ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-28-61.92

БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ДО 1000 $м^3$ В ГОД

АЛЬБОМ 7

ЧАСТЬ 3

СМ СМЕТЫ

(стр. 289-382)

25388-09 Отпускная цена на момент реализации указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

409-28-61.92

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА № 7 ч. 3

25388-09

№№ листов	Наименование и обозначение документов	Стр.
	ЧАСТЬ I	
	Пояснительная записка	5
	Сводный сметный расчет	7
	Объектная смета № I (при t - 30 °С)	9
	Объектная смета № 2 (при t - 20 °С)	13
	Объектная смета № 3 (при t - 40 °С)	17
	Объектная смета № 4 на строительство склада готовой продукции	21
	Объектная смета № 5 на строительство открытого склада заполнителей	22
	Локальная смета I-I на общестроительные работы (при t - 30 °С)	23
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете I-I	68
	Ведомость потребных ресурсов к локальной смете I-I	69
	Локальная смета I-2 на водопровод хозяйственно-питьевой	78
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-2	81
	Локальная смета I-3 на производственный водопровод	82
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-3	87
	Локальная смета I-4 на водопровод охлажденной воды	89
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-4	94
	Локальная смета I-5 на водопровод повторно-используемой промывной воды	96
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-5	99
	Локальная смета I-6 на систему горячего водоснабжения и циркуляционного трубопровода	100
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-6	103
	Локальная смета I-7 на трубопровод промывной воды	104
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-7	107
	Локальная смета I-8 на канализацию бытовую	108
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-8	111
	Локальная смета I-9 на дождевую канализацию	112
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-9	116
	Локальная смета I-I0 на канализацию производственную	117
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I0	120
	Локальная смета I-II на отопление (при t - 30 °С)	121
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-II	124
	Локальная смета I-I2 на теплоснабжение (при t - 30 °С)	125
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I2	135

№№ листов	Наименование и обозначение документов	Стр.
	ЧАСТЬ 2	
	Локальная смета I-I3 на узел управления (при t - 30 °С)	138
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I3	143
	Локальная смета I-I4 на вентиляцию (при t - 30 °С, 40 °С)	145
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I4	164
	Локальная смета I-I5 на трубопроводы пара	167
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I5	172
	Локальная смета I-I6 на трубопроводы сжатого воздуха	174
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I6	178
	Локальная смета I-I7 на внутреннее электрическое освещение	180
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I7	190
	Локальная смета I-I8 на силовое электрооборудование	193
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I8	208
	Локальная смета I-I9 на автоматизацию систем отопления и вентиляции	212
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I9	222
	Локальная смета I-20 на специальные строительные работы	225
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете I-20	238
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-20	239
	Локальная смета I-2I на приобретение и монтаж шкафов для спецодежды	242
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-2I	244
	Локальная смета I-22 на приобретение и монтаж технологического оборудования	245
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-22	253
	Локальная смета I-23 на общестроительные работы	255
	Сводка объемов и стоимости работ к смете I-23	275
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-23	276
	Локальная смета I-24 на водопровод хозяйственно-питьевой	281
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-24	285
	ЧАСТЬ 3	
	Локальная смета I-25 на систему горячего водоснабжения и циркуляционного трубопровода	286
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-25	289
	Локальная смета I-26 на бытовую канализацию	290
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-26	293
	Локальная смета I-27 на ливневую канализацию	294
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-27	297

№№ листов	Наименование и обозначение документов	Стр.
	Локальная смета 2-I на отопление (при t - 20 °С)	298
	Ведомость потребных ресурсов к смете 2-I	301
	Локальная смета 2-2 на теплоснабжение (при t - 20 °С)	302
	Ведомость потребных ресурсов к смете 2-2	311
	Локальная смета 2-3 на узел управления (при t - 20 °С)	314
	Ведомость потребных ресурсов к смете 2-3	319
	Локальная смета 2-4 на изменение стоимости вентиляции (при. t - 20 °С)	321
	Ведомость потребных ресурсов к смете 2-4	325
	Локальная смета 3-I на отопление (при t - 40 °С)	326
	Ведомость потребных ресурсов к смете 3-I	329
	Локальная смета 3-2 на теплоснабжение (при t - 40 °С)	330
	Ведомость потребных ресурсов к смете 3-2	340
	Локальная смета 3-3 на узел управления (при t - 40 °С)	343
	Ведомость потребных ресурсов к смете 3-3	348
	Локальная смета 4-I на общестроительные работы склада готовой продукции	350
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете 4-I	363
	Ведомость потребных ресурсов к смете 4-I	364
	Локальная смета 5-I на общестроительные работы открытого склада заполнителей	368
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете 5-I	374
	Ведомость потребных ресурсов к смете 5-I	375

409-28-61.92 Альбом 7, т.3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-25

НА СИСТЕМУ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ЦИРКУЛЯЦИОННОГО ТРУБОПРОВОДА БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,179 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 52 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,035 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

К ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С130-2028	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1БК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	1,00	1,73 -	- -	2	-	- -	- -	- -
2	Е16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ М	78,00	1,20 0,23	0,01 -	94	18	1 -	0,37 -	29 -
3	Е16-42	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ М	2,50	1,35 0,23	0,01 -	3	1	- -	0,37 -	1 -
4	Е16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ М	11,50	1,36 0,23	0,01 -	16	3	- -	0,37 -	4 -
5	Е16-44	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ М	11,00	1,58 0,23	0,01 -	17	3	- -	0,37 -	4 -
6	Е17-50	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ ШТ	2,00	4,59 0,51	0,01 -	9	1	- -	0,82 -	2 -
7	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО	1,03	3,94 3,73	- -	4	4	- -	5,16 -	5 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 52ММ								
		100М								
8	Е26-17	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ УОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ	0,03	78,90	0,15	2	2	-	120,00	4
				62,00	0,05			-	0,76	-
		М3								
9	С114-206	-ХОЛСТ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ ТУ21-23-44-79 ВВ-Г	-	79,30	-	1	-	-	-	-
		1000М2		-	-			-	-	-
10	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,02	80,10	1,21	1	1	-	128,00	2
				78,30	0,36			-	0,46	-
		100М2								
11	С158-1	-ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ТОЛЩИНОЙ 25МКМ ГОСТ 13726-78	-	1310,00	-	-	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			149	33	1		51
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			145	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			18	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			12	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			175	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		46
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	32	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			179	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		52
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	35	-		-

СОСТАВИЛ САРКИСОВА

ПРОВЕРИЛ ВЫХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ: ГЛАДКОВА

409-28-61.92 Альбом 7, т.3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 13)

```
471     1       3200445080' М1НАГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
472     2       Р' ' ' ' ' БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' '
                        СИСТЕМУ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ЦИРКУЛЯЦИОННОГО ТРУБОПРОВОДА БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ' ЧЕРТЕЖИ ВК' *
473     3       Д2=С*
474     4       Д2=Н*
475     5       Д3=Д*
476     6       Н10=16,5*
477     7       С130=2028' 1*
478     8       Е16-41(Н41=0)' 78*
479     9       Е16-42(Н41=0)' 2,5*
480     10      Е16-43(Н41=0)' 11,5*
481     11      Е16-44(Н41=0)' 11*
482     12      Е17-50(Н41=0)' 2*
483     13      Е16-219(Н41=0)' 78+2,5+11,5+11*
484     14      Е26-17(Н41=0)' 0,005,3+0,005,3=Ф1*
485     15      С114-206(=19)' Ф1|0,03,1,03' ' ' ' ' 3128,1000*
486     16      Е26-62' 0,27,3+0,29,3=Ф2*
487     17      СТ158-1(=19)' 1,35,Ф2,0,001,1,2' 1310' ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ГОСТ 13726-78' ТН' ' 11523,1*
488     18      К' САРКИСОВА' ВЫХРЕСТ' ГЛАДКОВА*
```

409-28-61.92 Альбом 7, т 3

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР СИСТЕМУ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ЦИРКУЛЯЦИОННОГО ТРУБОПРОВОДА БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

ЧЕРТЕЖИ ВК

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1.	С114-206		-ХОЛСТ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ ТУ21-23-44-79 ВВ-Г	1000М2		0,00	
2.	С130-2028		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1БК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ		1,00	
3.	С158-1		-ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ГООТ 13726-78	ТН		0,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
4.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЗЛ.-4		50,81	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
5.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		0,02	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
6.		2158	-ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ		0,02	
7.		3128	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2		1,13	

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-26

НА БЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЕТОРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,489 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 76 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,053 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И К ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е17-25	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БЕЗ СПИНКИ, РАЗМЕРОМ В ММ 600Х450Х150 КОМПЛ,	4,00	18,70	0,37	75	5	-	2,19	9
				1,37	0,02			-	0,03	-
2	Е17-89	-УСТАНОВКА РАКОВИН СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЬЕМНОЙ СПИНКОЙ РСТО-1,РСТО-2 КОМПЛ,	1,00	9,18	0,04	9	1	-	1,02	1
				0,63	0,01			-	0,01	-
3	Е17-8	-УСТАНОВКА ВАНН НОЖНЫХ ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ КОМПЛ,	1,00	35,00	0,10	35	2	-	3,14	3
				1,94	0,03			-	0,04	-
4	Е17-33	-УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ МЕЛКИХ ПМС-2 КОМПЛ,	2,00	17,30	0,15	35	2	-	1,60	3
				0,96	0,05			-	0,06	-
5	Е17-36	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50 КОМПЛ,	2,00	6,31	0,02	13	1	-	0,46	1
				0,29	0,01			-	0,01	-
6	Е17-71	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ ИЗ ФАМОТИРОВАННЫХ МАСС СО СМЫВНЫМ КРАНОМ КОМПЛ,	1,00	120,00	0,23	120	2	-	2,50	3
				1,51	0,07			-	0,09	-
7	Е16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ М	5,50	1,92	-	11	2	-	0,61	3
				0,30	-			-	-	-
8	Е16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ	16,50	3,10	0,01	51	6	-	0,58	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ М		0,37	"			"	"	"
9	Е16-269	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110ММ М	10,00	3,45 0,76	0,05 0,02	34	8	" "	1,25 0,03	12 "
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
10	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,12	74,50 74,50	" "	9	9	" "	154,00 "	18 "
11	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,12	46,00 46,00	" "	6	6	" "	99,30 "	12 "
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			398	44	"		75
			"-"					"-		"-
			РУБ.					"		"
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	"	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		30
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	15	"		"
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			383	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			52	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			"	9	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			35	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			470	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		46
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	38	"		"
		ПРОГРЕССИВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ И ЗАТРАТ -	РУБ.			97	"	"		"
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			489	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		76
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	53	"		"
		ПРОГРЕССИВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ И ЗАТРАТ -	РУБ.			97	"	"		"

СОСТАВИЛ САРКИСОВА

ПРОВЕРИЛ ВЫХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ: ГЛАДКОВА

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 14)

```
489     1     3200445090' Н1Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
490     2     Ю' ' ' ' ' БЕТОРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПС 1000МЗ В ГОД' ' ' ' БЫТ
                        ОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ' ЧЕРТЕЖИ ВК' *
491     3     Д2-С*
492     4     Д2-М*
493     5     Д3-Д*
494     6     Н10=16,5*
495     7     Е17-25(Н41=0)' 4*
496     8     Е17-89(Н41=0)' 1*
497     9     Е17-8(Н41=0)' 1*
498    10     Е17-33(Н41=0)' 2*
499    11     Е17-36(Н41=0)' 2*
500    12     Е17-71(Н41=0)' 1*
501    13     Е16-33(Н41=0)(Н46=1)' 5,5*
502    14     Е16-34(Н41=0)(Н46=1)' 16,5*
503    15     Е16-269(Н41=0)(Н46=1)' 10*
504    16     П2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
505    17     П2--------*
506    18     Е1-960' 6,2*
507    19     Е1-968' 6,2*
508    20     К' САРКИСОВА' ВЫХРЕСТ' ГЛАДКОВА*
```

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР БЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

ЧЕРТЕЖИ ВК

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

Затраты труда

1.		1	=ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.=4		75,36

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-27

НА ДОЖДЕВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОНОРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,057 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 11 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,007 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 190ММ	4,00	3,10	0,01	12	1	-	0,58	2
		М		0,37	-			-	-	-
2	Е16-269	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110ММ	5,00	3,45	0,05	17	4	-	1,25	6
		М		0,76	0,02			-	0,03	-
3	Е16-188	-УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	1,00	2,28	0,45	2	2	-	2,70	3
		ШТ		1,69	0,14			-	0,18	-
4	С130-2224	-ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ ЧУГУННЫЕ С КРЕПЕЖНЫМИ ДЕТАЛЯМИ МК	1,00	16,00	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			47	7	-		11
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			47	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			57	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ПРОГРЕССИВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ И ЗАТРАТ -	РУБ.			29	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			57	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОГРЕССИВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ И ЗАТРАТ -	РУБ.			29	-	-		-

СОСТАВИЛ САРКИСОВА

ПРОВЕРИЛ ВИКРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ: ГЛАДКОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 15)

```
  509      1        3200445100' И1Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
  510      2        Д' ' ' ' ' БЕТОНОРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' ' Д
                            ОЖДЕВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ' ЧЕРТЕЖИ ВК' *
  511      3        Д2=С*
  512      4        Д2=Ч*
  513      5        Д3=Д*
  514      6        Н10=16,5*
  515      7        Е16-34(Н41=0)(Н46=1)' 4*
  516      8        Е16-269(Н41=0)(Н46=1)' 5*
  517      9        Е16-188(Н41=0)' 1*
  518      10       О132-2224' 1*
  519      11       К' САРКИСОВА' ВЫХРЕСТ' ГЛАДКОВА*
```

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОЧЕР ДОЖДЕВУЮ
КАНАЛИЗАЦИЮ
БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЯ

ЧЕРТЕЖИ ВК

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВО	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1,	0130-2224		=ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ ЧУГУННЫЕ С КРЕПЕЖНЫМИ ДЕТАЛЯМИ ММ	ШТ		1,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
2,		1	=ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.=4		11,27	

