

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6-99.89

Градирия двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70
капельная с секциями площадью 192 м² с каркасом
из железобетонных элементов.

Альбом 7

Сметы

24049-07

ЦЕНА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90Г-6-99.89

24049-07

Градирия двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70
капельная с секциями площадью 192 м² с каркасом
из железобетонных элементов

Альбом 7

С М Е Т Ы

Стоимость	нагрузка 1500 м ³ /ч	нагрузка 2000 м ³ /ч
общая	123,60 тыс.руб.	123,88 тыс.руб.
строительно- монтажные работы	104,82 тыс.руб.	105,10 тыс.руб.
1 м ² общей площади	321,88 руб.	322,60 руб.

Разработан:
ГПИ Союзводоканалпроект
ГПИ Госхимпроект

Зам. Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Утвержден и введен в действие

В/о СоюзводоканалНИИпроект

приказ от 13.10 1989 г. № 29

Введен в действие В/о СоюзводоканалНИИпроект
Приказ от 29.11.1989 г. № 106

Х.Х. Зайнетдинов
Г.Н. Христофориди
Л.А. Варламова

О Г Л А В Л Е Н И Е

I.	Пояснительная записка	3
2.	Объектная смета № I	4
3.	Объектная смета № 2	7
4.	Локальная смета № I на общестроительные работы при расчетной температуре наружного воздуха - 30°C	10
5.	Локальная смета № I-A на изменение стоимости общестроительных работ при наружной расчетной температуре - 20°C	30
6.	Локальная смета № I-B на изменение стоимости общестроительных работ при наружной расчетной температуре - 40°C	33
7.	Локальная смета № I-B на изменение стоимости общестроительных работ при сейсмичности 7-8 баллов	36
8.	Локальная смета № 2 на вентиляторное оборудование	41
9.	Локальная смета № 3 на технологическое оборудование и трубопроводы водораспределительной системы при гидравлической нагрузке 1500 м ³ /ч	45
10.	Локальная смета № 4 на технологическое оборудование и трубопроводы водораспределительной системы при гидравлической нагрузке 2000 м ³ /ч	54
II.	Локальная смета № 5 на капельный ороситель и водоуловительные решетки.	63
12.	Локальная смета № 6 на электрооборудование	67
13.	Локальная смета № 7 на электроосвещение	85
14.	Ведомость потребности в производственных ресурсах.	89

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией к типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82. Основными нормативными документами при составлении смет являлись: прейскуранты, введенные в действие с I.I.1982 г., ценники на монтаж издания 1982 г., ценники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции и каталоги ЕРЕР.

Сметная документация разработана применительно к I территориальному району.

Накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%.

Плановые накопления - 8%.

В сметах принят основной вариант - при расчетной температуре - 30°C.

Составила:



Борисова

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 123,60 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 123,60 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А №1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ГРАДИРНИ ДВУХСЕКЦИОННОЙ С ВЕНТИЛЯТОРОМ 2ВГ70 С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192 М2 ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -30 И ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ 1500 М3/Ч

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 123,60 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 12,14 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 9,08 ТЫС.РУБ.
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 384,00 М2

321,88 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТИВНАЯ	ЗАРАБОТ-	ТЕЛИ	
ПП.	И	И ЗАТРАТ	ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,	ПРОЧИХ	ЧИСТАЯ	ТРУДО-	НАЯ	ЕДИНИЧ-	
РАСЧЕТОВ:			РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ	ПРОДУКЦИЯ:	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	НОЙ СТО-	
					ИНВЕНТАРЯ:	ВСЕГО	ТЫС.РУБ.	ТЫС.	ТЫС.РУБ.:	ИМОСТИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.СМЕТА 1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ		70,38	-	-	-	70,38	-	7,75	5,88	183,28
ГХП	РАБОТЫ ПРИ РАСЧЕТНОЙ										
	ТЕМПЕРАТУРЕ -30 С										
2.СМЕТА 2	-ВЕНТИЛЯТОРНОЕ		-	1,27	16,49	-	17,76	-	1,03	,66	46,25
	ОБОРУДОВАНИЕ										
3.СМЕТА 3	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ		,43	7,98	,88	-	9,29	-	1,89	1,21	24,19
	ОБОРУДОВАНИЕ И										
	ТРУБОПРОВОД										
	ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ										
	СИСТЕМЫ ПРИ										
	ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ										
	НАГРУЗКЕ 1500М3/Ч										
4.СМЕТА 5	-ПЛЕНОЧНЫЙ ОРИСИТЕЛЬ И		24,31	-	-	-	24,31	-	1,33	1,23	63,31
	ВОДОУЛОВИТЕЛЬНЫЕ										
	РЕШЕТКИ										
5.СМЕТА 6	-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ		-	,37	1,41	-	1,78	-	,12	,09	4,64
6.СМЕТА 7	-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		-	,08	-	-	,08	-	,02	,01	,21
7.	-ИТОГУ ПРИ РАСЧЕТНОЙ		95,12	9,70	18,78	-	123,60	-	12,14	9,08	-

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-		НОРМА-		СМЕТНАЯ		ПОКАЗА-
								ТИВНАЯ		ТИВНАЯ		ЗАРАБОТ-		ТЕЛИ
N	N СМЕТ		СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-		УСЛОВНО-	ТРУДО-	НАЯ	ЕДИНИЧ-				
И	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ТЕЛЬНЫХ	НЫХ	ВАНИЯ,	ПРОЧИХ	ЧИСТАЯ	ЕМКОСТЬ	ПЛАТА	НОИ			СТО-	
П.П.	РАСЧЕТОВ:	И ЗАТРАТ	РАБОТ	РАБОТ	МЕБЕЛИ,	ЗАТРАТ	ВСЕГО	ПРОДУКЦИЯ:	ТЫС.	ЧЕЛ.-Ч	ТЫС.РУБ.	РУБ.	ИМОСТИ	
				ИНВЕНТАРЯ:			ТЫС.РУБ.	ТЫС.РУБ.	ТЫС.РУБ.	ТЫС.РУБ.	ТЫС.РУБ.	ТЫС.РУБ.	РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

ТЕМПЕРАТУРЕ -30

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

ЕтОм

ХРИСТОФРИДИ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Мал

ВАРЛАМОВА

СОСТАВИЛ

Флехт

НЕЯСКИНА

ПРОВЕРИЛ

Бор

БОРИСОВА

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 123,88 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК-----

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 123,88 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК-----

" " 198 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А №2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ГРАДИРНИ ДВУХСЕКЦИОННОЙ С ВЕНТИЛЯТОРОМ 2ВГ70 С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192 М2 ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -30 И ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ 2000 М3/Ч

