

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-28-61.92

БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ
СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ДО 1000 м³ В ГОД

АЛЬБОМ 7

ЧАСТЬ 3

СМ СМЕТЫ
(СТР 289-382)

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

409-28-61.92

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА № 7 ч. 3

25388-09

№ лис- тов	Наименование и обозначение документов	Стр.	№ лис- тов	Наименование и обозначение документов	Стр.
	ЧАСТЬ I				
	Пояснительная записка	5		Локальная смета I-4 на водопровод охлажденной воды	89
	Сводный сметный расчет	7		Ведомость потребных ресурсов к смете I-4	94
	Объектная смета № I (при t - 30 °C)	9		Локальная смета I-5 на водопровод повторно-используемой промывной воды	96
	Объектная смета № 2 (при t - 20 °C)	13		Ведомость потребных ресурсов к смете I-5	99
	Объектная смета № 3 (при t - 40 °C)	17		Локальная смета I-6 на систему горячего водоснабжения и циркуляционного трубопровода	100
	Объектная смета № 4 на строительство склада готовой продукции	21		Ведомость потребных ресурсов к смете I-6	103
	Объектная смета № 5 на строительство открытого склада заполнителей	22		Локальная смета I-7 на трубопровод промывной воды	104
	Локальная смета I-I на общестроительные работы (при t - 30 °C)	23		Ведомость потребных ресурсов к смете I-7	107
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете I-I	68		Локальная смета I-8 на канализацию бытовую	108
	Ведомость потребных ресурсов к локальной смете I-I	69		Ведомость потребных ресурсов к смете I-8	111
	Локальная смета I-2 на водопровод хозяйственно-питьевой	78		Локальная смета I-9 на дождевую канализацию	112
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-2	81		Ведомость потребных ресурсов к смете I-9	116
	Локальная смета I-3 на производственный водопровод	82		Локальная смета I-10 на канализацию производственную	117
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-3	87		Ведомость потребных ресурсов к смете I-10	120
				Локальная смета I-II на отопление (при t - 30 °C)	121
				Ведомость потребных ресурсов к смете I-II	124
				Локальная смета I-I2 на теплоснабжение (при t - 30 °C)	125
				Ведомость потребных ресурсов к смете I-I2	135

№ ЛИС- ТОВ	Наименование и обозначение документов	Стр.
	ЧАСТЬ 2	
	Локальная смета I-I3 на узел управления (при $t - 30^{\circ}\text{C}$)	138
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-I3	143
	Локальная смета I-I4 на вентиляцию (при $t - 30^{\circ}\text{C}, 40^{\circ}\text{C}$)	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

№ ЛИС- ТОВ	Наименование и обозначение документов	Стр.
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-20	239
	Локальная смета I-21 на приобретение и монтаж шкафов для спецодежды	242
	Ведомость потребных ресурсов к смете I-21	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

№ лис- тов	Наименование и обозначение документов	Стр.
	Локальная смета 2-1 на отопление (при $t - 20^{\circ}\text{C}$)	298
	Ведомость потребных ресурсов к смете 2-1	301
	Локальная смета 2-2 на теплоснабжение (при $t - 20^{\circ}\text{C}$)	302
	Ведомость потребных ресурсов к смете 2-2	311
	Локальная смета 2-3 на узел управления (при $t - 20^{\circ}\text{C}$)	314
	Ведомость потребных ресурсов к смете 2-3	319
	Локальная смета 2-4 на изменение стоимости вентиляции (при $t - 20^{\circ}\text{C}$)	321
	Ведомость потребных ресурсов к смете 2-4	325
	Локальная смета 3-1 на отопление (при $t - 40^{\circ}\text{C}$)	326
	Ведомость потребных ресурсов к смете 3-1	329
	Локальная смета 3-2 на теплоснабжение (при $t - 40^{\circ}\text{C}$)	330
	Ведомость потребных ресурсов к смете 3-2	340
	Локальная смета 3-3 на узел управления (при $t - 40^{\circ}\text{C}$)	343
	Ведомость потребных ресурсов к смете 3-3	348
	Локальная смета 4-1 на общестроительные работы склада готовой продукции	350

№ лис- тов	Наименование и обозначение документов	Стр.
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете 4-1	363
	Ведомость потребных ресурсов к смете 4-1	364
	Локальная смета 5-1 на общестроительные работы открытого склада заполнителей	368
	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете 5-1	374
	Ведомость потребных ресурсов к смете 5-1	375

409-20-61.92 Альбом 7, т.3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-25

НА СИСТЕМУ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ЦИРКУЛЯЦИОННОГО ТРУБОПРОВОДА
БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИИ

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,179 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 52 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,035 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

К ПП	ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИИ			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИИ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	C130-2028	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1ВК ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 25ММ ШТ	1,00	1,73	"	2	"	"	"	"	"	
2	E16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	78,00	1,20	0,01	94	10	1	0,37	29		
3	E16-42	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ М	2,50	1,35	0,01	3	1	"	0,37	1		
4	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	11,50	1,36	0,01	16	3	"	0,37	4		
5	E16-44	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ М	11,00	1,58	0,01	17	3	"	0,37	4		
6	E17-50	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ЛУНЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СН-Д-СТ ШТ	2,00	4,59	0,01	9	1	"	0,82	2		
7	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО	1,03	3,94	"	4	4	"	5,16	5		

409-28-61,92 Альбом 7, г. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 500ММ										
8	E26-17	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ УОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ	0,03	70,90	0,15	2	2	"	120,00	4
				62,00	0,05			"	0,76	
9	C114-206	-ХОЛОД СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ ТУ21-23-44-79 ВВ-Г	"	79,30	"	1	"	"	"	"
10	E26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,02	85,10	1,21	1	1	"	128,00	2
				70,30	0,36			"	0,46	
11	C158-1	-ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ГОСТ 13726-78	"	1310,00	"	"	"	"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			149	33	1		51
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,							
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	"		"

ОСТАВИЛ *Осиф* САФКИНОВА

ПРОВЕРИЛ *Вейс* Выхрест

ПЕРФОРАЦИЯ: *Глань* ГЛАДКОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 13)
=====

471	1	Э200445000 МИНАП1 * * * 1,1 * * * * *
472	2	БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЯ ПО 1000М3 В ГОД * * * * СИСТЕМУ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ЦИРКУЛЯЦИОННОГО ТРУБОПРОВОДА БЫТОВЫХ ПСМЕЧЕНИИ* ЧЕРТЕЖИ ВК* *
473	3	Д2-С*
474	4	Д2-И*
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+0,006,3=01*
485	15	О114-206(-19)* 0,110,03,1,03* * * * 3128,1000*
486	16	Е26-62* 0,27,3+0,29,3=02*
487	17	СТ150-1(-19)* 1,35,02,0,001,1,2* 1310* ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ГОСТ 13726-78* ТН* * 11523,1*
488	18	К* САРКИСОВА* Выхрест* Гладкова*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

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

ЧЕРТЕЖИ ВК

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

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.	C114-206			-ХОЛОСТ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫИ ТУ21-23-44-79 ВВ-Г	1000М2		0,20	
2.	C130-2028			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1ВХ ДАВЛЕНИЕМ 16КГС/СМ2/ДИАМЕТРОМ 25ММ	шт		1,00	
3.	C150-1			-ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ГОСТ 13726-78	ТН		0,20	

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

4.		1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЭЛ.-4		50,81	
----	--	---	--	----------------	--------	--	-------	--

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И СБОРУДОВАНИЕ

5.		712		-ПРОЧНЕ МАШИНЫ	РУБ		0,22	
----	--	-----	--	----------------	-----	--	------	--

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

6.		2158		-ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ		0,22	
7.		3128		-СТЕКЛОХОЛОСТ	М2		1,13	

ИЧВ, И ПОДЛ; ПОДПКСЬ, ЛАТА ; ВЗАМ, ИНВ, И;

ЧЕРТЕЖИ, ВР 409-28-61.92 ЛИСТ 1

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-26

НА БЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОНРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000МЗ 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.

№ П/П	ШИФР И К ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧ. ЧЕЛ. ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮМ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E17-25	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БЕЗ СПИНКИ, РАЗМЕРОМ В ММ 600X450X150 КОМПЛ.	4,00	18,70	0,37	75	5	-	2,19	9
				1,37	0,02				0,03	
2	E17-89	-УСТАНОВКА РАКОВИН СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЪЕМНОЙ СПИНКОЙ РСТО-1, РСТО-2 КОМПЛ.	1,00	9,10	0,04	9	1	-	1,02	1
				0,63	0,01				0,01	
3	E17-8	-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	E17-33	-УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУМБЕВЫХ СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ МЕЛКИХ ПМС-2 КОМПЛ.	2,00	17,30	0,15	35	2	-	1,60	3
				7,96	0,05				0,36	
5	E17-36	-УСТАНОВКА ТРАПОР АГУРУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50 КОМПЛ.	2,00	6,31	0,02	13	1	-	0,46	1
				0,29	0,01				0,01	
6	E17-71	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ ИЗ ЗАМОТИРОВАННЫХ МАСС СО СМЫВНЫМ КРАНОМ КОМПЛ.	1,00	120,00	0,23	120	2	-	2,50	3
				1,51	0,07				0,09	
7	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ М	5,50	1,92	-	11	2	-	0,61	3
				0,30	-				-	
8	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ	16,50	3,10	0,01	51	6	-	0,56	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ		0,37	"			"	"	"
9	E16-269	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110ММ	10,00	3,45	0,05	34	0	"	1,25	12
				0,76	0,02			"	0,03	"
		М ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
10	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,12	74,50	"	9	9	"	154,00	18
				74,50	"			"	"	"
11	E1-968	100М3 -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,12	46,00	"	6	6	"	99,30	12
		100М3		46,00	"			"	"	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			398	44	"		75
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -			РУБ.			15	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	"	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	"	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ 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

САРКИСОВА

ПРОВЕРИЛ

Выхрест

ВЫХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ

Гладкова

ГЛАДКОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П,Н,З 14)

489	1	3200445090 НИНЕРГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
490	2	БЕТОРАСТВОРНИИ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИИ ПС 1000МЗ В ГОД' ' ' ' БЫТ ОВУЕ КАНАЛИЗАЦИИ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЯ' 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' ВУХРЕСТ' ГЛАДКОВА*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЧЕТУ НОМЕР ВИТОВУЮ
 КАНАЛИЗАЦИЮ
 ВИТОВЫХ ПОМЕЩЕНИИ

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	4БЛ.-4	75,36
----	---	---------------	--------	-------

ИНВ.Н ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА	ВЗАМ, ИНВ.Н	ЧЕРТЕЖИ, ВР	409-28-61.92	ЛЮСТ
---------------------------	-------------	-------------	--------------	------

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-27

НА ДОЖДЕВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

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

ОСНОВАНИЕ; ЧЕРТЕЖИ ВЧ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,057 ТЫС.РУБ.,
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 11 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,207 ТЫС.РУБ.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАБЛУДИВАЮЩ, МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	4,00	3,10	0,01	12	1	-	0,58	2
				0,37	-			-	-	
2	E16-269	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110ММ	5,00	3,45	0,05	17	4	-	1,25	6
				0,76	0,02			-	0,03	-
3	E16-188	-УСТАНОВКА БОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	1,00	2,20	0,45	2	2	-	2,70	3
				1,69	0,14			-	0,18	-
4	G130-2224	-ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ ЧУГУННЫЕ С КРЕПЕЖНЫМИ ДЕТАЛЯМИ МЧ	1,00	16,00	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
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		ВНАРЕСТ
ПЕРФОРАЦИЯ:		ГЛАДКОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.С 15)
=====

509	1	3200445100* М1НВГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
510	2	Д' ' ' ' ' БЕТОНРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЯ ПО 1000МЗ В ГОД' ' ' ' Д ОЖДЕВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ ВЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЯ' ЧЕРТЕЖИ ВК' *
511	3	Д2-С*
512	4	Д2-У*
513	5	Д3-П*
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' ВЕХРЕСТ' ГЛАДКОВА*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 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	
----	--	---	----------------	----------	--	-------	--

ИНВ,Н ПОДЛ, ПОДЛИСЬ, ДАТА | ВЗАМ, ИНВ,Н |

ЧЕРТЕЖИ, ВР 409-28-61.92 | ЛИСТ | 1 |

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 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.