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1

НА ОТОПЛЕНИЕ(Т-20ГРАД.С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,990 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 544 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,343 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е16-36 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М	150,00	0,97	0,01	146	41	2	0,45	67
		М		0,27	"			"	"	"
2	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	90,00	0,91	0,01	82	19	1	0,36	32
		М		0,21	"			"	"	"
3	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	23,00	0,86	0,01	20	5	"	0,36	8
		М		0,21	"			"	"	"
4	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,63	4,01	"	11	10	"	5,26	14
		100М		3,80	"			"	"	"
5	Е18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	5,00	7,32	0,12	37	6	"	2,04	10
		ШТ		1,24	0,04			"	0,05	"
6	Е18-116	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П,КН-20-К С КОЖУХОМ	202,17	5,12	0,03	1035	44	6	0,39	78
		ЗКМ		0,22	0,01			2	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С13Б-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	5,00	1,47	"	7	"	"	"	"
8	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М 100М2ГП	0,72	71,10 41,00	0,69 0,21	51	30	" "	73,80 0,27	53 "
9	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦЕНКЕ НОМЕ-194 100М2ГП	0,72	44,40 29,20	0,34 0,10	32	21	" "	52,50 0,13	38 "
10	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА ТРУБОПРОВОДОВ 100М2	0,07	7,13 0,98	0,15 0,04	1	"	" "	1,45 0,05	" "
11	Е15-614	-ОКРАСКА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ 100М2	3,26	60,50 38,40	0,03 "	197	125	" "	68,00 "	222 "
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1619	301	9		522
			РУБ.					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			281	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			46	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			"	9	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			26	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			353	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		317
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	185	"		"
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1338	"	"		"
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			2	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			178	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			"	31	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			121	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1637	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		227
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	158	"		"
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1990	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		544
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	343	"		"

СОСТАВИЛ РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ ВЫХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ: БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
140    1    3200447160' М1Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
141    2    Ю' ' ' ' ' БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' '
                ОТОПЛЕНИЕ(Т-20ГРАД,С)' ЧЕРТЕЖИ ОВ' *
142    3    Д2-С*
143    4    Д2-М*
144    5    Д3-П*
145    6    Н10=16,5' Н21=2*
146    7    Е15-36(16801В)(Н41=0)' 150' ' + НА ВЫСОТЕ ДО 10М*
147    8    Е16-36(Н41=0)' 240-150*
148    9    Е16-35(Н41=0)' 23*
149   10    Е16-219(Н41=0)' 240+23*
150   11    Е18-196(Н41=0)' 5*
151   12    Е18-116(Н41=0)' 0,96+2,3+4,75+0,24+1,14+9,20+12,08+95,5+76=Ф1*
152   13    С130-103' 5*
153   14    Е8-194(Н21=0)' 60,1,2*
154   15    Е8-195(Н21=0)' 60,1,2*
155   16    Е13-168(Н43=2)(Н21=0)' 0,08,(20+23)' ' + ЗА 2 РАЗА ТРУБОПРОВОДОВ*
156   17    Е15-614(Н21=0)' Ф1↑0,62' ' ОКРАСКА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ*
157   18    К' РОДИОНОВА' ВЫХРЕСТ' БАБАДЖАНОВА*
```

409-28-61.92 Альбом 7, т. 3

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ОТОПЛЕНИЕ(Т=20ГРАД,С)

ЧЕРТЕЖИ ОВ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД,ИЗМ,	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1.	С130-103		=ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ		5,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
2.		1	=ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.=4		522,98	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
3.		712	=ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		0,85	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
4.		2546	=КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ		0,65	
5.		2751	=ОЛИФА	КГ		8,80	
6.		2986	=РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ		0,09	
7.		4369	=ЩИТЫ НАСТИЛА	М2		4,97	
8.		4590	=ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	М3		0,02	
9.		5183	=СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т		0,04	
10.		6237	=ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		0,62	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
11.		16071	=КРАСКА БТ-177	КГ		0,58	
12.		16162	=КОЛЕР МАСЛЯНЫЙ РАЗБЕЛЕННЫЙ	КГ		79,56	

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-2

НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ(Т=20ГРАД.С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖ ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,273 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 708 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,461 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК П1-П3								
1	Е16-37 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М	11,30 М	1,10	0,01	12	3	-	0,46	5
				0,28	"			"	"	"
2	Е16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	40,00 М	1,04	0,01	42	9	-	0,37	15
				0,22	"			"	"	"
3	Е16-40 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М	68,60 М	1,70	0,03	117	25	2	0,57	39
				0,36	0,01			1	0,01	1
4	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,20 100М	4,13	-	5	5	-	5,42	6
				3,92	"			"	"	"
5	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,33 100М2	7,13	0,15	2	-	-	1,45	-
				0,98	0,04			-	0,05	"
6	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,56	20,40	0,17	11	5	-	13,80	8
				8,37	0,05			-	0,06	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
7	С114-96,ДОП-1 ТАБ17	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	0,69	19,93	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
8	С114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММ	0,69	4,62	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3 МАТОВ								
9	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,35	12,60	0,05	4	4	-	21,10	7
				11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
10	С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,04	1010,00	-	39	-	-	-	-
		1000М2		-	-			-	-	-
11	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	0,40	71,10	0,69	28	16	-	73,80	29
		100М2ГП		41,00	0,21			-	0,27	-
12	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦЕНКЕ НОМ8-194	0,40	44,40	0,34	18	12	-	52,50	21
				29,20	0,10			-	0,13	-
		100М2ГП								
13	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	6,00	1,47	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
14	С130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,69	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
15	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	2,00	2,02	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
16	С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	4,00	2,53	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
17	П12-805-1 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:15-25	2,00	2,25	0,06	5	4	-	3,00	6
				1,99	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
18	23-07-1980 /63 П1-3328	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 25Ч943НЕ ДУ15ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	2,00	85,64	-	171	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
19	С159-1389	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	2,00	3,02	-	6	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОЧ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА15		〃	〃			〃	〃	〃
		КОМПЛЕКТ								
20	Е18-197	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	6,00	10,43 1,24	0,12 0,04	63	7	〃 〃	2,04 0,05	12 〃
		ШТ								
21	Е18-198	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ	4,00	15,23 1,24	0,12 0,04	61	5	〃 〃	2,04 0,05	8 〃
		ШТ								
22	Е18-199	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 325ММ	2,00	19,93 1,24	0,12 0,04	40	2	〃 〃	2,04 0,05	4 〃
		ШТ								
23	Е18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	2,00	7,32 1,24	0,12 0,04	15	2	〃 〃	2,04 0,05	4 〃
		ШТ								
24	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/	100,00	0,59 〃	〃 〃	59	〃	〃 〃	〃 〃	〃 〃
		КГ								
25	П12-698-3	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М36	2,00	1,49 0,52	0,10 〃	3	1	〃 〃	1,00 〃	2 〃
		ШТ								
26	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,03	7,71 2,05	0,20 0,06	1	〃	〃 〃	3,10 0,08	〃 〃
		100М2								
27	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,05	7,13 0,98	0,15 0,04	1	〃	〃 〃	1,45 0,05	〃 〃
		100М2								
28	П12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ	12,00	6,30 3,13	0,81 0,10	76	38	10 1	5,00 0,13	60 2
		ШТ								
		УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УР25/40-1ШТ								
29	Е18-214	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,00	29,42 0,79	0,23 0,07	29	1	〃 〃	1,25 0,09	1 〃
		ШТ								
30	Е16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	1,28	1,34	0,01	1	〃	〃	0,37	〃

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ		0,22	"			"	"	"
		М								
31	Е16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,64	1,30 0,22	0,01 "	2	"	" "	2,37 "	1 "
		М								
32	С130-57	-БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ: 12	"	463,00 "	" "	"	"	" "	" "	" "
		Т								
33	113-2145	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-40ММ	0,10	1,50 "	" "	1	"	" "	" "	" "
		10ШТ								
34	113-2134	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-25ММ	0,10	0,51 "	" "	1	"	" "	" "	" "
		10ШТ								
35	113-2136	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ	0,20	0,83 "	" "	1	"	" "	" "	" "
		10ШТ								
36	С159-907	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	2,00	0,61 "	" "	1	"	" "	" "	" "
		ШТ								
37	С159-909	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40	2,00	0,85 "	" "	2	"	" "	" "	" "
		ШТ								
38	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,01	7,13	0,15	1	"	"	1,45	"
		100М2		0,90	0,04			"	0,05	"
39	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	107,00	0,87 0,22	0,01 "	93	24	1 "	0,37 "	39 "
		М								
40	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	26,50	0,92 0,22	0,01 "	24	6	" "	2,37 "	10 "
		М								
41	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И	1,33	4,13 3,92	" "	6	5	" "	5,42 "	7 "

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ								
		100М								
42	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,77	7,13	0,15	5	1	"	1,45	1
		100М2		0,90	0,04			"	0,05	"
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК У1А,Б-У4А,Б								
43	Е16-38 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	45,00	1,19	0,01	54	12	"	0,43	19
		М		0,26	"			"	"	"
44	Е16-39 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	144,00	1,34	0,01	193	37	1	0,43	62
		М		0,26	"			"	"	"
45	Е16-37 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8.1)	34,00	1,08	0,01	37	9	"	0,43	15
		М		0,26	"			"	"	"
46	Е16-40 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	29,00	1,67	0,03	48	10	1	0,53	15
		М		0,33	0,01			"	0,01	"
47	Е16-67 Т.Ч. П.3.1Ц1 Ч1 П141,144,Т ЧП27 К=1,08	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫХ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ Ф76Х2,8НИ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП	88,20	2,22	0,05	196	51	5	0,95	83
		М		0,58	0,02			2	0,03	3
48	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,52	4,13	"	10	10	"	5,42	14
		100М		3,92	"			"	"	"
49	Е16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,88	4,41	"	4	3	"	5,42	5
		100М		3,92	"			"	"	"
50	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,08	7,13	0,15	8	1	"	1,45	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
51	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ	2,45	20,40	0,17	50	21	-	13,80	34
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ		8,37	0,05			-	0,06	-
		М3								
52	С114-96ДОП 1 ТАБ17	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76	3,03	19,93	-	60	-	-	-	-
		ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125		-	-			-	-	-
		М3								
53	С114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ	3,03	4,62	-	14	-	-	-	-
		НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 ММ		-	-			-	-	-
		М3 МАТОВ								
54	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ	1,28	12,60	0,05	16	15	-	21,10	27
		ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕЛЛОКЛАСТИКОМ		11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
55	С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,14	1010,00	-	142	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М2								
56	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	1,44	71,10	0,69	102	59	1	73,80	106
		100М2ГП		41,00	0,21			-	0,27	-
57	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ	8,00	1,47	-	12	-	-	-	-
		1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 15		-	-			-	-	-
		ШТ								
58	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ	4,00	2,02	-	8	-	-	-	-
		1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 25		-	-			-	-	-
		ШТ								
59	С130-107	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ	11,00	3,54	-	39	-	-	-	-
		1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 40		-	-			-	-	-
		ШТ								
60	С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ	1,00	2,53	-	3	-	-	-	-
		1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 32		-	-			-	-	-
		ШТ								
61	П12-805-1 В,У, К ОТДЕЛУ12 П.2 К=1,25	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ	4,00	2,25	0,06	9	8	-	3,00	12
		ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ		1,99	0,01			-	0,01	-
		ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ;15-25								
		ШТ								
62	23-07-1980 /20,21 П1-2787	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 25Ч940НЖ ДУ25ММ	4,00	203,13	-	813	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
63	С159-1391	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	4,00	3,99	-	16	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25								
		КОМПЛЕКТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			2023	411	21		679
			РУБ.					4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1006	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1006	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			93	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			40	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			143	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		86
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	59	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			519	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			85	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			50	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			654	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		242
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	147	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1205	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			158	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	26	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			107	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1473	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		380
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	255	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			3273	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		708
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	461	-		-

СОСТАВИЛ РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ ВЫХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ: ВАБАДЖАНОВА

409-28-61.92 Альбом 7, т. 3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
  192      1        3200447190' М1Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
  193      2        В' ' ' ' ' БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' '
                            ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ(Т-20ГРАД.С)' ЧЕРТЕЖ ОВ' *
  194      3        Д2-С*
  195      4        Д2-М*
  196      5        Д3-Д*
  197      6        Н21=5' Н10=16,5*
  198      7        П2 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК П1-П3*
  199      8        Е16-37(Н41=0)(16801В)' 11,3' ' + НА ВЫСОТЕ ДО 10М*
  200      9        Е16-37(Н41=0)' 51,3-11,3*
  201     10        Е16-40(Н41=0)(16801В)' 68,6' ' + НА ВЫСОТЕ ДО 10М*
  202     11        Е16-219(Н41=0)' 51,3+68,6*
  203     12        Е13-168(Н21=0)(Н43=2)' 0,08,51,3+0,18,68,6*
  204     13        Е26-16(Н21=0)' 0,56*
  205     14        С114-96(А2+1,23),ДОП 1 ТАБ17' 0,56,1,03,1,2' ' ' ' ' 2876,1,52/5073,0,001*
  206     15        С114-501' 0,56,1,03,1,2*
  207     16        Е26-73(Н41=0)(Н21=0)' 34,70' ' + СТЕКЛОПЛАСТИКОМ*
  208     17        С114-190' 34,7,1,1' ' ' ' 3120,1000/5073,0,0000315*
  209     18        Е8-194(Н21=0)' 33,1,2*
  210     19        Е8-195(Н21=0)' 33,1,2*
  211     20        С130-103' 6*
  212     21        С130-104' 2*
  213     22        С130-105' 2*
  214     23        С130-106' 4*
  215     24        Ц12-805-1(90В)(Н21=0)' 2*
  216     25        Т23-07-1980/63 П1-3328(=14)' 2' 78,1,098' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 25Ч943НЖ ДУ15ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
                            ' МТ*
  217     26        С159-1389(=14)' 2*
  218     27        Е18-197(Н41=0)' 6*
  219     28        Е18-198(Н41=0)' 4*
  220     29        Е18-199(Н41=0)' 2*
  221     30        Е18-196(Н41=0)' 2*
  222     31        С130-2305' 100*
  223     32        Ц12-698-3(Н21=0)' 2*
  224     33        Е13-121(Н21=0)' 0,10,27=Ф1*
  225     34        Е13-168(Н43=2)(Н21=0)' Ф1' ' + ЗА 2 РАЗА*
  226     35        Ц12-698-10(Н21=0)' 12*
  227     36        П2 УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УР25/40-1МТ*
  228     37        Е18-214(Н41=0)' 1*
  229     38        Е16-37(Н41=0)' 0,2+0,3+0,2+0,58=Ф2*
  230     39        Е16-39(Н41=0)' 0,422,2+0,132+0,665=Ф3*
  231     40        С130-57' (0,363,8+0,133,8+0,017,24+0,039,8),0,001*
  232     41        113-2145(Н9=1,098)(=21)' 1*
  233     42        113-2134(Н9=1,098)(=21)' 1*
  234     43        113-2136(Н9=1,098)(=21)' 2*
  235     44        С159-907(=21)' 2*
  236     45        С159-909(=21)' 2*
  237     46        Е13-168(Н21=0)(Н43=2)' Ф2,0,08+Ф3,0,13*
  238     47        Е16-35(Н41=0)' 107*
  239     48        Е16-36(Н41=0)' 26,5*
  240     49        Е16-219(Н41=0)' 107+26,5*
  241     50        Е13-168(Н21=0)(Н43=2)' 0,34,107+0,08,26,5*
  242     51        П2 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК У1А,Б-У4А,Б*
  243     52        Е16-38(Н41=0)(16801Б)' 45*
  244     53        Е16-39(Н41=0)(16801Б)' 144*
  245     54        Е16-37(Н41=0)(16801Б)' 34*
```