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 123,88 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 12,17 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 9,10 ТЫС.РУБ.
 ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
 ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 384,00 М2
 322,60 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N	N СМЕТ	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМА- : УСЛОВНО- : ЧИСТАЯ : ТЫС.РУБ.	НОРМА- : ТИВНАЯ : ТРУДО- : ЕМКОСТЬ : ТЫС. : ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ : ЗАРАБОТ- : НАЯ : ПЛАТА : ТЫС.РУБ.	ПОКАЗА- : ТЕЛИ : ЕДИНИЧ- : НОИ СТО- : ИМОСТИ : РУБ.
				СТРОИ- : ТЕЛЬНЫХ : РАБОТ	МОНТАЖ- : МЫХ : РАБОТ	ОБОРУДО- : ВАНИЯ, : МЕБЕЛИ, : ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ : ЗАТРАТ	ПРОДУКЦИЯ : ТЫС.РУБ.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	СМЕТА 1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -30 С	70,38	-	-	-	70,38	-	7,75	5,88	183,28	
2.	СМЕТА 2		-ВЕНТИЛЯТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	-	1,27	16,49	-	17,76	-	1,03	,66	46,25	
3.	СМЕТА 4		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОД ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ 1500М3/Ч	,49	8,20	,88	-	9,57	-	1,92	1,23	24,92	
4.	СМЕТА 5		-ПЛЕНОЧНЫЙ ОРОСИТЕЛЬ И ВОДОУЛОВИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕТКИ	24,31	-	-	-	24,31	-	1,33	1,23	63,31	
5.	СМЕТА 6		-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,37	1,41	-	1,78	-	,12	,09	4,64	
6.	СМЕТА 7		-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	,08	-	-	,08	-	,02	,01	,21	
7.			-ИТОГО ПРИ РАСЧЕТНОЙ	95,18	9,92	18,78	-	123,88	-	12,17	9,10	-	

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

ТЕМПЕРАТУРЕ -30

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Ефим

ХРИСТОФРИДИ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

ВЛ

ВАРЛАМОВА

СОСТАВИЛ

Неякина

НЕЯКИНА

ПРОВЕРИЛ

Борисова

БОРИСОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192 М2 С КАРКАСОМ
 ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИ РАСЧЕТНОЙ
 ТЕМПЕРАТУРЕ -30

