ПО СМЕТЕ	103,56	9,48	34,64	-	147,68	-	14,96	10,76	-

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА
 СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

Зозова
Петрова
Левина
Полянская

Е.Б.ПЕТРОВА
 Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ
 Н.М.ЛЕВИНА
 И.К.ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.=

2)

=====

7	1	Э1017421' И5' ' ' 1' ' ' ' 1' М3*
8	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ' ' ' 2' ОТСТОЙНИКОВ (4ШТ) #К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' ' *
9	3	ВТСМЕТА 2-1' 1263,4' 25,85,4####3,068,4#2,263,4' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ОТСТОЙНИКАМ' М3*
10	4	ВТСМЕТА 2-2' ' 0,04,4#2,37,4#0,66,4####0,674,4#0,434,4' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ*
11	5	ВТ(13)' ' ' ИТОГО ПО СМЕТЕ*
12	6	К Е.Б.ПЕТРОВА' Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ' Н.М.ЛЕВИНА' И.К.ПОЛЯНСКАЯ*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-483.91 Альбом 8 ч.1

11

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 59,85 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 59,85 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

УТВЕРЖДЕНА

ПОДРЯДЧИК-----

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

" " 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С
ВРАЩАЮЩИМИСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО
ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

	<i>Без регулируемого привода</i>	<i>С регулируемым приводом</i>
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	59,85 ТЫС.РУБ.	66,43 ТЫС.РУБ.
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ	2,13 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	21,18 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	5,88 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	5,93 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	3,93 ТЫС.РУБ.	3,96 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ	1,00 МЗ	

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА- ТИВНАЯ УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ: ТЫС.РУБ.	НОРМА- ТИВНАЯ 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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	СМЕТА 3-1	-	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ	7,36	-	-	-	7,36	-	2,57	1,81	16,92
2.	СМЕТА 3-1	-	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ	12,66	-	-	-	12,66	-	-	-	22,50
3.	СМЕТА 3-2	-	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	,23	-	-	-	,23	-	,06	,04	-
4.	СМЕТА 3-3	-	ОТОПЛЕНИЕ	,54	,01	-	-	,55	-	,11	,07	-
5.	СМЕТА 3-4	-	ВЕНТИЛЯЦИЯ	3,10	,02	,18	-	3,30	-	,43	,29	-
6.	СМЕТА 3-5	-	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ	,05	3,38	8,69	-	12,12	-	,78	,52	-
7.	СМЕТА 3-6	-	ЭЛЕКТООСВЕЩЕНИЕ	-	1,24	-	-	1,24	-	,22	,14	-

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-		НОРМА-		СМЕТНАЯ		ПОКАЗА-
								ТИВНАЯ		ТИВНАЯ		ЗАРАБОТ-		ТЕЛИ
N	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТРУДО-	ЧИСТАЯ	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	НАЯ	ЕДИНИЧ-	НОИ СТО-
III.	РАСЧЕТОВ:		РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ	ВСЕГО	ПРОДУКЦИЯ:	ТЫС.	ТЫС.	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС,РУБ.	РУБ.	ИМОСТИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
8.	СМЕТА 3-7	-СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	-	,01	,01	-	,02	-	,01	-	,62	-	-	
9.	СМЕТА 3-8	-ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	-	2,88	4,93	-	7,81	-	,98	-	,62	-	-	
10.	СМЕТА 3-9	-ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДОБАВЛЯЕТСЯ ПРИ ВАРИАНТЕ С РЕГУЛИРУЕМЫМ ПРИВОДОМ	-	,11	6,45	-	6,56	-	,04	-	,03	-	-	
11.	СМЕТА 3-10	-ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ	,03	1,43	13,10	-	14,56	-	,71	-	,43	-	-	
12.	СМЕТА 3-11	-ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ ДОБАВЛЯЕТСЯ ПРИ ВАРИАНТЕ С РЕГУЛИРУЕМЫМ ПРИВОДОМ	-	,02	-	-	,02	-	,01	-	-	-	-	
13.		-ИТОГО ПО СМЕТЕ	23,97	8,97	26,91	-	59,85	-	5,88	-	3,93	-	-	
14.		-ИТОГО ПО СМЕТЕ ПРИ ВАРИАНТЕ С РЕГУЛИРУЕМЫМ ПРИВОДОМ	23,97	9,10	32,36	-	66,43	-	5,93	-	3,96	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Зориков

Е.Б.ПЕТРОВА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Юрмеев

Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ

СОСТАВИЛ

Нелец

Т.И.НЕЯСКИНА

ПРОВЕРИЛ

Данил

И.К.ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 9)

=====

60	1	Э1018241' ИЗ' ' ' 1.2' ' ' ' 1' МЗ*
61	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-2' ' ' ' 3' НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМИСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' ' *
62	3	ВТСМЕТА 3-1' 435' 7,36#####2,571#1,806' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ' МЗ*
63	4	ВТСМЕТА 3-1' 562,7' 12,66' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ' МЗ*
64	5	ВТСМЕТА 3-2' ' 0,23#####0,057#0,041' ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ*
65	6	ВТСМЕТА 3-3' ' 0,54#0,01#####0,11#0,069' ОТОПЛЕНИЕ*
66	7	ВТСМЕТА 3-4' ' 3,1#0,02#0,18#####0,426#0,286' ВЕНТИЛЯЦИЯ*
67	8	ВТСМЕТА 3-5' ' 0,05#3,38#8,69#####0,78#0,519' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ*
68	9	ВТСМЕТА 3-6' ' #1,24#####0,215#0,136' ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ*
69	10	ВТСМЕТА 3-7' ' #0,01#0,01#####0,006#0,003' СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ*
70	11	ВТСМЕТА 3-8' ' #2,88#4,93' ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*
71	12	ВТСМЕТА 3-9(10)' ' #0,11#6,45' ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ#ДОБАВЛЯЕТСЯ ПРИ ВАРИАНТЕ С РЕГУЛИРУЕМЫМ ПРИВОДОМ*
72	13	ВТСМЕТА 3-10' ' 0,03#1,43#13,1' ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ*
73	14	ВТСМЕТА 3-11(10)' ' #0,02' ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ#ДОБАВЛЯЕТСЯ ПРИ ВАРИАНТЕ С РЕГУЛИРУЕМЫМ ПРИВОДОМ*
74	15	ВТ(13)' ' ' ИТОГО ПО СМЕТЕ*
75	16	ВТ(1)' ' ' ИТОГО ПО СМЕТЕ ПРИ ВАРИАНТЕ С РЕГУЛИРУЕМЫМ ПРИВОДОМ*
76	17	КЕ.Б.ПЕТРОВА' Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ' Т.И.НЕЯСКИНА' И.К.ПОЛЯНСКАЯ*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-483.91 Альбом 8 4.1 14

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,29 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

'' '' 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,29 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

'' '' 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СБОРНОЙ КАМЕРЫ
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С
ВРАЩАЮЩИМЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО
ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,29 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ,66 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ,54 ТЫС.РУБ.
Трудозатраты построчные ,57 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-	
			СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТИВНАЯ	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	
№	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ТРУДО-	НАЯ	ЕДИНИЧ-	
П.П.	РАСЧЕТОВ							ТЫС.РУБ.	ЕМКОСТЬ ТЫС.ЧЕЛ.-Ч	ПЛАТА ТЫС.РУБ.	НОЯ СТОИМОСТИ РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	СМЕТА 4-1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО СБОРНОЙ КАМЕРЕ	4,28	-	-	-	4,28	-		,49	,35	-
2.	СМ4-2	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ	,45	,82	1,74	-	3,01	-		,17	,19	-
3.		-ИТОГО ПО СМЕТЕ	4,73	,82	1,74	-	7,29	-		,66	,54	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Зозова

Е.Б.ПЕТРОВА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Горюхи

Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ

СОСТАВИЛ

Г.А.ЕВСЮКОВА

ПРОВЕРИЛ

Петрова

И.К.ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(п.н.= 1)

1	1	Э1017411' ИЗ' ' ' 1' ' ' ' ' *
2	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ' ' ' 4' СБОРНОЙ КАМЕРЫ#К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' ' *
3	3	ВТСМЕТА 4-1' ' 4,28####0,489#0,351' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО СБОРНОЙ КАМЕРЕ*
4	4	ВТСМ4-2' ' Ø,45#0,82#1,74####0,172#0,19' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ*
5	5	ВТ(13)' ' ' ИТОГО ПО СМЕТЕ*
6	6	К Е.Б.ПЕТРОВА' Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ' Г.А.ЕВСЮКОВА' И.К.ПОЛЯНСКАЯ*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-483.91 Альбом 8 ч.1 16

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 1,26 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 1,26 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

УТВЕРЖДЕНА

ПОДРЯДЧИК-----

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

" " 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ЖИРОСБОРНИКА
 К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С
 ВРАЩАЮЩИМИСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО
 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,26 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ,29 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ,19 ТЫС.РУБ.
 Трудозатраты постройные ,27 тыс. чел.-ч

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	ТИВНАЯ УСЛОВНО-	ТИВНАЯ ТРУДО-	ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА	ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1.	СМЕТА 5-1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ЖИРОСБОРНИКУ	1,02	-	-	-	1,02	-	,25	,16	-
2.	СМЕТА 5-2	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	-	,24	-	-	,24	-	,04	,03	-
3.		-ИТОГО	1,02	,24	-	-	1,26	-	,29	,19	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Зацова

Е.Б.ПЕТРОВА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Горюхи

Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ

СОСТАВИЛ

Г.А.ЕВСЮКОВА

ПРОВЕРИЛ

Рем

И.К.ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(И.Н.= 1)

=====

1	1	Э1017401' ИЗ' ' ' 1' ' ' ' ' *
2	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ' ' ' 5' ЖИРОСБОРНИКА#К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВР АЩАЮЩИМИСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' ' *
3	3	ВТСМЕТА 5-1' ' 1,02####0,249#0,162' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ЖИРОСБОРНИКУ*
4	4	ВТСМЕТА 5-2' ' #0,24####0,044#0,029' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
5	5	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
6	6	К Е.Б.ПЕТРОВА' Л.Н.МОРОЗОВСКАЯ' Г.А.ЕВСЮКОВА' И.К.ПОЛЯНСКАЯ*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 902

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

НА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПО КОТЛОВАНУ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С
 ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ
 ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА
 Альбом 4 ТК-2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 18,159 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 6928 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 4,760 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Трудозатраты построчные 1874 чел.-ч.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			<i>Трудозатраты построчные 1874 чел.-ч.</i>			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:	ВСЕГО	ЭКСПЛ.:	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.:	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	НЕ ЗА-	
:	:	:	ОСНОВНОЙ	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ВСЕГО	В Т.Ч.	МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-	
:	:	:	В Т.Ч.	В Т.Ч.	МАШИН	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
:	:	:	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	МАШИН	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
:	:	:	НА ЕДИН.	НА ЕДИН.	НА ЕДИН.	НА ЕДИН.	НА ЕДИН.	НА ЕДИН.	НА ЕДИН.	НА ЕДИН.	
:	:	:	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	
1 E1-1607 1-29-1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	1,14	36,30	36,30	41	-	41	-	-	-	
	1000МЗ		-	12,20			14	15,74	18		
2 E1-1585 1-22-7	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1,14	105,00	100,69	120	5	115	8,33	9		
	1000МЗ		4,11	38,50			44	49,66	57		
3 С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1368,00	0,29	-	397	82	-	0,09	123		
	Т		0,06	-			-	-	-		
4 E1-1603 1-25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ БУЛЬДОЗЕРОМ	1,14	11,50	10,06	13	1	12	2,63	3		
	1000МЗ		1,30	3,12			4	4,02	5		
5 E1-1586 1-22-8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	11,19	129,00	123,71	1444	56	1384	10,20	114		
	1000МЗ		5,02	47,10			527	60,76	680		
6 E1-1608 29-2	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ	0,52	43,90	43,90	23	-	23	-	-		
	1000МЗ		-	14,70			8	18,96	10		
7 E1-1615 29-9	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА 20М	0,52	34,70	34,70	18	-	18	-	-		
	1000МЗ		-	11,60			6	14,96	8		
8 E1-960 1-80-2 Т.Ч. П.3.67 К=1,2	-ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	1,30	89,40	-	116	116	-	184,80	240		
	1000МЗ		89,40	-			-	-	-		
9 E1-1585 1-22-7 ТЧП1.17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	0,06	105,00	100,69	7	-	7	8,33	1		
	1000МЗ		4,11	38,50			3	49,66	3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 10000МЗ Т	20719,99	0,29	-	6009	1243	-	0,09	1865
11	E1-1604 1-25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ БУЛЬДОЗЕРОМ 1000МЗ	11,84	14,20	12,34	168	19	146	3,23	38
12	E1-1586 1-22-8	-РАЗРАБОТКА ГРУТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ САМОСВАЛЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	7,69	129,00	123,71	992	39	951	10,20	78
13	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 1000З Т	13457,49	0,29	-	3903	807	-	0,09	1211
14	E1-1634 1-31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩН 80Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА 10М	7,09	20,30	20,30	144	-	144	-	-
15	E1-1645 1-31-13	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 20М	7,09	11,60	11,60	82	-	83	-	-
16	E1-1184 1-118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	70,90	9,69	3,49	687	440	247	11,20	794
17	E1-968 81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	6,00	46,00	-	276	276	-	99,30	596
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			14440	3084	3171		5072
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1251		1638
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			14399	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2376	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		218
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	425	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1343	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			18118	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6910
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	4746	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			41	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			41	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	14	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			18159	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6928
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	4760	-		-

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

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ЛЕВИНА

ПРОВЕРИЛ



ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 11)

542	1	Э1012391' Н0Г1' ' ' 1,1' ' ' ' * Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-' ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УС
543	2	ТРОИСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' ' ' 1' ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПО КОТЛОВАНУ' ЧЕРТЕЖИ Т
		ИПОВОГО ПРОЕКТА АР1-5,КЖ1-5' *
544	3	Н10=16,5' Н15=0*
545	4	ЕТ1-1607#1-29-1(=1)' 1140' 36,3#0#36,3#12,2#0' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10
		М' 1000М3*
546	5	ЕТ1-1585#1-22-7(=1)(Р1=8,33)' 1140' 105#4,11#100,69#38,5#0,2' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА
		АВТОСАМОСВАЛЫ' 1000М3*
547	6	С310-1' 1140,1,2' 0,29*
548	7	ЕТ1-1603#1-25-1(=1)(Р1=2,63)' 1140' 11,5#1,3#10,06#3,12#0,14' РАБОТА НА ОТВАЛЕ БУЛЬДОЗЕРОМ' 1000М3*
549	8	ЕТ1-1586#1-22-8(=1)(Р1=10,2)' 11190' 129#5,02#123,71#47,1#0,27' РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПО
		ГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ' 1000М3*
550	9	ЕТ1-1608#29-2' 520' 43,9#0#43,9#14,7' СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ' 1000М3*
551	10	ЕТ1-1615#29-9' 520' 34,7#0#34,7#11,6' ДОБАВЛЯЕТСЯ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА 20М' 1000М3*
552	11	Е1-960#1-80-2(10706)' 130*
553	12	ЕТ1-1585#1-22-7(=1)(Р1=8,33)#ТЧП1.17' 650' 105#4,11#100,69#38,5#0,2' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ
		НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ' 10000М3*
554	13	С310-1' (11190+650).1,75' 0,29*
555	14	ЕТ1-1604#1-25-2(=1)(Р1=3,23)' 11840' 14,2#1,59#12,34#3,81#0,27' РАБОТА НА ОТВАЛЕ БУЛЬДОЗЕРОМ' 1000М3*
556	15	ЕТ1-1586#1-22-8(=1)(Р1=10,2)' 7690' 129#5,02#123,71#47,1#0,27' РАЗРАБОТКА ГРУТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГ
		РУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ САМОСВАЛЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ' 10003*
557	16	С310-1' 7690,1,75' 0,29*
558	17	ЕТ1-1634#1-31-2(=1)' 7090' 20,3#0#20,3#6,82#0' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШН 80Л.С. С П
		ЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА НА 10М' 1000М3*
559	18	ЕТ1-1645#1-31-13(=1)' 7090' 11,6#0#11,6#3,9#0' ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУ
		ЛЬДОЗЕРОМ ДО 20М' 1000М3*
560	19	Е1-1184#1-118-10' 7090*
561	20	Е1-968#01-2(Р1=99,3)' 600*
562	21	К' ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ЛЕВИНА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПО КОТЛОВАНУ

п.н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

=====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	1873,98
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		

2.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4	772,81

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 902-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С
ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ.24М

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА КЖ1-8
Альбом 4.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,456 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 469 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,327 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Тыраозтарды построечны 396 чел.-ч.

			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
			ВСЕГО			ВСЕГО		ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-		
N	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО	ЭКСПЛ.	МАШИН	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН. : ВСЕГО
	НОРМАТИВА			ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 В3,5 М3	2,60	27,40	0,28	71	2	1	1,37	4
				0,70	0,08				0,10	
2	E6-1 6-1-1	-БЕТОННЫЙ МАССИВ ПОД ТРУБЫ ИЗ В3,5 М3	5,76	27,40	0,28	158	4	1	1,37	8
				0,70	0,08				0,10	1
3	E6-226 6-26-4	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КАМЕРЫ ИЗ БЕТОНА В15 МР315084 ТОЛЩ. ДНИША И СТЕН БОЛЕЕ 150ММ М3	39,50	40,97	1,23	1618	177	49	8,01	316
				4,49	0,37			15	0,48	19
4	C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	1,54	283,00	-	436	-	-	-	-
5	E6-84 6-9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 Т	0,19	355,00	1,30	67	7	-	64,00	12
				38,00	0,39				0,50	
6	E22-362 22-22-5	-ФАЛЬШКИ ДИАМ.200ММ Т	0,01	777,00	162,00	8	2	1	305,00	3
				190,00	48,60				62,69	1
7	E22-363 22-22-6	-САЛЬНИКИ ДИАМ.500ММ Т	0,15	634,00	129,00	95	13	20	134,00	20
				83,90	38,70			6	49,92	7
8	E16-224 16-23-2	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ДИАМ.200ММ ПРИ ПРОХОДЕ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ САЛЬНИК	1,00	8,90	0,01	9	2	-	2,69	3
				1,59	-				-	-
9	E16-226 16-23-4	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ДИАМ.500ММ ПРИ ПРОХОДЕ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ САЛЬНИК	2,00	18,30	0,02	37	5	-	4,04	8
				2,38	0,01				0,01	-
10	E11-11 11-1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В10 М3	1,36	30,12	-	41	2	-	2,90	4
				1,62	-				-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	E9-47 9-7-2	-ПЕРЕКРЫТИЕ КАМЕРЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ШИТАМИ	0,59	46,80	17,60	28	11	10	30,10	18
12	C121-1979	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ ШИТОВ	0,59	326,00	-	192	-	3	7,00	4
13	E6-1 6-1-1	-БЕТОННАЯ СТУПЕНЬ ИЗ В10 МЗ	0,04	29,32	0,28	1	-	-	1,37	-
				0,70	0,08				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Руб.			2761	225	82		396
В ТОМ ЧИСЛЕ:			Руб.					24		32
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			Руб.			2541	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			Руб.			419	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			Руб.			-	75	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			Руб.			238	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			Руб.			3198	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		445
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	310	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			Руб.			220	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			Руб.			19	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			Руб.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			Руб.			19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			Руб.			258	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	17	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			Руб.			3456	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		469
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	327	-		-

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 3-ЕЙ КАТЕГОРИИ ЛЕВИНА

ПРОВЕРИЛ



ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 3)