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

```
E16-40(H41=0)(16801Б)' 29*
E16-67(A2-(1,09-0,92,1,08)#)(H41=0)(16801Б)Ц1 Ч1 П141,144;ТЧП27 К=1,08' 88,2' ' + Ф76Х2,8ММ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП
                *
E16-219(H41=0)' 45+144+34+29*
E16-220(H41=0)' 88,2*
E13-168(H43=2)(H21=0)' 0,1,45+0,14,144+0,08,34+0,18,29+0,24,88,2*
E26-16(H21=0)' 2,45*
C114-96(A2+1,23)ДОП 1 ТАБ17' 2,45,1,03,1,2' ' ' ' ' 2876,1,52/5073,0,001*
C114-501' 2,45,1,03,1,2*
E26-73(H41=0)(H21=0)' 128,1' ' + СТЕПЛОКЛАСТИКОМ*
C114-190' 128,1,1,1' ' ' ' ' 3120,1000/5073,0,0000315*
E8-194(H21=0)' (72+20+14+14),1,2*
C130-103' 8*
C130-105' 4*
C130-107' 11*
C130-106' 1*
Ц12-805-1(90В)(H21=0)' 4*
T23-07-1980/20,21 П1-2787(=14)' 4' 185,1,098' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 25Ч940Н* ДУ25ММ' ШТ*
C159-1391(=14)' 4*
К' РОДИОНОВА' ВЫХРЕСТ' БАБАДЖАНОВА*
```

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ(Т-20ГРАД.С)

ЧЕРТЕЖ ОВ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1	1,23-07-1980/63 П1-3328		-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 25Ч943НЖ ДУ15ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	ШТ		6,00	
2	2,113-2134		-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-25ММ	10ШТ		0,10	
3	3,113-2136		-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ	10ШТ		0,20	
4	4,113-2145		-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАТСИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-40ММ	10ШТ		0,10	
5	5,С114-96,ДОП 1 ТАБ17		-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	М3		3,72	
6	6,С114-190		-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000М2		0,18	
7	7,С114-501		-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 ММ	М3 МАТОВ		3,72	
8	8,С130-57		-БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ; 12	Т		0,20	
9	9,С130-103		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	ШТ		14,00	
10	10,С130-104		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 20	ШТ		2,00	
11	11,С130-105		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	ШТ		6,00	
12	12,С130-106		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	ШТ		5,00	
13	13,С130-107		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В	ШТ		11,00	

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			ММ; 40				
14.	С130-2305		=КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/	КГ		100,00	
15.	С159-907		=ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	ШТ		2,00	
16.	С159-909		=ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40	ШТ		2,00	
17.	С159-1389		=ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА15	КОМПЛЕКТ		2,00	
18.	С159-1391		=ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	КОМПЛЕКТ		4,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
19.		1	=ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч		681,20	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
20.		712	=ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		2,26	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21.		2599	=ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ	КГ		31,91	
22.		2876	=МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ	М3		5,66	
23.		2936	=ПРОВОЛОКА РАЗНАЯ	КГ		3,01	
24.		2986	=РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ		2,95	
25.		3120	=СТЕКЛОПЛАСТИК ЛИСТОВОЙ	М2		179,08	
26.		4369	=ЩИТЫ НАСТИЛА	М2		10,65	
27.		4590	=ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	М3		0,01	
28.		5183	=СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т		0,06	
29.		6237	=ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		2,70	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
30.		11215	=СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	М2		12,70	
31.		15321	=ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ		0,23	
32.		16071	=КРАСКА БТ-177	КГ		18,76	
33.		16205	=ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	М3		4,57	

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3

НА УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(Т-20ГРАД.С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,230 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 142 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,105 ТЫС.РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ М	1,26	1,03 0,21	0,01 -	1 -	- -	- -	0,36 -	- -
2	Е16-71Ц1 Ч1 П176 П173 ТЧП27 К=1,08	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ Ф159Х3,2ММ М	8,60	4,51 0,75	0,09 0,03	39 -	6 -	1 -	1,26 0,04	11 -
3	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,01	4,01 3,80	- -	1 -	- -	- -	5,26 -	- -
4	Е16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	0,09	4,29 3,80	- -	1 -	- -	- -	5,26 -	- -
5	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ВТ-177 100М2	0,09	7,13 0,98	0,15 0,04	1 -	- -	- -	1,45 0,05	- -
6	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ	0,16	20,40 8,37	0,17 0,05	3 -	1 -	- -	13,80 0,06	2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛОВАТНЫМИ								
		М3								
7	С114-96,ДОП 1 ТАБ17 ДОП1	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	0,20	19,93	"	4	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		М3								
8	С114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 ММ	0,20	4,62	"	1	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		М3 МАТОВ								
9	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАОТИКОМ	0,07	12,60	0,05	1	1	"	21,10	1
				11,80	0,02			"	0,03	"
		100М2								
10	С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,01	1010,00	"	8	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		1000М2								
11	П12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	8,00	0,75	"	6	6	"	1,00	8
				0,73	"			"	"	"
		ШТ								
12	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	4,00	1,47	"	6	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
13	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	4,00	2,02	"	8	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
14	Е16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	17,42	0,13	35	2	"	1,54	3
				0,99	0,04			"	0,05	"
		ШТ								
15	Е16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	24,84	0,29	50	3	"	2,72	5
				1,74	0,09			"	0,12	"
		ШТ								
16	Е16-138	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 150ММ	2,00	6,02	0,52	12	8	1	6,15	12
				3,75	0,15			"	0,19	"
		ШТ								
17	С130-2242	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16,ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 150 ММ	2,00	98,50	"	197	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
18	С159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	2,00	14,40	"	29	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		КОМПЛЕКТ								
19	Е18-202	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ	1,00	190,25	0,84	190	12	1	19,38	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОМЕР 1 И 2								
		ШТ		11,93	0,25			-	0,32	-
20	С130-2489	-ЭЛЕВАТОРЫ 40С10БК ВОДОСТРУЙНЫЕ СТАЛЬНЫЕ,НОМЕР 1	1,00	19,60	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	Е18-227130--1951	-МАНОМЕТР МТП-100 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	2,00	6,70	0,01	11	-	-	3,33	1
	17-04 П2-0076	КОМПЛ		0,20	-			-	-	-
22	Е18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	18,00	2,41	-	43	4	-	0,32	6
		КОМПЛ		0,20	-			-	-	-
23	Е16-292	-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ВОДОМЕРА ТУРБИННОГО СТВГ-150-1	1,00	39,65	2,74	40	15	3	25,60	26
		ШТ		14,89	0,82			1	1,06	1
24	17-04 П3-306	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150	1,00	141,64	-	142	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	С130-2847	-СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА	1,00	46,50	-	47	-	-	-	-
		КТ		-	-			-	-	-
26	П12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,16	0,10	5	2	-	1,00	4
		ШТ		0,52	-			-	-	-
27	П12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ	4,00	6,30	0,81	25	13	3	5,00	20
		ШТ		3,13	0,10			-	0,13	1
28	Е20-697	-ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	1,66	36,29	0,26	60	6	-	6,02	10
		100КГ		3,67	0,08			-	0,10	-
29	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,04	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
30	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,09	7,13	0,15	1	-	-	1,45	-
		100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			988	79	9		128
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			50	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			73	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			246	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			22	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			309	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	9	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			692	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			93	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	15	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			63	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ =	РУБ.			848	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		102
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	72	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1230	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		142
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	105	-		-

СОСТАВИЛ РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ ВЫКРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
253   1   3200447220' М1Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
254   2   Ю' ' ' ' ' БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000МЗ В ГОД' ' ' '
                 УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(Т-20ГРАД.С)' ЧЕРТЕЖИ ОВ' *
255   3   Д2-С*
256   4   Д2-М*
257   5   Д3-Д*
258   6   Н21=2' Н10=16,5*
259   7   Е16-37(Н41=0)' 1,26*
260   8   Е16-71(Н41=0)(А2-(3-2,23,1,08)#)Ц1 Ч1 П176 П173 ТЧП27 К=1,08' 8,6' ' + Ф159Х3,2ММ*
261   9   Е16-219(Н41=0)' 1,26*
262  10   Е16-220(Н41=0)' 8,6*
263  11   Е13-168(Н21=0)(Н43=2)' 0,08,1,26+0,5,8,6*
264  12   Е26-16(Н21=0)' 0,16*
265  13   С114-96(А2+1,23),ДОП 1 ТАБ17 ДОП1' 0,16,1,03,1,2' ' ' ' ' 2876,1,52/5073,0,001*
266  14   С114-501' 0,16,1,03,1,2*
267  15   Е26-73(Н41=0)(Н21=0)' 7' ' + СТЕКЛОПЛАСТИКОМ*
268  16   С114-190' 7,1,1' ' ' ' ' 3120,1000/5073,0,0000315*
269  17   Ц12-807-1(Н21=0)' 4+4*
270  18   С130-103(=13)' 4*
271  19   С130-105(=13)' 4*
272  20   Е16-117(Н41=0)' 2*
273  21   Е16-118(Н41=0)' 2*
274  22   Е16-138(Н41=0)' 2*
275  23   С130-2242(=19)' 2*
276  24   С159-1399(=19)' 2*
277  25   Е18-202(Н41=0)' 1*
278  26   С130-2489' 1' 19,6*
279  27   Е18-227(А2+(4,5,1,08-3,59)#)130-1951 17-04 П2-0076(Н41=0)' 2' ' МАНОМЕТР МТП-100 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ*
280  28   Е18-228(Н41=0)' 18*
281  29   Е16-292(Н41=0)' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ВОДОМЕРА ТУРБИННОГО СТВГ-150-1*
282  30   Т17-04 П3-306(=21)' 1' 129,1,098' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150' ШТ*
283  31   СТ130-2847(=21)' 1' 46,5' СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА' КТ*
284  32   Ц12-698-1(Н21=0)' 4*
285  33   Ц12-698-10(Н21=0)' 4' ' РАСШИРИТЕЛЬ*
286  34   Е20-697(Н41=0)' 41,5,4=Ф1' ' ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
287  35   Е13-121(Н21=0)' Ф1,0,001,27=Ф2*
288  36   Е13-168(Н21=0)(Н43=2)' Ф2' ' + ЗА 2 РАЗА*
289  37   К' РОДИОНОВА' ВЫХРЕСТ' ВАБАДЖАНОВА*
```

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(Т-20ГРАД,С)

ЧЕРТЕЖИ ОВ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1.	17-04 ПЗ-306		-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150	ШТ		1,00	
2.	С114-96,ДОП 1 ТАВ17 ДОП1		-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	М3		0,20	
3.	С114-190		-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000М2		0,01	
4.	С114-501		-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 ММ	М3 МАТОВ		0,20	
5.	С130-103		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	ШТ		4,00	
6.	С130-105		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	ШТ		4,00	
7.	С130-2242		-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16,ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ШТ		2,00	
8.	С130-2489		-ЭЛЕВАТОРЫ 40С10БК ВОДОСТРУЙНЫЕ СТАЛЬНЫЕ,НОМЕР 1	ШТ		1,00	
9.	С130-2847		-СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА	КТ		1,00	
10.	С159-1399		-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	КОМПЛЕКТ		2,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ ОНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
11.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4		130,08	

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
12.		712	=ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		0,06	
			МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
13.		2599	=ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ	КГ		1,70	
14.		2876	=МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ	М3		0,30	
15.		2936	=ПРОВОЛОКА РАЗНАЯ	КГ		0,16	
16.		2986	=РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ		0,30	
17.		3120	=СТЕКЛОПЛАСТИК ЛИСТОВОЙ	М2		7,70	
18.		6237	=ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		0,14	
			МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
19.		11215	=СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	М2		0,68	
20.		15321	=ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ		0,39	
21.		16071	=КРАСКА БТ-177	КГ		1,49	
22.		16205	=ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	М3		0,24	

409-28-61.92 Альбом 7 , т. 3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-4

НА ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ(ПРИ Т-20ГРАД.С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД.

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,193 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 1 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,001 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧАЕТСЯ(ИЗ СМЕТЫ ПРИ Т-30ГРАД.С)								
		ПРИТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ П1,П2(КТЦ3-20)								
1	Е20-820	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ДЛЯ ОБВОДНОГО КАНАЛА ДВУХРЯДНЫХ ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ТЫС.М3/Ч ДО 20	2,00	10,39	0,82	21	10	1	9,16	18
			-	5,24	0,24				0,31	1
2	23-08-1981 /70 П4-1365	-СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ ВНО2-3 МАРКИ 02.112.14.10	2,00	248,40	-	497	-	-	-	-
		ШТ		-	-					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		518	10	1	-	18
				РУБ.						
									-	1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		497				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		497				
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		21				
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.		1				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		8				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч						
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.					-	1
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		2	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		31				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч						
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					-	20
							12			

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				528				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч								20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					12			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВЛЯЕТСЯ (К СМЕТЕ ПРИ Т-30ГРАД.С)									
3	Е20-810	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ДЛЯ ОБВОДНОГО КАНАЛА		2,00	9,92	0,61	20	10	1	0,76	18
		ОДНОРЯДНЫХ ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ТЫС.М3/Ч ДО 20			5,03	0,18				0,23	
			ШТ								
4	23-08-1981 /70 П4-1355	-СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ ВНО1-3,МАРКИ 02,1111,14,10		2,00	152,28		305				
			ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				325	10	1		18
			РУБ.								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.				305				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.				305				
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	РУБ.				20				
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ	РУБ.				1				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.				8				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.	ЧЕЛ.-Ч								1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	РУБ.					1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.				2				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	РУБ.				30				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч								19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					11			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				335				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч								19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					11			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				193				
			РУБ.								1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.				192				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.				192				
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	РУБ.				1				
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	РУБ.					1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	РУБ.				1				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч								1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					1			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				193				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч								1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА = РУБ. - - 1 - -

ООСТАВИЛ РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ ВЫХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ: БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Ч,= 6)