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

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАЧЕТЫ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИХ 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	150,00	0,97	0,01	146	41	2	0,45	67
				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
				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
				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
				3,80	"			"	"	
5	Е18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСВОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	5,00	7,32	0,12	37	6	"	2,04	10
				1,24	0,04			"	0,05	
6	Е18-116	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КЯ-20-П, КН-20-К С КОЖУХОМ ЭКМ	202,17	5,12	0,03	1035	44	6	0,39	78
				0,22	0,01			2	0,01	2

409-28-61.92 АЛЬБОМ 7, 2, 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОЗН, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15 ШТ	5,00	1,47		7	"	"	"	"
8	Е8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	0,72	71,10	0,69	51	30	"	73,00	53
9	Е8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЧЕНКЕ НОМ8-194	0,72	41,00 44,40	0,21 0,34	32	21	"	0,27 52,50	" 38
10	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА ТРУБОПРОВОДОВ	0,07	7,13	0,15	1	"	"	1,45	"
11	Е15-614	-ОКРАСКА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	3,26	60,50	0,03	197	125	"	68,00	222
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1619	301	9		522
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					2		2
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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 ВЯХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ; БАБАДЖАНОВА

409-28-61.92 АЛЬБОМ 7, л. 3

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ОТОПЛЕНИЕ(Т-20ГРА
Д,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	ЗЕЛ.-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	-ШИТЫ НАСТИЛА	М2		4,97	
8.		4590	-ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	М3		0,22	
9.		5183	-СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т		0,04	
10.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		0,62	

МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

11.		16071	-КРАСКА ВТ-177	КГ		0,58	
12.		16162	-КОЛЕР НАСЛЯННЬИ РАЗБЕЛЕННЬИ	КГ		79,56	

ИНВ, И ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА; ВЗАМ, ИНВ, И:

ЧЕРТЕЖИ, ВР

409-28-61.92

ЛИСТ

1/1

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2

НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ (Т=20ГР.С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО
ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЯ ПО 100М3 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,

И ПП	ЦИФР И К ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК П1-П3										
1	E16-37 Т,Ч. П,3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М	11,30	1,10	0,01	12	3	"	0,46	5
				0,28	"			"	"	"
2	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	40,00	1,04	0,01	42	9	"	0,37	15
				0,22	"			"	"	"
3	E16-42 Т,Ч. П,3.1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ НА ВЫСОТЕ ДО 10М	68,60	1,70	0,03	117	25	2	0,57	39
				0,36	0,01			1	0,01	1
4	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,20	4,13	-	5	5	"	5,42	6
				3,92	"			"	"	"
5	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ВТ-177	0,33	7,13	0,15	2	-	"	1,45	"
				0,90	0,04			"	0,05	"
6	E26-16	-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	"

409-28-61.92 Альбом 7, к.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	C114-96, доп-материалы минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21880-76 толщиной 50мм К-125	МЗ	0,69	19,93	-	14	"	"	"	"
8	C114-501	МЗ	0,69	4,62	"	3	"	"	"	"
9	E26-73	МЗ МАТОВ	0,35	12,60	0,05	4	4	"	21,10	7
10	C114-190	100М2	0,04	1010,00	-	39	"	"	"	"
11	E6-194	1000М2	0,40	71,10	0,69	20	16	"	73,00	29
12	E6-195	100М2ГП	0,40	41,00	0,21	18	12	"	0,27	"
13	C130-103	120М2ГП	6,00	1,47	-	9	"	"	"	"
14	C130-104	шт	2,00	1,69	"	3	"	"	"	"
15	C130-105	шт	2,00	2,02	-	4	"	"	"	"
16	C130-106	шт	4,00	2,53	"	10	"	"	"	"
17	Ц12-805-1 В,У, К ОТДЕЛУ 12 П,2 К=1,25	шт	2,00	2,25	0,06	5	4	"	3,00	6
18	23-07-1980 /63 П1-3328	шт	2,00	85,64	-	171	"	"	"	"
19	C159-1389	шт	2,00	3,02	-	6	"	"	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСТЭСНЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15								
20	E18-197	КОМПЛЕКТ -УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	6,00	10,43	0,12	63	7	"	2,04	12
		шт		1,24	0,04			"	0,05	
21	E18-198	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ	4,00	15,23	0,12	61	5	"	2,04	8
		шт		1,24	0,04			"	0,05	
22	E18-199	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 325ММ	2,00	19,93	0,12	40	2	"	2,04	4
		шт		1,24	0,04			"	0,05	
23	E18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	2,00	7,32	0,12	15	2	"	2,04	4
		шт		1,24	0,04			"	0,05	
24	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНК И, ХОМУТЫ/	100,00	0,59	-	59	"	"	"	"
		кг		"	"			"	"	"
25	Ц12-698-3	-БОЕШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М36	2,00	1,49	0,10	3	1	"	1,00	2
		шт		0,52	-			"	"	"
26	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,03	7,71	0,20	1	"	"	3,10	"
		100М2		2,05	0,06			"	0,08	"
27	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ВТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,05	7,13	0,15	1	"	"	1,45	"
		100М2		0,90	0,04			"	0,05	"
28	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОЕШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 30ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 5,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 100ММ	12,00	6,30	0,81	76	30	10	5,00	60
		шт		3,13	0,10			1	0,13	2
		УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УР25/40-1шт								
29	E18-214	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,00	29,42	0,23	29	1	"	1,25	1
		шт		0,79	0,07			"	0,09	"
30	E16-37	-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
		НЕОЛИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ		0,22	"			"	"	"
31	E16-39	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЛИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,64	1,30	0,01	2	"	"	2,37	1
		М		0,22	"			"	"	"
32	G130-57	М -БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ; 12	"	463,00	"	"	"	"	"	"
33	113-2145	Т -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-4ММ	0,10	1,50	"	1	"	"	"	"
34	113-2134	1 ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8964-75 Д-25ММ	0,10	0,51	"	1	"	"	"	"
35	113-2136	1 ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ	0,20	0,83	"	1	"	"	"	"
36	G159-907	1 ШТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	2,00	0,61	"	1	"	"	"	"
37	G159-909	ШТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40	2,00	0,85	"	2	"	"	"	"
38	E13-168	ШТ -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,01	7,43	0,15	1	"	"	1,45	"
39	E16-35	100М2 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЛИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	107,00	0,90	0,04	93	24	"	0,05	"
		М		0,87	0,01			1	0,37	39
		М		0,22	"			"	"	"
40	E16-36	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЛИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	26,50	0,92	0,01	24	6	"	2,37	10
		М		0,22	"			"	"	"
41	E16-219	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И	1,33	4,13	"	6	5	"	5,42	7
		М		3,92	"			"	"	"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 500ММ								
42	E13-168	100М -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,77	7,13	0,15	5	1	"	1,45	1
		100М2		0,90	0,04			"	0,05	"
43	E16-38	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК У1А, Б-У4А, Б -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОНИКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ (НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	45,00	1,19	0,01	54	12	"	0,43	19
	Т, Ч, П, З, 1			0,26	"			"	"	"
44	E16-39	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОНИКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ (НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	144,00	1,34	0,01	193	37	1	0,43	62
	Т, Ч, П, З, 1			0,26	"			"	"	"
45	E16-37	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОНИКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ (НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8,1)	34,00	1,08	0,01	37	9	"	0,43	15
	Т, Ч, П, З, 1			0,26	"			"	"	"
46	E16-40	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОНИКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ (НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8М)	29,00	1,67	0,03	48	10	1	0,53	15
	Т, Ч, П, З, 1			0,33	0,01			"	0,01	"
47	E16-67	И -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫХ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ϕ 76Х2,8ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП	88,20	2,22	0,05	196	51	5	0,95	83
	Т, Ч, П, З, 1Ц1 Ч1 П141, 144, Т ЧП27 К=1,08			0,58	0,02			2	0,03	3
48	E16-219	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 500ММ	2,52	4,13	"	10	10	"	5,42	14
				3,92	"			"	"	"
49	E16-220	100М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ	0,88	4,41	"	4	3	"	5,42	5
				3,92	"			"	"	"
50	E13-168	100М -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
51	Е26-16	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ УЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,45	0,98 20,40 8,37	0,04 0,17 0,05	50	21		0,05 13,80 0,76	34
52	С114-96ДОП 1 ТАБ17	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДOK ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЮ 50ММ М-125	3,03	19,93	-	60	-	-	-	-
53	С114-501	СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 ЧМ	3,03	4,62	-	14	-	-	-	-
54	Е26-73	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОКЛАСТИКОМ	1,28	12,60 11,80	0,05 0,02	16	15		21,10 0,03	27
55	С114-190	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,14	1010,00	-	142	-	-	-	-
56	Е8-194	ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	1,44	71,10	0,69	102	59	1	73,80	106
57	С130-103	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	8,00	41,00 1,47	0,21	12	-	-	0,27	-
58	С130-105	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	4,00	2,02	-	8	-	-	-	-
59	С130-107	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 40	11,00	3,54	-	39	-	-	-	-
60	С130-106	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 32	1,00	2,53	-	3	-	-	-	-
61	П12-005-1 В,У, К ОТДЕЛУ12 П,2 К=1,25	КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИННЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОУХААЖНЫЕ И ДВУХУХААЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ; 15-25	4,00	2,25 1,99	0,06 0,01	9	8		3,00 2,01	12
62	23-07-1902 /20,21 П1-2787	СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 254940Н.Х ДУ25ММ	4,00	203,13	-	813	-	-	-	-
63	С159-1391	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	4,00	3,99	-	16	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСТЭСПЗ 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 ВХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ; БАБАДЖАНОВА

409-28-61,92 АЛЬБОМ 7, т. 3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 8)