42	1	Э1010351' Н8В1Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
43	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-' ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УС ТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ.24М' ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМ ЕРЫ' ЧЕРТЕЖИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА КЖ1-8' *
44	3	Н10=16,5' Н15=0*
45	4	Е6-1#6-1-1(А2=26,42)' 2,6' ' + В3,5*
46	5	Е6-1#6-1-1(А2=26,42)' 5,76' ' БЕТОННЫЙ МАССИВ ПОД ТРУБЫ ИЗ В3,5*
47	6	Х(32,1-28,2).1,015+1,02.2.1,015=01*
48	7	Е6-226#6-26-4(А2=41,28=Ф1#)' 39,5' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КАМЕРЫ ИЗБЕТОНА В15 МР3150В4 ТОЛШ .ДНИЩА И СТЕН БОЛЕЕ 150ММ*
49	8	С124-18' 1,54*
50	9	Е6-84#6-9-8' 0,1906*
51	10	Е22-362#22-22-5' 0,012' ' САЛЬНИКИ ДИАМ.200ММ*
52	11	Е22-363#22-22-6' 0,150' ' САЛЬНИКИ ДИАМ.500ММ*
53	12	Е16-224#16-23-2(=1)' 1' ' ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ДИАМ.200ММ ПРИ ПРОХОДЕ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ*
54	13	Е16-226#16-23-4(=1)' 2' ' ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ДИАМ.500ММ ПРИ ПРОХОДЕ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ*
55	14	Е11-11#11-1-11(А2=27,68+(26,6-25,8).1,02#)' 1,36' ' НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В10*
56	15	Е9-47#9-7-2' 0,591' ' ПЕРЕКРЫТИЕ КАМЕРЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ШИТАМИ*
57	16	С121-1979' 0,591' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ ШИТОВ*
58	17	Е6-1#6-1-1(А2=27,42+(27,2-26,3).1,02#)' 0,04' ' БЕТОННАЯ СТУПЕНЬ ИЗ В10*
59	18	К' ИНЖЕНЕР 3-ЕЙ КАТЕГОРИИ ЛЕВИНА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ

п.н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.С121-1979			-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ ЩИТОВ	Т	0,59
2.С124-18			-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,54

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	395,67
4.		2	-ШЕФМОНТАЖ	ШТ	6,35

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

5.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	1,65
6.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	76,04

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

7.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	6,19
8.		2103	-БРУСКИ 3С, 50-60ММ	М3	0,09
9.		2265	-ДОСКИ 3С, 25-35ММ	М3	0,25
10.		2266	-ДОСКИ 3С 40ММ	М3	1,22
11.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	1,20
12.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,19
13.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	50,56
14.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,59
15.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	137,34
16.		7244	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,01
17.		7245	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 300-600	Т	0,15

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
18.		8055	БЕТОН ТЯЖЕЛЫ М50 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	8,57
19.		8063	БЕТОН ТЯЖЕЛЫ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	1,39
20.		8079	БЕТОН ТЯЖЕЛЫ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	40,09
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21.		11531	БЕТОН ТЯЖЕЛЫ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЯ	М3	1,39
22.		11575	БЕТОН ТЯЖЕЛЫ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКЦИЙ С СОДЕРЖАНИЕМ АРМАТУРЫ БОЛЕЕ 1 ПРОЦ	М3	40,09

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ=

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= К ТИП-ОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ НК,СО Л,1,2
 Альбом 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,563 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 381 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,271 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Трудозатраты построчные 331 чел.-ч.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-
					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, ОБОРУДОВАНИЕ

1	241002-304	-ЗАТВОР ШИТОВОЙ ЗЩР-1200,1200,МК833-021	шт	4,00	206,41	-	826	-	-	-
2	Ц22-120-1	-МОНТАЖ	Т	1,10	139,00	72,10	153	60	80	93
					54,20	16,10			18	23

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	979	60	80	93
		РУБ.			18	23

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.	826	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.	25	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =	РУБ.	10	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ =	РУБ.	6	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ.	867	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.	153	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ.	14	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.	-	78	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.	48	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.	-	9	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.	16	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.	217	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	87	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1084	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		120
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	87	-		-
РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
3	Ц12-2-11	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 530 ММ	2,29	31,50	4,38	72	54	10	38,00	87
				23,40	1,75			4	2,26	5
4	Ц12-2-9	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	0,10	51,10	10,80	5	4	1	63,00	6
				37,20	5,85			1	7,55	1
Т										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			2	РУБ.		77	58	11		93
				РУБ.				5		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		77	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		8	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	63	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		46	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		133	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		103
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	72	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				РУБ.		133	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		103
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	72	-		-
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
5	С159-3405	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 500-700ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 530-720ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 7ММ	2,29	362,23	-	830	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ДИАМ.530,7ММ										
6	С159-3358	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ ДИАМ.219,4,5ММ	0,10	356,00	-	36	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ. 866										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ. 866										
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ - РУБ. 866										
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ. 69										
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ. 935										

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ. 935										

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
7	Е9-122	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	2,75	50,20	4,10	138	64	11	34,90	96
	17-5			23,10	1,22			3	1,57	4
8	С121-2115	-СТОИМОСТЬ	2,75	370,00	-	1017	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 РУБ. 1155										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ. 1155										
МАТЕРИАЛЫ - РУБ. 63										
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ. 67										
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ - РУБ. 1017										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ. 100										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч 9										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ. 18										
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ. 100										
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ. 1355										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч 109										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ. 85										

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 РУБ. 1355										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч 109										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				85			
РАЗДЕЛ 5. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
9 E15-621 414-7	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 100М2	1,23	36,40	0,03		45	26		38,80	48
				21,40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		45	26			48
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		45				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		18				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.			26			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		7				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		56				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			27			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		56				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						49
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			27			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		3122	208	102		330
				РУБ.				26		33
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		826				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		25				
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		10				
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		6				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		867				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1096				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		22				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.			141			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		866				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		94				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			18			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		95				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1285				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						223
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			159			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		45				
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		18				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.			26			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		7				
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.			4					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			56					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч								49
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.					27			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			1155					
	МАТЕРИАЛЫ =	РУБ.			63					
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.					67			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ.			1017					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			100					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч								9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.					18			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			100					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			1355					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч								109
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.					85			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			3563					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч								381
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.					271			

СОСТАВИЛ

MKS

ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ М.Б.ХОДОЯН

ПРОВЕРИЛ

L.M.

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 5)

126	1	31011021' Н9Г1' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' *
127	2	Ю' ' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' Т.П.' ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТР УБОПРОВОДЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ' СПЕЦИФИКАЦИЯ НК,СО Л,1,2' *
128	3	Р.ОБОРУДОВАНИЕ*
129	4	Н25=3' Н27=1,2' =0,7*
130	5	Т241002-304(=14)' 4' 113:150.274' ЗАТВОР ШИТОВОИ ЗЩР=1200.1200.МК833-021' ШТ*
131	6	Ц22-120=1' 1,1' ' МОНТАЖ*
132	7	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
133	8	Ц12-2=11' 2,29*
134	9	Ц12-2=9' 0,1*
135	10	Р.МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
136	11	С159=3405(А1.0,89)' 2,29' ' + ДИАМ.530.7ММ*
137	12	С159=3358(А1+15)(А1.0,89)' 0,1' ' + ДИАМ.219.4,5ММ*
138	13	Р8*
139	14	Е9=122#17=5' 2,75' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
140	15	С121=2115' 2,75' ' СТОИМОСТЬ*
141	16	Р20*
142	17	Н10=16,5*
143	18	Е15=621#414=7' 123' ' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
144	19	К' ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ М.Б.ХОДОЯН' ВЕДУЩИИ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ
 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КАМЕРЫ

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	: ЕД. ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,241002-304			-ЗАТВОР ШИТОВОЙ ЗЩР-1200.1200.МК833-021	ШТ	4,00
2,С121-2115			-СТОИМОСТЬ	Т	2,75
3,С159-3358			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ ДИАМ,219.4,5ММ	Т	0,10
4,С159-3405			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП,СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 500-700ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 530-720ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 7ММ ДИАМ,530,7ММ	Т	2,29

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

5.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	330,51
----	---	--	----------------	--------	--------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

6.	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	11,23
----	-----	--	----------------	-----	-------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

7.	2072		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	9,07
8.	2546		-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,25
9.	2751		-ОЛИФА	КГ	3,32
10.	3151		-СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ ГУСТОТЕРТЫЙ	КГ	30,87
11.	3387		-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	41,80

п.н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
12.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	2,75
13.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	7,87

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 902

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ОТСТОЯНИКАМ ДИАМ 24М(на 1шт)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С
 ВРАЩАЮЩИМСЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ
 СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ 24М

ОСНОВАНИЕ: КЖ Л1-4 Альбом 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.		Трудозатраты построчные		2362 чел.-ч.		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		25,849 ТЫС.РУБ.		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		3068 ЧЕЛ.-Ч	
						СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		2,263 ТЫС.РУБ.					
				: 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. :		: ЭКСПЛ. :		: ЭКСПЛ. :	
ПП : ПОЗИЦИИ :		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		: КОЛИЧЕСТВО :		: МАШИН :		: ОСНОВНОЙ :		: МАШИН :		: ОСНОВНОЙ :	
: НОРМАТИВА :				: :		: :		: :		: :		: :	
: :				: ОСНОВНОЙ :		: В Т.Ч. :		: В Т.Ч. :		: В Т.Ч. :		: В Т.Ч. :	
: :				: ЗАРПЛАТЫ :		: ЗАРПЛАТЫ :		: ЗАРПЛАТЫ :		: ЗАРПЛАТЫ :		: НА ЕДИН. :	
: :				: :		: :		: :		: :		: ВСЕГО :	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1586 1-22-8	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ПОД ЦЕНТРАЛЬНУЮ ЧАСТЬ)	0,39	129,00	123,71	50	2	48	10,20	4			
				5,02	47,10			18	60,76	24			
		1000М3											
2	E1-960 1-80-2 Т.ч. П.3,67 К=1,2	-ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	0,30	89,40	-	27	27	-	184,80	55			
		1000М3		89,40	-								
3	E1-1585 1-2-7	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУПП НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,03	105,00	100,69	3	-	3	8,33	-			
		1000М3		4,11	38,50			1	49,66	1			
4	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	735,00	0,29	-	213	44	-	0,09	66			
		Т		0,06	-								
5	E1-1604 1-25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ	0,42	14,20	12,34	6	1	6	3,23	1			
		1000М3		1,59	3,81			2	4,91	2			
6	E6-171 1-15-12	-ЗАСЫПКА ТРУБ ПЕСКОМ	172,00	28,30	0,53	4868	134	92	1,64	282			
		М3		0,78	0,16			28	0,21	36			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		5167	208	149		408			
				РУБ.				49		63			
В ТОМ ЧИСЛЕ:													
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ.		5167	-	-		-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			852	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		78
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.			=	153	=		=
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			482	=	=		=
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			6501	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		549
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	410	=		=

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			6501	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		549
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	410	=		=

РАЗДЕЛ 2, ОСНОВАНИЕ										
=====										
7 E6-1	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5		112,00	28,40	0,28	3181	78	31	1,37	153
6-1-1	МЗ									
				0,70	0,08			9	0,10	11
8 E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ		5,35	70,00	0,95	375	53	5	18,80	101
11-8-1	ТОЛЩИНОЙ 20ММ									
		100М2		9,88	0,28			1	0,36	2
9 E11-56	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛЩ 25ММ		5,35	13,60	0,23	73	1	1	0,34	2
11-8-2	100М2									
				0,16	0,07				0,09	=

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			3629	132	37		256
			РУБ.					10		13
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			3629	=	=		=
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			599	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		55
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.			=	107	=		=
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			338	=	=		=
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			4566	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		324
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	249	=		=

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			4566	=	=		=
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.=Ч			=	=	=		324
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	249	=		=

РАЗДЕЛ 3, БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
=====										
10 E6-241	-УСТРОЙСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ		100,00	37,21	0,76	3721	340	76	6,19	619
	СТЕНАХ ИЗ СБОРНЫХ									
	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ			3,40	0,23			23	0,30	30
	БЕТОНА М-300 ИЗ БЕТОНА В15,84									
	МЗ									
11 C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1		1,32	270,00	=	356	=	=	=	=
	Т									
12 C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3		5,76	283,00	=	1630	=	=	=	=
	Т									
13 E6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ		0,02	441,00	1,40	9	2	=	210,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЕСОМ ДО 4КГ								
14	E11-11 11-1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В10 М3	28,00	124,00 30,22	0,42	846	45	-	0,54 2,90	- 81
15	E7-340 7-24-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ, ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2 М3	34,20	1,62 31,70 7,90	- 7,82	1084	270	268	13,60 3,28	465 112
16	608-70106 ССЦП9-209	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ СПЛОШНЫЕ С БОРТОМ И ОДНОЙ ВЫПУКЛОЙ СТОРОНОЙ ПЛОЩАДЬЮ 6-12М2 М-200 ИЗ БЕТОНА В15, МР3150, В4 М3	34,20	61,84	-	2115	-	-	-	-
17	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	3,98	25,00	-	100	-	-	-	-
18	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	11,56	32,10	-	371	-	-	-	-
19	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	4,10	41,30	-	169	-	-	-	-
20	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 100КГ	0,67	41,30	-	28	-	-	-	-
21	E41-26 41-4-3	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ПРОСЛОЙКА ИЗ БИТУМА ПО ПАЗУ БАШМАКА ПОД СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ 100М2	0,16	45,10 22,20	2,42 0,73	7	4	-	44,50 0,94	7 -
22	E7-706 7-51-6	-УПЛОТНЕНИЕ ПАЗОВ БИТУМОМ 100М	0,75	88,70	14,70	67	7	11	16,00	12
23	E7-715 7-51-15	-ТО ЖЕ АСБЕСТОЦЕМЕНТОМ 100М	0,75	9,44 17,60	4,41	13	13	3	5,69 28,00	4 21
24	E6-258 6-30-4	-НАВИВКА АРМАТУРНОЙ СТАЛИ НА СТЕНЫ	0,74	17,50 234,00	- 29,14	173	7	22	13,20	10
25	E6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,01	8,86 441,00	7,75 1,40	4	1	6	10,00 210,00	7 2
		Т		124,00	0,42				0,54	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		10693	689	377		1221
				РУБ.				119		153
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		10693	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1765	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		162
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	317	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		997	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			13455	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		1536
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	1125	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			13455	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		1536
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	1125	-		-
РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
26	E9-47	-МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПЛОЩАДКА	0,21	48,70	17,60	10	4	4	33,11	7
	9-7-2	Т								
	Т.Ч.			20,90	5,43			1	7,00	1
	ТАБЛ2									
	П.2 К=1,1									
27	C121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ; ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	0,21	326,00	-	68	-	-	-	-
		Т								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			78	4	4		7
			РУБ.					1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			78	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			92	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	6	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			92	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	6	-		-
РАЗДЕЛ 5. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
28	E6-247	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ С ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ, ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 4М В 2 СЛОЯ	203,40	2,58	1,06	525	297	215	2,00	407
	6-29-2	М2						77	0,49	100
29	E11-83	-УСТРОЙСТВУ ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПО ВЕРХУ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	0,23	121,00	1,39	28	4	-	31,10	7
	11-13-1	100М2							0,52	-
30	E11-84	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩ 20ММ	0,23	18,80	0,15-	4	-	-	2,35-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11-13-2		100М2		1,34	0,04				0,05	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		549	301	215		413
				РУБ.				77		100
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		549	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		91	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		52	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		692	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		521
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	395	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		692	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		521
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	395	-		-
РАЗДЕЛ 6. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
31	E1-1608 1-29-2	-УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ		0,01	43,90	43,90	1	-	-	-
32	E27-173 27-43-1	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД ОТМОСТКУ	100М3	0,56	230,00	7,40	128	8	4	18,96 25,60
33	E27-174 27-43-2	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩ 10СМ	100М2	0,56	14,00	1,90	10	-	1	2,45
34	E27-169 27-42-1	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ	100М2	0,56	18,12	-	87	5	-	2,00 14,40
35	E27-172 27-42-2	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩ 25ММ	100М2	-	0,60	-	-	-	-	-
36	E6-263 6-31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	0,56	156,00	-	14	1	-	8,23 25,30 2,32
					1,31	-				-
					0,19	-	240	51	-	0,08
					1263,00	-				101
					0,04	-				-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		432	63	4		121
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		432	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		71	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		40	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		543	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.=Ч		-	-	-		129
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	78	-		-

ТП 902-2-483.91

Альбом 4.1

41

25116-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		6	РУБ.			543	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		129
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	78	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			20548	1397	786		2426
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					257		331
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			20470	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3378	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		310
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	608	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1909	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			25757	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		3059
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2257	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			78	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			92	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	6	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			25849	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		3068
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2263	-		-

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ ЕВСЮКОВА

ПРОВЕРИЛ



ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
 =====

(П.Н.= 2)

37	1	Э1010761' Н0В1Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
38	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902' ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМЯ РАСПР ЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОИСТВ ОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ 24М' ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ОТСТОЙНИКАМ ДИАМ 24М' КЖ Л1=4' *
39	3	Н10=16,5' Н15=0*
40	4	Р1' М3' 420*
41	5	ЕТ1-1586#1-22-8(=1)(Р1=10,2)' 390' 129#5,02#123,71#47,1#0,27' РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГ РУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ (ПОД ЦЕНТРАЛЬНУЮ ЧАСТЬ)' 1000М3*
42	6	Е1-960#1-80-2(1070А)' 30*
43	7	ЕТ1-1585#1-2-7(=1)(Р1=8,33)' 30' 105#4,11#100,69#38,5#0,2' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУПП НА АВТОСАМОСВАЛЫ' 1000М3 *
44	8	С310-1' 420,1,75' 0,29*
45	9	ЕТ1-1604#1-25-2(=1)(Р1=3,23)' 420' 14,2#1,59#12,34#3,81#0,27' РАБОТА НА ОТВАЛЕ' 1000М3*
46	10	Е6-171#1-15-12(А2=26,99)' 172' ' ЗАСЫПКА ТРУБ ПЕСКОМ*
47	11	Р ОСНОВАНИЕ' М3' 112*
48	12	Е6-1#6-1-1(А2=27,42)' 112' ' ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5*
49	13	Е11-55#11-8-1(А2=59,17)' 535*
50	14	Е11-56#11-8-2(А2=13,21)' 535' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛЩ 25ММ*
51	15	Р38' М3' 162,2*
52	16	Е6-241(А2=35,14=(32,1-28,2).1,015+0,92.2.1,015#)' 100' ' +ИЗ БЕТОНА В15,В4*
53	17	С124=16' 1,32*
54	18	С124=18' 5,76*
55	19	Е6-83' 0,015*
56	20	Е11-11#11-1-11(А2=27,68+(27,2-26,3).1,02#)' 28' ' НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В10*
57	21	Е7-340#7-24-1(А2=15,98)' 34,2*
58	22	608-70106#ССЦП9=209' 34,2' 59,8+1,02.2' + ИЗ БЕТОНА В15,МР3150,В4*
59	23	С147-8' 398,1' 25*
60	24	С147-16' 1155,6' 32,1*
61	25	С147-24' 410,4' 41,3*
62	26	С147-24' 66,9' 41,3' +ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ*
63	27	Е41-26#41-4-3' 15,8' ' ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ПРОСЛОЙКА ИЗ БИТУМА ПО ПАЗУ БАШМАКА ПОД СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ*
64	28	Е7-706#7-51-6' 75,4' ' УПЛОТНЕНИЕ ПАЗОВ БИТУМОМ*
65	29	Е7-715#7-51-15' 75,4' ' ТО ЖЕ АСБЕСТОЦЕМЕНТОМ*
66	30	Е6-258#6-30-4' 0,74*
67	31	Е6-83#6-9-7' 0,012*
68	32	Р8' Т' 0,21*
69	33	Е9-47#9-7-2(9202)' 0,21' ' МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПЛОЩАДКА*
70	34	С121-1979' 0,21*
71	35	Р15' М2' 226,4*
72	36	Е6-247#6-29-2(Н1=2)(Р1=2)' 203,4' ' + В 2 СЛОЯ*
73	37	Е11-83#11-13-1(А2=101,41)' 23' ' + ПО ВЕРХУ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
74	38	Е11-84#11-13-2(ВП)(А2=17,31)' 23' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩ 20ММ*
75	39	Р18*
76	40	ЕТ1-1608#1-29-2(=1)' 6,9' 43,9#0#43,9#14,7' УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ' 1000М3*
77	41	Е27-173#27-43-1(А2=208,6)' 55,5' ' ШЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД ОТМОСТКУ*
78	42	Е27-174#27-43-2(ВП)(А2=8,76)(Н1=2)(Р1=2)' 55,5' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩ 10СМ*
79	43	Е27-169#27-42-1(А2=147,77)' 55,5' ' АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ*
80	44	Е27-172#27-42-2(А2=23,99)(ВП)' 55,5' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩ 25ММ*
81	45	Е6-263#6-31-5' 1263*
82	46	К' ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ ЕВСЮКОВА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ОТСТОЙНИКАМ ДИАМ 24М