```
478    1    3200447250' М1КВГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
479    2    Ю' ' ' ' ' ВЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' '
                    ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ(ПРИ Т=20ГРАД.С)' ЧЕРТЕЖИ ОВ' *
480    3    Д2=С*
481    4    Д2=М*
482    5    Д3=Д*
483    6    Н21=5' Н10=16,5*
484    7    Р ИСКЛЮЧАЕТСЯ(ИЗ СМЕТЫ ПРИ Т=30ГРАД,С)*
485    8    П2 ПРИТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ П1,П2(КТИ3-20)*
486    9    Е20-820(Н41=0)(ВП)' 2*
487    10   Т23-08-1981/70 П4-1365(=14)(ВП)' 2' 230,1,08' СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ ВНО2-3 МАРКИ 02,112,14,10' ШТ*
488    11   Р ДОБАВЛЯЕТСЯ (К СМЕТЕ ПРИ Т=30ГРАД,С)*
489    12   Е20-810(Н41=0)' 2*
490    13   Т23-08-1981/70 П4-1355(=14)' 2' 141,1,08' СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ ВНО1-3,МАРКИ 02,1111,14,10' ШТ*
491    14   К' РОДИОНОВА' ВЫХРЕСТ' ВАБАДЖАНОВА*
```

409-28-61.92 Альбом 7, т.3

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ(ПРИ Т=20ГРАД.С)

ЧЕРТЕЖИ ОВ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1.	23-08-1981/70 П4-1365		СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ ВНО2-3 МАРКИ 02,112,14,10	ШТ		0,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
2.		1	ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-Ч		0,00	

ИНВ.N ПОДЛ	ПОДПИСЬ,ДАТА	ВЗАМ.ИНВ.N	ЧЕРТЕЖИ,ВР 409-28-61.92	ЛИСТ 1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1

НА ОТОПЛЕНИЕ(ТМ-40ГРАД.С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЕТОНОРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,349 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 830 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,524 ТЫС.РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е16-36 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М М	150,00	0,97 0,27	0,01 "	146	41	2 "	0,45 "	67 "
2	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ М	90,00	0,91 0,21	0,01 "	82	19	1 "	0,36 "	32 "
3	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ М	23,00	0,36 0,21	0,01 "	20	5	" "	0,36 "	8 "
4	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	2,63	4,01 3,80	" "	11	10	" "	5,26 "	14 "
5	Е18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ ШТ	5,00	7,32 1,24	0,12 0,04	37	6	" "	2,04 0,05	10 "
6	Е18-116	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П,КН-20-К С КОЖУХОМ ЗКМ	383,16	5,12 0,22	0,03 0,01	1962	84	12 4	0,39 0,01	149 4
7	С136-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15	5,00	1,47	"	7	"	"	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15		"	"			"	"	"
		ШТ								
8	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,42	7,13	0,15	3	"	"	1,45	1
		100М2		0,98	0,04			"	0,05	"
9	Е15-614	-ОКРАСКА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	6,18	60,50	0,03	374	237	"	68,00	420
		100М2		38,40	"			"	"	"
10	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБОПРОВОДЫ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М	0,72	71,10	0,69	51	30	"	73,80	53
		100М2ГП		41,90	0,21			"	0,27	"
11	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦЕНКЕ НОМ8-194	0,72	44,40	0,34	32	21	"	52,50	38
				29,20	0,10			"	0,13	"
		100М2ГП								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			2725	453	15		792
			""							
			РУБ.					4		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			480	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			75	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			"	14	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			43	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			578	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		519
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	302	"		"
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2265	"	"		"
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			3	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			301	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			"	53	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			205	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			2771	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		311
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	222	"		"
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			3349	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		830
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	524	"		"

СОСТАВИЛ РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ ВЫХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ: БАБАДЖАНОВА

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)

```
174    1    Э200447183' М1Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
175    2    Ю' ' ' ' ' БЕТОНОРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' ' ОТ
                ОПЛЕНИЕ(ТМ-40ГРАД.С)' ЧЕРТЕЖИ ОВ' *
176    3    Д2-С*
177    4    Д2-М*
178    5    Д3-Д*
179    6    Н10=15,5' Н21=2*
180    7    Е16-36(16801В)(Н41=0)' 150' ' + НА ВЫСОТЕ ДО 10М*
181    8    Е16-36(Н41=0)' 240-150*
182    9    Е16-35(Н41=0)' 23*
183   10    Е16-219(Н41=0)' 240+23*
184   11    Е18-196(Н41=0)' 5*
185   12    Е18-116(Н41=0)' 1,84+12,08+0,24+0,46+2,88+1,14+27,18+304+27,56+5,776=Ф1*
186   13    С130-103' 5*
187   14    Е13-168(Н43=2)(Н21=0)' 0,08,(240+23)' ' + ЗА 2 РАЗА*
188   15    Е15-614(Н21=0)' Ф1|0,62' ' ОКРАСКА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ*
189   16    Е8-194(Н21=0)' 60,1,2*
190   17    Е8-195(Н21=0)' 60,1,2*
191   18    К' РОДИОНОВА' ВЫХРЕСТ' БАБАДЖАНОВА*
```

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ОТОПЛЕНИЕ(ТМ-40ГРАД,С)

ЧЕРТЕЖИ ОВ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1,	С130-123		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18Д2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ		5,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
2,		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ,-4		792,14	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
3,		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		0,99	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
4,		2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ		1,24	
5,		2751	-ОЛИФА	КГ		16,69	
6,		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ		0,55	
7,		4369	-ЩИТЫ НАСТИЛА	М2		4,97	
8,		4590	-ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	М3		0,02	
9,		5183	-СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т		0,04	
10,		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		1,17	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
11,		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ		3,53	
12,		16162	-КОЛЕР МАСЛЯНЫЙ РАЗВЕДЕННЫЙ	КГ		150,79	

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3 - 2

НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ(Т-40ГРАД,С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,632 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 775 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,501 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК П1-П3								
1	Е16-38 Т,Ч, П,3,1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М	11,30	1,21	0,01	14	3	-	0,46	5
				0,28	-			-	-	-
		М								
2	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ	40,00	1,15	0,01	46	9	-	0,37	15
				0,22	-			-	-	-
		М								
3	Е16-67 Т,Ч, П,3,1П1 Ч1 П141 П144 ТЧП27 К=1,08	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ: Ф76Х2,8ММ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП НА ВЫСОТЕ ДО 10М	68,60	2,26	0,05	155	43	3	1,02	70
				0,62	0,02			1	0,03	2
		М								
4	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,51	4,13	-	2	2	-	5,42	3
				3,92	-			-	-	-
		100М								
5	Е16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО	0,69	4,41	-	3	3	-	5,42	4
				3,92	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100ММ								
		100М								
6	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСНОЙ БТ-177	0,43	7,13	0,15	3	-	-	1,45	1
		100М2		0,90	0,04			-	0,05	-
7	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,81	20,40	0,17	17	7	-	13,80	11
				8,37	0,05			-	0,06	-
		М3								
8	С114-96ДОП 1 ТАБ17	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	1,00	19,93	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
9	С114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х2,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММ	1,00	4,62	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3 МАТОВ								
10	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,40	12,60	0,05	5	5	-	21,10	8
				11,80	0,02			-	0,03	-
		100М2								
11	С114-199	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,04	1010,00	-	45	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М2								
12	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	0,40	71,10	0,69	28	16	-	73,80	29
				41,00	0,21			-	0,27	-
		100М2ГП								
13	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦЕНКЕ НОЧ8-194	0,40	44,40	0,34	18	12	-	52,50	21
				29,20	0,10			-	0,13	-
		100М2ГП								
14	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	4,00	1,47	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
15	С130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,69	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
16	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	2,00	2,02	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
17	С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	2,00	2,53	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
18	С130-107	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	4,00	3,54	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
19	Ш12-805-2	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ	2,00	2,60	0,09	5	5	-	3,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ;40-50 ШТ		2,27	0,02			"	0,03	"
20	23-27-1980 /20,21 П1-2787	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 25Ч940НЖ ДУ25ММ ШТ	2,00	203,13 "	" "	406	"	" "	" "	" "
21	С159-1391	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25 КОМПЛЕКТ	2,00	3,99 "	" "	8	"	" "	" "	" "
22	Е18-197	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ ШТ	6,00	10,43 1,24	0,12 0,04	63	7	" "	2,04 0,05	12 "
23	Е18-198	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ ШТ	4,00	15,23 1,24	0,12 0,04	61	5	" "	2,04 0,05	8 "
24	Е18-199	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 325ММ ШТ	2,00	19,93 1,24	0,12 0,04	40	2	" "	2,04 0,05	4 "
25	Е18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ ШТ	2,00	7,32 1,24	0,12 0,04	15	2	" "	2,04 0,05	4 "
26	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/ КГ	100,00	0,59 "	" "	59	"	" "	" "	" "
27	П12-698-2	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М33 ШТ	2,00	1,37 0,52	0,10 "	3	1	" "	1,00 "	2 "
28	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021 100М2	0,03	7,71 2,05	0,20 0,06	1	"	" "	3,10 0,06	" "
29	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,05	7,13 0,98	0,15 0,04	1	"	" "	1,45 0,05	" "
30	П12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14	12,00	6,30 3,13	0,81 0,10	76	38	10 1	5,00 0,13	60 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 108ММ								
		ШТ								
		УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УР25/40-1ШТ								
31	Е18-214	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,00	29,42 0,79	0,23 0,07	29	1	" "	1,25 0,09	1 "
		ШТ								
32	Е16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,28	1,04 0,22	0,01 "	1	"	" "	0,37 "	" "
		М								
33	Е16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,64	1,30 0,22	0,01 "	2	"	" "	0,37 "	1 "
		М								
34	С130-58	-БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ: 16	"	389,30 "	" "	"	"	" "	" "	" "
		Т								
35	113-2145	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАТСИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-40ММ	0,10	1,58 "	" "	1	"	" "	" "	" "
		10ШТ								
36	113-2134	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-25ММ	0,10	0,51 "	" "	1	"	" "	" "	" "
		10ШТ								
37	113-2136	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ	0,20	0,83 "	" "	1	"	" "	" "	" "
		10ШТ								
38	С159-907	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	2,02	0,61 "	" "	1	"	" "	" "	" "
		ШТ								
39	С159-909	-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40	2,02	0,85 "	" "	2	"	" "	" "	" "
		ШТ								
40	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	"	7,13 0,98	0,15 0,04	1	"	" "	1,45 0,05	" "
		100М2								
41	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	107,00	0,87	0,01	93	24	1	0,37	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ		0,22	"			"	"	"
		М								
42	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	26,50	0,92	0,01	24	6	"	0,37	10
				0,22	"			"	"	"
		М								
43	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,33	4,13	"	6	5	"	5,42	7
				3,92	"			"	"	"
		100М								
44	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,77	7,13	0,15	5	1	"	1,45	1
		100М2		0,98	0,04			"	0,05	"
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК У1А,Б-У4А,Б								
45	Е16-38 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	45,00	1,19	0,01	54	12	"	0,43	19
				0,26	"			"	"	"
		М								
46	Е16-39 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 40ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	144,00	1,34	0,01	193	37	1	0,43	62
				0,26	"			"	"	"
		М								
47	Е16-37 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	34,00	1,08	0,01	37	9	"	0,43	15
				0,26	"			"	"	"
		М								
48	Е16-40 Т.Ч. П.3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	29,00	1,67	0,03	48	10	1	0,53	15
				0,33	0,01			"	0,01	"
		М								
49	Е16-67 Т.Ч. П.3.1Ц1 Ч1 П141 П144 ТЧП27 К=1,08	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ Ф76Х2,8ММ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП	88,20	2,22	0,05	196	51	5	0,95	83
				0,58	0,02			2	0,03	3
		М								
50	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО	2,52	4,13	"	10	10	"	5,42	14
				3,92	"			"	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ								
		100М								
51	Е16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,88	4,41	"	4	3	"	5,42	5
				3,92	"			"	"	"
		100М								
52	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,08	7,13	0,15	8	1	"	1,45	2
		100М2		0,96	0,04			"	0,05	"
53	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,45	20,40	0,17	50	21	"	13,80	34
				8,37	0,05			"	0,06	"
		М3								
54	С114-96ДОП1-ТАБ17	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	3,03	19,93	"	60	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		М3								
55	С114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММ	3,03	4,62	"	14	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		М3 МАТОВ								
56	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	1,28	12,50	0,05	16	15	"	21,10	27
				11,80	0,02			"	0,03	"
		100М2								
57	С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,14	1010,00	"	142	"	"	"	"
		1000М2		"	"			"	"	"
58	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	1,90	71,10	0,69	128	74	1	73,80	133
		100М2ГП		41,00	0,21			"	0,27	"
59	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	8,00	1,47	"	12	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
60	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	4,00	2,02	"	8	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
61	С130-107	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	11,00	3,54	"	39	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
62	С130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	1,00	2,53	"	3	"	"	"	"
				"	"			"	"	"
		ШТ								
63	В12-605-1	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ	4,00	2,35	0,06	9	8	"	3,15	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	В,У, К СТДЕЦУ12 П,2 К=1,25	РЕГУЛИРУЮЩИЕ,РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ,ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ,ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:15-25		2,09	0,01			"	0,01	"
		ШТ								
64	23-07-1982 /20,21 П1-2787	"СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 25Ч940НЖ ДУ25ММ	4,00	203,13	"	813	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
65	0159-1391	"ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	4,00	3,99	"	16	"	"	"	"
		КОМПЛЕКТ		"	"			"	"	"
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				3158	448	22		744
								4		7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1243	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			1243	"	"		"
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			93	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			42	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			"	"	"		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			"	7	"		"
		ПЛАНСЬНЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			10	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			145	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			"	"	"		87
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	90	"		"
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			567	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			93	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			"	"	"		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			"	15	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			54	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			714	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			"	"	"		274
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	107	"		"
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1255	"	"		"
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			10	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			165	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			"	"	"		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			"	27	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			110	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1530	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			"	"	"		414
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			"	274	"		"
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			3632	"	"		"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРЧАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч			=	=	=		775
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.			=	501	=		=

СОСТАВИЛ РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ ВНХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ: БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 10)