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА АР1 ПО
 АР13;КЖ1 ПО КЖ19;КМ1 ПО КМ
 15;КЖИ-КОМПЛЕКТ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 70,377 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7750 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 5,878 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N 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	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. : ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1592 1-22-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППА ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1,04	172,00	164,09	179	8	171	12,99	14
		1000 М3		7,64	66,90			70	86,30	90
2	E1-1592 1-22-13	-ТО ЖЕ, РАЗРЫХЛЕННОГО	0,08	144,00	137,39	12	1	11	10,90	1
		1000 М3		6,41	56,10			4	72,37	6
3	E1-1608 1-29-2	-ЗАЧИСТКА ГРУНТА МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	0,08	43,90	43,90	4	-	3	-	-
		1000 М3		-	14,70			1	18,96	2
4	E1-960 1-80-2 Т, Ч, Н, 3, 67 К=1, 2	-ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	0,20	89,40	-	18	18	-	184,80	37
		100М3		89,40	-			-	-	-
5	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1907,40	0,29	-	553	114	-	0,09	172
		Т		0,06	-			-	-	-
6	E1-1604 1-25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ	1,12	14,20	12,34	16	2	14	2,70	3
		1000 М3		1,59	3,81			4	4,91	6
7	E1-1591 1-22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА	0,27	144,00	137,39	38	2	37	10,90	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АВТОСАМОСВАЛЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ		6,41	56,10			15	72,37	19
8	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ 1000 М3 Т	450,50	0,29	-	131	27	-	0,09	41
9	E1-968 1-61-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,40	46,00	-	18	18	-	99,30	40
10	E1-1634 1-31-2	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩ.80 Л.С.С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10 М 100М3	0,03	20,30	20,30	1	-	-	-	-
11	E1-1645 1-31-13	-ПОПРАВКА НА ПЕРЕМЕЩЕНИЕ 1000 М3	0,23	11,60	11,60	3	-	3	-	-
12	E1-1184 1-118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	2,25	9,69	3,49	22	14	8	11,20	25
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		995	204	247		536
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.				100		131
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		995	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		165	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	29	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		93	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1253	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		481
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	333	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		1253	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		481
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	333	-		-
		РАЗДЕЛ 2. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
13	E11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	5,04	43,30	0,99	218	18	5	7,19	36
14	E6-1 6-1-1	-ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5 М3	44,80	3,57	0,30	1272	31	13	0,39	61
15	E6-267 6-33-1	-ДНИЩЕ ГРАДИРНИ С ПРИЯМКАМИ ИЗ БЕТОНА В20, В-6, МРЗ-100, НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	102,40	0,70	0,08	4333	242	4	0,10	4
				2,36	0,28			29	0,36	37
16	С124-15	-АРМАТУРА КЛАССА А1 М3 Т	1,08	270,00	-	292	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	C124-17	-АРМАТУРА КЛАССА А2 Т	15,00	256,00	-	3540	-	-	-	-
18	E6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,15	441,00	1,40	66	19	-	210,00	31
19	E22-363 22-6	-САЛЬНИКИ ДИАМ.ДО 800 ММ Т	0,10	124,00 634,00	0,42 129,00	63	8	13	0,54 134,00	- 13
20	E22-364 22-7	-ТО ЖЕ, ДИАМ, 920 ММ Т	0,10	83,90 500,00	38,70 85,00	90	9	4 16	49,92 81,50	5 15
21	E6-5 6-1-5	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3 ИЗ БЕТОНА В20, В-6, МРЗ-100, НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ М3	13,30	52,00 44,56 3,63	25,50 0,59 0,18	593	48	5 7 2	32,89 6,66 0,23	6 89 3
22	E6-2 6-1-2	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-100 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3 ИЗ БЕТОНА В15 ПОД ЛЕСТНИЦУ М3	0,31	38,89 2,45	0,37 0,11	12	1	-	4,50 0,14	1 -
23	E6-33 6-3-4	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 3М3 ИЗ БЕТОНА В20, В-6, МРЗ-100, НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ М3	10,44	42,96 2,41	1,21 0,36	449	25	13 4	4,46 0,46	47 5
24	C124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,64	270,00	-	173	-	-	-	-
25	C124-2	-АРМАТУРА КЛАССА А2 Т	1,39	278,00	-	386	-	-	-	-
26	E6-77 6-9-1	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1М Т	0,35	651,00 174,00	2,00 0,63	228	61	-	303,00 0,81	106 -
27	E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 Т	0,01	355,00	1,30	4	-	-	64,00	1
28	E11-11 11-1-11	-ПОДБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5 М3	9,00	38,00 29,30	0,39	264	15	-	0,50 2,90	- 26
29	E11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДОСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩ, 40 ММ М3	2,36	1,62 16,00	- 1,06	38	4	3	3,52	8
30	E6-271 6-33-5	-ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ МОНОЛИТНАЯ РОЗЕТА ИЗ БЕТОНА В20, В-6, МРЗ-100, НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ М3	5,30	1,82 44,21 3,27	0,32 0,63 0,19	234	17	1 3 1	0,41 5,79 0,25	1 31 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	C124-11	-АРМАТУРА КЛАССА А2 МЗ	0,10	277,00	-	28	-	-	-	-
		Т								
32	C124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,14	325,00	-	45	-	-	-	-
		Т								
33	C124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	0,03	392,00	-	12	-	-	-	-
		Т								
34	E7-359 7-26-1	- УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ СЕКЦИОННЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ГРАДИРЕН	12,00	9,86	4,62	118	33	56	4,58	55
		Т		2,74	2,74			33	3,53	42
35	608-70003 П.9-51	- /ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ, ПУСТОТЕЛЬЕ С КОНСОЛЯМИ ДО 1М В ДВЕ СТОРОНЫ, ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ПОЛЫЕ/ ИЗ БЕТОНА В30, В-8, МРЗ-200	5,16	90,88	-	469	-	-	-	-
		МЗ								
36	C147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	1,06	22,90	-	24	-	-	-	-
37	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	5,88	25,00	-	147	-	-	-	-
38	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,41	41,30	-	17	-	-	-	-
39	E7-364 7-26-6	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН ВОДОСБОРНОГО БАССЕЙНА СЕКЦИОННЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ГРАДИРЕН	24,00	13,00	4,91	312	63	118	4,35	104
		Т		2,64	1,82			44	2,35	56
40	E7-365 7-26-7	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН КАРКАСА ГРАДИРЕН СЕКЦИОННЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ	30,00	18,50	6,17	555	151	185	8,33	250
		Т		5,03	2,26			68	2,92	88
41	608-1591 П.8-583	-ПАНЕЛИ КАРКАСА ПЛОСКИЕ РАЗМЕРОМ ДО 21М2 МРЗ-200	60,32	69,40	-	4186	-	-	-	-
		МЗ								
42	C147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	29,28	22,90	-	671	-	-	-	-
43	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	70,62	25,00	-	1766	-	-	-	-
44	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	13,32	41,30	-	550	-	-	-	-
45	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	13,83	17,80	-	246	-	-	-	-
		100КГ								
46	C147-29	-ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОЦИНКОВКИ	2,77	17,80	-	49	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ								
47	E11-83 11-13-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ ПО РОЗЕТЕ	0,56	121,00	1,39	68	10	1	31,10	17
				18,20	0,40				0,52	
48	E11-55 11-8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	3,20	70,00	0,95	224	32	3	18,80	60
49	E6-263 6-31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОВ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	768,00	9,88 0,19	0,28	146	31	1	0,36 0,08	1 61
		М3		0,04						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		22188	818	535		1448
				РУБ.				198		251
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		22188				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3665				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ,-Ч						335
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			656			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2069				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		27922				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч						2034
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			1672			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		27922				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч						2034
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			1672			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:				РУБ.		23183	1022	780		1784
				РУБ.				298		382
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		23183				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3830				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ,-Ч						349
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			685			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2162				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		29175				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч						2515
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			2005			
ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:				РУБ.		29175				
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч					2515	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			2005			
Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
50	E7-361	-УСТАНОВКА КОЛОНН В СТАЛЬНОЙ	23,00	7,09	3,30	163	54	76	3,62	83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7-26-3	ОБОИМЕ НА ФУНДАМЕНТЫ СЕКЦИОННЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ГРАДИРЕН			2,35	2,22			51	2,86	66
51 0121-2110	ШТ -РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ КРУГЛЫХ ТРУБ И ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ, МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ, Т Ø, 11-Ø, 5 5	4,71	382,76	-	-	1803	-	-	-	-
52 E6-103 6-12-1	Т -ЗАПОЛНЕНИЕ ОБОИМЫ БЕТОНОМ В15 М3	1,61	51,90	2,80		84	11	4	12,40	20
53 E7-360 7-26-2	-УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН НА НИЖЕСТОЯЩИЕ КОЛОННЫ СЕКЦИОННЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ГРАДИРЕН	35,00	6,91 12,70	0,84 5,24		445	96	183	1,08 4,52	2 158
54 608-70001 ССЦ П.9-5	ШТ -КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА В30, В-8, МР3-200, ОБЪЕМОМ ОТ 0,2 ДО 1 М3, ДЛИНОЙ ДО 12 М	10,85	87,44	-	-	949	-	-	-	-
55 E7-363 7-26-5	-УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ СЕКЦИОННЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ГРАДИРЕН	116,00	10,10	2,25		1172	351	261	4,90	568
56 608-1579 ССЦ П.8-570	ШТ -РИГЕЛИ С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 4,0 ДО 9,0М	65,00	3,03 84,90	0,82	-	5519	-	95	1,06	120