192	1	3207447190* МН8Г1* * * 1,1* * * *
193	2	В* * * * БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000МЗ В ГОД* * * * ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ(Т-20ГРЛ,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	E16-37(Н41=0)(16801B)* 11,3* * + НА ВЫСОТЕ ДО 10М*
200	9	E16-37(Н41=0)* 51,3-11,3*
201	10	E16-40(Н41=0)(16801B)* 68,6* * + НА ВЫСОТЕ ДО 10М*
202	11	E16-219(Н41=0)* 51,3+60,6*
203	12	E13-168(Н21=0)(Н43=2)* 0,08,51,3+0,18,60,6*
204	13	E26-16(Н21=0)* 0,56*
205	14	С114-96(Д2+1,23), ДОП 1 ТАВ17* 0',56,1,03,1,2* * * * 2876,1,52/5073,0,001*
206	15	С114-501* 0,56,1,03,1,2*
207	16	E26-73(Н41=0)(Н21=0)* 34,70* * + СТЕКЛОПЛАСТИКОМ*
208	17	С114-190* 34,7,1,1* * * * 3120,1000/5073,0,0000315*
209	18	E8-194(Н21=0)* 33,1,2*
210	19	E8-195(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	Ц12-005-1(90В)(Н21=0)* 2*
216	25	Т23-07-1900/63 П1-3328(=14)* 2* 78,1,098* СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЕМОГО 25Ч94ЭНЖ ДУ15ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ * МТ*
217	26	С159-1309(=14)* 2*
218	27	E18-197(Н41=0)* 6*
219	28	E18-198(Н41=0)* 4*
220	29	E18-199(Н41=0)* 2*
221	30	E18-196(Н41=0)* 2*
222	31	С130-2305* 100*
223	32	Ц12-698-3(Н21=0)* 2*
224	33	E13-121(Н21=0)* 0,10,27=01*
225	34	E13-168(Н43=2)(Н21=0)* 01* * + ЗА 2 РАЗА*
226	35	Ц12-698-10(Н21=0)* 12*
227	36	П2 УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УР25/40*МТ*
228	37	E18-214(Н41=0)* 1*
229	38	E16-37(Н41=0)* 0,2+0,3+0,2+0,58=02*
230	39	E16-39(Н41=0)* 0,422,2+0,132+0,665=03*
231	40	С130-57* (0,163,8+0,133,8+0,017,24+0,039,8)* 0,201*
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	E13-168(Н21=0)(Н43=2)* 02,0,00+03,0,13*
238	47	E16-35(Н41=0)* 107*
239	48	E16-36(Н41=0)* 26,5*
240	49	E16-219(Н41=0)* 107+26,5*
241	50	E13-168(Н21=0)(Н43=2)* 0,34,107+0,08,26,5*
242	51	П2 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК У1А,В-У4А,Б*
243	52	E16-38(Н41=0)(16801B)* 45*
244	53	E16-39(Н41=0)(16801B)* 144*
245	54	E16-37(Н41=0)(16801B)* 34*

409-28-61.92 Альбом 7, 2.3

246	55	E16-40(N41=0)(16801B)* 29*
247	56	E16-67(A2=(1,09-0,92,1,08)#)(N41=0)(16801B)Ц1 Ч1 П141,144;ТЧП27 К=1,08 ВФ,2* * + Ø76Х2,0ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП*
248	57	E16-219(N41=0)* 45+144+34+29*
249	58	E16-220(N41=0)* 88,2*
250	59	E13-168(N43=2)(N21=0)* * 1,45+0,14,144+0,08,34+0,18,29+0,24,88,2*
251	60	E26-16(N21=0)* 2,45*
252	61	C114-96(A2+1,23)ДОП 1 ТАБ17* 2,45,1,03,1,2* * * * 2876,1,52/5073,0,001*
253	62	C114-501* 2,45,1,03,1,2*
254	63	E26-73(N41=0)(N21=0)* 128,1* * + СТЕПЛОКЛАСТИКОМ*
255	64	C114-190* 128,1,1,1* * * * 3120,1000/5073,2,0000315*
256	65	E0-194(N21=0)* (72+20+14+14),1,2*
257	66	C130-103* 8*
258	67	C130-105* 4*
259	68	C130-107* 11*
260	69	C130-106* 1*
261	70	Ц12-805-1(90В)(N21=0)* 4*
262	71	T23-27-1980/20,21 П1-2787(=14)* 4* 185,1,098* СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 254940НХ ДУ25ММ* ШТ*
263	72	C159-1391(=14)* 4*
264	73	К* РОЛИОНОВА* ВМХРЕСТ* БАБАЛЖАНОВА*

НОМЕР ОБЪЕКТА

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

1,23-07-1980/63 П1-3328			-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 254943НХ ДУ15ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	ШТ		6,00	
2,113-2134			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРАГДКИ ГОСТ 8961-75 Д-25ММ	10ШТ		0,10	
3,113-2136			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРАГДКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ	10ШТ		0,20	
4,113-2145			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-40ММ	10ШТ		0,10	
5,С114-96,ДОП 1 ТАБ17			-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	М3		3,72	
6,С114-190			-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-60 РСТ-Х-Н	1000М2		0,18	
7,С114-501			-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х3,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММ	М3 ЧАТОВ		3,72	
8,С130-57			-БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ: 12	Т		0,20	
9,С130-103			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ		14,00	
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		5,00	
13,С130-107			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В	ШТ		11,00	

ИНВ.Н ПОДЛ; ПОДПУСЬ, ДАТА ; ВЗАМ, ИНВ.Н;

ЧЕРТЕЖ, ВР 409-28-61.92 ЛИСТ 1

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

14.	C130-2305		мм; 40 -КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОМЛЕЖИНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	КГ		100,00	
15.	C159-907		-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УГЛОВОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	ШТ		2,00	
16.	C159-909		-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УГЛОВОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40	ШТ		2,00	
17.	C159-1369		-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСНЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15	КОМПЛЕКТ		2,00	
18.	C159-1391		-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСНЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	КОМПЛЕКТ		4,00	

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СЦИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

19.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4		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	-ЧИТЫ 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

ИНВ, N ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ЛАТА	ВЗАМ, ИНВ, N	ЧЕРТЕЖ, ВР	409-28-61.92	ЛКСТ
				2

409-28-61,92 Альбом 7, 2.3

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
30,		11215	-СТАЛЬ ОЦЕНКОВАННАЯ 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	КЗ		4,97	

ИНВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ, ЛАТА | ВЗАМ. ИНВ.Н |

ЧЕРТЕЖ. ВР 409-28-61,92 | ЛИСТ | 3 |

409-28-61.92 АЛЬБОМ 7, Ч. 3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3

НА УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ (Т-20ГРЛ.С)

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ОВ

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

К ПП	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ НА ЕДИН. ВСЕГО	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОМ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	1,26	1,03	0,01	1	-	-	2,36	-
				0,21	-					
2	E16-71Ц1 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	8,62	4,51	0,09	39	6	1	1,26	11
				0,75	0,03				2,04	-
3	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,01	4,01	-	1	-	-	5,26	-
				3,00	-					
4	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	0,09	4,29	-	1	-	-	5,26	-
				3,00	-					
5	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ВТ-177 100М2	0,09	7,13	0,15	1	-	-	1,45	-
				0,98	0,04				0,05	-
6	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ	0,16	20,40	0,17	3	1	-	13,80	2
				8,37	0,05				0,06	-

409-28-61.92 Альбом 7, 2, 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТЕКЛОВАТНЫМИ										
7	C114-96, ДОП-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	МЗ	0,20	19,93	-	4	-	-	-	-
1	ТАБ17									
8	C114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С МЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20X0,5 ИЗ ОДИНКОВАННОЙ ПРОВОДОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ, 40 ММ	0,20	4,62	-	1	-	-	-	-
9	E26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,07	12,60	0,05	1	1	-	21,10	1
				11,80	0,02				0,03	
10	C114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-00 РСТ-Х-Н	0,01	1010,00	-	8	-	-	-	-
11	Ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	8,00	0,75	-	6	6	-	1,00	8
12	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	4,00	1,47	-	6	-	-	-	-
13	C130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	4,00	2,02	-	8	-	-	-	-
14	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК З046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	17,42	0,13	35	2	-	1,54	3
15	E16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК З046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	0,99	0,04	50	3	-	0,05	5
				24,84	0,29				2,72	
16	E16-138	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 150ММ	2,00	1,74	0,09	12	8	1	0,12	12
				6,02	0,52				6,15	
				3,75	0,15				0,19	
17	C130-2242	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЭКЛ2-16, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 150 ММ	2,00	90,50	-	197	-	-	-	-
18	C159-1399	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	2,00	14,40	-	29	-	-	-	-
19	E18-202	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ	1,00	190,25	0,84	190	12	1	19,30	19

409-28-61.92 АЛЬБОМ 7, 2. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОМЕР 1 И 2								
20	С130-2489	-ЭЛЕВАТОРЫ 40С10БК ВОДОСТРУЙНЫЕ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	1,00	11,93	0,25	20		0,32	
21	Е18-227130-1951	-МАНОМЕТР МТП-100 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	ШТ	2,00	5,70	0,01	11		3,33	1
	17-04 П2-0076		КОМПЛ		0,20					
22	Е18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	ШТ	18,00	2,41		43	4	0,32	6
			КОМПЛ		0,20					
23	Е16-292	-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ВОДОМЕРА ТУРБИНОГО СТВГ-150-1	ШТ	1,00	39,65	2,74	40	15	3	25,60
			ШТ		14,89	0,82			1	1,06
24	17-04 ПЗ-306	-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150	ШТ	1,00	141,64		142			
25	С130-2847	-СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА	КТ	1,00	46,50		47			
26	И12-698-1	-БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	ШТ	4,00	1,16	0,10	5	2	1,00	4
27	И12-698-10	-РАШИРИТЕЛЬ	ШТ	4,00	6,30	0,81	25	13	3	5,00
			ШТ		3,13	0,10			0,13	1
28	Е20-697	-ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	100КГ	1,66	36,29	0,26	60	6	6,02	10
29	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	0,04	3,67	0,00	1		0,10	
			100М2		7,71	0,20			3,10	
			100М2		2,05	0,06			0,08	
30	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,09	7,13	0,15	1		1,45	
			100М2		0,98	0,04			0,05	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ. 988 79 9 120

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

409-28-6/92 Альбом 7, т. 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 ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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								102
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				105				

ОСТАВИЛ *li* РОДИОНОВА
 ПРОВЕРИЛ *Вел* Выхрест
 ПЕРФОРАЦИЯ *Бабаган* БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 4)
 =====

253	1	3203447220* М1Н8Г1* * * 1,1* * * * *
254	2	К* * * * * ВЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000МЗ В ГОД* * * * УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ(Т-20ГРАД,С)* ЧЕРТЕЖИ 0В* *
255	3	Д2-С*
256	4	Д2-Н*
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 Ц176 П173 ТЧП27 К=1,08* 0,6* * + 0,159Х3,2ММ*
261	9	Е16=219(Н41=0)* 1,26*
262	10	Е16=220(Н41=0)* 0,6*
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 ТАВ17 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=130(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=0876(Н41=0)* 2* * * * * МАНОМЕТР МТН-100 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ*
280	28	Е18=228(Н41=0)* 18*
281	29	Е16=292(Н41=0)* 1* * * * * УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ВОДОМЕРА ТУРБИННОГО СТБГ-150-1*
282	30	Т17=04 ПЗ-306(=21)* 1* 129,1,098* СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТБГ-150* МТ*
283	31	СТ130=2047(=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 ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

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

ЧЕРТЕЖИ ОБ

П.Н.	КОД ОКП (ОБООБЩЕНИЕ)	КОД АВО	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД 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 0 ВЕСТИГРАННЫМИ 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 ВОДОСТРУЯННЫЕ СТАЛЬНЫЕ,НОМЕР 1	шт		1,00	
9.С130-2847			-СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА	шт		1,00	
10.С159-1399			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ 0 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	130,00
-----	---	----------------	--------	--------

ИНВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.Н |

ЧЕРТЕЖИ, ВР 409-28-61.92

ЛИСТ

4

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

П.Н.	КОД ОКП (ОБ ОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД	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		0,60	
20.		15321	-ГРУНТОВКА ПФ-021	КГ		0,39	
21.		16071	-КРАСКА БТ-177	КГ		1,49	
22.		16205	-ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	М3		0,24	

ИИВ.И ПОДП. ПОДПИСЬ, ДАТА, ВЗАМ, ИИВ.И

ЧЕРТЕЖИ, ВР

409-28-61.92

ЛИСТ

2

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 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.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧАЕТСЯ (ИЗ СМЕТЫ ПРИ Т=20ГРАД.С)

ПРИТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ П1, П2 (КПЧЗ-20)										
1	Е20-820	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЕЙ	2,00	10,39	0,82	21	10	1	9,16	18
		ДЛЯ ОБВОДНОГО КАНАЛА ДВУХРЯДНЫХ ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ		5,24	0,24				0,31	1
		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЫС.М3/4 ДО 20								
		ШТ								
2	23-08-1981 /70	-СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ	2,00	248,40		497				
	П4-1365	ВНО2-3 МАРКИ 02.112.14.10								
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.	518	10	1		18
					РУБ.					
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					РУБ.	497				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -					РУБ.	497				
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					РУБ.	21				
СЛАЧА И ИСПЫТАНИЕ -					РУБ.	1				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ.	0				
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.		12			20

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	E20-810	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ДЛЯ ОБВОДНОГО КАНАЛА ОДНОЯЯЩИХ ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЫС.М3/4 ДО 20	2,00	9,92	0,61	20	10	1	8,76	18
				5,03	0,18				0,23	
4	23-08-1981 /70 П4-1355	-СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ ВНО1-3,МАРКИ 02.1111,14.10	2,00	152,28		305				
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.							
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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)
409-28-61.92 Альбом 7, т. 3

329

25388-09

200447250

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

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "

РУБ.