```
340     1       3200447210' М1Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
341     2       Й' ' ' ' ' ВЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' '
                        ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ(Т-40ГРАД.С)' ЧЕРТЕЖИ ОВ' *
342     3       Д2-С*
343     4       Д2-М*
344     5       Д3-Д*
345     6       Н21=5' Н10=16,5*
346     7       П2 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК П1-П3*
347     8       Е16-38(Н41=0)(16801В)' 11,3' ' + НА ВЫСОТЕ ДО 10М*
348     9       Е16-38(Н41=0)' 51,3-11,3*
349     10      Е16-67(А2-(1,09-0,92,1,08)#)(Н41=0)(16801В)Ц1 Ч1 П141 П144 ТЧП27 К=1,08' 68,6' ' + Ф76Х2,8ММ ИЗ СТАЛИ ВСТ3С
                        П НА ВЫСОТЕ ДО 10М*
350     11      Е16-219(Н41=0)' 51,3*
351     12      Е16-220(Н41=0)' 68,6*
352     13      Е13-168(Н43=2)(Н21=0)' 0,1,51,3+0,24,68,6*
353     14      Е26-16(Н21=0)' 0,81*
354     15      С114-96(А2+1,23)ДОП 1 ТАБ17' 0,81,1,03,1,2' ' ' ' ' 2876,1,52/5073,0,001*
355     16      С114-501' 0,81,1,03,1,2*
356     17      Е26-73(Н41=0)(Н21=0)' 40,2' ' + СТЕКЛОПЛАСТИКОМ*
357     18      С114-190' 40,2,1,1' ' ' ' ' 3129,1003/5073,0,0000315*
358     19      Е8-194(Н21=0)' 33,1,2*
359     20      Е8-195(Н21=0)' 33,1,2*
360     21      С130-103' 4*
361     22      С130-104' 2*
362     23      С130-105' 2*
363     24      С130-106' 2*
364     25      С130-107' 4*
365     26      Ц12-805-2(90В)(Н21=0)' 2*
366     27      Т23-07-1980/20,21 П1-2787(=14)' 2' 185,1,098' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 254940Н ДУ25ММ' ШТ*
367     28      С159-1391(=14)' 2*
368     29      Е18-197(Н41=0)' 6*
369     30      Е18-198(Н41=0)' 4*
370     31      Е18-199(Н41=0)' 2*
371     32      Е18-196(Н41=0)' 2*
372     33      С130-2305' 100*
373     34      Ц12-698-2(Н21=0)' 2*
374     35      Е13-121(Н21=0)' 0,1,27=Ф1*
375     36      Е13-168(Н43=2)(Н21=0)' Ф1' ' + ЗА 2 РАЗА*
376     37      Ц12-698-10(Н21=0)' 12*
377     38      П2 УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УР25/40-1ШТ*
378     39      Е18-214(Н41=0)' 1*
379     40      Е16-37(Н41=0)' 0,2+0,3+0,2+0,58=Ф1*
380     41      Е16-39(Н41=0)' 0,422,2+0,132+0,665=Ф2*
381     42      С130-58' (0,063,8+0,133,8+0,017,24+0,039,8),0,001*
382     43      113-2145(Н9=1,098)(=21)' 1*
383     44      113-2134(Н9=1,098)(=21)' 1*
384     45      113-2136(Н9=1,098)(=21)' 2*
385     46      С159-907(=21)' 2*
386     47      С159-909(=21)' 2*
387     48      Е13-168(Н21=0)(Н43=2)' Ф1,0,08+Ф2,0,03*
388     49      Е16-35(Н41=0)' 107*
389     50      Е16-36(Н41=0)' 26,5*
390     51      Е16-219(Н41=0)' 107+26,5*
391     52      Е13-168(Н21=0)(Н43=2)' 0,34,107+0,08,26,5*
392     53      П2 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК У1А,Б-У4А,Б*
393     54      Е16-38(Н41=0)(16801Б)' 45*
```

```
394     55      Е16-39(Н41=0)(16801Б)' 144*
395     56      Е16-37(Н41=0)(16801Б)' 34*
396     57      Е16-40(Н41=0)(16801Б)' 29*
397     58      Е16-67(А2-(1,09-0,92,1,08)#)(Н41=0)(16801Б)Ц1 Ч1 П141 П144 ТЧП27 К=1,08' 88,2' ' + Ф76Х2,8ММ ИЗ СТАЛИ ВСТ3С
                П*
398     59      Е16-219(Н41=0)' 45+144+34+29*
399     60      Е16-220(Н41=0)' 88,2*
400     61      Е13-168(Н43=2)(Н21=0)' 0,1,45+0,14,144+0,08,34+0,18,29+0,24,88,2*
401     62      Е26-16(Н21=0)' 2,45*
402     63      С114-96(А2+1,23)ДОП1 ТАБ17' 2,45,1,03,1,2' ' ' ' ' 2876,1,52/5073,0,001*
403     64      С114-501' 2,45,1,03,1,2*
404     65      Е26-73(Н41=0)(Н21=0)' 128,1' ' + СТЕКЛОПЛАСТИКОМ*
405     66      С114-190' 128,1,1,1' ' ' ' ' 3120,1000/5073,0,0000315*
406     67      Е8-194(Н21=0)' (72+20+14+44),1,2*
407     68      С130-103' 8*
408     69      С130-105' 4*
409     70      С130-107' 11*
410     71      С130-106' 1*
411     72      Ц12-805-1(90В)' 4*
412     73      Т23-07-1900/20,21 П1-2787(=14)' 4' 185,1,098' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 254940Н% ДУ25ММ' ШТ*
413     74      С159-1391(=14)' 4*
414     75      К' РОДИОНОВА' ВЫХРЕСТ' БАБАДЖАНОВА*
```

409-28-61.92 Альбом 7, т.3

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ(Т-40ГРАД,С)

ЧЕРТЕЖИ ОВ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1,23-07-1980/20,2 1 П1-2787			-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 25Ч940НЖ ДУ25ММ	ШТ		6,00	
2,113-2134			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-25ММ	10ШТ		0,10	
3,113-2136			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ	10ШТ		0,20	
4,113-2145			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАТСИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-40ММ	10ШТ		0,10	
5,С114-96ДОП 1 ТАБ17			-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	М3		4,03	
6,С114-190			-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000М2		0,18	
7,С114-501			-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ,20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ 40 ММ	М3 МАТОВ		4,03	
8,С130-58			-БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ 16	Т		0,00	
9,С130-103			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ 15	ШТ		12,00	
10,С130-104			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ 20	ШТ		2,00	
11,С130-105			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ 25	ШТ		6,00	
12,С130-106			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ 32	ШТ		3,00	
13,С130-107			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В	ШТ		15,00	

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			ММ; 40				
14.	С130-2305		-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОЛОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/	КГ		100,00	
15.	С159-907		-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	ШТ		2,00	
16.	С159-909		-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40	ШТ		2,00	
17.	С159-1391		-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	КОМПЛЕКТ		6,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
18.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч		743,97	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
19.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		2,56	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
20.		2599	-ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ	КГ		34,56	
21.		2876	-МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ	М3		6,13	
22.		2936	-ПРОВОЛОКА РАЗНАЯ	КГ		3,26	
23.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ		3,07	
24.		3120	-СТЕКЛОПЛАСТИК ЛИСТОВОЙ	М2		185,13	
25.		4369	-ЩИТЫ НАСТИЛА	М2		12,63	
26.		4590	-ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	М3		0,01	
27.		5183	-СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т		0,07	
28.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		2,93	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
29.		11215	-СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	М2		13,76	
30.		15321	-ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ		0,23	
31.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ		19,61	

П.П.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
32.		16205	-ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	М3		4,95	

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3 - 3

НА УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(Т-40ГРАД.С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,246 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКООТЬ 145 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,107 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ, ВСЕГО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН,	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,26	1,03	0,01	1	-	-	0,36	-
		М		0,21	-			-	-	-
2	Е16-71Ц1 Ч1 П176 П173 ТЧП27 К=1,08	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ Ф159Х3,2ММ	8,60	4,51	0,09	39	6	1	1,26	11
		М		0,75	0,03			-	0,04	-
3	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,01	4,31	-	1	-	-	5,26	-
		100М		3,80	-			-	-	-
4	Е16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,09	4,29	-	1	-	-	5,26	-
		100М		3,80	-			-	-	-
5	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,09	7,15	0,15	1	-	-	1,45	-
		100М2		0,96	0,04			-	0,05	-
6	Е26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ	0,16	20,40	0,17	3	1	-	13,80	2
				8,37	0,05			-	0,06	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛОВАТНЫМИ								
		М3								
7	С114-96ТАБ1 7 ДОП 1	-МАТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	0,20	19,93	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
8	С114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММ	0,20	4,62	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3 МАТОВ								
9	Е26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,07	12,60	0,05	1	1	-	21,10	1
				11,36	0,02			-	0,33	-
		100М2								
10	С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,01	1010,00	-	8	-	-	-	-
		1000М2		-	-			-	-	-
11	П12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	8,00	0,75	-	6	6	-	1,00	8
				0,73	-			-	-	-
		ШТ								
12	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	4,00	1,47	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
13	С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	4,00	2,02	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
14	Е16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	4,00	24,84	0,29	99	7	1	2,72	11
				1,74	0,09			-	0,12	-
		ШТ								
15	Е16-138	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 150ММ	2,00	6,02	0,52	12	8	1	6,15	12
				3,75	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
16	С130-2242	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16,ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 150 ММ	2,00	98,50	-	197	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
17	С159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВОТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	2,00	14,40	-	29	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛЕКТ								
18	Е18-202	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ НОМЕР 1 И 2	1,00	190,25	0,84	190	12	1	19,38	19
				11,93	0,25			-	0,32	-
		ШТ								
19	С130-2489	-ЭЛЕВАТОРЫ 40С10БК	1,00	19,60	-	20	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОСТРУЙНЫЕ СТАЛЬНЫЕ,НОМЕР 1								
		ШТ		"	"			"	"	"
20	Е18-227130-1951	-МАНОМЕТР МТП-100 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	2,00	5,70	0,01	11	"	"	0,33	1
	17-04 П2-0076	КОМПЛ		0,20	"			"	"	"
21	Е18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	18,00	2,41	"	43	4	"	0,32	6
		КОМПЛ		0,20	"			"	"	"
22	Е16-292	-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ТУРБИННОГО СТВГ-150-1	1,00	39,65	2,74	40	15	3	25,60	26
		ШТ		14,39	0,82			1	1,06	1
23	17-04 П3-306	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150	1,00	141,64	"	142	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
24	С130-2847	-СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА	1,00	46,50	"	47	"	"	"	"
		КТ		"	"			"	"	"
25	П12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,16	0,10	5	2	"	1,00	4
		ШТ		0,52	"			"	"	"
26	П12-698-10	-РАСГИРИТЕЛЬ	4,00	6,30	0,81	25	13	3	5,00	20
		ШТ		3,13	0,10			"	0,13	1
27	Е20-697	-ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	1,66	36,29	0,26	60	6	"	6,02	10
		100КГ		3,67	0,08			"	0,10	"
28	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,04	7,71	0,20	1	"	"	3,10	"
		100М2		2,05	0,06			"	0,08	"
29	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,09	7,13	0,15	1	"	"	1,45	"
		100М2		0,98	0,04			"	0,05	"
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ.				1002	81	10		131
		РУБ.						1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.				50	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				17	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				"	"	"		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				"	3	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				6	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.				73	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				"	"	"		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				"	24	"		"
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				246	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				41	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				"	"	"		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				"	7	"		"
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				22	"	"		"
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				309	"	"		"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	9	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			706	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			94	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	15	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			64	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			864	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		105
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	74	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1246	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		145
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	107	-		-

СОСТАВИЛ РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ ВИХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 12)