57 E7-362 7-26-4	М3 -УКЛАДКА БАЛОК СЕКЦИОННЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ГРАДИРЕН	100,00	-	-		331	144	-	-	-
58 608-1580 ССЦ П.8-573	ШТ -БАЛКИ В1	15,00	1,44 78,80	0,54	-	1182	-	54	0,70	70
59 E7-366 7-26-8	ШТ -УСТАНОВКА ПЛИТ ПОКРЫТИИ ГРАДИРЕН СЕКЦИОННЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ	62,00	-	-		446	72	88	1,95	121
60 608-1583 ССЦ П.8-575	М3 -ПЛИТЫ ПОКРЫТИИ ПЛОСКИЕ РАЗМЕРОМ ДО 5М2	30,40	1,16 63,10	0,52	-	1918	-	32	0,67	42
61 0147-1	ШТ -АРМАТУРА А-1	29,22	-	-		669	-	-	-	-
62 0147-8	100КГ -АРМАТУРА А-3	196,53	22,90	-	-	4913	-	-	-	-
63 0147-23	100КГ -ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИИ	11,30	25,00	-	-	283	-	-	-	-
64 0147-24	100КГ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	17,95	-	-		741	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	C147-24	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	15,05	41,30	-	622	-	-	-	-
66	E7-767 7-17-4	-ОПОРНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 20 КГ Т	0,48	489,00	6,00	235	13	3	47,26	23
67	E6-170 6-15-11	-ОПОРНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ОД1, ИЗ БЕТОНА B25, B-8, МРЗ-200	0,97	27,80 62,80	1,80 1,12	61	8	1 1	2,32 13,50	1 13
68	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ МЗ 100КГ	33,00	7,85 17,80	0,34 -	587	-	-	0,44	-
69	C147-29	-ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОЦИНКОВКИ 100КГ	6,60	17,80	-	117	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			22240	749	762		1217
			РУБ.					302		392
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			20437	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3374	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		310
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ.			-	605	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1904	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			25715	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1919
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1656	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1803	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			155	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р. -			РУБ.			-	28	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			157	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2115	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			27830	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1933
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1684	-		-
РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ-ОБШИВКА СТЕКЛОПЛАСТИКОМ										
70	E26-81 26-15-2	-ОБШИВКА СТЕН ГРАДИРНИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ 100М2	0,72	207,00	0,97	1805	1082	9	212,00	1849
71	C114-693	-СТЕКЛОПЛАСТИК ЛИСТОВОЙ ФСП-0,30 /ТУ 6-11-150-76/ М2	872,20	124,00 1,87	0,29 -	1631	-	3	0,37	3
72	E26-81 26-15-2	-ВЕТРОВАЯ ПЕРЕГОРОДКА ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА 100М2	0,60	207,00	0,97	123	74	-	212,00	126
				124,00	0,29			-	0,37	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	C114-693	-СТЕКЛОПЛАСТИК ЛИСТОВОЙ ФСН-0,30 /ТУ 6-11-150-76/ М2	59,50	1,87	-	111	-	-	-	-
74	E7-707 7-51-6	-ОБМАЗКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ ШВОВ СОЕДИНЕНИИ ЛИСТОВ СТЕКЛОПЛАСТИКА 100М	10,11	91,80	20,60	928	111	206	18,60	188
				11,00	6,18			62	7,97	81
75	СПР-НТ 05-02 П.6-349	-СТОИМОСТЬ КЛЕЯ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭФИРНОЙ СМОЛЫ ПН-1 Т	0,77	918,00	-	707	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		5305	1267	217		2163
				РУБ.				65		84
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5305	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		875	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		81
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	158	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		493	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		6673	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2328
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1490	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		6673	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2328
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1490	-		-
РАЗДЕЛ 5, КРОВЛЯ										
76	E11-83 11-13-1	-ПОКРЫТИЕ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩ. 25 ММ 100М2	3,17	121,00	1,39	384	58	4	31,10	99
77	E12-280 12-8-5	-УСТРОЙСТВО СЛИВА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ 100М2	0,59	192,00	0,41	113	27	1	0,52	49
				45,80	0,12			-	0,15	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		497	85	4		148
				РУБ.				1		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		497	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		82	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		47	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		626	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		158
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	100	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		626	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		158
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	100	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 6. ПРОЕМЫ-ДВЕРНЫЕ										
78	E10-105 10-20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	4,00	1,45	0,35	6	2	1	0,91	4
				0,55	0,11				0,14	1
79	C122 Доп.4 П.808	-ДВЕРНЫЕ БЛОКИ НГ21-10,ГОСТ 14624-84	4,00	18,30	-	73	-	-	-	-
80	E10-139 10-25-6	-ОБИВКА ДВЕРЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ С ОДНОЙ СТОРОНЫ	5,25	2,90	0,01	15	2	-	0,86	5
				0,45	-				-	-
81	C111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ КОМПЛ	2,00	6,73	-	13	-	-	-	-
				-	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		107	4	1		9
				РУБ.						1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		107	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		10	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		135	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	6	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		135	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	6	-		-
РАЗДЕЛ 7. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
82	E9-154 9-25-1	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ БАШЕННЫХ ГРАДИРЕН ВЫСОТОЙ ДО 55М	11,33	78,20	31,00	886	233	351	31,50	357
				20,60	11,10			126	14,32	162
83	C121-2069	-КАРКАСЫ БАШЕННЫХ, ВЕНТИЛЯТОРНЫХ, СЕКЦИОН НЫХ ГРАДИРЕН С ЛЕСТНИЦАМИ И ПЛОЩАДКАМИ, СЕКЦИИ ПЛОЩАДЬЮ, М2 192-500 3 ИЗ СТАЛИ ЗКП2	8,16	260,68	-	2127	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
84	C121-2069	-КАРКАСЫ БАШЕННЫХ, ВЕНТИЛЯТОРНЫХ, СЕКЦИОН НЫХ ГРАДИРЕН С ЛЕСТНИЦАМИ И ПЛОЩАДКАМИ, СЕКЦИИ ПЛОЩАДЬЮ, М2 192-500 3 ИЗ СТАЛИ ЗПС6	0,98	268,76	-	263	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
85	C121-2069	-КАРКАСЫ БАШЕННЫХ, ВЕНТИЛЯТОРНЫХ, СЕКЦИОН НЫХ ГРАДИРЕН С ЛЕСТНИЦАМИ И	2,19	269,77	-	591	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛОЩАДКАМИ, СЕКЦИИ ПЛОЩАДЬЮ, М2 192-500 3 ИЗ СТАЛИ ЗПС6-1 Т										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		3867	233	351		357
				РУБ.				126		162
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3867	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		333	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		31
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	60	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		336	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4536	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		550
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	419	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		4536	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		550
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	419	-		-
РАЗДЕЛ 8. ЗАЩИТА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ =====										
86	С121	-ГРУНТОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ ТЕХ, ЧАСТЬ КОНСТРУКЦИИ ФЛ-03К ЗА ПЕРВЫЙ ТАБ. 12 И ПОСЛЕДУЮЩИИ СЛОИ В П. 5 ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ		8,27	9,90	-	82	-	-	-
Т										
87	С121	-ГРУНТОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ ТЕХ, ЧАСТЬ КОНСТРУКЦИИ ГРУНТОМ ЭП-00-10 ТАБ. 12 В 1 СЛОИ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ П. 7		7,77	4,00	-	31	-	-	-
Т										
88	Е13-149 13-16-2	-ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ОЭП-4171 В 3 СЛОЯ		2,27	60,00	0,48	136	7	1	4,41
					2,97	0,15				0,19
89	Е13-159 13-16-12	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-124 В 3 СЛОЯ		4,69	32,40	0,51	152	14	3	4,35
					2,94	0,15			1	0,19
90	Е13-389 13-52-3	-УСТРОЙСТВО ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ОКРАСКИ КОЛОНН, СВЯЗЕЙ, БАЛОК, ФАХВЕРКА И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ		11,33	5,08	1,61	58	21	19	3,17
					1,81	0,49			6	0,63
Т										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		459	42	23		66
				РУБ.				7		8
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		459	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		75	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		43	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		577	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			493	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			6651	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		564
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	447	-		-
	ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ;		РУБ.			41202	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5235
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3873	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			56313	3486	2165		5898
			РУБ.					807		1042
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			50643	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			8363	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		765
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1497	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			4720	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			63726	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7186
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	5431	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			5670	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			488	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	88	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			493	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			6651	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		564
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	447	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			70377	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7750
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	5878	-		-