ОСТАВИЛ	<i>Li</i>	РОДИОНОВА
ПРОВЕРИЛ	<i>Велн</i>	ВЫХРЕСТ
ПЕРФОРАЦИЯ:	<i>Бабац</i>	БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П,Ч,= 6)

478	1	3202447250* МИНВГ1* * * 1,1* * * * *
479	2	В* * * * * ВЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЯ ПО 1000М3 В ГОД* * * * ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ(ПРИ Т-20ГРАД.С)* ЧЕРТЕЖИ ЮВ* *
480	3	Д2=С*
481	4	Д2=Ч*
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(КТНЗ-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, з.3

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

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

ЧЕРТЕЖИ, ОБ

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 Ø2,112,14,10	шт	0,00
----------------------------	--	----	------

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ ОНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕД,-4	0,00
----	---	----------------	--------	------

ИНВ,Н ПОДЛ,ПОЛПИСЬ,ДАТА,ВЗАМ,ИНВ,Н:

ЧЕРТЕЖИ,ВР 409-28-61.92

ЛИСТ

409-28-6192 Альбом 7, ч. 3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1

НА ОТОПЛЕНИЕ(ТМ-40ГРАД.С)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЕТОНОРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЯ ПО 1000М3 В ГОД

ОСНОВАНИЕ; ЧЕРТЕЖИ ОВ

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

И ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОИ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E16-36 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
				0,27	"			"	"	"
2	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	90,00	0,91	0,01	82	19	1	0,36	32
				0,21	"			"	"	"
3	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	23,00	0,96	0,01	20	5	"	0,36	8
				0,21	"			"	"	"
4	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,63	4,91	"	11	10	"	5,26	14
				3,30	"			"	"	"
5	E18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	5,00	7,32	0,12	37	6	"	2,04	10
				1,24	0,04			"	0,05	"
6	E18-116	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ НАСТЕННЫХ ТИПА КН-20-П, КН-20-К С КОЖУХОМ ЗКМ	383,16	5,12	0,03	1962	84	12	0,39	149
				0,22	0,01			4	0,01	4
7	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ИУФОВЫЕ 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 МТ								
8	Е13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ВТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,42	7,13	0,15	3			1,45	1
9	Е15-614	100М2 -ОКРАСКА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ НАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	6,18	0,98 60,50	0,04 0,03	374	237		0,05 68,00	420
10	Е8-194	120М2 -ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	0,72	38,40 71,10	0,69	51	30		73,80	53
11	Е8-195	100М2ГП -НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИИ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЧЕТКЕ НОМ8-194	0,72	41,90 44,40	0,21 0,34	32	21		0,27 52,50	38
		100М2ГП		29,20	0,10				0,13	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2725	453	15		792
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					4		6
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 РОМИОНОВА

ПРОВЕРИЛ ВУХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ БАБАДЖАНОВА

409-20-61.92 АЛЬБОМ 7, 2. 3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,К,= 7)

=====

174	1	Э200447180 МИНОГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
175	2	БЕТОНОРАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВЕСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЯ ПО 1000МЗ В ГОД' ' ' ' ОТ ОПЛЕНИЕ(ТМ-40ГРАД,С)' ЧЕРТЕЖИ ОВ' *
176	3	Д2-С*
177	4	Д2-И*
178	5	Д3-Д*
179	6	Н12=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+30,4+27,56+5,776=01*
186	13	С130-103' 5*
187	14	Е13-160(Н43=2)(Н21=0)' 0,08.(240+23)' ' + ЗА 2 РАЗА*
188	15	Е15-614(Н21=0)' 01,0,62' ' 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' БАВАДЖАНОВА*

409-28-61.92 Альбом 7, л. 3

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

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

ЧЕРТЕЖИ ОВ

П.Ч.	КОД ОКП (ОБ ОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	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		5,20	
------------	--	--	--	----	--	------	--

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2,	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ,-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		-ШИТЫ НАСТИЛА	м2		4,97	
8,	4590		-ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	м3		0,22	
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 РАЗВЕЛЕННЫЙ	кг		150,79	

ИНВ.И ПОДЛ.ПОДПИСЬ,ДАТА ;ВЗАН,ИНВ,К

ЧЕРТЕЖИ,ВР 409-28-61.92 ЛИСТ 1

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-2
 НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ (Т=40ГРАД,С)

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

ОСНОВАНИЕ, ЧЕРТЕЖИ ОН

ДОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАБРАТНЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКОП. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКОП. МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК П1-П3										
1	E16-38 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
2	E16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	40,00	1,15	0,01	46	9	-	0,37	15
3	E16-67 Т,Ч, П,3,1ш1 Ч1 П141 П144 ТЧП27 М=1,08	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ: Ø76Х2,8ММ ИЗ СТАЛКИ ВСТЗСП НА ВЫСОТЕ ДО 10М	68,60	2,26	0,05	155	43	3	1,02	72
4	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,51	4,13	-	2	2	-	5,42	3
5	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100М	0,69	4,41	-	3	3	-	5,42	4

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100MM								
6	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,43	7,13	0,15	3	-	-	1,45	1
		100M2		0,90	0,04				0,25	
7	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,01	20,40	0,17	17	7	-	13,80	11
				6,37	0,05				0,06	
		M3								
8	C114-96Доп 1 ТАБ17	-МАТЪ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОМИШЛЕННЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50MM M-125	1,00	19,93	-	20	-	-	-	-
		M3								
9	C114-501	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20X2,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 MM	1,00	4,62	-	5	-	-	-	-
		M3 МАТОВ								
10	E26-73	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,40	12,60	0,05	5	5	-	21,10	0
				11,00	0,02				0,03	
		100M2		1010,00	-	45	-	-	-	-
12	E8-194	-ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6M	0,40	71,10	0,69	20	16	-	73,80	29
		100M2ГП		41,20	0,21				0,27	
13	E8-195	-НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4M ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЧЕТКЕ НОМ8-194	0,40	44,40	0,34	10	12	-	52,50	21
				29,20	0,10				0,13	
		100M2ГП								
14	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В MM; 15 ШТ	4,00	1,47	-	6	-	-	-	-
15	C130-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В MM; 20 ШТ	2,00	1,69	-	3	-	-	-	-
16	C130-105	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В MM; 25 ШТ	2,00	2,02	-	4	-	-	-	-
17	C130-106	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В MM; 32 ШТ	2,00	2,53	-	5	-	-	-	-
18	C130-107	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В MM; 40 ШТ	4,00	3,54	-	14	-	-	-	-
		ДТ								
19	Ш12-805-2	-КЛАПАНЫ ФУГУННЫЕ	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 ОТДЕЛУ 12 П.2 К=1,25	РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИНЫ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, 40-50		2,27	0,02				0,03	
		ШТ								
20	23-27-1980 /20,21 П1-2787	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО 254940НЭ ДУ25ММ	2,00	203,13		406				
		ШТ								
21	С159-1391	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЭП3 С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25	2,00	3,99		8				
		КОМПЛЕКТ								
22	E18-197	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	6,00	17,43	0,12	63	7		2,04	12
		ШТ		1,24	0,04				0,05	
23	E18-198	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ	4,00	15,23	0,12	61	5		2,04	8
		ШТ		1,24	0,04				0,05	
24	E18-199	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 325ММ	2,00	19,93	0,12	40	2		2,04	4
		ШТ		1,24	0,04				0,05	
25	E18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	2,00	7,32	0,12	15	2		2,04	4
		ШТ		1,24	0,04				0,05	
26	С130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНЫТЕИНЫ, ПЛАНК И, ХОМУТЫ/	100,00	0,59		59				
		КГ								
27	Ш12-698-2	-БОВЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М33	2,00	1,37	0,10	3	1		1,00	2
		ШТ		0,52						
28	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	0,03	7,71	0,20	1			3,10	
		100М2		2,05	0,06				0,06	
29	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,05	7,13	0,15	1			1,45	
		100М2		0,98	0,04				0,05	
30	Ш12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОВЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14	12,00	6,30	0,81	76	30	10	5,00	60
		ШТ		3,13	0,10			1	0,13	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДО 38ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 5,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 120ММ								
		ШТ УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УР25/40-1ШТ								
31	E18-214	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,00	29,42	0,23	29	1	"	1,25	1
				0,79	0,07			"	0,09	"
32	E16-37	ШТ -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,28	1,04	0,01	1	"	"	0,37	"
				0,22	"			"	"	"
33	E16-39	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,64	1,30	0,01	2	"	"	0,37	1
				0,22	"			"	"	"
34	C130-58	М -БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ: 16	"	389,30	"	"	"	"	"	"
35	113-2145	Т -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КО КОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-40ММ	0,10	1,50	"	1	"	"	"	"
36	113-2134	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-25ММ	0,10	0,51	"	1	"	"	"	"
37	113-2136	10ШТ -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ	0,20	0,93	"	1	"	"	"	"
38	C159-907	10ШТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	2,00	0,61	"	1	"	"	"	"
39	C159-909	ШТ -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40	2,00	0,85	"	2	"	"	"	"
40	E13-168	ШТ -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ВТ-177	"	7,13	0,15	1	"	"	1,45	"
41	E16-35	100М2 -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	107,00	0,98	0,04	93	24	1	0,05	30
				0,87	0,01			"	0,37	"

400-28-6192 Альбом 7, г.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ		0,22	"					
42	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	26,50	0,92	0,01	24	6		0,37	10
				0,22	"					
43	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,33	4,13	"	6	5		5,42	7
				3,92	"					
44	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,77	7,13	0,15	5	1		1,45	1
				0,90	0,04				0,05	"
45	E16-38 Т,Ч, П,З,1	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК У1А, В-У4А, Б -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8А)	45,00	1,19	0,01	54	12		0,43	19
				0,26	"					
46	E16-39 Т,Ч, П,З,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	"					
47	E16-37 Т,Ч, П,З,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	"					
48	E16-40 Т,Ч, П,З,1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ(НА ВЫСОТЕ ОТ 5 ДО 8А)	29,00	1,67	0,03	48	10	1	0,53	15
				0,33	0,01				0,01	"
49	E16-67 Т,Ч, П,З,1Ц1 Ч1 П141 П144 ТЧП27 И=1,08	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ϕ 76Х2,8ММ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП	88,20	2,22	0,05	196	51	5	0,95	83
				0,50	0,02			2	0,03	8
50	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО	2,52	4,13	"	10	10		5,42	14
				3,92	"					