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	:Ед.ИЗМ.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

=====

1.608-70106 ССЦП9-209	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ СПЛОШНЫЕ С БОРТОМ И ОДНОЙ ВЫПУКЛОЙ СТОРОНОЙ ПЛОЩАДЬЮ 6-12М2 М=200 ИЗ БЕТОНА В15,МР3150,В4	МЗ	34,20
2.С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т	0,21
3.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	1,32
4.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	5,76
5.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	3,98
6.С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	11,56
7.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	4,77

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

=====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

8,	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	2361,74
----	---	----------------	--------	---------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

9,	147	-АППАРАТЫ ПЕСКОСТРУЙНЫЕ	МАШ.-4	32,54
10.	151	-АРМАТУРНО-НАВИВОЧНЫЕ МАШИНЫ	МАШ.-4	4,57
11.	392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,81
12.	444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	0,59
13.	460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-4	16,62
14.	592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-4	0,31
15.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	447,22
16.	735	-РАСТВОРОНАСОСЫ 1М3/4АС	МАШ.-4	9,97
17.	892	-ЦЕМЕНТ-ПУШКА	МАШ.-4	20,34

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
18.		2058	-БИТУМ ГОРЯЧИЙ	Т	0,03
19.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,03
20.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	2,20
21.		2165	-ВОДА	МЗ	1578,75
22.		2231	-ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,01
23.		2265	-ДОСКИ ЗС, 25-35ММ	МЗ	2,11
24.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	0,39
25.		2938	-ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ ВЫСОКОПРОЧНАЯ	Т	0,74
26.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	0,43
27.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,03
28.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,21
29.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	423,36
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ					
30.		8007	-ВОДА	МЗ	1,11
31.		8055	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М50 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	114,24
32.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	28,56
33.		8077	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	МЗ	9,78
34.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	101,50
35.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	0,03
36.		8227	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М150	МЗ	13,64
37.		8229	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М300	МЗ	1,98
38.		8249	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:2	МЗ	1,22
39.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	МЗ	8,91
40.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	192,78
41.		8569	-ПЕСОК ФРАКЦИОНИРОВАННЫЙ, ФРАКЦИЯ КРУПНАЯ	МЗ	6,50
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
42.		11443	-ЦЕМЕНТ 300 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	2,24
43.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	3,29
44.		11513	-ПЕСЧАНАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ НА ПРИРОДНОМ ПЕСКЕ ТИП Д	Т	1,14
45.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	МЗ	28,56
46.		11558	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=300 ДЛЯ ЗАДЕЛКИ СТЫКОВ И ШВОВ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	МЗ	9,78
47.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М=300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	МЗ	101,50
48.		16406	-МОНТАЖНЫЕ МАРКИ	Т	0,09
49.		16440	-МАСТИКА ВУЛКАНИЗИРУЮЩАЯ ТИОКОЛОВАЯ	КГ	15,76

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ЗАТРАТ	ПРЯМЫХ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ЗАТРАТ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3	420,00	5167	6501	12	15	25,15
2	ОСНОВАНИЕ	М3	112,00	3629	4566	32	40	17,66
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	М3	162,20	10693	13455	65	82	52,05
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,21	78	92	371	438	0,36
5	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ	М2	226,40	549	692	2	3	2,68
6	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			432	543	-	-	2,10
ИТОГО:			-	20548	25849	-	-	100,00

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ОТСТОЙНИКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ НК,СОЛ,1
Альбом 4.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,075 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 674 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,434 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Трудозатраты построчные 613 чел.-ч.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	23031-0710	-ИЛОСКРЕБ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ И СПИРАЛЬНЫМ СКРЕБКОМ	ШТ	1,00	7506,02	-	7506	-	-	-	-
	5	ПО ВЕСУ									
2	425-469-1	-МОНТАЖ	ШТ	7,62	50,30	7,70	383	232	58	53,00	404
			Т		30,40	2,69			20	3,47	26
3	1908-4018	-МОТОР-РЕДУКТОРЫ ПЛАНЕТАРНЫЕ ЗУБЧАТЫЕ =МПО2-15	ШТ	1,00	450,00	-	450	-	-	-	-
4	43-461-1	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	12,70	1,65	13	11	2	17,00	17
			ШТ		10,80	1,00			1	1,29	1
5	1501-01106	-ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4МА71В4	ШТ	1,00	36,00	-	36	-	-	-	-
	9										
6	48-481-1	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	1,86	0,18	2	1	-	2,00	2
					1,11	0,09				0,12	-
7	1704-50558	-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ АВТОМАТИЧЕСКИЙ=СУФ-42 ТУ25-05-1394-78	ШТ	1,00	265,00	-	265	-	-	-	-
8	411-206-4	-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ АВТОМАТИЧЕСКИЙ, СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДАТЧИКА, БЛОКА СИГНАЛИЗАТОРА И ТРАНСФОРМАТОРА, ТИП СУФ-42	ШТ	1,00	1,88	-	2	2	-	3,00	3
					1,84	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

КОМПЛ										

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			8657	246	60		426
			РУБ.					21		27
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			8257	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			247	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			102	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			58	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			8664	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			400	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			94	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	267	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			196	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	35	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			47	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			643	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		471
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	302	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			9307	-	-		471
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		471
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	302	-		-

РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
9	Ц12-2-11	-ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД ДИАМ.530,8 ММ	1,24	31,50	4,38	39	29	5	38,00	47
				23,40	1,75			2	2,26	3
10	Ц12-2-13	-ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД ДИАМ.1120,12 ММ	1,64	26,10	3,80	43	33	6	33,00	54
				20,00	1,48			2	1,91	3
11	Ц12-2-11	-ОТВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД ДИАМ.530,8 ММ	1,26	31,50	4,38	40	29	5	38,00	48
				23,40	1,75			2	2,26	3

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			122	91	16		149
			РУБ.					6		9
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			122	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			14	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	97	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			73	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			16	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			211	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		164
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	110	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	Руб.			211	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		164
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	110	-		-
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
12	С159-3406	-узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сваркой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из электросварных труб большого диаметра СТЗСП, СТ6СП, диаметром условного прохода 500-700мм, наружным диаметром 530-720мм, толщиной стенки 8мм	1,24	354,22	-	439	-	-	-	-
13	С159-3430	-узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сваркой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из электросварных труб большого диаметра СТЗСП, СТ6СП, диаметром условного прохода 1100-1400мм, наружным диаметром 1120-1420мм, толщиной стенки 12мм	1,64	314,17	-	515	-	-	-	-
14	С159-3406	-узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сваркой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из электросварных труб большого диаметра СТЗСП, СТ6СП, диаметром условного прохода 500-700мм, наружным диаметром 530-720мм, толщиной стенки 8мм	1,26	354,22	-	446	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	Руб.		1400	-	-		-
				Руб.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				Руб.		1400	-	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				Руб.		1400	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				Руб.		112	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1512	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			1512	-	-		-
РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
15 E15=621 414=7	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ 100М2		0,99	36,40	0,03	36	21	-	38,80	38
				21,40	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			36	21	-		38
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			36	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ =			РУБ.			15	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	21	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			6	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			45	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	22	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.			45	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	22	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			10215	358	76		613
			РУБ.					27		36
В. ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			РУБ.			8257	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			247	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			102	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ =			РУБ.			58	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =			РУБ.			8664	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			1922	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ =			РУБ.			108	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	364	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =			РУБ.			1400	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			269	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	48	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			175	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ.			2366	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		635
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	412	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ.			36	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ =			РУБ.			15	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	21	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			6	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			45	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	22	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			11075	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		674
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	434	-		-

СОСТАВИЛ *MS* ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ М.Б.ХОДОЯН
 ПРОВЕРИЛ *bf* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,М,= 7)
 =====

164	1	Э1011211' Н9Г1' ' ' 1' ' ' ' ' ' ' *
165	2	К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' Т.П.' ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ОСТОЙНИКА' СПЕЦИФИКАЦИЯ НК.СОЛ.1' *
166	3	Р.ОБОРУДОВАНИЕ*
167	4	Н25=3' Н27=1,2' =0,7*
168	5	Т23031-07105#ПО ВЕСУ(=14)' 1' 7800:7721.7430' ИЛОСКРЕБ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ И СПИРАЛЬНЫМ СКРЕБКОМ' ШТ*
169	6	Ц25-469-1' 7,62' ' МОНТАЖ*
170	7	Ц12-2-11' 1,24' ' МОНТАЖ*
171	8	Ц3-461-1' 1' ' МОНТАЖ*
172	9	Т1501-011064(=14)' 1' 36' ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4АМА71В4' ШТ*
173	10	Ц8-481-1' 1' ' МОНТАЖ*
174	11	Ц11-206-4' 1*
175	12	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
176	13	Ц12-2-11' 1,24' ' ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД ДИАМ.530,8 ММ*
177	14	Ц12-2-13' 1,64' ' ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД ДИАМ.1120,12 ММ*
178	15	Ц12-2-11' 1,26' ' ОТВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД ДИАМ.530,8 ММ*
179	16	Р.МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
180	17	С159-3406(А1,0,89)' 1,24*
181	18	С159-3430(А1,0,89)' 1,64*
182	19	С159-3406(А1,0,89)' 1,26*
183	20	Р20*
184	21	Н10=16,5*
185	22	Е15-621#414-7' 99' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ*
186	23	К' ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ М.Б.ХОДОЯН' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА*
187	24	

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ
ОТСТОЯНИКА

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	Н А И М Е Н О В А Н И Е	Ед.изм. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

=====

1.1501-011069	-ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4АМА71В4	ШТ	1,00
2.1704-50558	-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ АВТОМАТИЧЕСКИЙ=СУФ-42 ТУ25-05-1394-78	ШТ	1,00
3.1908-4018	-МОТОР-РЕДУКТОРЫ ПЛАНЕТАРНЫЕ ЗУБЧАТЫЕ =МПО2-15=ЗАВОД ТАМБОВПОЛИМЕРМАШ	ШТ	1,00
4.23031-07105 ПО ВЕСУ	-ИЛОСКРЕБ С ВРАЩАЮЩИМИСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ И СПИРАЛЬНЫМ СКРЕБКОМ	ШТ	1,00
5.С159-3406	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 500-700ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 530-720ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ	Т	2,50
6.С159-3430	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1100-1400ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 1120-1420ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 12ММ	Т	1,64

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

=====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

7.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	613,39
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				

8.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,03
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				

9.	2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,20

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
10.		2751	-ОЛИФА	КГ	2,67
11.		3151	-СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ ГУСТОТЕРТЫЙ	КГ	24,85
12.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,19

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 902-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ В
 ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ
 ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА
 902-2-482.91 АР1-5+КЖ1-5, КМ1-4 Альбом 3.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,018 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2571 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,806 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 997,70 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 20,06 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Трудозатраты построчные 2152 чел.-ч.

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

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-960 1-80-2 Т.Ч. П.3,67 К=1,2	-ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ 100МЗ	0,74	89,40	-	66	66	-	184,80	137
2	E1-1585 1-22-7 ТЧП1,17	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ 10000МЗ	0,01	105,00	100,69	1	-	-	8,33	-
				4,11	38,50				49,66	-
3	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	129,50	0,29	-	38	8	-	0,09	12
4	E1-1604 1-25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ БУЛЬДОЗЕРОМ 1000МЗ	0,07	14,20	12,34	1	-	1	3,23	-
				1,59	3,81				4,91	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			1	РУБ.		106	74	1		149

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	106	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	17	-	-	-

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.			10				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			133				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч							151
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.				77			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			133				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч							151
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.				77			
		РАЗДЕЛ 2. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
5	E6-1 6-1-1	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В3,5 МЗ	13,00	27,40	0,28	356	9	4	1,37	18
				0,70	0,08			1	0,10	1
6	E6-232 6-27-1	-ДНИЩЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА В15 ТОЛШ 250ММ С ПАЗАМИ ДЛЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МЗ	37,00	33,44	0,92	1237	86	34	4,02	149
				2,32	0,28			10	0,36	13
7	C124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,19	270,00	-	51	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	3,30	270,00	-	891	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	E6-84 6-9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 Т	0,03	355,00	1,30	11	1	-	64,00	2
				38,00	0,39			-	0,50	-
10	E11-11 11-1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В10 МЗ	10,70	30,22	-	323	17	-	2,90	31
				1,62	-			-	-	-
11	E9-47 9-7-2	-ПЕРЕКРЫТИЕ ПРИЯМКА В ДНИЩЕ РИФЛЕННОЙ СТАЛЬЮ Т	0,02	46,80	17,60	1	-	-	30,10	1
				19,00	5,43			-	7,00	-
12	C121-1979	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ Т	0,02	326,00	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	E6-30 6-3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ОБЪЕМОМ ДО 3МЗ ИЗ БЕТОНА В10 МЗ	3,03	36,52	1,20	111	7	4	4,35	13
				2,34	0,36			1	0,46	1
14	E7-347 7-24-8	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 12М2 МЗ	10,00	14,20	4,38	142	28	43	4,62	46
				2,79	1,45			14	1,87	19
15	608-70102 ССЦП9-200	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М=200 МЗ	18,60	64,90	-	1207	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	8,63	22,90	-	198	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
17	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	2,59	32,10	-	83	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ								
18	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	3,37	41,30	-	139	-	-	-	-
		100КГ								
19	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ(ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ)	1,40	41,30	-	58	-	-	-	-
		100КГ								
20	С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПАНЕЛЕЙ	0,25	41,30	-	10	-	-	-	-
		100КГ								
21	Е22-362 22-22-5	-САЛЬНИКИ ДИАМ 200 И 150ММ Т	0,04	777,00	162,00	31	8	7	305,00	12
				190,00	48,60			2	62,69	3
22	Е16-224 16-23-2	-ЗАДЕЛКИ САЛЬНИКОВ ДИАМ 200 И 150ММ ПРИ ПРОХОДЕ ЧЕРЕЗ СТЕН САЛЬНИК	2,00	8,90	0,01	18	3	-	2,69	5
				1,59	-					
23	Е6-240 6-28-4	-МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ УЧАСТКИ СТЕН ИЗ В15	8,64	59,34	1,17	513	79	10	15,80	137
		МЗ		9,13	0,35			3	0,45	4
24	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,01	270,00	-	3	-	-	-	-
25	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,66	283,00	-	187	-	-	-	-
26	Е6-85	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ Т	0,07	329,00	1,30	23	1	-	21,10	1
				12,40	0,39				0,50	
27	Е22-362 22-22-5	-САЛЬНИКИ ДИАМ 200 И 150ММ Т	0,06	777,00	162,00	47	11	10	305,00	18
				190,00	48,60			3	62,69	4
28	Е16-224 16-23-2	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ДИАМ 200 И 250ММ ПРИ ПРОХОДЕ ЧЕРЕЗ СТЕН САЛЬНИК	5,00	8,90	0,01	45	8	-	2,69	13
				1,59	-					
29	Е15-275 15-55-13	-ЗАТИРКА СТЕН ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ СОСТАВА 1:3	1,49	34,98	1,00	52	31	1	37,00	55
		100М2		20,60	0,30				0,39	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		5744	289	113		501
				РУБ.				34		46
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5736	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		947	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		87
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -				РУБ.		-	171	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		533	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		7216	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		633
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	494	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				1					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				10					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								1	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				7226					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								634	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					494				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.				5850	363	114		650	
		РУБ.						34		46	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				5842					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				964					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								89	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					174				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				543					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				7349					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								784	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					571				
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				8					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1					
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				1					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				10					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								1	
	ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.				7359					
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.									
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							785		
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					571				

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ

30	E8-31 8-5-1	-КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА М-75 ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	92,02	33,90	0,62	3119	198	57	3,93	362
				2,15	0,18			17	0,23	21
		М3								
31	E8-36 8-5-4	-КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА М-75 ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	2,79	34,30	0,81	96	6	3	3,90	11
				2,10	0,24			1	0,31	1
		М3								
32	E8-13 8-4-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	0,22	86,50	1,50	19	4		38,10	8
				19,60	0,45				0,58	
		100М2								
33	E8-189 8-22-1	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	2,56	42,20	0,23	108	65		45,80	117
				25,40	0,07				0,09	
		100М2ВП								
34	E7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО	18,00	0,23	0,15	4	1	3	0,13	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7-38-10-1, 8	0,3Т ПРИ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ		0,08	0,06			1	0,08	1
35 608-70006 ССЦП9-92	ШТ -ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА М=200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3		0,75	64,40	-	48	-	-	-	-
36 С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	М3	0,10	22,90	-	2	-	-	-	-
37 С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ		0,11	32,10	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		3399	274	63		500
				РУБ.				19		23
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3399	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		562	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	101	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		317	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4278	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		574
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	394	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		4278	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		574
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	394	-		-
РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕКРЫТИЕ										
38 Е7-214 7-13-2-1,8	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ 9М2		6,00	9,83	1,60	59	10	9	2,84	17
39 608-10334 ССЦП8-124	ШТ -СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПЕРКРЫТИЙ ПЛОЩ 9М2 РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 2270КГС/М2		54,00	1,67 7,36	0,55	397	-	3	0,71	4
40 С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ)	М2	0,36	41,30	-	15	-	-	-	-
41 С147-29	100КГ -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ		0,36	17,80	-	6	-	-	-	-
42 Е7-445 7-38-10-1, 8	100КГ -УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М		14,00	0,23 0,08	0,15 0,06	3	1	2	0,13 0,08	2 1
43 608-70006	ШТ -ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С		1,46	64,40	-	94	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ССЦП9-92	ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА М=200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3									
44 С147-8	-АРМАТУРА А-3 М3 100КГ		0,16	22,90		4				
45 С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ		0,10	32,10		3				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	Руб.		581	11	11		19
В ТОМ ЧИСЛЕ:				Руб.				4		5
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				Руб.		581				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.		98				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				Руб.			17			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				Руб.		53				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				Руб.		732				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.			32			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	Руб.		732				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.			32			
РАЗДЕЛ 5. ПОКРЫТИЕ										
46 Е7-244	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПЛОЩ ДО 7-13-12-1, 18М2		5,00	4,26	1,91	21	8	9	2,85	14
47 608-10331	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, ШИР. БОЛЕЕ 2М, ДЛИНА 5-7М РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 601-800КГС/М2		36,00	6,18	0,68	222		3	0,88	4
48 608-10331	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМ 700ММ		36,00	7,73		278				
49 608-10331	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМ 400ММ		18,00	7,73		139				
50 С147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ		0,11	41,30		5				
51 Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М		3,00	2,43	1,03	7	3	3	1,64	5
52 608-10358	-СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3, М200		0,06	90,20		5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	608-10359 ССЦП8-237	МЗ -СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1МЗ,М200	0,24	75,90	-	18	-	-	-	-
54	С147-1	МЗ -АРМАТУРА А-1 100КГ	0,11	22,90	-	2	-	-	-	-
55	С147-16	МЗ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,07	32,10	-	2	-	-	-	-
56	С147-24	МЗ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,18	41,30	-	7	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		706	11	12		19
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				4		5
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		706	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		117	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	21	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		67	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		890	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	36	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		890	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	36	-		-
РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ										
57	E12-286 12-9-3	МЗ -УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИИ ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ	0,94	17,30	1,80	16	15	1	28,50	27
58	608-70170 ССЦП9-328	100М2 -СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОННЫХ ПЛИТ =500КГС/М2	19,36	15,50	0,53	498	-	-	0,68	1
59	E12-299 12-10-1	МЗ -УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	0,94	51,60	0,74	49	7	-	14,30	13
60	E12-153 12-2-6-1	100М2 -УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ; ИЗ РУБЕРОДА РМ-350	0,94	319,00	14,90	300	49	14	90,80	85
61	E12-277 12-8-2	100М2 -УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ; БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	2,56	52,40	4,47	24	6	-	4,14	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	C121-2096	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕКРЫТИЯ	0,66	10,00 347,00	4,74	229	-	3	6,11	4
69	E9-47 9-7-2 Т.Ч.Т.2П.2	-МОНТАЖ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ ПЛОЩАДОК	1,50	48,70 20,90	17,60 5,43	73	31	26 8	33,11 7,00	50 11
70	C121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	1,09	326,00	-	355	-	-	-	-
71	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,41	327,00	-	134	-	-	-	-
72	E9-46 9-7-1 Т.Ч.Т.2П.2	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,28	59,38 15,18	32,10 11,80	17	4	9 3	24,86 15,22	7 4
73	C121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,21	358,00	-	75	-	-	-	-
74	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,07	327,00	-	23	-	-	-	-
75	E9-46 9-7-1 Т.Ч.Т.2П.2	-МОНТАЖ СТРЕМЯНОК	0,42	59,38 15,18	32,10 11,80	25	6	14 5	24,86 15,22	10 6
76	C121-1976	-СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНОК	0,38	384,00	-	146	-	-	-	-
77	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,04	327,00	-	13	-	-	-	-
78	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	1,45	7,71 2,05	0,20 0,06	11	3	-	3,10 0,08	4 -
79	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	1,45	14,26 1,96	0,30 0,08	21	3	-	1,45 0,10	2 -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		1931	86	197		140
				РУБ.				67		87