```
452      1      Э200447230' М1Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
453      2      Ю' ' ' ' ' БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' '
                       УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(Т-40ГРАД,С)' ЧЕРТЕЖИ ОВ' *
454      3      Д2=С*
455      4      Д2=М*
456      5      Д3=Д*
457      6      Н21=2' Н10=16,5*
458      7      Е16=37(Н41=0)' 1,26*
459      8      Е16=71(Н41=0)(А2=(3=2,23,1,08)#)Ц1 Ч1 П176 П173 ТЧП27 К=1,08' 8,6' ' + Ф159Х3,2ММ*
460      9      Е16=219(Н41=0)' 1,26*
461     10      Е16=220(Н41=0)' 8,6*
462     11      Е13=168(Н21=0)(Н43=2)' 3,08,1,26+0,5,8,6*
463     12      Е26=16(Н21=0)' 0,16*
464     13      С114=96(А2+1,23)ТАБ17 ДОП 1' 0,16,1,03,1,2' ' ' ' ' 2876,1,52/5073,0,001*
465     14      С114=501' 0,16,1,03,1,2*
466     15      Е26=73(Н21=0)(Н41=0)' 7' ' + СТЕКЛОПЛАСТИКО'Ч*
467     16      С114=190' 7,1,1' ' ' ' ' 3120,1000/5073,0,0000315*
468     17      Ц12=807-1(Н21=0)' 4+4*
469     18      С130=103(=13)' 4*
470     19      С130=105(=13)' 4*
471     20      Е16=118(Н41=0)' 2+2*
472     21      Е16=138(Н41=0)' 2*
473     22      С130=2242(=19)' 2*
474     23      С159=1399(=19)' 2*
475     24      Е18=202(Н41=0)' 1*
476     25      С130=2489' 1' 19,6*
477     26      Е18=227(А2+(4,5,1,08=3,59)#)130-1951 17-04 П2-0076(Н41=0)' 2' ' МАНОМЕТР МТП-100 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ*
478     27      Е18=228(Н41=0)' 18*
479     28      Е16=292(Н41=0)' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ТУРБИННОГО СТВГ-150-1*
480     29      Т17=24 П3=306(=21)' 1' 129,1,098' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150' ШТ*
481     30      СТ130=2847(=21)' 1' 46,5' СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА' КТ*
482     31      Ц12=698-1(Н21=0)' 4*
483     32      Ц12=698-10(Н21=0)' 6' ' РАСШИРИТЕЛЬ*
484     33      Е20=697(Н41=0)' 41,5,4=Ф1' ' ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
485     34      Е13=121(Н21=0)' Ф1,0,001,27=Ф2*
486     35      Е13=168(Н21=0)(Н43=2)' Ф2' ' + ЗА 2 РАЗА*
487     36      К' РОДИОНОВА' ВЫХРЕСТ' БАБАДЖАНОВА*
```

409-28-61.92 Альбом 7, 2, 3

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(Т-40ГРАД,С)

ЧЕРТЕЖИ ОВ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1		1,17-04 П3-306	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150	ШТ		1,00	
2		С114-96ТАБ17 ДОП 1	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	М3		0,20	
3		С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000М2		0,01	
4		С114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 ММ	М3 МАТОВ		0,20	
5		С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	ШТ		4,00	
6		С130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	ШТ		4,20	
7		С130-2242	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16,ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2,ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ШТ		2,00	
8		С130-2489	-ЭЛЕВАТОРЫ 40С10БК ВОДОСТРУЙНЫЕ СТАЛЬНЫЕ,НОМЕР 1	ШТ		1,00	
9		С130-2847	-СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА	КТ		1,00	
10		С159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТ3СП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА150	КОМПЛЕКТ		2,00	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
11		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч		132,44	

ИНВ.N ПОДЛ	ПОДПИСЬ,ДАТА	ВЗАМ.ИНВ.N	,ЧЕРТЕЖИ,ВР 409-28-61.92	ЛИСТ
				1

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
12.		712	=ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		0,06	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
13.		2599	=ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ	КГ		1,70	
14.		2876	=МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ	М3		0,30	
15.		2936	=ПРОВОЛОКА РАЗНАЯ	КГ		0,16	
16.		2986	=РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ		0,30	
17.		3120	=СТЕКЛОПЛАСТИК ЛИСТОВОЙ	М2		7,70	
18.		6237	=ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		0,14	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
19.		11215	=СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	М2		0,68	
20.		15321	=ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ		0,39	
21.		15871	=КРАСКА БТ-177	КГ		1,49	
22.		16205	=ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	М3		0,24	

409-28-61.92 Альбом 7, т. 3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ при температуре - 30°С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ

ОСНОВАНИЕ: чертежи КЖ.КМ,АР

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 23,802 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2584 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,917 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 1. КАРКАС								
1	Е7-43	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7Т И МАССЕ КОЛОНН ДО 8Т	8,00	22,00	9,48	176	55	76	11,50	92
				6,88	3,40			27	4,39	35
		МТ								
2	608-72 ССМ П9-32	-КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЬЮ В ОДНУ СТОРОНУ ДЛИНОЙ ДО 12М,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 4М3 ИЗ БЕТОНА М300	24,00	74,10	-	1778	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
3	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,29	22,90	-	29	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
4	С147-8	-АРМАТУРА А-3	13,43	25,00	-	336	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
5	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,15	32,10	-	5	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
6	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,14	41,30	-	6	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
7	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ	0,14	17,80	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АРМАТУРЫ								
		100КГ								
8	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ	7,97	41,30	-	329	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
9	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	7,97	17,80	-	142	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
10	Е7-147	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 18М, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	4,00	21,80	13,60	87	31	54	12,10	48
				7,78	5,03			20	6,49	26
		ШТ								
11	608-162 ССЦ П8-43 ТЧТАБЛ3	-БАЛКИ СТРОПИЛЬНЫЕ МАРКИ 1БДР18-3А4-1(4ШТ) ИЗ БЕТОНА М500 СН=81,80+1,63,2	13,64	85,06	-	1177	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
12	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,00	22,90	-	23	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
13	С147-8	-АРМАТУРА А-3	3,81	25,00	-	95	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
14	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	1,63	320,00	-	521	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
15	С147-4	-АРМАТУРА А-4	12,01	22,90	-	275	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
16	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,65	41,30	-	27	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
17	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ	0,73	41,30	-	30	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
18	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ	1,38	17,80	-	24	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
19	Е7-290	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАДКОЛОННИКОВ	0,14	368,00	3,30	50	6	-	72,25	10
		Т		42,50	0,99			-	1,28	-
20	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	0,04	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06			-	0,08	-
		100М2								
21	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА	0,04	20,60	0,24	1	-	-	4,60	-
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		5114	92	130		150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					47		51
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3114	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			641	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		75
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	152	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			477	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			6432	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		286
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	291	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			6432	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		286
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	291	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ								
22	Е7-183	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 1ОТ И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	18,00	8,02	2,88	144	30	52	2,85	51
				1,67	1,04			19	1,34	24
			ШТ							
23	608-1330 ССЦ П8-120	-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 401-600КГС/М2	320,23	5,62	-	1800	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
			М2							
24	0147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,78	17,80	-	31	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
			100КГ							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			1975	30	52		51
			РУБ.					19		24
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1975	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			326	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	58	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			184	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2485	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		104
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	107	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			2485	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		104
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	107	-		-
		РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ								
25	Е12-299ССЦ	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ	3,52	49,23	0,74	173	27	3	14,30	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П2-4.2-5	ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ ИЗ РАСТВОРА М50 100М2		7,64	0,22			1	0,28	1
26	Е12-38	=УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ОКАТНЫХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350 100М2	3,52	252,00	11,10	888	157	39	76,30	269
				44,50	3,34			12	4,31	15
27	Е12-280	=УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ 100М2	0,28	192,00	0,41	54	13	-	83,00	23
				45,60	0,12			-	0,15	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			1115	197	42		342
			РУБ.					13		16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			1115	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			185	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	33	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			104	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			1404	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		375
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	243	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			1404	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		375
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	243	-		-

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

		ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ								
28	Е9-98	=МОНТАЖ ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОДКРАНОВЫМ БАЛКАМ,РЕЛЬСЫ ТИПА КР М	36,00	12,40	2,94	446	106	106	4,15	149
				2,45	0,92			33	1,19	43
29	С121-1824	=ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК РЕЛЬСЫ КРАНОВЫЕ 1 Т	1,98	226,00	-	447	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
30	С121-1823	=ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ КРАНОВЫХ РЕЛЬСОВ 1 Т	0,38	464,00	-	176	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
31	С121-1822	=ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК УПОРЫ ТУПИКОВ 1 Т	0,16	265,00	-	42	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
32		=ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ Т	1,90	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33		-ТО ЖЕ Т	0,37	-	-	-	-	-	-	-
34		-ТО ЖЕ Т	0,15	-	-	-	-	-	-	-
		ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ								
35	Е9-61 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-МОНТАЖ БЛОКОВ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК,УКРУПНЯЕМЫХ НА МОНТАЖЕ ПРОЛЕТОМ ДО 6М НА ОТМЕТКЕ ДО 25М,МАССОЙ ДО 2Т /ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ И КАМЕННЫМ ОПОРАМ/ Т	2,52	40,01 15,51	17,80 6,73	101	39	45 17	24,97 8,68	63 22
36	С121-1798	-ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ С ПОЯСАМИ ИЗ ТАВРОВ И СТЕНКОЙ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ,ПРОЛЕТОМ 6М,МАССА 1М,Т ДО 0,1 2 Т	2,52	305,00 -	- -	769	-	- -	- -	- -
37		-ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ Т	2,52	-	-	-	-	-	-	-
38	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021 100М2	0,48	7,71 2,05	0,20 0,06	4	1	- -	3,10 0,08	1 -
39	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,48	20,60 3,02	0,24 0,08	10	1	- -	4,60 0,10	2 -
40	Е13-388	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОКРЫТИЙ Т	2,52	5,72 2,33	2,20 0,66	14	6	6 2	4,02 0,85	10 2
41	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021 100М2	0,12	7,71 2,05	0,20 0,06	1	-	- -	3,10 0,08	- -
42	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,12	20,60 3,02	0,24 0,08	2	-	- -	4,60 0,10	1 -
43	Е13-389	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ КОЛОНН,СВЯЗЕЙ,БАЛОК,ФАХВЕРКА И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ Т	0,54	5,08 1,81	1,61 0,49	3	1	1 -	3,17 0,63	2 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			2015	136	156		228
			РУБ.					52		67
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			34	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			41	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1981	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			170	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	92	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			173	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2324	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		293
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	209	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.			2365	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		311
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	220	-		-
		РАЗДЕЛ 5, ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ								
44	Е9-94	-МОНТАЖ БАЛОК ПЛОЩАДОК	1,25	29,20	14,30	36	11	18	13,50	17
		Т		8,70	5,00			6	6,45	8
45	С121-1959	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1	1,25	213,00	-	266	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
46		-ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	1,20	-	-	-	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
47	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	0,41	7,71	0,20	3	1	-	3,10	1
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
48	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА	0,41	20,60	0,24	8	1	-	4,60	2
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
49	Е13-388	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОКРЫТИЙ	1,25	5,72	2,20	7	5	3	4,02	5
		Т		2,33	0,66			1	0,85	1
50	Е9-51 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-МОНТАЖ СТОЕК ПЛОЩАДОК	0,69	19,80	9,10	14	5	6	10,06	7
		Т		6,50	3,42			2	4,41	3
51	С121-1785	-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ,СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/,ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ,УГОЛКОВ З	0,69	259,00	-	179	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
52	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	0,31	7,71	0,20	2	1	-	3,10	1
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА	0,31	20,60	0,24	6	1	-	4,60	1
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
54	Е13-389	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ КОЛОНН,СВЯЗЕЙ,БАЛОК,ФАХВЕРКА И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	0,69	5,08	1,61	4	1	1	3,17	2
		Т		1,81	0,49			-	0,63	-
55		-ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	0,67	-	-	-	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
56	Е6-73ССЦ ПП1-29,1-3 1 ТЧТАБЛ2,2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ	0,01	111,44	0,90	1	-	-	44,80	-
		100М2		25,30	0,27			-	0,35	-
57	Е6-74ССЦ ПП1-2А,1-3 1 ТЧТАБЛ2,2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ 6-73 ДО ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 50ММ	0,01	45,50	0,30	1	-	-	13,00	-
		100М2		7,50	0,09			-	0,12	-
58	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	1,68	58,00	32,10	97	23	54	22,60	38
		Т		13,80	11,80			20	15,22	26
59	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	0,12	46,80	17,60	6	2	2	30,10	4
		Т		19,00	5,43			1	7,00	1
60	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ;ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,17	358,00	-	61	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
61	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ;ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	0,04	326,00	-	13	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
62	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	1,59	327,00	-	520	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
63	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	1,35	7,71	0,20	10	3	-	3,10	4
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
64	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА	1,35	20,60	0,24	28	4	-	4,60	6
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
65	Е13-389	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ КОЛОНН,СВЯЗЕЙ,БАЛОК,ФАХВЕРКА	1,80	5,08	1,61	9	3	3	3,17	6
				1,81	0,49			1	0,63	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ								
		Т								
66		-ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	1,80	-	-	-	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			1271	59	87		94
			РУБ.					31		40
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			79	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			101	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1192	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			101	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	19	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			102	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1395	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		112
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	89	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ. 5	РУБ.			1496	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		142
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	110	-		-
		РАЗДЕЛ 6, ПОЛЫ								
		ТИП 2								
67	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ ТОЛЩИНОЙ 60ММ	3,36	64,95	1,48	218	18	5	10,78	36
		100М2		5,35	0,45			2	0,58	2
68	Е11-11ССЦП1 -15,1-19	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В22,5	67,14	35,22	-	2365	109	-	2,90	195
		М3		1,62	-			-	-	-
69	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	2,23	15,30	1,40	34	15	3	12,30	27
		Т		6,76	0,42			1	0,54	1
70	С124-3-10	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 10ММ	2,23	270,00	-	602	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
71	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	2,94	441,00	1,40	1297	385	4	210,80	620
		Т		124,00	0,42			1	0,54	2
72	Е11-132ССЦП 2-5,2-8	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПЛИТОК БЕТОННЫХ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПЛИТКИ ИЗ БЕТОНА М300 ТОЛЩИНОЙ 30ММ НА РАСТВОРЕ М300	3,36	442,06	10,40	1484	144	34	77,90	262
		100М2		43,00	3,12			10	4,02	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1,53	7,71	0,20	12	3	-	3,10	5
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
74	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ТОЖЕ ЗА 2 РАЗА	1,53	20,60	0,24	32	5	-	4,60	7
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
		ПОДКРАНОВЫЙ ПУТЬ								
75	Е39-71 СБ ДОП В2	-УСТРОЙСТВО ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ИЗ СПЕЦИАЛЬНЫХ КРАНОВЫХ РЕЛЬСОВ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	1,92	63,10	10,90	121	25	21	20,20	39
		Т		13,10	5,58			11	7,20	14
76	С121-Г20	-В ТОМ ЧИСЛЕ(А)РЕЛЬСЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ Р-75	1,71	208,00	-	356	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
77	С121-Г21	-Б)КРЕПЛЕНИЯ И УПОРЫ ВСТЗОП2	0,21	670,00	-	141	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
78	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 КРЕПЛЕНИЙ	0,11	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100М2		2,05	0,06			-	0,08	-
79	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА	0,11	20,60	0,24	2	-	-	4,60	1
		100М2		3,02	0,08			-	0,10	-
80		-РЕЛЬСЫ Р-50 ДЛЯ ВМ	1,71	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
81		-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ В.М.	0,21	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
82	Е11-11ССЦП 1-15,1-17	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ПОД РЕЛЬСОВЫЙ ПУТЬ ИЗ БЕТОНА В15	6,64	31,24	-	207	11	-	2,90	19
		М3		1,62	-			-	-	-
83	Е41-48	-УКЛАДКА ПРОСМОЛЕННОЙ ПАКЛИ В ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВАХ	0,27	3000,00	9,40	810	4	2	29,00	8
		100М		15,60	5,13			1	6,62	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.		7682	699	69		1219
				----				---		----
				РУБ.				26		34
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		7185	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1185	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		109
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	213	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		667	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		9037	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1362
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	938	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			497	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			63	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			43	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			583	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	8	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			9620	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1366
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	946	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ	РУБ.			19172	1213	538		2084
			РУБ.					188		242
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15502	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2556	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		830
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	457	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1442	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19500	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2175
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1611	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3670	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			314	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	59	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			318	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4302	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		409
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	306	-		-
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.			23802	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2584
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1917	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			19172	1213	538		2084
			РУБ.					188		242
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15502	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2556	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		230
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	457	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1442	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19500	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2175
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1611	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3670	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			314	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. =	РУБ.			-	39	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ.			318	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ.			4302	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		409
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	306	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			23802	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2564
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			-	1917	-		-

СОСТАВИЛ САНИНА,ЛЕВЕНКОВА

ПРОВЕРИЛ НОВИКОВА

ПЕРФОРАЦИЯ БАВАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
  1    1    320044684' Н8М1А2Г1В1' ' ' 1,1' ' ' ' ' М3*
  2    2    Н' ' БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000М3 В ГОД' ' ' СКЛАД ГО
                 ТОВОЙ ПРОДУКЦИИ' ' ' 4-Г ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ТП ИНВ' *
  3    3    Н10=16,5*
  4    4    Д2=Б*
  5    5    Д2=М*
  6    6    Д2=С*
  7    7    Д2=Т*
  8    8    Д3=Д*
  9    9    Д4=А*
 10   10    Д4=Ж*
 11   11    В*
 12   12    Р3' М3' 37,84*
 13   13    Е7=43(А2=5,64)' 3+1+4*
 14   14    608=72 ССЦ П9=32' 3,0,8' 74,10' КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЬЮ В ОДНУ СТОРОНУ ДЛИНОЙ ДО 12М,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ
                 1 ДО 4М3 ИЗ БЕТОНА М300' М3*
 15   15    С147=1' 16,1,8' 22,90*
 16   16    С147=8' 167,9,8' 25*
 17   17    С147=16' 1,9,8' 32,10*
 18   18    С147=24' 1,7,8' 41,30*
 19   19    С147=29' 1,7,8' 17,80*
 20   20    С147=24' 115,9.3+143,2+76,5,4' 41,30' + ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ*
 21   21    С147=29' 115,9.3+143,2+76,5,4' 17,80*
 22   22    Е7=147' 4*
 23   23    608=162 ССЦ П8=43 ТЧТАБЛ3' 3,46,4' 81,80+1,63,2' БАЛКИ СТРОПИЛЬНЫЕ МАРКИ 1БДР18-3А4-1(4ШТ) ИЗ БЕТОНА М500 С
                 Н=81,80+1,63,2*
 24   24    С147=1' 25,1,4' 22,90*
 25   25    С147=8' 95,3,4' 25*
 26   26    С147=16' 40,7,4' 32,10*
 27   27    С147=4' 300,3,4' 22,90*
 28   28    С147=24' 16,2,4' 41,3*
 29   29    С147=24' 18,2,4' 41,30' + ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ*
 30   30    С147=29' 16,2,4+18,2,4' 17,80' + ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ*
 31   31    Е7=290' 4,35,2,0,001' ' ' ' ' 10261,1/10267,1*
 32   32    Е13=121' 4,35,2,26,3,0,001*
 33   33    Е13=153(А1,2)(Р1,2)(Н41=2)' 4,35,2,26,3,0,001' ' + ЗА 2 РАЗА*
 34   34    Р6' М2' 320,23*
 35   35    Е7=183(А2=3,47)' 18*
 36   36    608=1330 ССЦ П8=120' 5,97,2,98,18' 5,62*
 37   37    С147=29' 18,9,6' 17,8*
 38   38    Р7' М2' 352*
 39   39    Е12=299(А2=43,22-(25,9-24,4),1,58#)ССЦ П2=4,2=5' 18,5,19,05=Ф1' ' + ИЗ РАСТВОРА М50*
 40   40    Е12=38' Ф1*
 41   41    Е12=280' (18,5,2+19,02),0,5*
 42   42    Р8' Т' 5,04*
 43   43    П2#ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ*
 44   44    Е9=98' 18,2*
 45   45    С121=1824' 1,9,1,04*
 46   46    С121=1823' 0,37,1,04*
 47   47    С121=1822' 0,15,1,04*
 48   48    Т (=20)' 1,90' ' ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ' Т' ' 3005,1*
 49   49    Т (=20)' 0,37' ' ТО ЖЕ' Т' ' 10261,1/10271,1*
 50   50    Т (=20)' 0,15' ' ТО ЖЕ' Т' ' 10261,1/10266,1*
 51   51    П2#ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ*
 52   52    Е9=61(9202)' 2,52*
 53   53    С121=1798' 2,52*
```

```
   54     54        Т (=20)' 2,52' ' ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ' Т' ' 10261,1/10271,1*
   55     55        Е13-121' 19,2,52=Ф1*
   56     56        Е13-153(А1,2)(Р1,2)(Н41=2)' Ф1' ' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
   57     57        Е13-388' 2,52*
   58     58        Е13-121' (0,37.19+0,15.29),1,Ø4=Ф61*
   59     59        Е13-153(А1,2)(Р1,2)(Н41=2)' Ф61' ' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
   60     60        Е13-389' (0,37+0,15),1,Ø4*
   61     61        Р ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ' Т' 3,74*
   62     62        Е9-94' 3,74|3=Ф1' ' МОНТАЖ БАЛОК ПЛОЩАДОК*
   63     63        С121-1959' Ф1*
   64     64        Т (=20)' 3,6|3' ' ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ' Т' ' 10261,1/10266,0,14/10267,0,25/10271,0,14/10273,0,47*
   65     65        Е13-121' (29,0,5+19,(0,9+0,5)+45,1,7),1,Ø4|3=Ф2*
   66     66        Е13-153(А1,2)(Р1,2)(Н41=2)' Ф2' ' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
   67     67        Е13-388' Ф1*
   68     68        Е9-51(9202)' 2,08|3=Ф3' ' МОНТАЖ СТОЕК ПЛОЩАДОК*
   69     69        С121-1785' Ф3*
   70     70        Е13-121' 45,Ф3=Ф4*
   71     71        Е13-153(А1,2)(Р1,2)(Н41=2)' Ф4' ' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
   72     72        Е13-389' Ф3*
   73     73        Т (=20)' 2,3' ' ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ' Т' ' 10261,Ø,9/10264,Ø,1/10266,Ø,85/10267,Ø,15*
   74     74        Е6-73(А2=76,84+(33,3-29,3+1,16-1,Ø4),2,Ø4*)ССЦ ПП1-29,1-31 ТЧТАБЛ2,2' 1,Ø' ' + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 НА МЕ
                    ЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ*
   75     75        Е6-74(А2=33,5+(33,3-29,3+1,16-1,Ø4),1,Ø2*)ССЦ ПП1-2А,1-31 ТЧТАБЛ2,2' 1,Ø' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЦЕНКЕ Е6-73 ДО
                    ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 50ММ*
   76     76        Е9-45' 48,9+116,4=Ф6 3,6,4+(3,4+2,92),2+3,6,6+8,5,2+725,2=Ф7 (Ф6+Ф7),Ø,ØØ1*
   77     77        Е9-47' 22,2,2=Ф8 2,7,(6+2)+(1,6+1,4+2,9),4+2,79,2+1,3+1,1+1,9+3,3+2,8=5=Ф9 (Ф8+Ф9),Ø,ØØ1*
   78     78        С121-1975' Ф6,Ø,ØØ1*
   79     79        С121-1979' Ф8,Ø,ØØ1*
   80     80        С121-1981' (Ф7+Ф9),Ø,ØØ1*
   81     81        Е13-121' 75,(Ф6+Ф7+Ф8+Ф9),Ø,ØØ1=Ф10*
   82     82        Е13-153(А1,2)(Р1,2)(Н41=2)' Ф10' ' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
   83     83        Е13-389' (Ф6+Ф7+Ф8+Ф9),Ø,ØØ1=Ф11*
   84     84        Т (=20)' Ф11' ' ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ' Т' ' 10263,Ø,75/10261,Ø,25/10266,Ø,09/10267,Ø,14/10271,Ø,77*
   85     85        Р14' М2' 336*
   86     86        П2 ТИП 2*
   87     87        Е11-2(А2=36,74)(А1,1,5)(Р1,1,5)(Н41=1,5)' 335,7' ' + ТОЛЩИНОЙ 60ММ*
   88     88        Е11-11(А2=27,68+(32,1-26,3),1,Ø2*)ССЦП1-15,1-19' 335,7,Ø,2' ' + ИЗ БЕТОНА В22,5*
   89     89        Е6-86' 12,185,5,Ø,ØØ1*
   90     90        С124-3-10' 12,185,5,Ø,ØØ1*
   91     91        Е6-83' (Ø,6.428+12,185,5+Ø,25,218+3,77.108),Ø,ØØ1=Ф30' ' ' ' ' 10580,Ø,57/10581,Ø,43/10582,Ø,57/10586,Ø,43*
   92     92        Е11-132(А2=371,6+(3,67-3,12),1,Ø1+(33,4-25,9),2,2*)ССЦП2-5,2-8' 335,7' ' + ПЛИТКИ ИЗ БЕТОНА М300 ТОЛЩИНОЙ 3
                    ØММ НА РАСТВОРЕ М300*
   93     93        Е13-121' Ф30,52' ' + ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ*
   94     94        Е13-153(А1,2)(Р1,2)(Н41=2)' Ф30,52' ' + ТОЖЕ ЗА 2 РАЗА*
   95     95        П2 ПОДКРАНОВЫЙ ПУТЬ*
   96     96        Е39-71 ОБ ДОП В2' (18-1.4),2,51,63,Ø,ØØ1=Ф1 3,6|106,3,33,2,Ø,ØØ1,4,1=Ф2 4,2,33,2|106,3,Ø,ØØ1=Ф3 214|106,3,3
                    3,2,3,Ø,Ø,ØØ1=Ф4 Ф1+Ф2+Ф3+Ф4=Ф5*
   97     97        С121-Г20' Ф1*
   98     98        С121-Г21' Ф5-Ф1=Ф6*
   99     99        Е13-121' Ф6,55,2' ' + КРЕПЛЕНИЯ*
  100    100        Е13-153(А1,2)(Р1,2)(Н41=2)' Ф6,55,2' ' + ЗА 2 РАЗА*
  101    101        Т (=20)' Ф1' ' РЕЛЬСЫ Р-50 ДЛЯ ВМ' ' ' 3003,1*
  102    102        Т (=20)' Ф6' ' КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ В.М.' ' ' 10261,1/10267,1*
  103    103        Е11-11(А2=27,68+(26,2-26,3),1,Ø2*)ССЦП 1-15,1-17' ((Ø,6+Ø,2),Ø,5,Ø,2+Ø,6,Ø,2),33,2' ' + ПОД РЕЛЬСОВЫЙ ПУТЬ
                    ИЗ БЕТОНА В15*
  104    104        Е41-48' 18+9' ' УКЛАДКА ПРОСМАЛЕННОЙ ПАКЛИ В ДЕФОРМАЙЗОННЫХ ШВАХ*
  105    105        К' САНИНА,ЛЕВЕНКОВА' НОВИКОВА' БАБАДЖАНОВА*
```