409-28-61.92 Альбом 7, г. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 500 мм								
51	E16-220	100Н -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 150 мм	0,88	4,41	7	4	3	"	5,42	5
52	E13-165	100Н -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,08	7,13	0,15	8	1	"	1,45	2
53	E26-16	100Н2 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,45	0,98 20,40	0,04 0,17	50	21	"	0,05 13,80	34
54	C114-96ДП1-ТАБ17	ИЗ -МАТ. МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОМИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50 мм М-125	3,03	19,93	"	60	"	"	"	"
55	C114-501	ИЗ -СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ. 20Х2,5 УЗ ОЦАНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 мм	3,03	4,62	"	14	"	"	"	"
56	E26-73	ИЗ МАТОВ -ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯНОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	1,28	12,50	0,05	16	15	"	21,10	27
57	C114-190	100М2 -СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,14	1010,00	"	142	"	"	"	"
58	E6-194	1000М2 -ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 6М	1,90	71,10	0,69	128	74	1	73,80	133
59	C130-103	100М2ГП -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	8,00	41,00 1,47	0,21	12	"	"	0,27	"
60	C130-105	ИТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	4,00	2,02	"	8	"	"	"	"
61	C130-107	ИТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 40	11,00	3,54	"	39	"	"	"	"
62	C130-106	ИТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	1,00	2,53	"	3	"	"	"	"
63	И12-805-1	ИТ -КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ	4,00	2,35	0,06	9	8	"	3,15	13

409-28-61.92 Альбом 7, л.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В.У. К СТДЕЛУ12	РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИНЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ			2,09	0,01				0,01	
П,2 К=1,25	ОДНОУЧАСТКОВЫЕ И ДВУХУЧАСТКОВЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 15-25									
64 23-07-1982 /20,21 П1-2787	ШТ СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 254940НХ ДУ25ММ		4,00	203,13		813				
65 0159-1391	ШТ ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ 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			РУБ.			3158	448	22		744
			РУБ.					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			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			10				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			145				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч							07
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				00			
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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.			111				
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
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ =		ЧЕЛ.-Ч							775
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ.				501			

СОСТАВИЛ

Л.

РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ

В.В.

ВЫХРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ:

Т.Т.

БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 10)
=====

340	1	Э200447210 МИНВГ1 * * * 1,1 * * * *
341	2	В * * * * ВЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000МЗ В ГОД * * * * ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ(Т-40ГРАД.С) * ЧЕРТЕЖИ ОВ * *
342	3	Д2-С*
343	4	Д2-К*
344	5	Д3-Д*
345	6	Н21=5 * Н10=16,5*
346	7	П2 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК П1-П3*
347	8	Е16-38(Н41=0)(16001В) * 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)(16001В) П1 Ч1 П141 П144 ТЧП27 К=1,08 * 68,6 * * + Ф76Х2,8МН ИЗ СТАЛИ ВСТЗС 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 * 0,81,1,23,1,2 * * * * 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 * * * * 3129,1000/5073,0,0000315*
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(9"В)(Н21=0) * 2*
366	27	Т23-07-1980/20,21 П1-2787(=14) * 2 * 185,1,098 * СТОИМОСТЬ КЛАПАНА РЕГУЛИРУЕМОГО 254940НХ ДУ25ММ * МТ*
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=01*
375	36	Е13-168(Н43=2)(Н21=0) * 01 * * + ЗА 2 РАЗА*
376	37	Ц12-698-10(Н21=0) * 12*
377	38	П2 УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УР25/40=1МТ*
378	39	Е18-214(Н41=0) * 1*
379	40	Е16-37(Н41=0) * 0,2+0,3+0,2+0,58=01*
380	41	Е16-39(Н41=0) * 0,422,2+0,132+0,665=02*
381	42	С130-50 * (0,063,0+0,133,8+0,017,24+0,039,0) * 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) * 01,0,08+02,0,03*
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)(16001В) * 45*

409-28-61,92 АЛЬБОМ 7, ч. 3

394	55	E16-39(N41=0)(16801B)P 144*
395	56	E16-37(N41=0)(16801B)P 34*
396	57	E16-40(N41=0)(16801B)P 29*
397	58	E16-67(A2=(1,09-0,92,1,08)*)(N41=0)(16801B)Ц1 Ч1 П141 П144 ТЧП27 K=1,08* 88,2P * + Ф76X2,8MM ИЗ СТАЛИ ВСТЭС П*
398	59	E16-219(N41=0)P 45+144+34+29*
399	60	E16-220(N41=0)P 88,2*
400	61	E13-168(N43=2)(N21=0)P 0,1,45+0,14,144+0,00,34+0,18,29+0,24,88,2*
401	62	E26-16(N21=0)P 2,45*
402	63	C114-96(A2+1,23)ДОП1 ТАБ17P 2,45,1,03,1,2P * * * * 2876,1,52/5073,0,001*
403	64	C114-501P 2,45,1,03,1,2*
404	65	E26-73(N41=0)(N21=0)P 128,1P * + СТЕКЛОПЛАСТИКОМ*
405	66	C114-190P 128,1,1,1,1P * * * * 3120,1000/5073,0,0000315*
406	67	EB-194(N21=0)P (72+20+14+44),1,2*
407	68	C130-103P 0*
408	69	C130-105P 4*
409	70	C130-107P 11*
410	71	C130-106P 1*
411	72	Ц12-805-1(90B)P 4*
412	73	T23-07-1900/20,21 П1-2707(=14)P 4P 185,1,098P СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 254940НХ ДУ25MM P ШТ*
413	74	C159-1391(=14)P 4*
414	75	KP РОДИОНОВА P ВХРЕСТ P БАБАДЖАНОВА*

409-28-61.92 АЛЬБОМ 7, з.3

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

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

ЧЕРТЕЖИ ОБ

П.Н.	КОД ОКП (ОБ ОСНОВАНИЕ)	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 254940НД ДУ25ММ	шт		6,20	
2,113-2134			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБВОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-25ММ	1шт		0,10	
3,113-2136			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБВОЙ КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961-75 Д-40ММ	1шт		0,20	
4,113-2145			-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБВОЙ КОЛПАКИ ГОСТ 8962-75 Д-40ММ	1шт		0,10	
5,С114-96ДОИ 1 ТАБ17			-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ М-125	м3		4,23	
6,С114-190			-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м2		0,10	
7,С114-501			-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ 40 ММ	м3 МАТОВ		4,23	
8,С130-58			-БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ В ММ 16	т		0,20	
9,С130-123			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 15	шт		12,20	
10,С130-124			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 20	шт		2,20	
11,С130-125			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 25	шт		6,20	
12,С130-126			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 32	шт		3,20	
13,С130-127			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В	шт		15,20	
ИНВ.И ПОДЛ.ПОЛ.ИОБ.ДАТА ВЗАМ.ИНВ.И:						ЛИСТ	
				ЧЕРТЕЖИ, ВР 409-28-61.92		1 1 1	

409-28-61.92 Альбом 7, 2.3

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ, ЕД.ИЗМ.	КОД	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
14,С130-2305			мм; 40 -КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОМЯЧЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	КГ		100,00	
15,С159-907			-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	БТ		2,00	
16,С159-909			-ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,1 0,25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40	БТ		2,00	
17,С159-1391			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ 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.-4		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		185,15	
25,	4369		-ШИТЫ НАСТИЛА	М2		12,63	
26,	4590		-ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	М3		0,01	
27,	5183		-СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т		0,07	
28,	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ		2,95	
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	
ИНВ.И ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА				ВЗАМ.ИНВ.И		ЧЕРТЕЖИ, ВР 409-28-61.92	
						ЛИСТ 2	

409-28-61.92 АЛЬБОМ 7, г. 3

П.Н.	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	

ИНВ.Н ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА | ВЗАМ. ИНВ.Н |

ЧЕРТЕЖИ, ВР

409-28-61.92

ЛИСТ

3

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3 - 3

НА УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ (Т-40ГРАД.С)

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ 03

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

И ПП	ШИФР И К ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОМ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25мм	1,26	1,03	0,01	1	"	"	0,36	"
				0,21	"					
2	E16-71ц1 ц1 П176 П173 ТЧП27 Н=1,08	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5мм Ø159Х3,2мм	8,60	4,51	0,09	39	6	1	1,26	11
				0,75	0,03				0,04	"
3	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	2,01	4,31	"	1	"	"	5,26	"
				3,00	"					
4	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100мм	0,09	4,29	"	1	"	"	5,26	"
				3,00	"					
5	E13-160	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,09	7,15	0,15	1	"	"	1,45	"
				0,96	0,04				0,05	"
6	E26-16	-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										
7	C114-96ТАВ1-7 ДОП 1	МАТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОНИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДOK ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 50ЧМ М-125	0,20	19,93	"	4	"	"	"	"
8	C114-501	СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С ШЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ, 20Х0,5 М3 ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 ЧМ	0,20	4,62	"	1	"	"	"	"
9	E26-73	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	0,07	12,60	0,05	1	1	"	21,10	1
10	C114-190	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,01	1010,00	"	8	"	"	"	"
11	Ц12-807-1	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	0,00	0,75	"	6	6	"	1,00	8
12	C130-103	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	4,00	1,47	"	6	"	"	"	"
13	C130-105	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	4,00	2,02	"	8	"	"	"	"
14	E16-110	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК З046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	4,00	24,84	0,29	99	7	1	2,72	11
15	E16-138	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 150ММ	2,00	1,74	0,09	12	8	1	0,12	12
16	C130-2242	ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 150 ММ	2,00	6,02	0,52	197	"	"	6,15	"
17	C159-1399	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВОТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150	2,00	3,75	0,15	29	"	"	0,19	"
18	E18-202	УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ НОМЕР 1 И 2	1,00	98,50	"	190	12	1	19,38	19
19	C130-2489	ЭЛЕВАТОРЫ 40С10БК	1,00	11,93	0,25	20	"	"	0,32	"
				19,60	"					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОСТРУЯЮЩИЕ СТАЛЬНЫЕ, НОМЕР 1								
20	E16-227130-1951-17-04 П2-0076	МАНОМЕТР ИТП-100 С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ КОМПЛ	2,00	5,70	0,01	11	"	"	0,33	1
21	E16-228	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ КОМПЛ	10,00	2,41	"	43	4	"	0,32	6
22	E16-292	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ТУРБИНОГО СТВГ-150-1	1,00	39,65	2,74	40	15	3	25,60	26
23	17-34 ПЗ-306	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150 КОМПЛ	1,00	14,89	0,82	142	"	1	1,05	1
24	G130-2847	СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА КТ	1,00	46,50	"	47	"	"	"	"
25	И12-698-1	БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27	4,00	1,16	0,10	5	2	"	1,00	4
26	И12-698-10	РАСШИРИТЕЛЬ	4,00	6,30	0,81	25	13	3	5,00	20
27	E20-697	ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	1,66	3,13	0,10	60	6	"	0,13	1
28	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВОК; ГФ-021	0,04	3,67	0,08	1	"	"	0,10	"
29	E13-168	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 ЗА 2 РАЗА	0,09	7,71	0,20	1	"	"	3,10	"
				2,05	0,06			"	0,08	"
				0,98	0,04			"	0,05	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1002	81	10		131
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		2
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	"	"	"	"

409-28-61,92 Альбом 7, т. 3

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

Li

РОДИОНОВА

ПРОВЕРИЛ

Велт

ВНАРЕСТ

ПЕРФОРАЦИЯ:

Бабаев

БАБАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 12)
 =====

452	1	Э200447230 МИНЕР1' ' ' 1,1' ' ' ' *
453	2	И' ' ' ' ' БЕТОННО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЯ ПО 1000МЗ 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*
462	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+0,5,0,6*
463	12	Е26=16(Н21=0)' 0,16*
464	13	С114=96(А2+1,23)ТАБ17 ДОП 1' 0,16,1,03,1,2' ' ' ' ' 2076,1,52/5073,0,001*
465	14	С114=501' 0,16,1,03,1,2*
466	15	Е26=73(Н21=0)(Н41=0)' 7' ' + СТЕКЛОПЛАСТИКОВИ*
467	16	С114=190' 7,1,1' ' ' ' ' 3120,1000/5073,0,000315*
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*
482	29	Т17=04 П3=306(=21)' 1' 129,1,090' СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТВГ-150' МТ*
481	30	ОТ130=2847(=21)' 1' 46,5' СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА' КТ*
482	31	Ц12=698-1(Н21=0)' 4*
483	32	П12=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' БАБАДХАНОВА*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

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

ЧЕРТЕЖИ ОВ

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

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1,17-04 ПЗ-306			-СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИКА СТБГ-150	шт		1,00	
2,С114-96ТАБ17 ЛОП 1			-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21800-76 ТОЛЩИНОЙ 50ММ Ч-125	м ²		0,20	
3,С114-190			-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	1000м ²		0,01	
4,С114-501			-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ КРУЧЕНАЯ С МЕСТИГРАННЫМИ ЯЧЕЙКАМИ НОМ.20Х0,5 ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ; 40 мм	м ² МАТОВ		0,20	
5,С130-103			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	шт		4,00	
6,С130-105			-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 10П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ; 25	шт		4,00	
7,С130-2242			-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ ² , ДИАМЕТРОМ 150 мм	шт		2,00	
8,С130-2409			-ЭЛЕВАТОРЫ 40С10ВК ВОДОСТРУЙНЫЕ СТАЛЬНЫЕ, НОМЕР 1	шт		1,00	
9,С130-2047			-СТОИМОСТЬ ОБВЯЗКИ ВОДОМЕРА	шт		1,00	
10,С159-1399			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ 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	4ЕЛ,-4	132,44
-----	---	---------------	--------	--------

ИНВ, Н ПОДЛ; ПОДПУСЬ, ЧАТА	ВЗАМ, ИНВ, Н	ЧЕРТЕЖИ, ВР	409-28-61,92	ЛЮТИ
----------------------------	--------------	-------------	--------------	------

П.Н.	КОД ОКП (ОБОЗНАЧЕНИЕ)	КОД АВО	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ, ЕД. ИЗМ.	КОД	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	-ОТЕКЛОПЛАСТИК 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.		16235	-ЛАКОСТЕКЛОТКАНЬ	М3		0,24	

ИНВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ, ДАТА ; ВЗАМ. ИНВ. И:

ЧЕРТЕЖИ, ВР

409-28-61.92

ЛИСТ:

2

409-28-61,92 Альбом 7, ч. 3

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 100М³ В ГОД

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-1

НА ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ при температуре - 30°С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ

ОСНОВАНИЕ: чертежи КЖ.КМ,АР

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

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

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. КАРКАС

1	Б7-43	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОСТАЕННЫХ И МНОГОСТАЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7Т И МАССЕ КОЛОНН ДО 8Т	шт	8,00	22,00	9,48	176	55	76	11,50	92
					6,88	3,40			27	4,59	36
2	608-72 осм П9-32	-КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЬЮ В ОДНУ СТОРОНУ ДЛИНОЙ ДО 12М, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 4М ³ ИЗ БЕТОНА М300	шт	24,00	74,10		1778				
3	0147-1	-АРМАТУРА А-1	М3 100КГ	1,29	22,90		29				
4	0147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	13,43	25,00		336				
5	0147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	0,15	32,10		5				
6	0147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,14	41,30		6				
7	0147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ		0,14	17,80		2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		АРМАТУРЫ									
8	0147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ	100КГ	7,97	41,30		329	-			
9	0147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	7,97	17,80		142	-			
10	Е7-147	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ ВАЛОК И ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 18М, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЬСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	100КГ	4,00	21,00	13,60	87	31	54	12,10	48
					7,78	5,03			20	6,49	26
11	608-162 ССС П8-43 ТЧТАВЛЗ	-ВАЛКИ СТРОПИЛЬНЫЕ МАРКИ 1НДР18-ЗА4-1(4МТ) ИЗ БЕТОНА М500 СН=81,80+1,63.2	МТ	13,84	85,06		1177	-			
12	0147-1	-АРМАТУРА А-1	МЗ	1,00	22,90		23	-			
			100КГ								
13	0147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	3,81	25,00		95	-			
14	0147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,63	329,00		521	-			
15	0147-4	-АРМАТУРА А-4	100КГ	12,01	22,90		275	-			
16	0147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,65	41,30		27	-			
17	0147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ	100КГ	0,73	41,30		30	-			
18	0147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ	100КГ	1,38	17,80		24	-			
19	Е7-290	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАДКОЛОННИКОВ	100КГ	0,14	358,00	3,30	50	6		72,25	10
					42,50	0,99				1,28	
20	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	Т	0,04	7,71	0,20	1	-		3,10	
					2,05	0,06				0,08	
21	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,04	20,60	0,24	1	-		4,60	
			100М2		3,02	0,06				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.				5114				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				841				
	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, ПЛОЩАДЬ ДО 20М2, ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДОСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	18,02	8,02	2,88	144	30	52	2,85	51
				1,67	1,04			19	1,34	24
23	608-1330 СДН П8-120	МТ -ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 401-600КГС/М2	320,23	5,62		1800				
24	0147-29	М2 -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,78	17,80		31				

	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	Е12-299СДН	-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			7,54	0,22			1	0,28	1
26	Е12-38 100М2 -УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ОКАТНЫХ ТРЕХОСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИИ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ РУБЕРРОИДА РМ-550	3,52	252,00	11,10	0,06	157	39	76,30	269	
			44,50	3,34			12	4,31	16	
27	Е12-200 100М2 -УСТРОЙСТВО МЕДКИХ ПОКРЫТИИ 100М2	0,28	192,00	0,41	54	13	-	93,00	23	
			45,00	0,12			-	0,15	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.		1115	197	42		342	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				13		16	
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										
=====										
28	Е9-98 ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ -МОНТАЖ ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПОДКРАНОВЫМ БАЛКАМ, РЕЛЬСЫ ТИПА КР	36,00	12,40	2,94	445	0,07	106	4,15	149	
			2,45	0,92			33	1,19	43	
29	С121-1824 М -ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК РЕЛЬСЫ КРАНОВЫЕ 1	1,98	226,00	-	447	-	-	-	-	
30	С121-1823 Т -ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ, КРАНОВЫХ РЕЛЬСОВ 1	0,38	464,00	-	176	-	-	-	-	
31	С121-1822 Т -ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК УПОРЫ ТУПИКОВ 1	0,16	265,00	-	42	-	-	-	-	
32	Т -ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ Т	1,90	-	-	-	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	-ТО КЕ	Т	0,37	-	-	-	-	-	-	-
34	-ТО КЕ	Т	0,15	-	-	-	-	-	-	-
35	Е9-61 Т,Ч. ТАБЛ2 П,2 К=1,1	ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ -МОНТАЖ БЛОКОВ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК,УКРУПНЯЕМЫХ НА МОНТАЖЕ ПРОЛОТОМ ДО 6М НА ОТМЕТКЕ ДО 25М,МАССОЯ ДО 2Т /ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ И КАМЕННЫМ ОПОРАМ/ Т	2,52	40,01	17,00	101	39	45	24,97	63
				15,51	6,73			17	8,68	22
36	0121-1798	-ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ С ПОЯСАМИ ИЗ ТАВРОВ И СТЕНОК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ,ПРОЛОТОМ 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 ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЯ; ГФ-021 100М2	0,48	7,71	0,20	4	1	-	3,10	1
				2,05	0,06			-	0,08	-
39	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ Пф115 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,48	20,60	0,24	10	1	-	4,60	2
				3,02	0,08			-	0,10	-
40	Е13-388	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОКРЫТИИ Т	2,52	5,72	2,20	14	6	6	4,02	10
				2,33	0,66			2	0,85	2
41	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЯ; ГФ-021 100М2	0,12	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06			-	0,08	-
42	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ Пф115 ЗА 2 РАЗА 100М2	0,12	20,60	0,24	2	-	-	4,60	1
				3,02	0,08			-	0,10	-
43	Е13-389	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ КОЛОНН,СВЯЗЕЙ,БАЛОК,ФАХВЕРКА И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИИ Т	0,54	5,08	1,61	3	1	1	3,17	2
				1,61	0,49			-	0,63	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		2016	136	150		228
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				52		67
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							16
		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.				32			
		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	E9-94	-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	C121-1959	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ 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	E13-121	-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				0,06	
48	E13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ФЭ115 ЗА 2 РАЗА	0,41	20,60	0,24	8	1		4,60	2
		100М2		3,02	0,08				0,10	
49	E13-388	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОКРЫТИЯ	1,25	5,72	2,20	7	5	3	4,02	5
		Т		2,33	0,66			1	0,85	1
50	E9-51	-МОНТАЖ СТОЕК ПЛОЩАДОК	0,69	19,80	9,10	14	5	6	10,06	7
		Т.Ч.								
		ТАБЛ2		6,60	3,42			2	4,41	3
		П.2 К=1,1								
51	C121-1785	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/, ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ШВЕЛЛЕРОВ, УГОЛКОВ 3	0,69	259,00		179				
		Т								
52	E13-121	-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				0,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА 100M2	0,31	20,60	0,24	6	1		4,60	1
54	Е13-389	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ КОЛОНН, СВЯЗЕЙ, БАЛОК, ФАХВЕРКА И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИИ Т	0,69	3,02	0,08	4	1	1	0,10	2
				5,08	1,61				3,17	
				1,81	0,49				0,63	
55		-ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ Т	0,67							
56	Е6-73ССН ПП1-29,1-3 1 ТЧТАБЛ2,2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ 100M2	0,01	111,44	0,90	1			44,80	
				25,30	0,27				0,35	
57	Е6-74ССН ПП1-2А,1-3 1 ТЧТАБЛ2,2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАЦЕНКЕ 6-73 ДО ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 50ММ 100M2	0,01	45,50	0,30	1			13,00	
				7,50	0,09				0,12	
58	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ Т	1,68	58,00	32,10	97	23	54	22,60	38
				13,90	11,00			20	15,22	26
59	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ Т	0,12	46,80	17,60	6	2	2	30,10	4
				19,00	5,43			1	7,00	1
60	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4 Т	0,17	350,00		61				
61	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6 Т	0,04	326,00		13				
62	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2 Т	1,59	327,00		520				
63	Е13-121	-ОБРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; Гс-021 100M2	1,35	7,71	0,20	10	3		3,10	4
				2,05	0,06				0,08	
64	Е13-153	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА 100M2	1,35	20,60	0,24	28	4		4,60	6
				3,02	0,08				0,10	
65	Е13-389	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ КОЛОНН, СВЯЗЕЙ, БАЛОК, ФАХВЕРКА Т	1,80	5,08	1,61	9	3	3	3,17	6
				1,81	0,49			1	0,63	1