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	E10-136 10-25-5	М2 -ОБИВКА ДВЕРЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ ПО АСБЕСТУ С ДВУХ СТОРОН	4,32	6,83	0,02	30	3	-	1,40	6
				0,73	0,01				0,01	
89	C111-344	М2 -СТОИМОСТЬ ПОКОВОК	38,72	0,47	-	18	-	-	-	-
		КГ								
90	E10-107 10-20-3	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ	2,80	2,00	0,13	6	2	-	1,16	3
91	C122-217	М2 -СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ МАРКИ ДГ21-7	2,80	0,67	0,04	42	-	-	0,05	-
				15,00	-					
92	C111-448	М2 -СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДВЕРНЫХ ДЛЯ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	2,00	2,97	-	6	-	-	-	-
		КОМПЛ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		388	18	4		30
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		362	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		60	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		36	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		458	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	30	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		26	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		30	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		488	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	30	-		-
РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕГОРОДКИ										
93	E8-43 8-5-8	100М2 -ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	0,16	496,00	7,70	79	12	1	137,00	22
				74,00	2,31				2,98	
94	E26-35 26-8-8	100М2 -УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	0,30	35,50	1,22	11	4	-	21,50	6
95	C114-125	М3 -ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-150	0,30	12,60	0,37	8	-	-	0,48	-
				25,60	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МЗ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.	98	16	1			28
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	98	-	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	16	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-			1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.	-	2	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	9	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	123	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-			29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	18	-			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.	123	-	-			29
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-			29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	18	-			-

РАЗДЕЛ 10, ПОЛЫ

=====

ТИП1										
96	E11-11	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ В7,5	9,82	29,30	-	288	16	-	2,90	28
	11-1-11	МЗ		1,62	-					
97	E11-135	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА	0,76	417,00	4,52	315	46	3	108,00	82
	11-20-3	ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК		61,40	1,36			1	1,75	1
		КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ								
		ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С								
		КРАСИТЕЛЕМ								
100М2										
ТИП2										
98	E11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ	0,05	70,00	0,95	4	1	-	18,80	1
	11-8-1	ТОЛЩИНОЙ 20ММ								
		100М2		9,88	0,28				0,36	
99	E11-56	ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩ. 15ММ	0,05	13,60	0,23	1	-	-	0,34	
	1-8-2	100М2								
				0,16	0,07				0,09	
100	E13-225	ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И	5,34	1,83	0,21	10	4	1	1,40	7
	13-25-1	ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В								
		1 СЛОИ		0,84	0,06				0,08	
		М2								
101	E13-226	ДОБАВЛЯЕТСЯ ВТОРОЙ СЛОЙ	5,34	0,69	0,01	4	2	-	0,50	3
	13-25-2	М2								
				0,30	-				-	
102	E11-135	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА	0,05	417,00	4,52	22	3	-	108,00	6
	11-20-3	ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК		61,40	1,36				1,75	
		КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ								
		ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С								
		КРАСИТЕЛЕМ								
100М2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТИП3										
103	E11-69 11-11-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0,17	84,70 15,50	1,02 0,31	14	3	-	28,50 0,40	5
ТИП4										
104	E10-50 10-9-1	-УКЛАДКА ДЕРЕВЯННЫХ БАЛОК СЕЧ.80.160ММ М2	27,61	4,92 0,50	0,14 0,04	136	14	4	0,94 0,05	26
105	C122-395	-СТОИМОСТЬ ДЕРЕВЯННЫХ БАЛОК М3	2,21	134,00	-	296	-	-	-	-
106	E11-184 11-27-2	-УСТРОЙСТВО ДОЩАТОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩ 30ММ 100М2	0,28	488,00 46,50	4,83 1,45	135	13	1	85,10 1,87	23
107	E11-205 11-28-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА ПРОСЛОЙКЕ ИЗ ХОЛОДНОЙ МАСТИКИ 100М2	0,28	519,00 43,60	0,75 0,22	143	12	-	75,50 0,28	21
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			1366	114	9		202
			РУБ.					2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1366	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			226	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	40	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			127	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1719	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		225
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	156	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			1719	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		225
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	156	-		-
РАЗДЕЛ 11. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
108	E15-277 15-56-1	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ 100М2	0,05	215,00 107,00	8,00 2,28	11	5	-	179,00 2,94	9
109	E15-276 15-55-13	-ПОДГОТОВКА ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М 100М2	0,44	42,10 24,40	1,10 0,33	19	11	-	45,00 0,43	20
110	E15-276 15-55-13 Т.Ч.Т.3И.3 .10	-ПОДГОТОВКА ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М 100М2	1,92	39,55 21,96	0,99 0,30	76	42	2	40,50 0,39	78
111	E15-501 15-152-1	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М 100М2	0,44	8,44 3,60	0,06 0,02	4	2	-	6,90 0,03	3
112	E15-501 15-152-1	-ТО ЖЕ ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М 100М2	1,92	8,81	0,06	17	8	-	1,21	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	T.4.T.3П.3 .10			3,96	0,02			-	0,03	-
113	E15-254 15-55-1-11	-ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4М	0,60	85,10	6,20	51	22	3	65,00	39
		100M2		37,10	3,85			2	4,97	3
114	E15-254 15-55-1-11	-ТО ЖЕ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4М	1,69	80,77	5,58	137	57	10	58,50	99
		100M2		33,39	3,46			6	4,46	8
	T.4.T.3П.3 .10									
115	E15-298 15-60-1	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН	0,05	386,00	5,90	20	3	-	115,00	6
		100M2		66,00	1,77			-	2,28	-
116	E15-501 15-152-1	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4М	0,60	8,44	0,06	5	2	-	6,90	4
		100M2		3,60	0,02			-	0,03	-
117	E15-501 15-152-1	-ТО ЖЕ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4М	1,03	8,81	0,06	9	4	-	1,21	1
		100M2						-		
	T.4.T.3П.3 .10			3,96	0,02				0,03	-
118	E13-138 13-17-2	-ОКРАСКА СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4М ЭМАЛЬЮ ПФ115	1,30	10,90	0,27	14	1	-	1,37	2
		100M2		0,92	0,08			-	0,10	-
119	E15-82 15-14-1	-ОБЛИЦОВКА СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4М ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ	0,23	422,00	2,00	95	21	-	170,00	38
		100M2		94,70	0,60			-	0,77	-
120	E15-558 15-158-7-2 6	-ПРОСТАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ, ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ОКОННЫХ	0,11	18,50	0,01	2	1	-	15,00	2
		100M2		8,20	-			-	-	-
	T.4.T.2 П.5									
121	E15-559 15-158-8-2 6	-ПРОСТАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	0,10	49,60	0,60	5	1	-	20,20	2
		100M2		10,80	0,18			-	0,23	-
	T.4.T.2 П.12									
122	E15-559 15-158-8-2 6	-ТО ЖЕ В ПЕРЕГОРОДКАХ	-	49,60	0,60	1	-	-	20,20	-
		100M2		10,80	0,18			-	0,23	-
	T.4.T.2П.1 4									
123	E15-612 15-164-2	-ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	0,04	32,00	0,79	1	-	-	11,70	1
		100M2		6,60	0,24			-	0,31	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			11	РУБ.		467	180	15		306
				РУБ.				9		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		467	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		76	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		43	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			586	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		323	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	202	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			586	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		323	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	202	-		-	
РАЗДЕЛ 12. РАЗНЫЕ РАБОТЫ											
124	E1-960 1-80-2	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОД ОТМОСТКУ И ПАНДУС		0,37	74,50	-	28	28	-	154,00	57
		100M3			74,50	-					
125	E27-173 27-43-1	-ОТМОСТКА ИЗ ШЕБНЯ		0,47	230,00	7,40	108	7	4	25,60	12
		100M2			14,00	1,90			1	2,45	1
126	E27-174 27-43-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛЩ. 150MM		0,47	27,18	-	13	-	-	3,00	1
		100M2			0,90	-					
127	E27-169 27-42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА		0,47	156,00	-	73	4	-	14,40	7
		100M2			8,23	-					
128	E27-172 27-42-2	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩ. 25MM	-	0,47	25,30	-	12	1	-	2,32	1
		100M2			1,31	-					
129	E8-10 8-3-1	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ПАНДУС		2,16	10,70	0,32	23	1	-	0,80	2
		M3			0,40	0,10				0,13	
130	E6-15 6-1-15	-УСТРОЙСТВО ПАНДУСА ИЗ БЕТОНА B22,5		0,72	33,21	0,34	24	-	-	0,99	1
		M3			0,52	0,10				0,13	
131	E11-83 11-13-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25MM		0,05	121,00	1,39	6	1	-	31,10	1
		100M2			18,20	0,40				0,52	
132	E11-84 11-13-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛЩ 40MM		0,05	56,40	0,45	3	-	-	2,35	-
		100M2			4,02	0,12				0,15	
133	E46-74 46-22-5	-ЗАДЕЛКА ГНЕЗД В КИРПИЧНОЙ СТЕНЕ БЕТОНОМ B15		0,50	80,20	1,00	40	15	-	57,00	29
		M3			30,00	0,30				0,39	
134	E6-13 6-1-13	-БЕТОНИРОВАНИЕ СТОЕК БЕТОНОМ B10		0,30	35,22	0,34	11	1	-	5,07	2
		M3			2,78	0,10				0,13	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			РУБ.				317	56	4		111
			РУБ.					1			1
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.				317	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				53	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				30	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.				400	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.,-ч							116
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				66			-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		РУБ.			400				-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.,-ч							116
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				66			-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ.			10187	854	331		1511
			РУБ.					112		144
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			8262	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			1367	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.,-ч							117
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				241			-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			772	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			10401	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.,-ч							1551
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				1060			-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			1925	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			166	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.,-ч							14
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				28			-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			167	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			2258	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.,-ч							235
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				175			-
	ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ.			12659	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.,-ч							1786
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				1235			-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			16037	1217	445		2161
			РУБ.					146		190
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			14104	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			2331	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.,-ч							206
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				415			-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			1315	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ.			17750	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.,-ч							2335
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				1631			-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			1933	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			167	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.,-ч							14
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				28			-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			168	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.			2268	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.,-ч							236
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				175			-

ТП 902-2-183.91

Альбом 8 ч.1

70

2546-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			20018	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2571
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1806	-		-

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ЛЕВИНА

ПРОВЕРИЛ



ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
 =====

(П.Н.= 15)

734	1	Э1017481' НВВ1Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 997,7' МЗ*
735	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' 902-' ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ В ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УС ТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' ' ' 3' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ И СЫРОГО ОСАДКА' ЧЕРТЕЖИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА АР1=5+КЖ1-5, КМ1-4' *
736	3	Н10=16,5' Н15=0*
737	4	А*
738	5	Р1' МЗ' 74*
739	6	Е1=960#1-80-2(1070А)' 74*
740	7	ЕТ1=1585#1-22-7(=1)(Р1=8,33)#ТЧП1.17' 74' 105#4,11#100,69#38,5#0,2' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ Н А АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ' 1000МЗ*
741	8	С310-1' 74.1,75' 0,29*
742	9	ЕТ1-1604#1-25-2(=1)(Р1=3,23)' 74' 14,2#1,59#12,34#3,81#0,27' РАБОТА НА ОТВАЛЕ БУЛЬДОЗЕРОМ' 1000МЗ*
743	10	Р38' МЗ' 77,97*
744	11	Е6-1#6-1-1(А2=26,42)' 13' ' ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В3,5*
745	12	Е6-232#6-27-1(А2=34,16=(32,1=28,2).1,015#)' 37' ' ДНИЩЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ ИЗ БЕТОНА В15 ТОЛЩ 250ММ С ПАЗАМИ ДЛЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
746	13	С124-1' 0,186*
747	14	С124-3' 3,2956*
748	15	Е6-84#6-9-8' 0,0347*
749	16	Е11-11#11-1-11(А2=27,68+(27,2=26,3).1,02#)' 10,7' ' НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В10*
750	17	Е9-47#9-7-2' 0,0247' ' ПЕРЕКРЫТИЕ ПРИЯМКА В ДНИЩЕ РИФЛЕННОЙ СТАЛЬЮ*
751	18	С121-1979' 0,0247' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ*
752	19	Е6-30#6-3-1(А2=32,16+(26,6=25,8).1,02#)' 3,03' ' УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ОБЪЕМОМ ДО 3МЗ ИЗ БЕТОНА В10*
753	20	Е7-347#7-24-8(А2=7,03)' 10*
754	21	608-70102#ССЦП9-200' 18,6' 64,9*
755	22	С147-8' 862,7' 22,9*
756	23	С147-16' 258,7' 32,1*
757	24	С147-24' 337,3' 41,3*
758	25	С147-24' 140,3' 41,3' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ(ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ)*
759	26	С147-24' 25,2' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПАНЕЛЕЙ*
760	27	Е22-362#22-22-5' 0,036' ' САЛЬНИКИ ДИАМ 200 И 150ММ*
761	28	Е16-224#16-23-2(=1)' 2' ' ЗАДЕЛКИ САЛЬНИКОВ ДИАМ 200 И 150ММ ПРИ ПРОХОДЕ ЧЕРЕЗ СТЕН*
762	29	Е6-240#6-28-4(А2=53,1-(33,3=29,3).1,015#)' 8,64' ' МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ УЧАСТКИ СТЕН ИЗ В15*
763	30	С124-16' 0,0144*
764	31	С124-18' 0,6588*
765	32	Е6-85' 0,0748*
766	33	Е22-362#22-22-5' 0,06' ' САЛЬНИКИ ДИАМ 200 И 150ММ *
767	34	Е16-224#16-23-2(=1)' 5' ' ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ДИАМ 200 И 250ММ ПРИ ПРОХОДЕ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ*
768	35	Е15-275#15-55-13(А2+0,6,22,3#)' 149,4' ' ЗАТИРКА СТЕН ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ СОСТАВА 1:3*
769	36	Б*
770	37	Р4' МЗ' 94,01*
771	38	Е8-31#8-5-1(А2=31,13)' 92,02' ' КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА М=75 ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М*
772	39	Е8-36#8-5-4(А2=31,39)' 2,79' ' КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА М=75 ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М*
773	40	Е8-13#8-4-1(А2=65,4)' 22,2*
774	41	Е8-189#8-22-1' 256*
775	42	Е7-445#7-38-10-1,8' 18*
776	43	608-70006#ССЦП9-92' 0,748' 64,4*
777	44	С147-8' 10,12' 22,9*
778	45	С147-16' 10,62' 32,1*
779	46	Р5' М2' 54*
780	47	Е7-214#7-13-2-1,8(А2=6,56)' 6' ' УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ 9М2*
781	48	608-10334#ССЦП8-124' 54' 7,36' СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПЕРКРЫТИЯ ПЛОЩ 9М2 РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 2270КГС/М2*
782	49	С147-24' 35,7' 41,3' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ(ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ)*
783	50	С147-29' 35,7' 17,8*
784	51	Е7-445#7-38-10-1,8' 14*
785	52	608-70006#ССЦП9-92' 1,46' 64,4*

786	53	C147-8' 16,24' 22,9*
787	54	C147-16' 9,66' 32,1*
788	55	P6' M2' 90*
789	56	E7-244#7-13-12-1,8' 5' 1 УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПЛОЩ ДО 18М2*
790	57	608-10331#ССЦП8-121' 36' 6,18*
791	58	608-10331#ССЦП8-152' 36' 7,73' СТОИМОСТЬ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМ 700ММ*
792	59	608-10331#ССЦП8-152' 18' 7,73' СТОИМОСТЬ ПЛИТ С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМ 400ММ*
793	60	C147-24' 11,08' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ*
794	61	E7-209#7-12-7' 3*
795	62	608-10358#ССЦП8-236' 0,06' 90,2*
796	63	608-10359#ССЦП8-237' 0,24' 75,9*
797	64	C147-1' 10,9' 22,9*
798	65	C147-16' 7,1' 32,1*
799	66	C147-24' 17,9' 41,3*
800	67	P7' M2' 94*
801	68	E12-286#12-9-3' 94' 1 УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ*
802	69	608-70170#ССЦП9-328' 94,0,2,1,03' 25,7' СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОННЫХ ПЛИТ =500КГС/М2*
803	70	E12-299#12-10-1(A2=43,22)' 94*
804	71	E12-153#12-2-6-1' 94*
805	72	E12-277#12-8-2' 256*
806	73	E12-289#12-9-6(A2+(0,47-0,22).111#)СЦЧ1ПЗ76,370' 5,6' 1 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ ИЗ БРОНИРОВАННОГО РУБЕРОИДА*
807	74	E12-280#12-8-5' 22,4*
808	75	P8' T' 5,13*
809	76	E9-40#9-6-1(N3=1,3)(N4=1,3)(N5=1,1)#T,Ч,Т,2П,3' 40,14*
810	77	C121-1827' 1,522*
811	78	C121-1829' 0,585+0,167*
812	79	E9-116#9-16-3' 0,66' 1 МОНТАЖ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ 3,17М*
813	80	C121-2096' 0,66' 1 СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ ПЕРЕКРЫТИЯ*
814	81	E9-47#9-7-2(N5=1,1)#T,Ч,Т,2П,2' 1,091+0,409' 1 МОНТАЖ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ ПЛОЩАДОК*
815	82	C121-1979' 1,091*
816	83	C121-1981' 0,409*
817	84	E9-46#9-7-1(N5=1,1)#T,Ч,Т,2П,2' 0,211+0,0678*
818	85	C121-1975' 0,211*
819	86	C121-1981' 0,0678*
820	87	E9-46#9-7-1(N5=1,1)#T,Ч,Т,2П,2' 0,38+0,043' 1 МОНТАЖ СТРЕМЯНОК*
821	88	C121-1976' 0,38' 1 СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНОК*
822	89	C121-1981' 0,043*
823	90	E13-121' 145*
824	91	E13-168(N1=2)' 145' 1 + ЗА 2 РАЗА*
825	92	P9' M2' 12,25*
826	93	П2#ОКОННЫЕ*
827	94	E10-84#10-14-1(A2+4,28,0,2#)' 5,13*
828	95	C122-12' 5,12' 1 СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ОКОННЫХ МАРКИ ОС12-15*
829	96	E15-707#15-201-2' 5,13' 1 ОСТЕКЛЕНИЕ ОКОННЫХ БЛОКОВ*
830	97	E10-88#10-15-2' 3*
831	98	C111-428' 3' 1 СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ОКОННЫХ ДЛЯ ОДНОСТВОРНЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ*
832	99	П2#ДВЕРНЫЕ*
833	100	E10-144#10-27-1' 4,32' 1 ЗАПОЛНЕНИЕ НАРУЖНОГО ДВЕРНОГО ПРОЕМА ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ДВЕРЬЮ МАРКИ ПДУ-4*
834	101	C121-1969' 0,0946' 1 СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РАМЫ*
835	102	C122-303' 4,32' 1 СТОИМОСТЬ ТРУДНОВОЗГОРАЕМЫХ ПОЛОТЕН*
836	103	E10-136#10-25-5' 4,32*
837	104	C111-344' 38,72' 1 СТОИМОСТЬ ПОКОВОК*
838	105	E10-107#10-20-3' 2,8' 1 УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ*
839	106	C122-217' 2,8' 1 СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ МАРКИ ДГ21-7*
840	107	C111-448' 2' 2,97' СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДВЕРНЫХ ДЛЯ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ*
841	108	P13' M2' 15,9*
842	109	E8-43#8-5-8(A2=414,3)' 15,9*
843	110	E26-35#26-8-8' 5,08,0,06' 1 УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
844	111	C114-125' 5,08,0,06,0,98*