409-28-61.92 Альбом 7, т. 3

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 4-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	КАРКАС	М3	37,84	5114	6432	135,15	169,98	27,02
2	ПОКРЫТИЕ	М2	320,23	1975	2485	6,17	7,76	10,44
3	КРОВЛЯ	М2	352,00	1115	1404	3,17	3,99	5,90
4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	5,04	2015	2365	399,80	469,25	9,94
5	ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ	Т	3,74	1271	1496	339,84	400,00	6,29
6	ПОЛЫ	М2	336,00	7682	9620	22,86	28,63	40,42
	ИТОГО	М3	-	19172	23802	-	-	100,00

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1.			-ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ	Т		10,53	
2.	608-72 ССЦ П9-32		-КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЬЮ В ОДНУ СТОРОНУ ДЛИНОЙ ДО 12М,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 4М3 ИЗ БЕТОНА М300	М3		24,00	
3.	608-162 ССЦ П8-43 ТЧТАБЛ3		-БАЛКИ СТРОПИЛЬНЫЕ МАРКИ 1БДР18-3А4-1(4МТ) ИЗ БЕТОНА М500 СН=81,80+1,63,2	М3		13,84	
4.	608-1330 ССЦ П8-120		-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 401-600КГС/М2	М2		320,23	
5.	С121-1785		-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ,СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/,ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ,УГОЛКОВ 3	Т		0,69	
6.	С121-1798		-ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ С ПОЯСАМИ ИЗ ТАВРОВ И СТЕНКОЙ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ,ПРОЛЕТОМ 6М,МАССА 1М,Т ДО 0,1 2	Т		2,52	
7.	С121-1822		-ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК УПОРЫ ТУПИКОВ 1	Т		0,16	
8.	С121-1823		-ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ КРАНОВЫХ РЕЛЬСОВ 1	Т		0,38	
9.	С121-1824		-ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК РЕЛЬСЫ КРАНОВЫЕ 1	Т		1,98	
10.	С121-1959		-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1	Т		1,25	
11.	С121-1975		-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ;ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т		0,17	
12.	С121-1979		-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ;ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т		0,04	
13.	С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ	Т		1,59	