409-28-6192 АЛЬБОМ 7, т 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИИ										
66	-ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	Т Т	1,80							
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	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЧРЕЗБЕЖ ТОЛЩИНОЙ 60ММ	3,36	64,95	1,48	218	18	5	18,78	36
		100М2		5,35	0,45			2	0,58	2
68	E11-11СДП1-15,1-19	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В22,5	67,14	35,22		2365	109		2,90	195
		М3		1,62						
69	E6-86	-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	C124-3-10	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 10ММ	2,23	270,00		602				
		Т								
71	E6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	2,94	441,00	1,40	1297	385	4	210,00	520
		Т		124,00	0,42			1	0,54	2
72	E11-132СДП1-2-5,2-8	-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
				43,00	3,12			10	4,02	13

100М2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	Е13-121	-ОБРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021 ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕИ	1,53	7,71	0,20	12	3		3,10	5
				2,05	0,06				0,08	
74	Е13-153	100M2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ТОЖЕ ЗА 2 РАЗА	1,53	20,60	0,24	32	5		4,60	7
		100M2		3,02	0,08				0,10	
75	Е39-71 СБ ЛОП В2	ПОДКРАНОВЫИ ПУТЬ ИЗ СПЕЦИАЛЬНЫХ КРАНОВЫХ РЕЛЬСОВ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМУ ОСНОВАНИИ	1,92	63,10	10,90	121	25	21	20,20	39
				13,10	5,58			11	7,20	14
76	С121-Г20	Т -В ТОМ ЧИСЛЕ (А) РЕЛЬСЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ М-75	1,71	200,00		356				
77	С121-Г21	Т -В) КРЕПЛЕНИЯ И УПОРЫ ВОТЗ0П2	0,21	670,00		141				
78	Е13-121	Т -ОБРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021 КРЕПЛЕНИЯ	0,11	7,71	0,20	1			3,10	
				2,05	0,06				0,08	
79	Е13-153	100M2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 РАЗА	0,11	20,60	0,24	2			4,60	1
		100M2		3,02	0,08				0,10	
80		-РЕЛЬСЫ Р-50 ДЛЯ ВМ	1,71							
81		-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ В.М.	0,21							
82	Е11-11ССИП 1-15,1-17	МЗ -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ПОД РЕЛЬСОВЫИ ПУТЬ ИЗ БЕТОНА В15	6,64	31,24		207	11		2,90	19
				1,62						
83	Е41-40	МЗ -УКЛАДКА ПРОСМОЛЕННОИ ПАКЛИ В ДЕФОРМАЦИОННЫХ МВАХ	0,27	3000,00	9,40	810	4	2	29,00	8
		100M		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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		7185				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1185				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						109
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			215			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		667				
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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									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				
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.					25802				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									2564
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.			310				
	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							2584
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				1917			

СОСТАВИЛ *Л. М.* САНИНА, ЛЕВЕНКОВА

ПРОВЕРИЛ *Новикова* НОВИКОВА

ПЕРФОРАЦИЯ; *Л.* БАВАДЖАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 1)

1	1	320044684* НВМ1А2Г1В1* * * 1.1* * * * М3*
2	2	В* * БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИИ ПО 1000М3 В ГОД* * * СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ* * * 4-Г ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ* ТИ ИИВ* *
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-Е*
11	11	В*
12	12	Р3* М3* 37,84*
13	13	Е7-43(А2=5,64)* 3+1+4*
14	14	608-72 ССН П9-32* 3,0,8* 74,10* КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНОСЬЮ 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 ССН П8-43 ТЧТАБЛЗ* 3,46,4* 81,80+1,63,2* БАЛКИ СТРОПИЛЬНЫЕ МАРКИ 1БДР16-3А4-1(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* 10,2,4* 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 ССН 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)* ССН П2-4,2=5* 18,5,19,05=01* * + ИЗ РАСТВОРА М50*
40	40	Е12-38* 01*
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* * БЕДОМОСТЬ 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	T (=20) 2,52* * ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ* Т* * 10261,1/10271,1*
55	55	E13-121 19,2,52=φ1*
56	56	E13-153(A1,2)(P1,2)(H41=2) φ1* * ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
57	57	E13-388 2,52*
58	58	E13-121 (0,37,19+0,15,29),1,04=φ1*
59	59	E13-153(A1,2)(P1,2)(H41=2) φ61* * ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
60	60	E13-389 (0,37+0,15),1,04*
61	61	Р ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ* Т* 3,74*
62	62	E9-94 3,74;3=φ1* * МОНТАЖ БАЛОК ПЛОЩАДОК*
63	63	C121-1959 φ1*
64	64	T (=20) 3,6,3* * ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ* Т* * 10261,1/10266,0,14/10267,0,25/10271,0,14/10273,0,47*
65	65	E13-121 (29,0,5+19,(0,9+0,5)+45,1,7),1,04;3=φ2*
66	66	E13-153(A1,2)(P1,2)(H41=2) φ2* * ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
67	67	E13-388 φ1*
68	68	E9-51(9202)* 2,08;3=φ3* * МОНТАЖ СТОЕК ПЛОЩАДОК*
69	69	C121-1785 φ3*
70	70	E13-121 45,φ3=φ4*
71	71	E13-153(A1,2)(P1,2)(H41=2) φ4* * ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
72	72	E13-389 φ3*
73	73	T (=20) 2;3* * ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ* Т* * 10261,0,9/10264,0,1/10264,0,85/10267,0,15*
74	74	E6-73(A2=76,84+(33,3+29,3+1,16=1,04),2,04)* ССИ ПП1-29,1-31 ТЧТАВЛ2,2* 1,0* * + ИЗ БЕТОНА КЛАССА В22,5 НА МЕ*
75	75	ЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ* E6-74(A2=33,5+(33,3+29,3+1,16=1,04),1,02)* ССИ ПП1-2А,1-31 ТЧТАВЛ2,2* 1,0* * ДОБАВЛЯЕТСЯ К РАСЧЕНКЕ 6-73 ДО ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 50ММ*
76	76	E9-46 40,9+116,4=φ6 3,6,4+(3,4+2,92),2+3,6,6+0,5,2+725,2=φ7 (φ6+φ7),0,001*
77	77	E9-47 22,2,2=φ8 2,7,(0+2)+(1,6+1,4+2,9),4+2,79,2+1,3+1,1+1,9+3,3+2,8+5=φ9 (φ8+φ9),0,001*
78	78	C121-1975 φ6,0,001*
79	79	C121-1979 φ8,0,001*
80	80	C121-1981 (φ7+φ9),0,001*
81	81	E13-121 75,(φ6+φ7+φ8+φ9),0,001=φ10*
82	82	E13-153(A1,2)(P1,2)(H41=2) φ10* * ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ПФ115 ЗА 2 РАЗА*
83	83	E13-389 (φ6+φ7+φ8+φ9),0,001=φ11*
84	84	T (=20) φ11* * ДЛЯ ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ* Т* * 10263,0,75/10261,0,25/10266,0,09/10267,0,14/10271,0,77*
85	85	P14 M2 336*
86	86	П2 ТИП 2*
87	87	E11-2(A2=38,74)(A1,1,5)(P1,1,5)(H41=1,5) 335,7* * + ТОЛЩИНОЙ 60ММ*
88	88	E11-11(A2=27,60+(32,1+26,3),1,02)* ССИ ПП1-15,1-19 335,7,0,2* * + ИЗ БЕТОНА В22,5*
89	89	E6-86 12,185,5,0,001*
90	90	C124-3-10 12,185,5,0,001*
91	91	E6-83 (0,6,420+12,185,5+0,25,210+3,77,108),0,001=φ30* * * * 10580,0,57/10561,0,43/10502,0,37/10586,0,43*
92	92	E11-132(A2=371,6+(3,67-3,12),1,01+(33,4+25,9),2,2)* ССИ ПП2-5,2-8 335,7* * + ПЛИТКИ ИЗ БЕТОНА М300 ТОЛЩИНОЙ 50ММ НА РАСТВОРЕ М300*
93	93	E13-121 φ30,52* * + ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ*
94	94	E13-153(A1,2)(P1,2)(H41=2) φ30,52* * + ТОЖЕ ЗА 2 РАЗА*
95	95	П2 ПОДКРАНОВЫЙ ПУТЬ*
96	96	E39-71 СВ ДОП В2 (18-1,4),2,5;63,0,001=φ1 3,6;106,3,33,2;0,001,4,1=φ2 4,2,33,2;106,3,0,001=φ3 2;14;106,3,3 3,2,3,0,0,001=φ4 φ1+φ2+φ3+φ4=φ5*
97	97	C121-Г20 φ1*
98	98	C121-Г21 φ5=φ1=φ6*
99	99	E13-121 φ6,55,2* * + КРЕПЛЕНИЯ*
100	100	E13-153(A1,2)(P1,2)(H41=2) φ6,55,2* * + ЗА 2 РАЗА*
101	101	T (=20) φ1* * РЕЛЬСЫ Р-50 ДЛЯ ВМ* * * 3003,1*
102	102	T (=20) φ6* * КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ В.М.* * * 10261,1/10267,1*
103	103	E11-11(A2=27,60+(28,2+26,3),1,02)* ССИ ПП1-15,1-17 ((0,6+0,2),0,5,0,2+0,0,0,2),33,2* * + ПОД РЕЛЬСОВЫЙ ПУТЬ ИЗ БЕТОНА В15*
104	104	E41-40 18+9* * УКЛАДКА ПРОСМАЛЕННОЙ ПАКЛИ В ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВАХ*
105	105	К* САНИНА,ЛЕВЕНКОВА* НОВИКОВА* БАБАДЖАНОВА*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО ОМЕТЕ НОМЕР 4-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВРЕМЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	О НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	КАРКАС	М3	37,84	5114	6432	135,16	169,98	27,82
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	7652	9620	22,86	28,63	40,42
ИТОГО:			М3	-	19172	23602	-	100,00

409-28-61.92 Альбом 7, 2.3

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ОБЪЕКТА
ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

П.Н.	КОД ОКП (ОБОЗНАЧЕНИЕ)	КОД АВО	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ, ЕД. ИЗМ.	КОД	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 4МЗ ИЗ БЕТОНА М300	МЗ		24,00	
3.	608-162 ССЦ П8-43 ТЧТАБЛЗ		-БАЛКИ СТРОПИЛЬНЫЕ МАРКИ 1БДР16-3А4-1(4МТ) ИЗ БЕТОНА М500 СН=01,80*1,63,2	МЗ		13,84	
4.	608-1330 ОСЦ П8-120		-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ РЕБРИСТЫЕ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 401-600КГ/М2	М2		320,23	
5.	С121-1785		-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВОГО 8239-72/ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ, УГОЛКОВ 3	Т		0,69	
6.	С121-1798		-ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ С ПОЯСАМИ ИЗ ТАВРОВ И СТЕНКОЙ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, ПРОЛОТОМ 6М, МАССА 1М, Т ДО 0,1 2	Т		2,52	
7.	С121-1822		-ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ ВАЛОК УПОРЫ ТУПИКОВ 1	Т		0,16	
8.	С121-1823		-ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ ВАЛОК ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ КРАНОВЫХ РЕЛЬСОВ 1	Т		0,38	
9.	С121-1824		-ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОДКРАНОВЫХ ВАЛОК РЕЛЬСЫ КРАНОВЫЕ 1	Т		1,98	
10.	С121-1959		-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ 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 О 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	

ИНВ.Н ПОДЛ. ПОЛПИСЬ, ДАТА, ВЗАМ. ИНВ.Н

Т.П. ВР 409-28-61.92

ЛИСТ:

1 1

П.Н.:	КОД ОКЛ (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВС	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
14.С121-Г20			ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2 -В ТОМ ЧИСЛЕ: А) РЕЛЬСЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ М-75	Т		1,71	
15.С121-П21			-Б) КРЕПЛЕНИЯ И УПОРЫ ВСТЗСПЗ	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-8	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	4ЕД,-4		1456,49	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ -----							
24.		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ,-4		7,53	
25.		461	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 15Т	МАШ,-4		24,81	
26.		463	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 25Т	МАШ,-4		16,58	
27.		465	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 40Т	МАШ,-4		1,11	
28.		484	-КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 30Т	МАШ,-4		7,60	
29.		509	-КРАНЫ ПЕРЕНОСНЫЕ 1Т	МАШ,-4		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 3С 40ММ	М3		3,60	
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	
ИНВ.Н ПОДП. ПОДПИСЬ, ДАТА ВЗАМ. ИНВ.Н							
.ТП., ВР 409-28-61.92							
ЛИСТ: 2							

409-28-61.92 Альбом 7, 2.3

П.Н.	КОД ОКП (ОБОСНОВАНИЕ)	КОД АВО	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД 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	РУВ		183,81	
49.		6861	-КРЕПЛЕНИЯ	КГ		460,80	
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОДАНИЕ							
50.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3		75,25	
51.		8065	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М150 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3		1,97	
52.		8077	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3		1,21	
53.		8225	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М75	М3		5,37	
54.		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3		7,08	
55.		8228	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М200	М3		0,08	
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 ГРУТЫЕ ОТКРЫТЫЕ	Т		1,35	
60.		10264	-ПРОФИЛИ ГРУТЫЕ ЗАМКНУТЫЕ	Т		0,07	
61.		10266	-БАЛКИ И ШВЕЛДЕРЫ	Т		1,08	
62.		10267	-СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т		1,00	
63.		10271	-СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ 74ММ	Т		4,45	
64.		10273	-СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	Т		0,56	
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		1,28	
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 ЗДАНИЯ	М3		75,25	
ИНВ.И ПОДПИСЬ,ДАТА				ВЗАМ.ИНВ.И		ЛИСТ	
						3	
						ТЛ.ВР 409-28-61.92	

П.Н.	КОД ОКП (ОБООСНОВАНИЕ)	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 ЗДАНИЯ	М3		1,57	
72.		11550	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ОТЫКОВ И ШВОВ СВАРНЫХ КОНСТРУКЦИИ	М3		1,21	
73.		15321	-ГРУНТОБКА 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	

ИНВ.Н. ПОДП. ПОДПИСЬ, ДАТА, ВЗАМ. ИНВ.Н.

ТН, ВР

409-28-6192

ЛИСТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ВЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000 МЗ В ГОД

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5.-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ - 30°C

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СКЛАД ЗАПОЛНИТЕЛЯ

ОСНОВАНИЕ; чертежи КЖ,АР

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,610 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 240 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,314 ТЫС.РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1607	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ 1000МЗ	0,03	34,30	36,30	1	-	-	1	-	-
2	E1-1614	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЧЕНКЕ И 1607 1000МЗ	0,03	29,80	29,80	1	-	-	1	15,74	-
3	E1-1591	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА А/САМОСВАЛЫ 1000МЗ	0,03	144,00	137,39	4	-	-	4	13,00	-
4	СЗ12-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КИ Т 1000МЗ	36,32	6,41	56,10	11	-	-	2	72,37	2
5	E1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ	0,03	11,50	10,86	1	-	-	-	2,63	-
6	E1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000МЗ	0,13	172,00	164,09	23	1	22	9	15,50	2
7	E1-947 Т.Ч. П.З.67	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ 100МЗ	0,10	80,64	80,64	8	8	-	-	155,52	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т.ч. П.3.72									
8	E1-1591	-ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ ПОСЛЕ РУЧНОЙ ДОРАБОТКИ 1000МЗ	0,01	144,00	137,39	1	"	2	13,00	
				6,41	56,10			1	72,37	1
9	СЗ12-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	260,55	0,29	"	76	"	"	"	"
10	E1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000МЗ	0,14	14,20	12,34	2	"	2	3,23	"
				1,59	3,81			1	4,91	1
11	E1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ 1000МЗ	0,01	172,00	164,09	1	"	1	15,50	"
				7,64	66,90			"	66,30	1
12	СЗ12-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т	11,83	0,29	"	3	"	"	"	"
13	E1-1634	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /60 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000МЗ	0,01	20,30	20,30	1	"	"	"	"
				"	6,82			"	8,80	"
14	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100МЗ	0,06	9,69	3,49	1	"	"	11,20	1
				6,20	2,29			"	3,30	"
15	E1-968	-ЗАСЫПКА РУЧНОЙ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100МЗ	0,01	46,00	"	1	"	"	99,30	1
				46,00	"			"	"	"
16	E1-1129	-ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ, ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М2	2,02	0,35	0,35	1	"	"	"	"
				"	0,11			"	0,16	"
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			"

409-28-61.92 Альбом 7, т. 3

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 Н4БЕК 6Х6, 9Х9, 6Х9М	3,00	47,90	3,41	144	12	10	6,74	20
		МТ		3,90	1,14			3	1,47	4
18	С ПР-Т 06-08 П.1-545 ССЧ П96 ПРИМ.	-СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС-1-1	3,00	130,68		416				
19	С ПР-Т 06-08 П.1-546 ССЧ 96	-СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС1-2	9,00	151,94		1367				
20	С ПР-Т 06-08 П.1547 ССЧ,96	-СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС2-1	4,00	216,25		865				
21	С ПР-Т 06-08 П.1548 ССЧ,96 ПРИМ.	-СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС2-2	8,00	264,19		2114				
22	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	2,94	17,00		52				
23	608-79 ССЧ,9-110	-ПЛИТЫ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПЛОСКИЕ ТРАПЕЦЕВИДНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-200	5,80	54,70		317				
24	С147-1	-АРМАТУРА А-1	1,86	22,90		43				
25	С124-24-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 12ММ НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ	9,35	286,00		2674				
26	С124-24-16	-АРМАТУРА КЛАССА А3 ДИАМЕТРОМ 16ММ НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ	0,37	286,00		106				
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
			РУБ.				240			
			РУБ.			755				
			РУБ.			10190				
			ЧЕЛ.,ч							140
			РУБ.				255			
		2	РУБ.			10190				
			ЧЕЛ.,ч							140
			РУБ.				255			
РАЗДЕЛ 3. ПОДЫ										
27	Б11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОВЬ МЕБЕНОЧНЫХ	12,96	16,00	1,06	207	24	14	3,52	46
		МЗ		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

409-28-61.92 АЛЬБОМ 7, 8.3

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

ПЕРФОРАЦИЯ



ГЛАДКОВА

409-28-61.92 Альбом 7, л. 3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.№ 3)
 =====

212	1	320044894# Н8М1Г1В1А1# # # 1.1# # # # МЗ*
213	2	В# # БЕТОНО-РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ С УЧАСТКОМ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ ПО 1000 МЗ В ГОД# # # СКЛАД 3 АПОЛНИТЕЛЯ# # # 1# ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ# Т.П.ИНВ КР.# МУРАЕВ В.Н.*
214	3	Н10=16,5*
215	4	Д2-В*
216	5	Д2-О*
217	6	Д2-У*
218	7	Д2-Т*
219	8	Д3-П*
220	9	Д4-А*
221	10	Д4-К*
222	11	Р1# МЗ# 180*
223	12	Е1-1607# 18+0,4,2+0,3,2=Ф1 9+0,4,2+0,3,2=Ф2 Ф1,Ф2,Ф,15=Ф3# # СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ВУЛЬДОЗЕРОМ*
224	13	Е1-1614# Ф3*
225	14	Е1-1591# Ф3# # ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА А/САМОСВАЛЫ*
226	15	С312-1# Ф3,1,2# Ф,29*
227	16	Е1-1603# Ф3*
228	17	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,Ф,93*
229	18	Е1-947(010336Ж)(010337Б)# Ф7,Ф,07=Ф8# # ДОРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУ#
230	19	Е1-1591# Ф8# # ПОГРУЗКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОСАМОСВАЛЫ ПОСЛЕ РУЧНОЙ ДОРАБОТКИ*
231	20	С312-1# Ф7,1,8# Ф,29*
232	21	Е1-1604# Ф7*
233	22	Е1-1592# Ф7-Ф4=Ф10# # + ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
234	23	С312-1# Ф10,1,8# Ф,29*
235	24	Е1-1634# Ф10,0,9*
236	25	Е1-1184# Ф10,0,9*
237	26	Е1-968# Ф10,0,1*
238	27	Е1-1129# Ф1,Ф2*
239	28	Р ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ# МЗ# 79,2*
240	29	Е7-304(А2=40,59)# 3*
241	30	СТ ПР-Т 06-08 П.1-545 ССЦ П86 ПРИМ.(=11)# 3# (104+7,11,4,3+0,8,1,73),1,02# СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС-1-1# МТ*
242	31	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# МТ*
243	32	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# МТ*
244	33	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# МТ*
245	34	0147-29# 21,3,4+12,8,8+13,3,3+7,4,9# 17,8*
246	35	608-79 ССЦ.9-110# Ф,2,29# 54,70# ПЛИТЫ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПЛОСКИЕ ТРАПЕЦЕВИДНЫЕ ИЗ БЕТОНА М=200# МЗ*
247	36	0147-1# 6,4,29# 22,90*
248	37	0124-24-12# (0,200-0,0315),53# # + НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ*
249	38	0124-24-16# (0,056-0,049),53# # + НЕ УЧТЕННАЯ НОРМАМИ СНИП ПО УЗЛАМ*
250	39	Р14# М# 162*
251	40	Е11-6(А2=13,12)# 162,0,08*
252	41	К# САНИНА# # ГЛАДКОВА*

СВЯЗКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 5-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕЩЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ); УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	И РАБОТ
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	10818	-	-	100,00

409-28-61.92 Альбом 7, ч. 3

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ 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 06-06 П.1-543 ОСН П96 ПРИМ.			-СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ПС-1-1	МТ		24,00	
2.608-79 ОСН,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	
4.0124-24-16			-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	
7.0312-1			-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		308,70	

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

0.	1		-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4БЛ,-4		86,17	
----	---	--	----------------	--------	--	-------	--

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

9.	103		-АВТОГРЕЙДЕРЫ ОРЕДНИК	МАШ,-4		0,28	
10.	203		-БУЛЬДОЗЕРЫ 80Л.С.	МАШ,-4		0,78	
11.	205		-БУЛЬДОЗЕРЫ 108Л.С.	МАШ,-4		0,75	
12.	460		-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 10Т	МАШ,-4		0,89	
13.	712		-ПРОВОДНЫЕ МАШИНЫ	РУБ		19,39	
14.	836		-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ,-4		0,64	
15.	1290		-ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ ОДНОКОВШОВЫЕ 0,5М3	МАШ,-4		6,07	

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

ИНВ.Н ПОДЛ.ПОДПИСЬ,ДАТА |ВЗАМ.ИНВ.Н|

Т.П.ИНВ,ВР 409-28-61.92

ЛИСТ

409-28-61.92. Альбом 7, т.3

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

16.	2072		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	кг		1,80	
17.	2266		-ДОСКИ 30 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,0 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 ОТЫКОВ И ШВОВ СВЕРХНИХ КОНСТРУКЦИИ	м3		1,44	

ИНВ.Н ПОДЛ, ПОДПИСЬ, ДАТА, ВЗАМ, ИНВ.Н

Т.П.ИНВ, ВР 409-28-61.92

ЛИСТ

2