845	112	P14' M2' 125,54*
846	113	П2#ТИП1*
847	114	E11-11#11-1-11(A2=27,68)' 75,51,0,13' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ В7,5*
848	115	E11-135#11-20-3(A2=351,08)' 75,51*
849	116	П2#ТИП2*
850	117	E11-55#11-8-1(A2=59,17)' 5,34*
851	118	E11-56#1-8-2(ВП)(A2=13,21)' 5,34' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛШ.15ММ*
852	119	E13-225#13-25-1' 5,34*
853	120	E13-226#13-25-2' 5,34' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ ВТОРОЙ СЛОЙ*
854	121	E11-135#11-20-3(A2=351,08)' 5,34*
855	122	П2##ТИП3*
856	123	E11-69#11-11-3(A2=68,18)' 17,08*
857	124	П2#ТИП4*
858	125	E10-50#10-9-1' 27,61' ' УКЛАДКА ДЕРЕВЯННЫХ БАЛОК СЕЧ.80.160ММ*
859	126	C122-395' 27,61,0,08' ' СТОИМОСТЬ ДЕРЕВЯННЫХ БАЛОК*
860	127	E11-184#11-27-2' 27,61' ' УСТРОЙСТВО ДОЩАТОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛШ 30ММ*
861	128	E11-205#11-28-1' 27,61' ' УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА ПРОСЛОЙКЕ ИЗ ХОЛОДНОЙ МАСТИКИ*
862	129	P15' M2' 567,1*
863	130	E15-277#15-56-1(A2=100)' 5,14*
864	131	E15-276#15-55-13(A2=16,6)' 44,2' ' ПОДГОТОВКА ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
865	132	E15-276#15-55-13(Н3=0,9)(Н4=0,9)(Н5=0,9)#Т.Ч.Т.ЗП.3.10(A2=16,6)' 191,54' ' ПОДГОТОВКА ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
866	133	E15-501#15-152-1' 44,2' ' КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
867	134	E15-501#15-152-1(P1=1,1)(Н3=1,1)(Н4=1,1)(Н5=1,1)#Т.Ч.Т.ЗП.3.10' 191,54' ' ТО ЖЕ ПРИ ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М*
868	135	E15-254#15-55-1-11(A2=41,8)' 60' ' ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4М*
869	136	E15-254#15-55-1-11(Н3=0,9)(Н4=0,9)(Н5=0,9)#Т.Ч.Т.ЗП.3.10(A2=41,8)' 169,3' ' ТО ЖЕ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4М*
870	137	E15-298#15-60-1(A2=314,1)' 5,08*
871	138	E15-501#15-152-1' 60' ' КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4М*
872	139	E15-501#15-152-1(P1=1,1)(Н3=1,1)(Н4=1,1)(Н5=1,1)#Т.Ч.Т.ЗП.3.10' 102,69' ' ТО ЖЕ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4М*
873	140	E13-138#13-17-2' 129,7' ' ОКРАСКА СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4М ЭМАЛЬЮ Ф115*
874	141	E15-82#15-14-1' 22,5' ' ОБЛИЦОВКА СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4М ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ*
875	142	E15-558#15-158-7-26#Т.Ч.Т.2 П.5' 5,13,2,2*
876	143	E15-559#15-158-8-26#Т.Ч.Т.2 П.12' 4,32,2,4*
877	144	E15-559#15-158-8-26#Т.Ч.Т.2П.14' 0,3' ' ТО ЖЕ В ПЕРЕГОРОДКАХ*
878	145	E15-612#15-164-2' 4,32' ' ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН*
879	146	P18' РУБ' 1*
880	147	E1-960#1-80-2' 47,1,0,79' ' РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОД ОТМОСТКУ И ПАНДУС*
881	148	E27-173#27-43-1(A2=208,6)' 47,1' ' ОТМОСТКА ИЗ ШЕБНЯ*
882	149	E27-174#27-43-2(P1=3)(Н1=3)(A2=8,76)' 47,1' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛШ.150ММ*
883	150	E27-169#27-42-1(A2=147,77)' 47,1' ' АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА*
884	151	E27-172#27-42-2(ВП)(A2=23,99)' 47,1' ' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛШ. 25ММ*
885	152	E8-10#8-3-1' 2,16' 10,7#0,4#0,32#0,1#8,6' УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ПАНДУС*
886	153	E6-15#6-1-15(A2=26,94+(31,1-25,8).1,02#)' 4,8,0,15' ' УСТРОЙСТВО ПАНДУСА ИЗ БЕТОНА В22,5*
887	154	E11-83#11-13-1(A2=101,41)' 4,8*
888	155	E11-84#11-13-2(Н1=3)(A2=17,31)' 4,8' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛШ 40ММ*
889	156	E46-74#46-22-5(A2+1,04,27,4#)' 0,5' ' ЗАДЕЛКА ГНЕЗД В КИРПИЧНОЙ СТЕНЕ БЕТОНОМ В15*
890	157	E6-13#6-1-13(A2=31,28+(26,6-25,8).1,02#)' 0,3' ' ОБЕТОНИРОВАНИЕ СТОЕК БЕТОНОМ В10*
891	158	К' ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ ЛЕВИНА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 3

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО
ОСАДКА

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

=====

1.608-10331	ССЦП8-121		-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, ШИР.БОЛЕЕ 2М, ДЛИНА 5-7М РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 601-800КГС/М2	М2	90,00
2.608-10334	ССЦП8-124		-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПЕРКРЫТИЙ ПЛОЩ 9М2 РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 2270КГС/М2	М2	54,00
3.608-10358	ССЦП8-236		-СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3,М200	М3	0,06
4.608-10359	ССЦП8-237		-СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3,М200	М3	0,24
5.608-70006	ССЦП9-92		-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА М=200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3	М3	2,21
6.608-70102	ССЦП9-200		-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М=200	М3	18,60
7.608-70170	ССЦП9-328		-СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОННЫХ ПЛИТ =500КГС/М2	М3	19,36
8.С111-344			-СТОИМОСТЬ ПОКОВОК	КГ	38,72
9.С111-428			-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ОКОННЫХ ДЛЯ ОДНОСТОРННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ	КОМПЛ	3,00
10.С111-448			-СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДВЕРНЫХ ДЛЯ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ	КОМПЛ	2,00
11.С114-125			-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М=150	М3	0,30
12.С121-1827			-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛОТОМ ДО 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 2	Т	1,52
13.С121-1829			-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛОТОМ ДО 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ.ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1	Т	0,75
14.С121-1969			-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РАМЫ	Т	0,09
15.С121-1975			-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ;ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	0,21
16.С121-1976			-СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНОК	Т	0,38
17.С121-1979			-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	1,11
18.С121-1981			-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,52
19.С121-2096			-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕКРЫТИЯ	Т	0,66
20.С122-12			-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ОКОННЫХ МАРКИ ОС12-15	М2	5,12

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :
21.	C122-217		-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ДВЕРНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ МАРКИ ДГ21-7	М2	2,80
22.	C122-303		-СТОИМОСТЬ ТРУДНОВОЗГОРАЕМЫХ ПОЛОТЕН	М2	4,32
23.	C122-395		-СТОИМОСТЬ ДЕРЕВЯННЫХ БАЛОК	М3	2,21
24.	C124-1		-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,19
25.	C124-3		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	3,30
26.	C124-16		-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,01
27.	C124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,66
28.	C147-1		-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,11
29.	C147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	8,89
30.	C147-16		-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	2,87
31.	C147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	5,67
32.	C147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,36
РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП =====					
ЗАТРАТЫ ТРУДА -----					
33.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	2151,78
34.		2	-ШЕФМОНТАЖ	ШТ	11,13
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ -----					
35.		392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-4	0,69
36.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-4	4,24
37.		450	-КРАНЫ БАШЕННЫЕ 5Т	МАШ.-4	4,32
38.		456	-КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50Т	МАШ.-4	0,38
39.		461	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 15Т	МАШ.-4	7,14
40.		463	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 25Т	МАШ.-4	9,25
41.		484	-КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 30Т	МАШ.-4	2,13
42.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-4	0,26
43.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	262,72
44.		736	-РАСТВОРОНАСОСЫ ЗМЗ/4АС	МАШ.-4	10,82
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
45.		2020	-АСБЕСТ	Т	0,14
46.		2022	-АСБЕСТ КОРОТКОВОЛОКНИСТЫЙ	КГ	1,07
47.		2049	-БЕЛИЛА ЦИНКОВЫЕ	КГ	4,63
48.		2050	-БЕНЗИН	КГ	0,32
49.		2054	-БИТУМ	Т	1,19
50.		2057	-БИТУМ БН-1У	Т	0,03
51.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,03
52.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	41,04
53.		2097	-БРУСКИ 2С.50-60ММ	М3	0,05
54.		2103	-БРУСКИ 3С.50-60ММ	М3	0,18
55.		2195	-ГВОЗДИ	КГ	21,08
56.		2265	-ДОСКИ 3С.25-35ММ	М3	0,30
57.		2266	-ДОСКИ 3С 40ММ	М3	0,74

П.Н. :	ОБСНОВАНИЕ :	К О Д :	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
58.		2270	-ДОСКИ 4С.4ФММ И БОЛЕЕ	МЗ	0,03
59.		2272	-ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ 3С.25-32ММ	МЗ	0,09
60.		2282	-ДОСКИ ПОЛОВОГО НАСТИЛА 37ММ	МЗ	1,05
61.		2299	-ДРОВА	МЗ	0,03
62.		2334	-ЗАМАЗКА МЕЛОВАЯ	КГ	3,23
63.		2390	-КРАСКИ СУХИЕ	КГ	6,78
64.		2433	-КАРТОН АСБЕСТОВЫЙ 4ММ	Т	0,03
65.		2516	-КЛЕИ РАЗНЫЕ	КГ	13,80
66.		2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,01
67.		2572	-КУПОРОС МЕДНЫЙ	КГ	1,60
68.		2600	-ЛЕС КРУГЛЫЙ	МЗ	0,05
69.		2623	-ЛИНОЛЕУМ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЙ НА ТКАНЕВОЙ ОСНОВЕ	М2	28,16
70.		2653	-КЛЕИ МАЛЯРНЫЙ	КГ	2,79
71.		2705	-МЫЛО	КГ	1,60
72.		2729	-НАПОЛНИТЕЛЬ	КГ	17,25
73.		2751	-ОЛИФА	КГ	1,24
74.		2774	-ПАКЛЯ	КГ	0,61
75.		2777	-ПАКЛЯ СМОЛЯНАЯ	КГ	6,98
76.		2784	-ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	КГ	4,83
77.		2786	-ПАСТА МЕЛОВАЯ	КГ	87,65
78.		2792	-ПЕРГАМИН	М2	30,65
79.		2863	-ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ	М2	22,50
80.		2867	-ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ МЕТЛАХСКИЕ	М2	82,47
81.		2897	-ПОКОВКИ	КГ	30,37
82.		2898	-ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	38,72
83.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	5,35
84.		3019	-РУБЕРОИД	М2	466,24
85.		3022	-РУБЕРОИД РМ-350	М2	10,50
86.		3047	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТКАНЫЕ	М2	11,54
87.		3080	-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	0,22
88.		3084	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДО 10 ММ	Т	0,01
89.		3089	-СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ	Т	0,01
90.		3094	-СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ	Т	0,01
91.		3104	-СТЕКЛО ЖИДКОЕ	КГ	11,10
92.		3113	-СТЕКЛО ОКОННОЕ 3 ММ	М2	8,05
93.		3177	-ТОЛЬ	М2	21,63
94.		3254	-ХОМУТЫ С ГАЙКАМИ	КГ	7,18
95.		3334	-ШПАКЛЕВКА МАСЛЯНАЯ	КГ	0,54
96.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	24,22
97.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,10
98.		4369	-ЩИТЫ НАСТИЛА	М2	3,07
99.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	6,50
100.		4590	-ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	МЗ	0,02
101.		4751	-НАЛИЧНИКИ	М	15,12
102.		4801	-ПЛИНТУСЫ	М	59,08
103.		4928	-ЩИТЫ ПЕРЕКРЫТИИ ОДРАНКОВАННЫЕ	М2	22,09
104.		5183	-СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т	0,09
105.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	2,88
106.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	238,21
107.		7244	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 100-250ММ	Т	0,10

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
108.		8007	-ВОДА	М3	0,94
109.		8055	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М50 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	13,26
110.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	20,93
111.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	4,13
112.		8065	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М150 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3	0,33
113.		8070	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М200 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	0,52
114.		8077	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3	2,06
115.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	8,77
116.		8079	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	37,55
117.		8223	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М25	М3	0,69
118.		8225	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М75	М3	1,49
119.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	1,89
120.		8227	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М150	М3	0,08
121.		8228	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М200	М3	0,38
122.		8229	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М300	М3	0,44
123.		8231	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М25	М3	21,53
124.		8232	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	М3	0,64
125.		8248	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	0,34
126.		8251	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	6,03
127.		8257	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	0,38
128.		8466	-КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М100	1000ШТ	36,83
129.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	8,84
130.		8543	-ГРАВИЙ РЯДОВОЙ	М3	1,05
131.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	2,62
132.		8569	-ПЕСОК ФРАКЦИОНИРОВАННЫЙ, ФРАКЦИЯ КРУПНАЯ	М3	1,10
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
133.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	2,79
134.		11513	-ПЕСЧАНАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ НА ПРИРОДНОМ ПЕСКЕ ТИП Д	Т	0,34
135.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	М3	20,93
136.		11532	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	М3	0,33
137.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	4,13
138.		11558	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ ЗАДЕЛКИ СТЫКОВ И ШВОВ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	М3	2,06
139.		11567	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-200 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	М3	0,52
140.		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	М3	37,55
141.		11575	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКЦИЙ С СОДЕРЖАНИЕМ АРМАТУРЫ БОЛЕЕ 1 ПРОЦ	М3	8,77
142.		15137	-БИТУМ БН-90/10	КГ	21,57
143.		15138	-БИТУМ БН-70/30	КГ	30,76
144.		15321	-ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ	12,47

п.п.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	НА И М Е Н О В А Н И Е	Ед.изм.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
145.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	12,18
146.		16162	-КОЛЕР МАСЛЯНЫЙ РАЗБЕЛЕННЫЙ	КГ	1,17
147.		16406	-МОНТАЖНЫЕ МАРКИ	Т	0,03
148.		17100	-СИМАЗИН	КГ	5,78
149.		17270	-ТАЛЬК	КГ	145,19
150.		18119	-ЭМАЛЬ ПФ-133	КГ	11,67

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 3

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3	74,00	106	133	1	1	0,66	
2	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	М3	77,97	5744	7226	73	92	36,10	
3	СТЕНЫ	М3	94,81	3399	4278	35	45	21,37	
4	ПЕРЕКРЫТИЕ	М2	54,00	581	732	10	13	3,66	
5	ПОКРЫТИЕ	М2	90,00	706	890	7	9	4,45	
6	КРОВЛЯ	М2	94,00	934	1175	9	12	5,87	
7	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	5,13	1931	2268	376	442	11,33	
8	ПРОЕМЫ	М2	12,25	388	488	31	39	2,44	
9	ПЕРЕГОРОДКИ	М2	15,90	98	123	6	7	0,61	
10	ПОЛЫ	М2	125,54	1366	1719	10	13	8,59	
11	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ	М2	567,10	467	586	-	1	2,93	
12	РАЗНЫЕ РАБОТЫ	РУБ	1,00	317	400	317	400	2,00	
ИТОГО:			М3	997,70	16037	20018	16	20	100,00

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-2

НА ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЯНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ВК.СО
тип. пр. 902-2-483.91. Альбом 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,233 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 57 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,041 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Трудозатраты построчные 57 чел.-ч.