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2				
14.	С121-Г20		-В ТОМ ЧИСЛЕ;А)РЕЛЬСЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ Р-75	Т		1,71	
15.	С121-Г21		-Б)КРЕПЛЕНИЯ И УПОРЫ ВСТ3СП2	Т		0,21	
16.	С124-3-10		-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 10ММ	Т		2,23	
17.	С147-1		-АРМАТУРА А-1	100КГ		2,29	
18.	С147-4		-АРМАТУРА А-4	100КГ		12,01	
19.	С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ		17,24	
20.	С147-16		-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ		1,78	
21.	С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		9,49	
22.	С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		11,22	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
23.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч		1456,49	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
24.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч		7,53	
25.		461	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 15Т	МАШ.-Ч		24,81	
26.		463	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 25Т	МАШ.-Ч		16,58	
27.		465	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 40Т	МАШ.-Ч		1,11	
28.		484	-КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 30Т	МАШ.-Ч		7,60	
29.		509	-КРАНЫ ПЕРЕНОСНЫЕ 1Т	МАШ.-Ч		1,57	
30.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		219,82	
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
31.		2020	-АСБЕСТ	Т		0,42	
32.		2054	-БИТУМ	Т		3,38	
33.		2065	-БОЛТЫ И КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ РАЗНЫЕ	КГ		453,60	
34.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ		35,30	
35.		2076	-БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т		0,02	
36.		2266	-ДОСКИ ОБ 40ММ	М3		0,60	
37.		2325	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т		0,19	
38.		2421	-КАНАТ СМОЛЯНОЙ	КГ		221,40	
39.		2955	-ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ	ШТ		38,98	
40.		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ		15,23	
41.		3003	-РЕЛЬСЫ Р-50	Т		1,71	
42.		3005	-РЕЛЬСЫ-НАКЛАДКИ Р-50	КГ		1,90	

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
43.		3022	-РУБЕРОИД РМ-350	М2		1406,15	
44.		3080	-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	Т		0,22	
45.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ		24,29	
46.		4013	-АСФАЛЬТОБЕТОН	Т		1,42	
47.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т		6,26	
48.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		183,81	
49.		6861	-КРЕПЛЕНИЯ	КГ		460,80	
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОВАНИЕ				
50.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3		75,25	
51.		8065	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М150 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3		1,57	
52.		8077	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3		1,21	
53.		8225	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М75	М3		5,57	
54.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3		7,08	
55.		8228	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М200	М3		0,03	
56.		8543	-ГРАВИЙ РЯДОВОЙ	М3		3,88	
57.		8597	-ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 400 ФРАКЦИИ 40-70ММ	М3		20,54	
			МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
58.		10261	-ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т		5,64	
59.		10263	-ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ ОТКРЫТЫЕ	Т		1,35	
60.		10264	-ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ ЗАМКНУТЫЕ	Т		0,27	
61.		10266	-БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т		1,05	
62.		10267	-СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т		1,00	
63.		10271	-СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ /4ММ/	Т		4,45	
64.		10273	-СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1.8ММ	Т		0,55	
65.		10544	-АРМАТУРА А3 Д=10 (ДЛЯ МОНОЛИТА)	Т		2,23	
66.		10580	-СТАЛЬ СОРТОВАЯ ДЛЯ ЗАКЛАД.ДЕТАЛЕЙ В МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т		1,68	
67.		10581	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т		1,26	
68.		10582	-СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т		1,68	
69.		10586	-СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т		1,26	
70.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	М3		75,25	

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
71.		11532	=БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	М3		1,57	
72.		11558	=БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ ЗАДЕЛКИ СТЫКОВ И ШВОВ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	М3		1,21	
73.		15321	=ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ		37,39	
74.		16406	=МОНТАЖНЫЕ МАРКИ	Т		0,02	
75.		17270	=ТАЛЬК	КГ		415,86	
76.		18119	=ЭМАЛЬ ПФ-133	КГ		69,53	
77.		52026	=РЕЛЬСЫ КРАНОВЫЕ	Т		1,25	

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000 М3 В ГОД

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 5-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ при температуре - 30°С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СКЛАД ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ

ОСНОВАНИЕ: чертежи КЖ,АР

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,618 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 240 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,314 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					ОБСЛУЖИВАЮЩИЕ МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-1607	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ	0,03	36,30	36,30	1	-	1	-	-
		1000М3		-	12,20			-	15,74	-
2	Е1-1614	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1607	0,03	29,80	29,80	1	-	1	-	-
		1000М3		-	10,00			-	12,90	-
3	Е1-1591	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА А/САМОСВАЛЫ	0,03	144,00	137,39	4	-	4	13,00	-
		1000М3		6,41	56,10			2	72,37	2
4	С312-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	36,32	0,29	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
5	Е1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,03	11,50	10,06	1	-	-	2,63	-
		1000М3		1,30	3,12			-	4,02	-
6	Е1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,13	172,00	164,09	23	1	22	15,50	2
		1000М3		7,64	66,90			9	86,30	12
7	Е1-947 Т.Ч. П.3.67	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ	0,10	80,64	-	8	8	-	155,52	16
		100М3		80,64	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.Ч. П.3.72									
8	Е1-1591	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	0,01	144,00	137,39	1	-	2	13,00	-
		ПОСЛЕ РУЧНОЙ ДОРАБОТКИ		6,41	56,10			1	72,37	1
		1000М3								
9	С312-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	260,55	0,29	-	76	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
10	Е1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ	0,14	14,20	12,34	2	-	2	3,23	-
		СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ		1,59	3,81			1	4,91	1
		1000М3								
11	Е1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	0,01	172,00	164,09	1	-	1	15,50	-
				7,64	66,90			-	86,30	1
		1000М3								
12	С312-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	11,83	0,29	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
13	Е1-1634	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,01	20,30	20,30	1	-	-	-	-
				-	6,82			-	8,80	-
		1000М3								
14	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	0,06	9,69	3,49	1	-	-	11,20	1
				6,20	2,29			-	3,30	-
		100М3								
15	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,01	46,00	-	1	-	-	99,30	1
				46,00	-			-	-	-
		100М3								
16	Е1-1129	-ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ, ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	2,02	0,35	0,35	1	-	-	-	-
				-	0,11			-	0,16	-
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			136	9	33		20
			РУБ.					13		17
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			136	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			21	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			11	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			168	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	25	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			168	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ.			"	25	"		"
		РАЗДЕЛ 2. ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
17	Е7-304	"УСТАНОВКА ЗАКРОМОВ СБОРНО-МОНОЛИТНЫХ РАЗМЕРОМ Я4ЕЕК 6Х6, 9Х9, 6Х9М	3,00	47,90	3,41	144	12	10	6,74	20
		ШТ		3,90	1,14			3	1,47	4
18	С ПР-Т Ø6-Ø8 П.1-545 ССЦ П96 ПРИМ.	"СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС-1-1	3,00	138,68	"	416	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
19	С ПР-Т Ø6-Ø8 П.1-546 ССЦ 96	"СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС1-2	9,00	151,94	"	1367	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
20	С ПР-Т Ø6-Ø8 П.1547 ССЦ,96	"СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС2-1	4,00	216,25	"	865	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
21	С ПР-Т Ø6-Ø8 П.1548 ССЦ,96 ПРИМ.	"СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС2-2	8,00	264,19	"	2114	"	"	"	"
		ШТ		"	"			"	"	"
22	С147-29	"МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	2,94	17,80	"	52	"	"	"	"
		100КГ		"	"			"	"	"
23	608-79 ССЦ,9-110	"ПЛИТЫ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПЛОСКИЕ ТРАПЕЦЕВИДНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-200	5,80	54,70	"	317	"	"	"	"
		М3		"	"			"	"	"
24	С147-1	"АРМАТУРА А-1	1,86	22,90	"	43	"	"	"	"
		100КГ		"	"			"	"	"
25	С124-24-12	"АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ	9,35	286,00	"	2674	"	"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
26	С124-24-16	"АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 16ММ НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ	0,37	286,00	"	106	"	"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			8098	12	10		20
			РУБ.					3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ.			8098	"	"		"
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ.			1337	"	"		"
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	240	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			755	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10190	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		146
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	255	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			10190	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		146
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	255	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ								
27	Е11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	12,96	16,00	1,06	207	24	14	3,52	46
			М3	1,82	0,32			4	0,41	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			207	24	14		46
			РУБ.					4		5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			207	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			34	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	6	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			19	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			260	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		54
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	34	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			260	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		54
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	34	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			8441	45	57		86
			РУБ.					20		26
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			8441	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1392	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		128
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	249	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			785	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10618	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		240
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	314	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			10618	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		240
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	314	-		-

СОСТАВИЛ САНИНА

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

ПЕРФОРАЦИЯ ГЛАДКОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
Э20044894' Н8М1Г1В1А1' ' ' 1.1' ' ' ' ' М3*
Ю' ' БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000 М3 В ГОД' ' ' СКЛАД 3
                АПОЛНИТЕЛЕЙ' ' ' 1-' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' Т.П.ИНВ НР.' ШУВАЕВ В.Н.*
Н10=16,5*
Д2-Б*
Д2-С*
Д2-М*
Д2-Т*
Д3-Д*
Д4-А*
Д4-Ж*
Р1' М3' 180*
Е1-1607' 18+0,4,2+0,3,2=Ф1 9+0,4,2+0,3,2=Ф2 Ф1,Ф2,0,15=Ф3' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ*
Е1-1614' Ф3*
Е1-1591' Ф3' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА А/САМОСВАЛЫ*
С312-1' Ф3,1,2' 0,29*
Е1-1603' Ф3*
Е1-1592' 18,8,9,8,(0,9-0,15)=Ф4 18,8+0,3,2=Ф5 9,8+0,3,2=Ф6 (18,8,9,8+Ф5,Ф6)|2,0,75=Ф7 Ф7,0,93*
Е1-947(01836Ж)(01837Б)' Ф7,0,07=Ф8' ' ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ*
Е1-1591' Ф8' ' ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ ПОСЛЕ РУЧНОЙ ДОРАБОТКИ*
С312-1' Ф7,1,8' 0,29*
Е1-1604' Ф7*
Е1-1592' Ф7-Ф4=Ф10' ' + ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
С312-1' Ф10,1,8' 0,29*
Е1-1634' Ф10,0,9*
Е1-1184' Ф10,0,9*
Е1-968' Ф10,0,1*
Е1-1129' Ф1,Ф2*
Р ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ' М3' 79,2*
Е7-304(А2=40,59)' 3*
СТ ПР-Т 06-08 П.1-545 ССЦ П96 ПРИМ.(=11)' 3' (104+7,11,4,3+0,8,1,73),1,02' СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС-1-1' ШТ*
СТ ПР-Т 06-08 П.1-546 ССЦ 96(=11)' 9' (117+7,11,4,3+0,8,1,73),1,02' СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС1-2' ШТ*
СТ ПР-Т 06-08 П.1547 ССЦ.96(=11)' 4' (160+7,11,7+0,8,2,8),1,02' СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС2-1' ШТ*
СТ ПР-Т 06-08 П.1548 ССЦ.96 ПРИМ.(=11)' 8' (207+7,11,7+0,8,2,8),1,02' СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС2-2' ШТ*
С147-29' 21,3,4+12,8,8+13,3,3+7,4,9' 17,8*
608-79 ССЦ.9-110' 0,2,29' 54,70' ПЛИТЫ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПЛОСКИЕ ТРАПЕЦЕВИДНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-200' М3*
С147-1' 6,4,29' 22,90*
С124-24-12' (0,208-0,0315),53' ' + НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ*
С124-24-16' (0,056-0,049),53' ' + НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ*
Р14' М' 162*
Е11-6(А2=13,12)' 162,0,08*
К' САНИНА' ' ГЛАДКОВА*
```

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 5-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3	180,00	136	168	0,76	0,93	1,56
2	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	М3	79,20	8098	10190	102,25	128,66	95,97
3	ПОЛЫ	М	162,00	207	260	1,28	1,60	2,45
	ИТОГО:	М3	-	8441	10618	-	-	100,00

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Т.П.ИНВ НР.

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				
1.	С ПР-Т 06-08 П.1-545 ОСЦ П96 ПРИМ.		-СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС-1-1	ШТ		24,00	
2.	608-79 ОСЦ.9-110		-ПЛИТЫ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПЛОСКИЕ ТРАПЕЦЕВИДНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-200	М3		5,80	
3.	С124-24-12		-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ	Т		9,35	
4.	С124-24-16		-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 16ММ НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ	Т		0,37	
5.	С147-1		-АРМАТУРА А-1	100КГ		1,86	
6.	С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		2,94	
7.	С312-1		-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		308,70	
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА				
8.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч		86,17	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
9.		103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-Ч		0,08	
10.		203	-БУЛЬДОЗЕРЫ 80Л.С.	МАШ.-Ч		0,78	
11.		205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ.-Ч		0,75	
12.		460	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ.-Ч		0,89	
13.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ		19,39	
14.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,64	
15.		1290	-ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ ОДНОКОВШОВЫЕ 0,5М3	МАШ.-Ч		6,07	
			МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
16.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ		1,80	
17.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3		0,23	
18.		2937	-ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ	Т		0,01	
19.		4003	-АРМАТУРА А-3	Т		0,24	
20.		4243	-РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 50	М3		0,14	
21.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2		1,44	
22.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		0,32	
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ				
23.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3		1,44	
24.		8596	-ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 400 ФРАКЦИИ 20-40ММ	М3		12,57	
25.		8663	-ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ РАБОТ МАРКИ ДР.8 ФРАКЦИИ 20-40ММ	М3		0,02	
			МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
26.		10545	-АРМАТУРА А3 Д=12 (ДЛЯ МОНОЛИТА)	Т		9,35	
27.		10547	-АРМАТУРА А3 Д=16 (ДЛЯ МОНОЛИТА)	Т		0,37	
28.		11558	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ ЗАДЕЛКИ СТЫКОВ И ШВОВ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	М3		1,44	

gost.e-ecolog.ru