СОСТАВИЛ

Петкина

СТ. ИНЖЕНЕР Н. Д. ПЕТЬКИНА

ПРОВЕРИЛ

Гладких

РУК. ГРУППЫ Л. П. ГЛАДКИХ

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	м3	1122,00	995	1253	0,89	1,12	1,78
2	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	м3	206,23	22188	27922	107,59	135,39	39,67
3	БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	м3	123,81	22240	27830	179,63	224,78	39,54
4	СТЕНЫ-ОБШИВКА СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	м2	931,70	5305	6673	5,69	7,16	9,48
5	КРОВЛЯ	м2	317,50	497	626	1,57	1,97	0,89
6	ПРОЕМЫ-ДВЕРНЫЕ	м2	4,00	107	135	26,75	33,75	0,19
7	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	т	11,33	3867	4536	341,31	400,35	6,45
8	ЗАЩИТА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ	м2	813,00	459	577	0,56	0,71	0,82
9	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			655	825	-	-	1,17
ИТОГО:			-	56313	70377	-	-	100,00

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ЧЕРТЕЖИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА АР1 ПО АР13;КЖ1 ПО
КЖ19;КМ1 ПО КМ 15;КЖН-КОМПЛЕКТ

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

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.СНР-НГ Ø5-Ø2 П.6-349			-СТОИМОСТЬ КЛЕЯ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭФИРНОЙ СМОЛЫ ПН-1	Т		0,77	
2.С121 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.12 П.5			-ГРУНТОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ФЛ-Ø3К ЗА ПЕРВЫЙ И ПОСЛЕДУЮЩИИ СЛОИ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ	Т		16,04	
3.С122 ДОП.4 П.808			-ДВЕРНЫЕ БЛОКИ НГ21-10,ГОСТ 14624-84			4,00	
4.600-1579 ССЦ П.8-570			-РИГЕЛИ С ОТВЕРСТИЯМИ ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 4,0 ДО 9,0М	МЗ		65,00	
5.600-1580 ССЦ П.8-573			-БАЛКИ В1	ШТ		15,00	
6.600-1583 ССЦ П.8-575			-ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ ПЛОСКИЕ РАЗМЕРОМ ДО 5М2	МЗ		30,40	
7.600-1591 ССЦ П.8-583			-ПАНЕЛИ КАРКАСА ПЛОСКИЕ РАЗМЕРОМ ДО 21М2 МРЗ-200	МЗ		60,32	
8.600-70001 ССЦ П.9-5			-КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА В30, В-8, МРЗ-200, ОБЪЕМОМ ОТ 0,2 ДО 1 М3, ДЛИНОЙ ДО 12 М			10,85	
9.600-70003 ССЦ П.9-51			- /ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ, ПУСТОТЕЛЫЕ С КОНСОЛЯМИ ДО 1М В ДВЕ СТОРОНЫ, ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ПОЛЫЕ/ ИЗ БЕТОНА В30, В-8, МРЗ-200	МЗ		5,16	
10.С111-446-1			-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ	КОМПЛ		2,00	
11.С114-693			-СТЕКЛОПЛАСТИК ЛИСТОВОЙ ФСП-0,30 /ТУ 6-11-150-76/	М2		931,70	
12.С121-2069			-КАРКАСЫ ВАШЕННЫХ, ВЕНТИЛЯТОРНЫХ, СЕКЦИОННЫХ ГРАДИРЕН С ЛЕСТНИЦАМИ И	Т		11,33	

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

ЧЕРТЕЖИ, ВР

ЛИСТ;

1 ;

П.Н. ; :(ОБОСНОВАНИЕ) ;	КОД ОКП ;	КОД АВС ;	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ; ИЗМЕРЕНИЯ;ЕД.ИЗМ.;	КОД ;	КОЛИЧЕСТВО ;	ПРИМЕЧАНИЕ
1 ;	2 ;	3 ;	4 ;	5 ;	6 ;	7 ;	8 ;
13,С121-2110			ПЛОЩАДКАМИ,СЕКЦИИ ПЛОЩАДЬЮ,М2 192-500 3 ИЗ СТАЛИ ЗКП2 -РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ КРУГЛЫХ ТРУБ И ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т 0,11-0,5 5	Т		4,71	
14,С124-1			-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,64	
15,С124-2			-АРМАТУРА КЛАССА А2	Т		1,39	
16,С124-11			-АРМАТУРА КЛАССА А2	Т		0,10	
17,С124-12			-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,14	
18,С124-16			-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		1,08	
19,С124-17			-АРМАТУРА КЛАССА А2	Т		15,00	
20,С124-449			-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т		0,03	
21,С147-1			-АРМАТУРА А-1	100КГ		59,56	
22,С147-8			-АРМАТУРА А-3	100КГ		273,03	
23,С147-23			-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ,ПОЛОСОВАЯ,УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ,ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИИ	100КГ		11,30	
24,С147-24			-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		46,73	
25,С147-29			-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		56,20	
РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП =====							
ЗАТРАТЫ ТРУДА -----							
26,		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ,-4	539	5643,52	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ -----							
27,4835120000		444	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 10Т	МАШ,-4		6,68	
28,		451	-КРАНЫ БАШЕННЫЕ 5,5-8Т	МАШ,-4		16,99	
29,4835320000		463	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 25Т	МАШ,-4		149,76	
30,3155310000		482	-КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 20Т	МАШ,-4		37,84	
31,		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	371	644,19	
32,		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ,-4		24,52	
МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ -----							
33,1280000005		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	166	648,91	
34,1280000009		2076	-БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	168	0,35	
ИНВ,Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА ;ВЗАМ,ИНВ,Н!						ЛИСТ:	
						,ЧЕРТЕЖИ,ВР	
						2	