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

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-261 24-1	-ТРУБЫ ПНД-15Т М	1,50	1,71	0,04	3	2	-	1,82	3
2	E16-262 24-2	-ТРУБЫ ПНД-25С М	17,00	1,11 1,39	0,01 0,03	24	15	-	0,01 1,43	- 24
3	E16-266 24-5	-ТРУБЫ ПНД-50С М	5,50	0,88 2,29	0,01 0,03	13	5	-	0,01 1,35	- 7
4	C130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: КВ-15Д КОМПЛ	1,00	0,83 1,51	0,01	2	-	-	0,01	-
5	0517-3137	-РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С НИТЯНЫМ УСИЛЕНИЕМ, НЕАРМИРОВАННЫЙ Д25, ГОСТ 10362-76 М	15,00	2,04	-	31	-	-	-	-
6	E16-134 12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ ШТ	4,00	1,68 0,97	0,13 0,04	7	4	-	1,51 0,05	6 -
7	C130-2517	-ВЕНТЛЬ 1549П2Д25 ШТ	4,00	2,52	-	10	-	-	-	-
8	C159-1045	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА	8,00	1,24	-	10	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25								
		ШТ								
9	E16-135	-УСТАНОВКА	1,00	1,60	0,13	2	1	-	1,51	2
	12=1	ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ								
		ОБРАТНЫХ,КРАНОВ		0,97	0,04				0,05	
		ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ								
		ШТ								
10	C130-2520	-ВЕНТИЛЬ 1549П2,Д50	1,00	5,66	-	6	-	-	-	-
		ШТ								
11	C159-1048	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА	2,00	1,90	-	4	-	-	-	-
		УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА								
		ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50								
		ШТ								
12	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	2,00	1,92	-	4	1	-	0,61	1
	6=1	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ								
		КАНАЛИЗАЦИОННЫХ		0,38	-					
		ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ								
		М								
13	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	11,00	3,10	0,01	34	4	-	0,58	6
	6=2	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ								
		КАНАЛИЗАЦИОННЫХ		0,37	-					
		ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ								
		М								
14	E17-89	-УСТАНОВКА РАКОВИН СТАЛЬНЫХ	1,00	9,18	0,04	9	1	-	1,02	1
	6-4	ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЪЕМНОЙ								
		СПИНКОЙ РС10=1,РС10=2		0,63	0,01				0,01	
		КОМПЛ.								
15	E17-58	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ	1,00	21,20	0,13	21	1	-	2,44	2
	4=1	ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ И								
		ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ С		1,49	0,04				0,05	
		ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОЛОЧКОЙ, СО								
		СМЫВНЫМ БАЧКОМ								
		НЕПОСРЕДСТВЕННО								
		ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ ТИПА								
		ТП-ПВ И ТП-КВ СО СМЫВНЫМ								
		БАЧКОМ С БОКОВЫМ ПУСКОМ								
		КОМПЛ.								
16	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	0,24	3,94	-	1	1	-	5,16	1
	22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ								
		ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И		3,73	-					
		ГОРЯЧЕГО								
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО								
		50ММ								
		100М								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		181	35	-		53
				РУБ.				-		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		181	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		82	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	35	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		24	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				4			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			16				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			221				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							53
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				39			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			221				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							53
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				39			
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
17	E23-8	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	3,95	2,09		8	1		0,38	2
	2-1	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ								
		ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ		0,22						
		M								
18	E15-613	-ОКРАСКА ТРУБ	0,04	43,50	0,03	2	1		38,80	2
	414-7	100М2								
				21,40						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			10	2			4
			РУБ.							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10				
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			8				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				2			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				2			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			12				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				2			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			191	37			57
			РУБ.							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10				
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			8				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				2			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				2			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			181				
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			82				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				35			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.			24	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.			16	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =		РУБ.			221	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		53
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			-	39	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			233	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			-	41	-		-

/ СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ И.Е.ДАВЫДОВА

ПРОВЕРИЛ



ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 10)

=====

277	1	Э1011721' НЧГ1' ' ' 1' ' ' ' ' *
278	2	Ю' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' Т.П' ' ' ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА' СПЕЦИФИКАЦИЯ ВК,СО' *
279	3	P21*
280	4	ET16-261#24-1(=3)' 1,5' 1,71#1,11#0,04#0,01#0,56' ТРУБЫ ПНД-15Т' М' ' 1,1,82*
281	5	ET16-262#24-2(=3)' 17' 1,39#0,88#0,03#0,01#0,48' ТРУБЫ ПНД-25С' М' ' 1,1,43*
282	6	ET16-266#24-5(=3)' 5,5' 2,29#0,83#0,03#0,01#1,43' ТРУБЫ ПНД-50С' М' ' 1,1,35*
283	7	C130-1943' 1*
284	8	T0517-3137(=3)' 15' 1,9,1,074' РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С НИТЯНЫМ УСИЛЕНИЕМ, НЕАРМИРОВАННЫЙ Д25,ГОСТ10362-76 ' М*
285	9	E16-134#12-1' 4*
286	10	CT130-2517(=3)' 4' 2,52' ВЕНТЛЬ 1549П2Д25' ШТ*
287	11	C159-1045(=3)' 8*
288	12	E16-135#12-1' 1*
289	13	CT130-2520(=3)' 1' 5,66' ВЕНТИЛЬ 1549П2,Д50' ШТ*
290	14	C159-1048(=3)' 2*
291	15	E16-33#6-1' 2*
292	16	E16-34#6-2' 11*
293	17	E17-89#6-4' 1*
294	18	E17-58#4-1' 1*
295	19	E16-219#22' 24*
296	20	P20*
297	21	H10=16,5*
298	22	E23-8#2-1' 3,95*
299	23	E15-613#414-7' 4' ' ОКРАСКА ТРУБ*
300	24	К' ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ И.Е.ДАВЫДОВА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНР Л.М.БОРИСОВА*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО
 ОСАДКА

п.н. ;	ОБОСНОВАНИЕ ;	К О Д ;	НА И М Е Н О В А Н И Е	Ед.изм. ;	КОЛИЧЕСТВО
1 ;	2 ;	3 ;	4	5 ;	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.0517-3137			-РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С НИТЯНЫМ УСИЛЕНИЕМ, НЕАРМИРОВАННЫЙ Д25, ГОСТ10362-76	М	15,00
2.С130-1943			-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: КВ-15Д	КОМПЛ	1,00
3.С130-2517			-ВЕНТИЛЬ 1549П2Д25	ШТ	4,00
4.С130-2520			-ВЕНТИЛЬ 1549П2, Д50	ШТ	1,00
5.С159-1045			-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	ШТ	8,00
6.С159-1048			-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	ШТ	2,00

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

7.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	57,36
8.	2		-ШЕФМОНТАЖ	ШТ	8,75

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

9.	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,87
----	-----	--	----------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

10.	2065		-БОЛТЫ И КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	5,50
11.	2165		-ВОДА	МЗ	0,24
12.	2546		-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,01
13.	2751		-ОЛИФА	КГ	0,11
14.	2964		-ПРЯДЬ СМОЛЯНАЯ	КГ	0,88
15.	5071		-КРЕПЛЕНИЯ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,26
16.	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	4,39

п.п. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	:Ед.изм.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
17.		6861	-КРЕПЛЕНИЯ	КГ	0,28
18.		6976	-РАКОВИНЫ	КОМПЛ	1,00
19.		7222	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДО 50ММ	М	2,00
20.		7224	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДО 100ММ	М	10,98
21.		7237	-УНИТАЗЫ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ	КОМПЛ	1,00
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
22.		10874	-МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ Д150ММ	ШТ	1,34
23.		11174	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ Д 150ММ	М	3,93
24.		16162	-КОЛЕР МАСЛЯНЫЙ РАЗБЕЛЕННЫЙ	КГ	0,98

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-3

НА ОТОПЛЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОВ,СО
ТЛ,пр. 902-Р-483.91. Альбом 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Трудозатраты построчные 105 чел.-ч.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,548 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 110 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,069 ТЫС.РУБ.

			СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.,		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-					
			ВСЕГО		ВСЕГО		ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-					
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО	ЭКСПЛ.	ЭКСПЛ.	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИНЫ	ВСЕГО	
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	
			В Т.Ч.		В Т.Ч.		В Т.Ч.		В Т.Ч.		В Т.Ч.	
			ЗАРПЛАТЫ		ЗАРПЛАТЫ		ЗАРПЛАТЫ		ЗАРПЛАТЫ		ЗАРПЛАТЫ	
			НА ЕДИН.		НА ЕДИН.		НА ЕДИН.		НА ЕДИН.		НА ЕДИН.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-135 12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	3,00	1,60	0,13	5	3	-	1,51	5		
				0,97	0,04			-	0,05			
2	C130-2239	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЭКЛ2-16, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	3,00	32,70	-	98	-	-	-	-		
3	C159-1048	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50	6,00	1,90	-	11	-	-	-	-		
4	E16-134 12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	4,00	1,68	0,13	7	4	-	1,51	6		
				0,97	0,04			-	0,05			
5	C130-2763	-ВЕНТИЛЬ 15КЧ19П2, Д.25	4,00	2,86	-	11	-	-	-	-		
6	C159-1045	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	8,00	1,24	-	10	-	-	-	-		
7	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	3,00	1,47	-	4	-	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E16-325 28-1	ШТ -СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ВСКМГ 9010/32,Д.32	1,00	52,30	0,01	52	-	-	0,44	-
9	C130-1039	ШТ -КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 116186К, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ	2,00	0,26 1,07	-	2	-	-	-	-
10	E18-116 5-2	ШТ -УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П,КН-20-К С КОЖУХОМ	2,58	5,12	0,03	13	1	-	0,39	1
11	E18-184 11-1	ЭКМ -УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ	2,00	20,65	0,25	41	5	-	4,05	8
12	E20-697 18-2	ШТ -НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА 100КГ	0,01	36,29	0,26	1	-	-	6,02	-
13	E18-179 10-1	-УСТАНОВКА ГРЕБЕНОК ПАРО- И ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 108ММ	2,00	3,67 28,52	0,08 0,22	57	11	-	0,10 9,35	- 19
14	E16-35 7-1	ШТ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	2,00	0,86	0,01	2	-	-	0,35	1
15	E16-36 7-1	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	52,00	0,21	0,01	47	11	1	0,35	18
16	E16-37 7-1	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	12,00	0,21	0,01	12	3	-	0,35	4
17	E16-38 7-1	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	1,00	0,21	0,01	1	-	-	0,35	-
18	E16-219 22	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,67	3,94	-	3	2	-	5,16	3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		377	40	1		65
				РУБ.						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	E26-81 15-2	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ 100М2	0,11	21,80 292,24	0,10 0,97	34	14	"	0,13 212,00	- 24
25	E26-70 13-7	-РУБЕРОИД 100М2	0,11	124,00 77,60	0,29 0,49	9	2	"	0,37 23,90	- 3
				14,40	0,15				0,19	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			63	20	-		35
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			63				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			39				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.				20			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			10				
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.			79				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				21			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			79				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				21			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			445	62	1		104
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			3				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.				2			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			8				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				2			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			63				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			39				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.				20			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			10				
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.			79				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							36
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				21			
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			377				
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			198				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.				40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			104	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			51	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			33	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			461	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		70
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	46	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			548	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		110
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	69	-		-

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ И.Е.ДАВЫДОВА

ПРОВЕРИЛ



ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 8)

188	1	Э1011701' Н9Г1' ' ' ' ' ' ' ' ' *
189	2	Ю' ' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' Т.П.' ' ' ОТОПЛЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА' СПЕЦИФИКАЦИЯ 08,СО' *
190	3	P21*
191	4	E16-135#12-1' 3*
192	5	C130-2239' 3*
193	6	C159-1048(=3)' 6*
194	7	E16-134#12-1' 4*
195	8	CT130-2763(=3)' 4' 2,86' ВЕНТИЛЬ 15КЧ19П2,Д.25' ШТ*
196	9	C159-1045(=3)' 8*
197	10	C130-103' 3*
198	11	ET16-325#28-1(=3)' 1' 52,3#0,26#0,01#0#52,03' СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ВСКМГ 9010/32,Д.32' ШТ' ' 1.0,44*
199	12	C130-1039' 2*
200	13	E18-116#5-2' 2,58*
201	14	E18-184#11-1' 2*
202	15	E20-697#18-2' 0,66' ' НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА*
203	16	E18-179#10-1' 2*
204	17	E16-35#7-1' 2*
205	18	E16-36#7-1' 52*
206	19	E16-37#7-1' 12*
207	20	E16-38#7-1' 1*
208	21	E16-219#22' 67*
209	22	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
210	23	Ц12-698-2' 4' ' ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА И МАНОМЕТРА*
211	24	P20*
212	25	H10=16,5*
213	26	E13-154#18-7' 8*
214	27	E13-168#18-21' 3,5' ' МАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ*
215	28	E13-121#15-6' 3,5*
216	29	E26-15#4-2(A2+0,1,1,03#)' 0,2' ' ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ*
217	30	E26-81#15-2(A2+0,868,98,2#)' 11,5' ' СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ*
218	31	E26-70#13-7(A2+0,46,115#)' 11,5' ' РУБЕРОИД*
219	32	К' ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ И.Е.ДАВЫДОВА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

ОТОПЛЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	Н А И М Е Н О В А Н И Е	:Ед.изм.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.	C130-103		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	3,00
2.	C130-1039		-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б18БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ	2,00
3.	C130-2239		-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЭКЛ2-16, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	3,00
4.	C130-2763		-ВЕНТИЛЬ 15КЧ19П2, Д.25	ШТ	4,00
5.	C159-1045		-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	ШТ	8,00
6.	C159-1048		-ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50	ШТ	6,00

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

7.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	105,44
8.		2	-ШЕФМОНТАЖ	ШТ	23,42

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

9.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	3,06
----	--	-----	----------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

10.		2065	-БОЛТЫ И КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	7,70
11.		2165	-ВОДА	МЗ	0,67
12.		2936	-ПРОВОЛОКА РАЗНАЯ	КГ	0,35
13.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	0,74
14.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	5,27
15.		6834	-КОМВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ	ЭКМ	2,58
16.		6952	-ПОДСТАВКИ И ВИБРОИЗОЛИРУЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ	КГ	0,66

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	Н А И М Е Н О В А Н И Е	Ед.изм.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
17.		7270	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	шт	8,00
----- МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
18.		10656	-ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 108ММ Д ПАТРУБКА 45ММ	шт	2,00
19.		10672	-ГРЕБЕНКИ ПАРОВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-108ММ ДЛИНОЙ 1М С 4 ПАТРУБКАМИ Д=57ММ	КОМПЛЕКТ	2,00
20.		11078	-ТРУБОПРОВОДЫ С КРЕПЛЕНИЕМ ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ 15ММ	М	2,00
21.		11079	-ТРУБОПРОВОДЫ С КРЕПЛЕНИЕМ ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ 20ММ	М	52,00
22.		11080	-ТРУБОПРОВОДЫ С КРЕПЛЕНИЕМ ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ 25ММ	М	12,00
23.		11081	-ТРУБОПРОВОДЫ С КРЕПЛЕНИЕМ ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ 32ММ	М	1,00
24.		11216	-СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	КГ	31,39
25.		15321	-ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ	0,30
26.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	0,29
27.		18121	-ЭМАЛЬ ПФ-837	КГ	1,28

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-4

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБ.СО
 тип. пр. 902-2-483.91. Альбом 3.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.				Трудозатраты построчные 399 чел.-ч.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		3,297 ТЫС.РУБ.	
							НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		426 ЧЕЛ.-Ч	
							СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		0,286 ТЫС.РУБ.	
№	ШИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ВСЕГО	ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E20-749 23-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ, Т, ДО 0,1	3,00	7,33	1,01	22	14	3	7,92	24
		ШТ		4,61	0,30			1	0,39	1
2	C130-2533	-ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ КРЫШНЫЙ НОМЕР 5 С ЭЛ.ДВИГ. АИР71А4У2	1,00	104,42	-	104	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	"	"
3	C130-2546	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ РАДИОМНЫЙ НОМЕР 5, ВКР5,00,45,6 С ЭЛ.ДВИГ. АИР80А6У2	2,00	94,21	-	188	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	"	"
4	E20-780 30-1	-АГРЕГАТ ПРИТОЧНО-РЕЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ АПР3,15	2,00	33,40	4,14	67	50	8	42,52	85
		ШТ		25,20	1,24			2	1,60	3
5	C130-180	-ВЕНТИЛЯТОР В-Ц14-46-3,15 КОМПЛ.	2,00	86,22	-	172	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	"	"
6	C130-818	-МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШМОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОДНООБОРОТНЫЙ МЭ016/63-0,25-82	2,00	283,55	-	567	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	"	"
7	2308-5180 ДОП.53	-КАЛОРИФЕР КВС66-П	4,00	40,42	-	162	"	"	-	"
		ШТ		"	"			"	"	"
8	E20-93	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 2ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 7200	46,40	8,88	0,04	412	13	1	0,50	23
		ШТ		0,28	0,01			"	0,01	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	C130-2696	-ФИЛЬТР М2 ШТ	6,00	4,36	-	26	-	-	-	-
10	C130-103	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	7,00	1,47	-	10	-	-	-	-
11	C130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	6,00	2,02	-	12	-	-	-	-
12	E20-419 8-4	ВЕНТИЛЯЦИЯ -УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 630 1ШТ	2,00	1,48	0,03	3	2	-	1,62	3
13	C130-2947	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КО=02, Д.400 ШТ	2,00	0,96	0,01	50	-	-	0,01	-
14	E20-535 13-2	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200 ШТ	1,00	11,99	0,10	12	2	-	3,01	3
15	C121-2114	-ПОДДОН К СТАКАНУ Т	0,02	441,00	-	9	-	-	-	-
16	E20-527 12-1	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 400 ШТ	1,00	13,62	0,03	14	3	-	4,30	4
17	E20-408 7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 200 РАЗМЕРОМ, ММ: 200 X 200 1ШТ	1,00	2,50	0,01	2	1	-	0,01	-
18	E20-401 7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 150 X 580 1ШТ	4,00	1,67	0,05	6	4	-	1,41	6
19	C130-1492	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ, ММ 150 X 580 1ШТ	4,00	0,88	0,02	6	4	-	0,03	-
20	E20-106 1-1	-СЕТКА ШТАМПОВАННАЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ СТАЛИ РАЗМЕРОМ ОТВЕРСТИЙ 16X16ММ М2	0,90	2,02	-	2	-	-	-	-
21	E20-2 1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160 М2	5,00	8,05	0,04	40	5	-	1,62	8
22	E20-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200 М2	15,00	0,92	0,01	81	14	-	0,01	-
22	E20-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ М2	8,00	5,40	0,04	42	7	-	1,62	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1-1		ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ Ø,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315		0,92	0,01			-	0,01	-
23	E20-5 1-2	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ Ø,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450	6,00	4,73	0,04	28	4	-	1,25	7
				0,70	0,01			-	0,01	-
24	E20-6 1-2	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ Ø,7ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 500	8,00	4,88	0,04	39	6	-	1,25	10
				0,70	0,01			-	0,01	-
25	E20-12 1-2	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ Ø,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ДО 1800	19,00	5,47	0,04	104	13	1	1,25	24
				0,70	0,01			-	0,01	-
26	E20-61 2-1	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,6ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	1,00	9,35	0,06	9	1	-	1,71	2
				0,98	0,02			-	0,03	-
27	E18-215 14-2	М2 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ -УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	34,92	0,23	70	2	-	1,25	3
				0,79	0,07			-	0,09	-
28	E18-197 11-6	ШТ -УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	3,00	10,43	0,12	31	4	-	2,04	6
				1,24	0,04			-	0,05	-
29	E16-35 7-1	ШТ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	15,00	0,86	0,01	13	3	-	0,35	5
				0,21	-			-	-	-
30	E16-37 7-1	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	60,00	1,03	0,01	62	13	1	0,35	21
				0,21	-			-	-	-
31	E16-219 22	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,75	3,94	-	3	3	-	5,16	4
				3,73	-			-	-	-
100М										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		2362	164	14		276
				РУБ.				3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		2362	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.			879				
			РУБ.				167			
			РУБ.			24				
			РУБ.			7				
			РУБ.			222				
			ЧЕЛ.=Ч							18
			РУБ.				39			
			РУБ.			207				
			РУБ.			2791				
			ЧЕЛ.=Ч							298
			РУБ.				206			
			РУБ.			2791				
			ЧЕЛ.=Ч							298
			РУБ.				206			
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ										
32	ДОП.К НОМ.КАТ.СТ Р.38	КЛАПАН 254943МЖ, Д.15	ШТ	2,00	85,00	-	170	-	-	-
33	Ц12-805-1 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,25	0,06	5	4	-	3,00
					1,99	0,01				0,01
34	С159-1389	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА15	КОМПЛЕКТ	2,00	3,02	-	6	-	-	-
КОМПЛЕКТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.				181	4	-	6
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.				170	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				5	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				2	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.				1	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.				178	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				11	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.					4	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.				6	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.				3	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.					1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.				1	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.				15	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.=Ч					-	-	6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.					5	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.				193	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				21,80	0,10			-	0,13	
45 Е26-81	-СТЕКЛОПЛАСТИК Рулонный		0,21	292,24	0,97	61	26	-	212,00	45
15-2	100М2			124,00	0,29			-	0,37	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		244	66	-		113
				РУБ.				-		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		244	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		175	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	66	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		40	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		21	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		305	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		118
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	73	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		305	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		118
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	73	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		2792	236	14		399
				РУБ.				3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		170	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		5	-	-		-
ЗАГОНОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		178	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		16	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		3	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	6	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		6	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		5	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		23	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	7	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		244	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		175	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	66	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		40	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		21	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		305	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	73	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			2362	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ =			РУБ.			879	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ.			-	167	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ.			24	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ =			РУБ.			7	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ.			222	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =			РУБ.			-	39	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ.			207	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =			РУБ.			2791	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		298
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	206	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			3297	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		426
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ.			-	286	-		-

/составил

MKS

ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ И.Е.ДАВЫДОВА

ПРОВЕРИЛ

Bof

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
 =====

(П.Н.= 9)

220	1	Э1011711' Н9Г1' ' ' ' ' ' ' ' ' *
221	2	Ю' ' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' Т.П.' ' ' ВЕНТИЛЯЦИЮ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА' СПЕЦИФИКАЦИЯ ОВ,СО' *
222	3	P21*
223	4	E20-749#23-1' 3*
224	5	СТ130-2533(=3)' 1' 106-(34-32,5),1,05' ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ КРЫШНЫЙ НОМЕР 5 С ЭЛ.ДВИГ.АИР71А4У2' ШТ*
225	6	СТ130-2546(=3)' 2' 93,9+(42,3-42),1,05' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ РАДИОННЫЙ НОМЕР 5,ВКР5,00,45,6 С ЭЛ.ДВИГ.АИР80А6У2' ШТ*
226	7	E20-780#30-1' 2' ' АГРЕГАТ ПРИТОЧНО-РЕЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ АПР3,15*
227	8	С130-180(+40)' 2' 85,7+(45,5-45),1,05' ВЕНТИЛЯТОР В-Ц14-46-3,15*
228	9	С130-818(+40)' 2' 99,8+(220-45),1,05' МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШМОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОДНОБОРОТНЫЙ МЭ016/63-0,25-02*
229	10	T230В-5180#ДОП.53(+40)' 4' 36,75,1,1' КАЛОРИФЕР КВС66-П' ШТ*
230	11	E20-93' 46,4*
231	12	СТ130-2696(+40)' 6' 4,36' ФИЛЬТР' ШТ*
232	13	П2.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ*
233	14	С130-103' 7*
234	15	С130-105' 6*
235	16	П2.ВЕНТИЛЯЦИЯ*
236	17	E20-419#8-4' 2*
237	18	СТ130-2947(=3)' 2' 24,9' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КО-02,Д.400' ШТ*
238	19	E20-535#13-2' 1*
239	20	С121-2114(=3)' 0,02' ' ПОДДОН К СТАКАНУ*
240	21	E20-527#12-1' 1*
241	22	E20-408#7-1' 1*
242	23	E20-401#7-1' 4*
243	24	С130-1492' 0,9*
244	25	E20-106#1-1' 5*
245	26	E20-2#1-1' 15*
246	27	E20-4#1-1' 8*
247	28	E20-5#1-2' 6*
248	29	E20-6#1-2' 8*
249	30	E20-12#1-2' 19*
250	31	E20-61#2-1' 1*
251	32	П2.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ*
252	33	E18-215#14-2' 2*
253	34	E18-197#11-6' 3*
254	35	E16-35#7-1' 15*
255	36	E16-37#7-1' 60*
256	37	E16-219#22' 75*
257	38	Р.ОБОРУДОВАНИЕ*
258	39	Н25=3' Н27=1,2' =0,7*
259	40	ТДОП.К НОМ.КАТ.СТР.38(=14)' 2' 85' КЛАПАН 254943НЖ,Д.15' ШТ*
260	41	Ц12-805-1(90В)' 2' ' МОНТАЖ*
261	42	С159-1389' 2*
262	43	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
263	44	Ц12-698-2' 4' ' ЗАКЛАДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ МАНОМЕТРА*
264	45	P20*
265	46	Н10=16,5*
266	47	E13-121#15-6' 61,5*
267	48	E13-131#16-4' 55*
268	49	E26-16#4-3(А2+1,03,20,4#)' 1' ' ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ*
269	50	E13-168#18-21' 12,8' ' БИТУМ*
270	51	E26-62#11-6(А2+120,2,63#)' 0,4' ' ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ*
271	52	E13-225#25-1' 1,1' ' ИЗОЛ*
272	53	E26-70#13-7(А2+0,46,115#)' 46,5' ' РУБЕРОИД*

273	54	Е26-86#15-7' 25,5' ' ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ*
274	55	Е26-15#4-2(А2+60,1.1,03#)' 0,4' ' ШНУР МИНЕРАЛОВАТНЫЙ*
275	56	Е26-81#15-2(А2+0,868,98,2#)' 21' ' СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ*
276	57	К' ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ И.Е.ДАВЫДОВА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

ВЕНТИЛЯЦИЮ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1. ДОП.К НОМ,КАТ,СТР.38			-КЛАПАН 254943НЖ,Д.15	ШТ	2,00
2.2308-5180 ДОП.53			-КАЛОРИФЕР КВС6Б-П	ШТ	4,00
3.С121-2114			-ПОДДОН К СТАКАНУ	Т	0,02
4.С130-103			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	7,00
5.С130-105			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	6,00
6.С130-180			-ВЕНТИЛЯТОР В-Ц14-46-3,15	КОМПЛ.	2,00
7.С130-818			-МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШМОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОДНОБОРОТНЫЙ МЭ016/63-0,25-82	ШТ	2,00
8.С130-1492			-СЕТКА ШТАМПОВАННАЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ СТАЛИ РАЗМЕРОМ ОТВЕРСТИЙ 16X16ММ	М2	0,90
9.С130-2533			-ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ КРЫШНЫЙ НОМЕР 5 С ЭЛ.ДВИГ.АИР71А4У2	ШТ	1,00
10.С130-2546			-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ РАДИОННЫЙ НОМЕР 5,ВКРС,00,45,6 С ЭЛ.ДВИГ.АИР80А6У2	ШТ	2,00
11.С130-2696			-ФИЛЬТР	ШТ	6,00
12.С130-2947			-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КО-02,Д.400	ШТ	2,00
13.С159-1389			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА15	КОМПЛЕКТ	2,00

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

14.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.=4	398,89
15.	2		-ШЕФМОНТАЖ	ШТ	18,62

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

16.	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	18,87
-----	-----	--	----------------	-----	-------

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	:Ед.изм.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

17.	2022	-АСБЕСТ КОРОТКОВОЛОКНИСТЫЙ	КГ	0,22
18.	2050	-БЕНЗИН	КГ	0,03
19.	2158	-ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	0,01
20.	2165	-ВОДА	МЗ	0,75
21.	2299	-ДРОВА	МЗ	0,01
22.	2599	-ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ	КГ	10,60
23.	2670	-МАСТИКА БИТУМНАЯ	Т	0,01
24.	2729	-НАПОЛНИТЕЛЬ	КГ	3,55
25.	2936	-ПРОВОЛОКА РАЗНАЯ	КГ	2,41
26.	2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	2,19
27.	3022	-РУБЕРОИД РМ-350	М2	1,26
28.	3240	-ФОЛЬГОИЗОЛ	М2	25,75
29.	6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	33,97
30.	6601	-ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ СТАЛИ ОЦИНКОВАННОЙ Т/Л ДО 0,7ММ	М2	5,00
31.	6629	-ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ЧЕРНОЙ СТАЛИ ДО 1,6ММ	М2	1,00
32.	6630	-ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ЧЕРНОЙ СТАЛИ ДО 2ММ	М2	46,40
33.	6633	-ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.0,5ММ	М2	15,00
34.	6634	-ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.0,6ММ	М2	14,00
35.	6635	-ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.0,7ММ	М2	27,00
36.	6861	-КРЕПЛЕНИЯ	КГ	161,72

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

37.	10615	-ВОЗДУХОСБОРНИК ИЗ СТ ТРУБ Д219ММ	ШТ	3,00
38.	10732	-ДЕФЛЕКТОРЫ Д 400ММ	ШТ	1,00
39.	10780	-РЕШЕТКИ ВОЗДУХОПРИТОЧНЫЕ РР-5	ШТ	1,00
40.	10783	-РЕШЕТКИ ЖАЛЮЗИЙНЫЕ СТАД301, СТАД 302	ШТ	4,00
41.	10839	-ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ 121/50ММ	ШТ	2,00
42.	11078	-ТРУБОПРОВОДЫ С КРЕПЛЕНИЕМ ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ 15ММ	М	15,00
43.	11080	-ТРУБОПРОВОДЫ С КРЕПЛЕНИЕМ ИЗ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ 25ММ	М	60,00
44.	11215	-СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	М2	4,22
45.	11216	-СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	КГ	105,52
46.	15137	-БИТУМ БН-90/10	КГ	4,44
47.	15138	-БИТУМ БН-70/30	КГ	3,17
48.	15321	-ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ	5,29
49.	16071	-КРАСКА БТ-177	КГ	1,08
50.	16205	-ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	МЗ	1,52
51.	16246	-ЛАК ПФ-170	КГ	4,40
52.	17424	-УЗЛЫ ПРОХОДЯ УП-1 ДИАМ. ПАТРУБКА 200ММ	ШТ	1,00

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОД НАСОСНОЙ СТАНЦИИ
 СЫРОГО ОСАДКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ ПЕРВИЧНЫЕ С
 ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ
 ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ НК.СО
 Тип. пр. 902-Р-482.91 Альбом 3.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			<i>Трудозатраты построчные</i>		<i>708 чел.-ч.</i>		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		12,121 ТЫС.РУБ.		
							НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		780 ЧЕЛ.-Ч		
							СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		0,519 ТЫС.РУБ.		
№	ШИФР И П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	230101-29	-НАСОС НП=50А С ЭЛ ДВИГ 4А132М4УЗ	2,00	2112,00	-	-	4224	-	-	-	-
2	Ц7-281-4	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	45,20	8,50	90	50	17	45,00	90
3	2301-06291	-НАСОС СМ125-80-315/4 С ЭЛ ДВИГАТ 4АМ180С4	2,00	700,00	3,29	-	1400	-	7	4,24	8
4	Ц7-281-10	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	18,10	2,02	36	24	4	22,00	44
5	2301-01229	-НАСОС С ЭЛ ДВИГ 4АМ100Л=ВКС-2/26А	1,00	342,00	0,97	-	342	-	2	1,25	3
6	Ц7-281-9	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	15,70	1,26	16	10	2	19,00	19
7	2301-01217	-НАСОС С ЭЛ ДВИГ 4АМ100Л4=ВКС-2/26А	1,00	362,00	0,64	-	362	-	1	0,83	1
8	Ц7-281-9	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	15,70	1,26	16	10	2	19,00	19
9	СУКАЗАНИЕ	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ КВТ	924,00	10,40	0,64	-	28	-	1	0,83	1
10	1906-01039	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ	1,00	334,00	-	-	334	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 3,2,ПРОЛЕТ 4,5								
11	ЦЗ-1-4	ШТ -КРАН МОСТОВОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ РУЧНОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М	1,00	26,60	3,54	27	21	4	35,30	35
				20,70	1,54			2	1,99	2
12	1906-01001	ШТ -КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 0,5,ПРОЛЕТ 3	1,00	212,00	-	212	-	-	-	-
13	ЦЗ-1-1	ШТ -МОНТАЖ	1,00	23,40	2,20	23	19	2	31,70	32
14	230342-020 01	ШТ -БАК РАЗРЫВА СТРУИ	0,09	18,90	1,06	169	-	1	1,37	1
		ТН		1880,00	-			-	-	-
15	Ц18-1-2	ШТ -МОНТАЖ	1,00	20,40	1,78	20	12	2	24,00	24
16	2307-11052	ШТ -ЗАДВИЖКА С ЭЛ.ПРИВОДОМ 87Б015,304906БР,ДУ200,РУ10	4,00	12,30	0,85	908	-	1	1,10	1
				227,00	-			-	-	-
17	Ц12-802-8 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	ШТ -МОНТАЖ	4,00	14,32	1,01	57	34	4	11,00	44
				8,61	0,19			1	0,25	1
18	С159-1380	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	4,00	14,10	-	56	-	-	-	-
19	2307-НОМ КАТ	КОМПЛЕКТ -ЗАДВИЖКА 304906БР Д100	2,00	166,00	-	332	-	-	-	-
20	Ц12-802-5 В.У. К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	ШТ -МОНТАЖ	2,00	8,36	0,32	17	8	1	6,00	12
				4,22	0,04			-	0,05	-
21	С159-1377	КОМПЛЕКТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	2,00	8,77	-	18	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		8687	188	38		319
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				16		18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =		РУБ.				8283	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.				248	-	-		-
ЗАГотов., СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =		РУБ.				101	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ =		РУБ.				57	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =		РУБ.				8689	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.				404	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ =		РУБ.				77	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				-	204	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ.				102	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ.				152	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =		РУБ.				-	26	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ.				43	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ.				599	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		353
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				-	230	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.				9288	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		353
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				-	230	-		-

РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
22	Ц12-802-8	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:200	8,00	12,60	1,01	101	55	9	11,00	88
				6,89	0,19			2	0,25	2
23	Ц12-802-7	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:150	4,00	9,42	0,62	38	19	2	8,00	32
				4,77	0,12				0,15	1
24	Ц12-802-5	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:80-100	1,00	7,52	0,32	8	3	-	6,00	6
				3,38	0,04				0,05	-
25	Ц12-802-3	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:50	6,00	2,08	0,06	12	10	-	3,00	18
				1,71	0,01				0,01	-
26	Ц12-803-5	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:150	2,00	5,22	0,56	10	9	1	7,00	14
				4,30	0,09				0,12	-
27	Ц12-803-4	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:100	2,00	3,71	0,38	7	6	1	5,00	10
				3,07	0,06				0,08	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	ц12-803-2	ШТ -КЛАПАНЫ ДУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ, ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 50	3,00	2,06	0,05	6	5	-	3,00	9
				1,75	0,01			-	0,01	-
29	ц12-2-7	ШТ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ	0,14	107,58	15,95	15	12	2	134,00	19
				87,01	8,51			1	10,98	2
30	ц12-2-8	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	0,06	87,01	14,63	5	4	-	110,00	7
				68,64	7,83			-	10,10	1
31	ц12-2-8	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	0,13	87,01	14,63	11	9	2	110,00	14
				68,64	7,83			1	10,10	1
32	ц12-2-9	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ В.У. К ОТДЕЛУ1 П.3 К=1,1 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	2,07	56,21	11,87	116	85	24	63,00	130
				40,92	6,43			13	8,29	17
33	ц12-1-1	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	12,00	0,48	0,04	6	5	-	1,00	12
				0,43	0,01			-	0,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	Руб.		335	222	41		359
В ТОМ ЧИСЛЕ:				Руб.				17		24
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				Руб.		335	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				Руб.		71	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.		-	239	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.		178	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				Руб.		-	32	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				Руб.		42	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				Руб.		555	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		398

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		Руб.				271			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Руб.			555				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч							398
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		Руб.				271			
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
34	C130-650	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	8,00	60,20			482			
		ШТ								
35	C130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 150	4,00	38,00			152			
		ШТ								
36	C130-646	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 80	1,00	19,30			19			
		ШТ								
37	C130-645	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	6,00	13,90			83			
		ШТ								
38	2307-10826	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194216Р ДУ150;РУ16	2,00	20,09			40			
		ШТ								
39	2307-10825	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194216Р ДУ100;РУ16	2,00	15,37			31			
		ШТ								
40	2307-10823	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194216Р ДУ50;РУ16	3,00	11,64			35			
		ШТ								
41	C159-1380	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	8,00	14,10			113			
		КОМПЛЕКТ								
42	C159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	4,00	12,70			51			
		КОМПЛЕКТ								
43	C159-1376	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	1,00	6,18			6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ										
50	C159-3348	-ТРУБЫ Д159,4	Т	Ø,13	417,05	-	54	-	-	-
51	C159-3358	-ТРУБЫ Д219,4,5	Т	2,07	380,00	-	787	-	-	-
52	C113-18	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ- АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ=ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т ДУ=50 Т=3,5	Т	12,40	0,86	-	11	-	-	-
М										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.			2058	-	-	-
				РУБ.				-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			2058	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.			2058	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			164	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			2222	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.			2222	-	-	-
РАЗДЕЛ 4, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
53	E9-122 17-5	-ПРОБООТБОРНИК	Т	Ø,03	50,20	4,10	2	1	34,90	1
54	C121-2114	-СТОИМОСТЬ	Т	Ø,03	23,10 441,00	1,22	13	-	1,57	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.			15	1	-	1
				РУБ.				-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			15	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.			1	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	1	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.			13	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			1	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			1	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			17	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ, Ч			-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	1	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.			17	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ, Ч			-	-	-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			Руб.				1				
РАЗДЕЛ 5, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
55	E15-621 414-7	-ОКРАСКА ТРУБ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	100М2	φ,65	36,40	0,03	24	14	-	38,80	25
56	E15-616 414-2	-ОКРАСКА КРАНОВ	100М2	0,28	21,40 24,30	0,79	7	2	-	11,70	3
					6,60	0,24				0,31	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	Руб.			31	16			28
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				Руб.			31				
МАТЕРИАЛЫ =				Руб.			15				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				Руб.				16			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				Руб.			5				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				Руб.				1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				Руб.			3				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				Руб.			39				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч							28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				Руб.				17			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	Руб.			39				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч							28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				Руб.				17			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				Руб.			11126	427	79		707
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =				Руб.			8283				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =				Руб.			248				
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =				Руб.			101				
КОМПЛЕКТАЦИЯ =				Руб.			57				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =				Руб.			8689				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				Руб.			2797				
МАТЕРИАЛЫ =				Руб.			148				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				Руб.				443			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =				Руб.			2160				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				Руб.			330				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =				ЧЕЛ.-Ч							31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =				Руб.				58			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				Руб.			249				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =				Руб.			3376				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =				ЧЕЛ.-Ч							751
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				Руб.				501			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				Руб.			31				
МАТЕРИАЛЫ =				Руб.			15				
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				Руб.				16			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			5	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			39	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	17	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			15	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			13	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			17	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			12121	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		780
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	519	-		-

/ СОСТАВИЛ

MVA

ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ И.Е.ДАВЫДОВА

ПРОВЕРИЛ

Бф

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 11)

=====

301	1	Э1011731' Н9Г1' ' ' 1' ' ' ' ' *
302	2	Ю' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБ ОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 24М' ТП' ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОД НАСОСНОЙ С ТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА' СПЕЦИФИКАЦИЯ НК,СО' *
303	3	Р ОБОРУДОВАНИЕ*
304	4	Н25=3' Н27=1,2' =0,7*
305	5	Т230101-29(=14)' 2' 2100-113+125' НАСОС НН-50А С ЭЛ ДВИГ 4А132М4УЗ' ШТ*
306	6	Ц7-281-4' 2' ' МОНТАЖ*
307	7	Т2301-06291#ДОН108(=14)' 2' 690-230+240' НАСОС СМ125-80-315/4 С ЭЛ ДВИГАТ 4АМ180С4' ШТ*
308	8	Ц7-281-10' 2' ' МОНТАЖ*
309	9	2301-01229' 1' 370-87+59' + С ЭЛ ДВИГ 4АМ100Л*
310	10	Ц7-281-9' 1' ' МОНТАЖ*
311	11	2301-01217' 1' 390-87+59' + С ЭЛ ДВИГ 4АМ100Л4*
312	12	Ц7-281-9' 1' ' МОНТАЖ*
313	13	СТУКАЗАНИЕ(=13)' 924' 0,03' СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ' КВТ*
314	14	1906-01039' 1*
315	15	Ц3-1-4' 1*
316	16	1906-01001' 1*
317	17	Ц3-1-1' 1' ' МОНТАЖ*
318	18	Т230342-02001(=14)' 0,09' 1880' БАК РАЗРЫВА СТРУИ' ТН*
319	19	Ц18-1-2' 1' ' МОНТАЖ*
320	20	2307-11052' 4*
321	21	Ц12-802-8(90В)' 4' ' МОНТАЖ*
322	22	С159-1380' 4*
323	23	Т2307-НОМ КАТ(=14)' 2' 166' ЗАДВИЖКА 3049066Р Д100' ШТ*
324	24	Ц12-802-5(90В)' 2' ' МОНТАЖ*
325	25	С159-1377' 2*
326	26	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
327	27	Ц12-802-8' 8*
328	28	Ц12-802-7' 4*
329	29	Ц12-802-5' 1*
330	30	Ц12-802-3' 6*
331	31	Ц12-803-5' 2*
332	32	Ц12-803-4' 2*
333	33	Ц12-803-2' 3*
334	34	Ц12-2-7(75)' 0,14*
335	35	Ц12-2-8(75)' 0,06*
336	36	Ц12-2-8(75)' 0,13*
337	37	Ц12-2-9(75)' 2,07*
338	38	Ц12-1-1' 12*
339	39	Р МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
340	40	С130-650(=13)' 8*
341	41	С130-649(=13)' 4*
342	42	С130-646(=13)' 1*
343	43	С130-645(=13)' 6*
344	44	2307-10826' 2' 10,3,1,098*
345	45	2307-10825' 2' 14,1,098*
346	46	2307-10823' 3' 10,6,1,098*
347	47	С159-1380' 8*
348	48	С159-1379' 4*
349	49	С159-1376' 1*
350	50	С159-1374' 6*
351	51	С159-1399' 2*
352	52	С159-1397' 2*
353	53	С159-1394' 3*
354	54	С159-3326(А1.0,95)' 0,14*