П.Н. ; :(ОБОСНОВАНИЕ) ;	КОД ОКП ;	КОД АВС ;	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ; ИЗМЕРЕНИЯ ;	КОД ; ЕД.ИЗМ. ;	КОЛИЧЕСТВО ;	ПРИМЕЧАНИЕ
1 ;	2 ;	3 ;	4	5 ;	6 ;	7 ;	8
35.5333101067		2103	-БРУСКИ 3С,50-60ММ	М3	113	0,06	
36.9900000201		2165	-ВОДА	М3	113	960,00	
37.2311131500		2231	-ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	168	0,31	
38.5333161108		2282	-ДОСКИ 2С,40ММ И БОЛЕЕ	М3	113	0,13	
39.5333112111		2265	-ДОСКИ 3С,25-35ММ	М3	113	0,22	
40.5333112112		2266	-ДОСКИ 3С 40ММ	М3	113	1,58	
41.5314510000		2600	-ЛЕС КРУГЛЫИ	М3	113	0,16	
42.5775000006		2683	-МАСТИКА ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ	КГ	116	770,38	
43.2322910000		2754	-ОТВЕРДИТЕЛЬ	КГ	166	1,63	
44.2319100000		2986	-РАСТВОРИТЕЛЬ	КГ	166	57,37	
45.1111000000		3080	-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	168	0,28	
46.5774200000		3177	-ТОЛЬ	М2	055	3,56	
47.1272000000		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	166	523,09	
48.2313120900		3399	-ЭМАЛЬ ХСЭ-23,ХСЭ-26 ИЛИ ХВ-124	КГ	166	154,77	
49.0930130000		4003	-АРМАТУРА А-3	Т	168	0,12	
50.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	168	0,16	
51.5366150000		4370	-ШИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	055	86,28	
52.5260000014		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	168	11,33	
53.5260000103		5195	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ-ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ СБОРКИ М/К	Т	168	0,42	
54.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	371	227,84	
55.4925200706		7245	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 300-600	Т	168	0,10	
56.4925200707		7246	-ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д 700-1500	Т	168	0,18	
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОБОВАНИЕ							
57.5745101061		8055	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫИ М50 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	113	45,70	
58.5745101063		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫИ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	113	9,18	
59.5745101083		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫИ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	113	1,96	
60.5745101045		8070	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫИ М200 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	113	0,98	
61.5745101085		8072	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫИ М200 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	113	24,10	
62.5745101027		8077	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫИ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 5-10ММ	М3	113	15,87	
63.5745101047		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫИ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	113	109,32	
64.5745501006		8227	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫИ ТЯЖЕЛЫИ ЦЕМЕНТНЫИ М150	М3	113	6,53	
65.5711110022		8596	-ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 400 ФРАКЦИИ 20-40ММ	М3	113	24,89	
ИНВ.Н ПОДЛ;ПОДПИСЬ,ДАТА ;ВЗАМ,ИНВ,Н;						ЛИСТ:	
				ЧЕРТЕЖИ,ВР		3	

П.Н. ; :(ОБООСНОВАНИЕ) :	КОД ОКП :	КОД АВС :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ; ИЗМЕРЕНИЯ ; ЕД. ИЗМ. ;	КОД :	КОЛИЧЕСТВО :	ПРИМЕЧАНИЕ
1 ;	2 ;	3 ;	4	5 ;	6 ;	7 ;	8
66,5711110030		8597	-ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 400 ФРАКЦИИ 40-70мм	М3	113	20,56	
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ							
67,5366105005		10595	-ОПАЛУБКА ЩИТОВАЯ ДЛЯ КОЛОНН	М2	055	3,90	
68,5366105006		10596	-ОПАЛУБКА ЩИТОВАЯ ДЛЯ БАЛОК	М2	055	2,81	
69,1111200000		11216	-СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	КГ	166	2543,55	
70,5718430003		11513	-ПЕСЧАНАЯ АСФАЛЬТОВЕТОННАЯ СМЕСЬ НА ПРИРОДНОМ ПЕСКЕ ТИП Д	Т	168	37,00	
71,5745101201		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ, КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	М3	113	10,82	
72,5745101201		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ, КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	113	0,32	
73,5745101205		11558	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ ЗАДЕЛКИ СТЫКОВ И ШВОВ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИИ	М3	113	15,87	
74,5745101203		11567	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-200 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН, КОНСТРУКТИВ, ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИ И СООРУЖЕНИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000мм, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500мм	М3	113	0,98	
75,5745101205		11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН, КОНСТРУКТИВ, ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИ И СООРУЖЕНИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000мм, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500мм	М3	113	103,94	
76,5745101205		11575	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН, КОНСТРУКЦИИ С СОДЕРЖАНИЕМ АРМАТУРЫ БОЛЕЕ 1 ПРОЦ	М3	113	5,38	
77,5745101203		11581	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-200 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН, КОНСТРУКТИВ, ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300мм И БОЛЕЕ ИЛИ ТОЛЩИНОЙ 200мм И БОЛЕЕ	М3	113	24,10	
78, 79,2312521800		16406 18127	-МОНТАЖНЫЕ МАРКИ -ЭМАЛЬ ЭП-773	Т КГ	168 166	1,14 63,33	

ИНВ. N ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА ; ВЗАМ. ИНВ. N ;

ЧЕРТЕЖИ, ВР

ЛИСТ:

4

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 8)

=====

264	1	33502000' Н8В1Г1' ' 3' 1.1' ' ' ' ' ' *
265	2	0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ГРАДИРНИ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192 М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -30' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА СУММУ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ЧЕРТЕЖИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА АР1 ПО А Р13;КЖ1 ПО КЖ19;КМ1 ПО КМ 15;КЖИ-КОМПЛЕКТ' С.С.КОРОТКИЙ*
266	3	Н10=16,5' Н15=0*
267	4	А*
268	5	Р1' М3' 1122*
269	6	ЕТ1-1592#1-22-14(=1)(Р1,15,5)' 1042' 172#7,64#164,09#66,9#0,27' РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППА ЭКСКАВАТОРОМ С П ОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ' 1000 М3*
270	7	ЕТ1-1592#1-22-13(=1)(Р1,13)' 80' 144#6,41#137,39#56,1#0,2' ТО ЖЕ,РАЗРЫХЛЕННОГО' 1000 М3*
271	8	ЕТ1-1608#1-29-2(=1)' 80' 43,9#0#43,9#14,7#0' ЗАЧИСТКА ГРУНТА МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ' 1000 М3*
272	9	Е1-960#1-80-2(1070Б)' 20*
273	10	С310-1' (265+857),1,7' 0,29*
274	11	ЕТ1-1604#1-25-2(=1)(Р1,3,23)' 1122' 14,2#1,59#12,34#3,81#0,27' РАБОТА НА ОТВАЛЕ' 1000 М3*
275	12	ЕТ1-1591#1-22-13(=1)(Р1,13)' 265' 144#6,41#137,39#56,1#0,2' РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ С ПОГРУЗКОЙ НА А ВТОСАМОСВАЛЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ' 1000 М3*
276	13	С310-1' 265,1,7' 0,29*
277	14	Е1-968#1-81-2' 40*
278	15	ЕТ1-1634#1-31-2(=1)' 25' 20,3#0#20,3#6,82#0' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩ,80 Л.С.С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10 М' 1000 М3*
279	16	ЕТ1-1645#1-31-13(=1)' 225' 11,6#0#11,6#3,9#0' ПОПРАВКА НА ПЕРЕМЕЩЕНИЕ' 1000 М3*
280	17	Е1-1104#1-118-10' 225*
281	18	Р38' М3' 206,23*
282	19	Е11-2#11-1-2(А2=38,74)' 448+56*
283	20	Е6-1#6-1-1(А2=27,42)' 44,8' ' ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В7,5*
284	21	Е6-267#6-33-1(А2=37,2-(33,3-31,3).1,015+(0,92+1,53+1,33).1,015#)(РМ11565РМ11564)' 102,4' ' ДНИЩЕ ГРАДИРНИ С ПРИЯМКАМИ ИЗ БЕТОНА В20,В-6,МРЗ-100,НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*
285	22	С124-16' 1,08*
286	23	С124-17' 15,0*
287	24	Е6-83#6-9-7' 0,15*
288	25	Е22-363#22-6' 0,1' ' САЛЬНИКИ ДИАМ,ДО 800 ММ*
289	26	Е22-364#22-7' 0,18' ' ТО ЖЕ,ДИАМ,920 ММ*
290	27	Е6-5#6-1-5(А2=34,68+(29,2-27,4).1,015+(0,92+1,53+1,33).1,015#)(РМ11564РМ11563)' 13,30' ' + ИЗ БЕТОНА В20,В-6,МРЗ-100,НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*
291	28	Е6-2#6-1-2(А2=33,08+(27,4-25,8+1,33).1,02#)(РМ11536РМ11538)' 0,31' ' + ИЗ БЕТОНА В15 ПОД ЛЕСТНИЦУ*
292	29	Е6-33#6-3-4(А2=33,68+(29,2-27,4).1,015+(0,92+1,53+1,33).1,015#)(РМ11564РМ11563)' 10,44' ' + ИЗ БЕТОНА В20,В-6,МРЗ-100,НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*
293	30	С124-1' 0,64*
294	31	С124-2' 1,39*
295	32	Е6-77#6-9-1' 0,35*
296	33	Е6-84' 0,01*
297	34	Е11-11#11-1-11(А2=27,68)' 9' ' ПОДБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В7,5*
298	35	Е11-6(А2=13,12)' 59,0,04' ' + ТОЛЩ,40 ММ*
299	36	Е6-271#6-33-5(А2=38,5-(33,3-31,3).1,015+(0,92+1,53+1,33).1,015#)(РМ11565РМ11564)' 5,3' ' ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ МОН ОЛИТНАЯ РОЗЕТА ИЗ БЕТОНА В20,В-6,МРЗ-100,НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*
300	37	С124-11' 0,1*
301	38	С124-12' 0,14*
302	39	С124-449' 0,03*
303	40	Е7-359#7-26-1(А2=1,48)' 12*
304	41	608-70003#ССЦ#П,9-51' 5,16' 87,1+0,82+1,63+1,33' + ИЗ БЕТОНА В30,В-8,МРЗ-200*
305	42	С147-1' 106' 22,9*
306	43	С147-8' 588' 25*
307	44	С147-24' 41' 41,3*
308	45	Е7-364#7-26-6(А2=5,45)' 24*
309	46	Е7-365#7-26-7(А2=6,8)' 30*

310	47	608-1591#ССЦ#П.8-583' 60,32' 69,4' + МРЗ-200*
311	48	С147-1' 2928' 22,9*
312	49	С147-8' 7062' 25*
313	50	С147-24' 1332' 41,3*
314	51	С147-29' 1383' 17,8*
315	52	С147-29' 277' 17,8' ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОЦИНКОВКИ*
316	53	Е11-83#11-13-1(А2=101,41)' 56' ' + ПО РОЗЕТЕ*
317	54	Е11-55#11-8-1(А2=59,17)' 320*
318	55	Е6-263#6-31-5' 768*
319	56	Б*
320	57	Р38' М3' 123,81*
321	58	Е7-361#7-26-3(А2=0,42)' 23*
322	59	С121-2110(А1+5,7,1,01#)' 4,71*
323	60	Е6-103#6-12-1(А2=42,19)(РМ11531РМ11533)' 1,61' ' ЗАПОЛНЕНИЕ ОБОИМЫ БЕТОНОМ В15*
324	61	Е7-360#7-26-2(А2=4,73)' 35*
325	62	608-70001#ССЦ#П.9-5' 10,85' 80,60+0,82+1,63+1,53.2+1,33' КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА В30,В-8,МРЗ-200,ОБ БЕМОМ ОТ 0,2 ДО 1 М3,ДЛИНОЙ ДО 12 М*
326	63	Е7-363#7-26-5(А2=4,82)' 116*
327	64	608-1579#ССЦ#П.8-570' 65' 84,9*
328	65	Е7-362#7-26-4(А2=0,41)' 100*
329	66	608-1580#ССЦ#П.8-573' 15' 78,8*
330	67	Е7-366#7-26-8(А2=4,61)' 62*
331	68	608-1583#ССЦ#П.8-575' 30,4' 63,1*
332	69	С147-1' 2922' 22,9*
333	70	С147-8' 19653' 25*
334	71	С147-23' 1130' 25*
335	72	С147-24' 1698+97' 41,3*
336	73	С147-24' 1505' 41,3' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ*
337	74	ЕТ7-767#7-17-4(=1)(Р1,40,5)' 0,475' 489#27,8#6#1,8#455,2' ОПОРНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 20 КГ' Т*
338	75	Е6-170#6-15-11(А2=44,33+(33,3-29,3+0,92+1,53.2+1,33).1,02*)(РМ11533РМ11535)' 0,97' ' ОПОРНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ОД1,ИЗ БЕТОНА В25,В-8,МРЗ-200*
339	76	С147-29' 3300' 17,8*
340	77	С147-29' 660' 17,8' ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОЦИНКОВКИ*
341	78	Р4-ОБШИВКА СТЕКЛОПЛАСТИКОМ' М2' 931,7*
342	79	Е26-81#26-15-2' 872,2' ' ОБШИВКА СТЕН ГРАДИРНИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ*
343	80	С114-693' 872,2*
344	81	Е26-81#26-15-2' 59,5' ' ВЕТРОВАЯ ПЕРЕГОРОДКА ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА*
345	82	С114-693' 59,5*
346	83	Е7-707#7-51-6' 1011' ' ОБМАЗКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ ШВОВ СОЕДИНЕНИИ ЛИСТОВ СТЕКЛОПЛАСТИКА*
347	84	СТПР-НТ#05-02#П.6-349(=1)' 0,77' 900,1,02' СТОИМОСТЬ КЛЕЯ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭФИРНОЙ СМОЛЫ ПН-1' Т*
348	85	Р7' М2' 317,5*
349	86	Е11-83#11-13-1(А2=101,41)' 317,5' ' ПОКРЫТИЕ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩ.25 ММ*
350	87	Е12-280#12-8-5' 59' ' УСТРОЙСТВО СЛИВА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ*
351	88	Р9-ДВЕРНЫЕ' М2' 4*
352	89	Е10-105#10-20-1' 4*
353	90	СТ122#ДОП.4#П.808(=1)' 4' 18,3' ДВЕРНЫЕ БЛОКИ НГ21-10,ГОСТ 14624-84*
354	91	Е10-139#10-25-6' 5,25*
355	92	С111-446-1' 2*
356	93	Р8' Г' 11,33*
357	94	Е9-154#9-25-1' 11,33*
358	95	С121-2069(А1-(8-5,7).1,01#)' 8,16' ' + ИЗ СТАЛИ ЗКП2*
359	96	С121-2069(А1+5,7,1,01#)' 0,98' ' + ИЗ СТАЛИ ЗПС6*
360	97	С121-2069(А1+6,7,1,01#)' 2,19' ' + ИЗ СТАЛИ ЗПС6-1*
361	98	РЗАЩИТА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ' М2' 813*
362	99	ТС121#ТЕХ.ЧАСТЬ#ТАБ.12#П.5(=1)' 8,27' (2,7+7,1).1,01' ГРУНТОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ФЛ-03К ЗА ПЕРВЫИ И П ОСЛЕДУЮЩИИ СЛОИ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ' Т*
363	100	ТС121#ТЕХ.ЧАСТЬ#ТАБ.12#П.7(=1)' 3,06+4,71' 4' ГРУНТОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ГРУНТОМ ЭП-00-10 В 1 СЛОЙ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ' Т*
364	101	Е13-149#13-18-2(А1,3)(Р1,3)(Н41=3)' 227' ' ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ЭМАЛЬЮ ОЭП-4171 В 3 СЛОЯ*