355	55	C159-3333(A1.0,95)' 0,06*
356	56	C159-3348(A1+11)(A1.0,95)' 0,13' ! ТРУБЫ Д159,4*
357	57	C159-3358(A1+15)(A1.0,95)' 2,07' ! ТРУБЫ Д219,4,5*
358	58	C113-18(=13)' 12,4' 0,86*
359	59	P8*
360	60	E9-122#17-5' 0,03' ! ПРОБООТБОРНИК*
361	61	C121-2114' 0,03' ! СТОИМОСТЬ*
362	62	P20*
363	63	H10=16,5*
364	64	E15-621#414-7' 65' ! ОКРАСКА ТРУБ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
365	65	E15-616#414-2' 28' ! ОКРАСКА КРАНОВ*
366	66	K' ИНЖЕНЕР 3 КАТЕГОРИИ И.Е.ДАВЫДОВА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.БОРИСОВА*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОД
НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	:Ед.изм.:	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,230342-02001	-БАК РАЗРЫВА СТРУИ		ТН		0,09
2,СУКАЗАНИЕ	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ		КВТ		924,00
3,1906-01001	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 0,5,ПРОЛЕТ 3		ШТ		1,00
4,1906-01039	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 3,2,ПРОЛЕТ 4,5		ШТ		1,00
5,2301-01217	-НАСОС С ЭЛ ДВИГ 4АМ100Л4=ВК=2/26А		ШТ		1,00
6,2301-01229	-НАСОС С ЭЛ ДВИГ 4АМ100Л=ВКС=2/26А		ШТ		1,00
7,2301-06291	-НАСОС СМ125-80-315/4 С ЭЛ ДВИГАТ 4АМ180С4		ШТ		2,00
ДОП108					
8,2307-10823	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194216Р ДУ50;РУ16		ШТ		3,00
9,2307-10825	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194216Р ДУ100;РУ16		ШТ		2,00
10,2307-10826	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194216Р ДУ150;РУ16		ШТ		2,00
11,2307-11052	-ЗАДВИЖКА С ЭЛ,ПРИВОДОМ 876015,3049066Р,ДУ200,РУ10		ШТ		4,00
12,2307-НОМ КАТ	-ЗАДВИЖКА 3049066Р Д100		ШТ		2,00
13,230101-29	-НАСОС НП-50А С ЭЛ ДВИГ 4А132М4УЗ		ШТ		2,00
14,С113-18	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-3,5		М		12,40
15,С121-2114	-СТОИМОСТЬ		Т		0,03
16,С130-645	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 50		ШТ		6,00
17,С130-646	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 80		ШТ		1,00
18,С130-649	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 150		ШТ		4,00
19,С130-650	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 200		ШТ		8,00
20,С159-1374	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50		КОМПЛЕКТ		6,00
21,С159-1376	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА80		КОМПЛЕКТ		1,00
22,С159-1377	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100		КОМПЛЕКТ		2,00
23,С159-1379	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ		КОМПЛЕКТ		4,00

П.Н. :	ОБСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
24.С159-1380			ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	КОМПЛЕКТ	12,00
25.С159-1394			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	КОМПЛЕКТ	3,00
26.С159-1397			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА50	КОМПЛЕКТ	2,00
27.С159-1399			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА100	КОМПЛЕКТ	2,00
28.С159-3326			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 2Ф,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	Т	0,14
29.С159-3333			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 2Ф,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	Т	0,06
30.С159-3348			-ТРУБЫ Д159,4	Т	0,13
31.С159-3358			-ТРУБЫ Д219,4,5	Т	2,07
РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП =====					
ЗАТРАТЫ ТРУДА -----					
32.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.ч	707,62
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ -----					
33.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,36
МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----					
34.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,10
35.		2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,19
36.		2751	-ОЛИФА	КГ	2,65
37.		3151	-СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ ГУСТОТЕРТЫЙ	КГ	24,12
38.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	0,46
39.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,03
40.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,22

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6
41.		8052	-ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	кВт-4	924,00
			МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
42.		10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	12,40
43.		10302	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	Т	0,05

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТАЗ-6

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ.24М

ОСНОВАНИЕ: тип.пр. 902-2-483.91. Альбом 3, ЭМ.СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,242 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 215 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,136 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Трудозатраты построчные 176 чел.-ч.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ 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.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	НА ЕДИН.	
				ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц8-612-2	ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЖИМАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 6	100ШТ	0,01	386,00	8,00	4	1	-	248,00	2
					148,00	2,82			-	3,64	-
2	Ц8-610-2	ТРАНСФОРМАТОРЫ Понижительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12кг	100ШТ	0,05	179,00	3,20	9	5	-	159,00	8
					94,30	1,16			-	1,50	-
3	Ц8-599-1	СВЕТИЛЬНИКИ для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2	100ШТ	0,03	127,00	34,90	4	2	1	97,00	3
					53,90	11,10			-	14,32	-
4	Ц8-600-1	СВЕТИЛЬНИКИ для люминесцентных ламп устанавливаемые блоками на тропе с количеством ламп до 2	100ШТ	0,04	319,00	69,00	13	3	3	145,00	6
					83,00	21,50			1	27,73	1
5	Ц8-603-1	ПЛАФОН с количеством ламп до 2	100ШТ	0,01	103,00	0,90	1	-	-	63,00	1
					35,00	0,34			-	0,44	-
6	Ц8-617-2	СВЕТИЛЬНИКИ устанавливаемые на кронштейнах марки К290-К292 на мостиках для ламп ртутных включая установку пра	100ШТ	0,14	978,00	66,80	137	11	10	208,00	29
					81,20	20,10			3	25,93	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100ШТ								
7	ц8-396-7	-КАБЕЛИ СЕЧЕНИЕМ ДО 10ММ2 В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ ДО ТРЕХ КАБЕЛЕЙ НА ОДНОМ ТРОСЕ	0,20	86,10	21,30	17	3	4	22,00	4
				12,60	6,81			1	8,78	2
		100М								
8	ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	2,40	60,80	22,80	146	56	55	41,00	98
				23,40	8,40			20	10,84	26
		100М								
9	ц8-409-2	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 6ММ2	0,10	6,02	2,85	1	-	-	5,00	-
				2,90	0,87			-	1,12	-
		100М								
10	ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ	0,20	48,00	12,70	10	4	3	31,00	6
				18,20	4,04			1	5,21	1
		100М								
11	ц8-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	2,00	1,33	-	3	1	-	1,00	2
				0,46	-			-	-	-
		ШТ								
12	ц8-591-1	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,03	23,80	0,04	1	-	-	28,00	1
		100ШТ		15,80	0,02			-	0,03	-
13	ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,01	49,80	1,10	1	-	-	68,00	1
		100ШТ		38,40	0,06			-	0,08	-
14	ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,01	25,10	0,04	1	-	-	31,00	-
		100ШТ		17,10	0,02			-	0,03	-
15	ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	0,04	30,00	1,13	1	1	-	34,00	1
				19,50	0,11			-	0,14	-
		100ШТ								
16	ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,10	54,00	23,10	5	2	2	43,00	4
				23,20	9,73			1	12,55	1
		100М								
17	ц8-523-3	-МОНТАЖ КОРОБКИ КР2-10УХЛ4	4,00	2,91	0,08	12	5	-	2,00	8
		ШТ		1,27	0,01			-	0,01	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		366	94	78		174
				РУБ.				27		35
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		366	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		188	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	121	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			81				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.=Ч							6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				15			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			35				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			482				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч							215
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				136			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			482				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч							215
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				136			

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

18	1517-2490 Д.19	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЯОУ8501-1 ШТ	1,00	41,96		42				
19	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25 ШТ	5,00	13,70		69				
20	1507-3115 Д.1	-СВЕТИЛЬНИК ЛП003,40 ШТ	3,00	9,63		29				
21	1507-1139	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ЛСП02-2Х40/Д20-07УХЛ 4 ЛСП02-2Х40/Д20-10УХЛ4 ШТ	4,00	20,56		82				
22	1507-1057	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=НПП03-100-001У3 ШТ	1,00	10,17		10				
23	1507-1280 Д.07	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ РСР21-125-121УХЛ3 ШТ	14,00	22,56		316				
24	С153-240	-ЛАМПЫ РТУТНЫЕ ДУГОВЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ГОСТ16354-77 ТИПА ДРЛ125/6/ДРЛ=125/10/ 10ШТ	1,40	45,20		63				
25	С153-265	-ЛАМПЫ Б220-230-60 10ШТ	0,10	0,99		1				
26	С153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40 10ШТ	1,20	7,20		9				
27	С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ТИПА 80С-220 10ШТ	1,20	1,42		2				
28	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 2Х2,5 1000М	0,12	166,00		20				
29	С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ	0,03	191,00		6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2;3X2,5								
30	С151-1076	1000М -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2;2X4	0,12	190,00	-	23	-	-	-	-
31	С151-1093	1000М -КАБЕЛЬ АВВГ-660СЕЧ.4.6	0,02	367,90	-	7	-	-	-	-
32	92-2634	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВ.	3,00	0,35	-	1	-	-	-	-
33	92-2629	ШТ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ ШТ	1,00	0,91	-	1	-	-	-	-
34	92-2369	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТ.	1,00	0,34	-	1	-	-	-	-
35	92-2371	ШТ -РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ БРЫЗГОЗАЩИЩЕНН.	4,00	0,56	-	2	-	-	-	-
36	2405-11594	ШТ -КОРОБКА С РОЗЕТКОЙ КРГ-10УХЛ4 ШТ	4,00	1,19	-	5	-	-	-	-
37	Д.29 2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-7ЗУЗ ТУЗ6-УССР667-75, ИЗМ.НРЗ-79	30,00	0,43	-	13	-	-	-	-
38	С113-14	ШТ -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т=2,8	10,00	0,31	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		705	-	-	-	-
				РУБ.			-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		705	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		702	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		55	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		760	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			760	-	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1071	94	78		174
			РУБ.					27		35
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ "			РУБ.			1071	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ "			РУБ.			188	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "			РУБ.			-	121	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ "			РУБ.			702	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "			РУБ.			81	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. "			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. "			РУБ.			-	15	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "			РУБ.			90	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ "			РУБ.			1242	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		215
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "			РУБ.			-	136	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1242	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ "			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		215
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "			РУБ.			-	136	-		-

СОСТАВИЛ

Flasord

ИНЖЕНЕР 2-ОЙ КАТЕГОРИИ НЕЯСКИНА Т.И

ПРОВЕРИЛ

lys

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ЛУКЬЯНОВА Л.М

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
 =====

(П.Н.= 7)

136	1	31011421' Н9Г1' ' ' 1' ' ' ' ' *
137	2	Ю' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УС ТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ18' ' ' 11' ЭЛЕКТРООСЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДК А' ' *
138	3	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
139	4	У8-612-2' 1*
140	5	У8-610-2' 5*
141	6	У8-599-1' 3*
142	7	У8-600-1' 4*
143	8	У8-603-1' 1*
144	9	У8-617-2' 14*
145	10	У8-396-7' 20*
146	11	У8-400-1' 240*
147	12	У8-409-2' 10*
148	13	У8-146-1' 20*
149	14	У8-153-21' 2*
150	15	У8-591-1' 3*
151	16	У8-591-3' 1*
152	17	У8-591-6' 1*
153	18	У8-591-8' 4*
154	19	У8-406-1' 10*
155	20	У8-523-3' 4' ' МОНТАЖ КОРОБКИ КР2-10УХЛ4*
156	21	Р.МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
157	22	Н9=1,076*
158	23	Т1517-2490#Д.19(=13)' 1' 39' ШИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЯОУ8501-1' ШТ*
159	24	С156-240' 5*
160	25	Н9=1,082*
161	26	Т1507-3115#Д.1(=13)' 3' 8,9' СВЕТИЛЬНИК ЛП003.40' ШТ*
162	27	1507-1139' 4*
163	28	1507-1057' 1*
164	29	Т1507-1280#Д.07(=13)' 14' 20,85' СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ РСП21-125-121УХЛ3' ШТ*
165	30	С153-240' 14*
166	31	С153-265' 1*
167	32	С153-231' 12*
168	33	С153-251' 12*
169	34	С151-1075' 120*
170	35	С151-1091' 30*
171	36	С151-1076' 120*
172	37	С151-1093(А1.1,3)' 20' ' КАБЕЛЬ АВВГ-660СЕСЧ.4.6*
173	38	Н9=1,08*
174	39	Т92-2634(=13)' 3' 0,32' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВ.' ШТ*
175	40	Т92-2629(=13)' 1' 0,84' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ' ШТ*
176	41	Н9=1,082*
177	42	Т92-2369(=13)' 1' 0,31' РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТ.' ШТ*
178	43	Т92-2371(=13)' 4' 0,52' РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ БРЫЗГОЗАЩИЩЕНН.' ШТ*
179	44	Т2405-11594#Д.29(=13)' 4' 1,1' КОРОБКА С РОЗЕТКОЙ КРГ-10УХЛ4' ШТ*
180	45	2405-1364' 30*
181	46	С113-14(=13)' 10' 0,31*
182	47	К' ИНЖЕНЕР 2-ОЙ КАТЕГОРИИ НЕЯСКИНА Т.И' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ЛУКЬЯНОВА Л.М*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 11

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СЫРОГО ОСАДКА

п.н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	: ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

=====

1.92-2369	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТ.			ШТ	1,00
2.92-2371	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ БРЫЗГОЗАЩИЩЕНН.			ШТ	4,00
3.92-2629	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ			ШТ	1,00
4.92-2634	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВ.			ШТ	3,00
5.1507-1057	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=НПП03-100-001УЗ=			ШТ	1,00
6.1507-1139	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=ЛСП02-2Х40/Д20-07УХЛ4			ШТ	4,00
7.1507-1280	ЛСП02-2Х40/Л20-10УХЛ4=				
Л.87	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ РСР21-125-121УХЛ3			ШТ	14,00
8.1507-3115	-СВЕТИЛЬНИК ЛП003.40			ШТ	3,00
Л.1					
9.1517-2490	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЯОУ8501-1			ШТ	1,00
Л.19					
10.2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73У3			ШТ	30,00
	ТУ36-УССР667-75,ИЗМ.НР3-79=				
11.2405-11594	-КОРОБКА С РОЗЕТКОЙ КРГ-10УХЛ4			ШТ	4,00
Л.29					
12.С113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ			М	10,00
	3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР				
	УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8				
13.С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С			1000М	0,12
	АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И				
	ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5				
14.С151-1076	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С			1000М	0,12
	АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И				
	ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х4				
15.С151-1091	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С			1000М	0,03
	АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И				
	ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3Х2,5				
16.С151-1093	-КАБЕЛЬ АВВГ-660СЕЧ.4.6			1000М	0,02
17.С153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40,ЛТБ40,ЛХБ40			10ШТ	1,20
18.С153-240	-ЛАМПЫ РТУТНЫЕ ДУГОВЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ГОСТ16354-77ТИПА			10ШТ	1,40
	ДРЛ125/6/ДРЛ-125/10/				
19.С153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМПТИПАВ0С-220			10ШТ	1,20
20.С153-265	-ЛАМПЫ Б220-230-60			10ШТ	0,10
21.С156-240	-ЯЩИК С Понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25			ШТ	5,00

п.н. ;	ОБОСНОВАНИЕ ;	К О Д ;	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. ;	КОЛИЧЕСТВО
1 ;	2 ;	3 ;	4	5 ;	6

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП
 =====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

22.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	175,88
-----	--	---	----------------	--------	--------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

23.		10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	10,00
24.		10302	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	Т	0,02

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-7

НА СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
 ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБОРО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ
 УСТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ.24

ОСНОВАНИЕ: ТП.пр. 902-2-482.91. Альбом 3,
 СС.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Трудозатраты построчные 7 чел.-ч.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,019 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 6 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,003 ТЫС.РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	6203-20	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-68ЦБ ШТ	1,00	7,50	-	8	-	-	-	-
2	Ц10-127-5	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ СИСТЕМЫ:ЦБ ИЛИ АТС ШТ	1,00	0,37	-	1	-	-	0,50	-
3	Ц10-54-11	-ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:КИРПИЧНОЙ 100М	0,25	7,92	-	2	2	-	13,00	3
4	Ц10-605-1	-КОРОбКА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ, СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, УРАВНИТЕЛЬНАЯ, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ИЛИ ФИЛЬТРОВ СЛОЖЕНИЯ ШТ	1,00	0,58	-	1	-	-	0,80	1
5	Ц10-972-13	-ЗАЩИТА КАБЕЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЖЕЛОБАМИ ПО СТЕНЕ БЕТОННОЙ М ЖЕЛОБА ШТ	5,00	0,87	0,06	4	1	-	0,40	2
6	С152-489	-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ2 1000М	0,03	13,00	-	1	-	-	0,03	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 Руб. 17 3 - - 6
 Руб.

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		8	-	-					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		8	-	-					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		9	-	-					
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.		3	-	-					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	-	3					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		2	-	-					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		11	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-					6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	-	3					
<hr/>										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.		19	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-					6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	-	3					
<hr/>										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		17	-	3					6
	РУБ.									

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		8	-	-					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		8	-	-					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		9	-	-					
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.		3	-	-					
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	-	3					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		2	-	-					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		11	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-					6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	-	3					
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		19	-	-					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-					6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	-	3					

СОСТАВИЛ

Неякина

ИНЖЕНЕР 2-ОЙ КАТЕГОРИИ НЕЯКИНА Т.И.

ПРОВЕРИЛ

Лукьянов

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ЛУКЬЯНОВАЛ,М

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 17)

939	1	Э1018201' Н9Г1' ' ' 1' ' ' ' ' *
940	2	Ю' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ С ВРАЩАЮЩИМСЯ СБРНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УС ТРОЙСТВОМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ.24' ' ' 12' СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЮ' ' *
941	3	Н18=77' Н25=3' Н27=1,2' =0,7*
942	4	Р.ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
943	5	Т6203-20(=14)' 1' 7,5' АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-68ЦБ' ШТ*
944	6	Ц10-127-5(=8)' 1*
945	7	Ц10-54-11(=8)' 25*
946	8	Ц10-605-1(=8)' 1*
947	9	Ц10-972-13(=8)' 5*
948	10	С152=489' 25*
949	11	К' ИНЖЕНЕР 2-ой КАТЕГОРИИ НЕЯСКИНА Т,И.' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ЛУКЬЯНОВАЛ,М*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 12

СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЮ

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО
1 :	2 :	3 :	4	5 :	6

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.6203-20			-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-68ЦБ	ШТ	1,00
2.С152-489			-ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ 0,5ММ2	1000М	0,03

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.=4	6,55
----	--	---	----------------	--------	------