365	102	E13-159#13-18-12(A1,3)(P1,3)(H41=3)' 469' ' + В 3 СЛОЯ*
366	103	E13-389#13-52-3' 11,33*
367	104	P18*
368	105	П2#ОТМОСТКА**
369	106	E11-6#11-1-6(A2=13,12)' 233.0,1*
370	107	E11-83#11-13-1(A2=101,41)' 233*
371	108	К' СТ.ИНЖЕНЕР Н.Д.ПЕТЬКИНА' РУК.ГРУППЫ Л.П.ГЛАДКИХ' *

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				6	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			264	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				6	-		-

СОСТАВИЛ *Иванов* СТ.ИНЖЕНЕР И.ПЕТЬКИНА
 ПРОВЕРИЛ *Гладких* РУК.ГРУППЫ Л.ГЛАДКИХ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 10)

=====

482	1	33502807' Н0В1Г1' ' 3' 1.1' ' ' ' ' *
483	2	И' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬ 192 М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 1-А' НА ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ОБЩ ЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИ НАРУЖНОЙ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -20 ГРАД.С' СМ.СМЕТУ НР.1' С.С.КОРОТКИЙ*
484	3	Н10=16,5*
485	4	Н2#ИСКЛЮЧАЕТСЯ**
486	5	ТССЦ#Т.Ч.ТАБ.3.3(=1)(ВП)' 22,32+38+5,16' 1,63' КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ И А МАРКУ БЕТОНА ДЛЯ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ' М3*
487	6	ТССЦ#Т.Ч.ТАБ.3.3(=1)(ВП)' 0,97' (35,8-31,3).1,02' КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУ КЦИИ НА МАРКУ БЕТОНА ДЛЯ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ' М3*
488	7	ТССЦ#Т.Ч.ТАБ.3.3(=1)(ВП)' 10,85+64,96+15+30,38' 0,82' КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТР УКЦИИ НА МАРКУ БЕТОНА ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ' М3*
489	8	К' СТ.ИНЖЕНЕР Н.ПЕТЬКИНА' РУК.ГРУППЫ Л.ГЛАДКИХ' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-Б

НА ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИ НАРУЖНОЙ
 РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -40 ГРАД.С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬ 192 М2 С КАРКАСОМ
 ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОСНОВАНИЕ; СМ.СМЕТУ НР.1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,721 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 21 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,041 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	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
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ				В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ; ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ДОБАВЛЯЕТСЯ

ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИИ

1	ССЦ ЧАСТЬ 1	-КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ НА МАРКУ БЕТОНА	131,75	4,57	-	602	-	-	-	-
		МЗ		-	-					
2	ССЦ Т.Ч. ТАБ.3,4	-КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ НА МРЗ-300	0,97	5,10	-	5	-	-	-	-
		МЗ		-	-					

ДЛЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ

3	ССЦ Т.Ч. ТАБ.3,4	-КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ ДЛЯ МРЗ-300 ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ	65,48	4,08	-	267	-	-	-	-
		МЗ		-	-					
4	ССЦ Т.Ч.ТАБ.3. 4	-КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ ДЛЯ МРЗ-300 ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ	121,19	4,08	-	494	-	-	-	-
		МЗ		-	-					

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1368	-	-	-	-
			РУБ.					-		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1368	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	226	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	41	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			127	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1721	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	41	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1721	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	41	-		-

СОСТАВИЛ *Петкина* СТ. ИНЖЕНЕР Н. ПЕТЬКИНА
 ПРОВЕРИЛ *Гладких* РУК. ГРУППЫ Л. ГЛАДКИХ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(п.н.= 11)

=====

490	1	ЭЗ502808' Н8В1Г1' ' 3' 1.1' ' ' ' ' *
491	2	И' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ГРАДИРНИ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 28Г70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192 М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 1-В' НА ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ОБЪ- ЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИ НАРУЖНОЙ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -40 ГРАД.С' СМ.СМЕТУ НР.1' С.С.КОРОТКИЙ*
492	3	Н10=16,5*
493	4	П2#ДОБАВЛЯЕТСЯ**
494	5	П2#ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИИ**
495	6	ТССЦ#ЧАСТЬ 1(=1)' 102,4+13,3+0,31+10,44+5,3' (35,8-31,3).1,015' КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ НА МАРКУ БЕТОНА ' М 3*
496	7	ТССЦ#Т.Ч.#ТАВ.3.4(=1)' 0,97' 1,02+2,04,2' КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ НА МРЗ-300' М3*
497	8	П2#ДЛЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ**
498	9	ТССЦ#Т.Ч.#ТАВ.3.4(=1)' 5,16+22,32+38' 2,04,2' КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ ДЛЯ МРЗ-300 ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ' М3*
499	10	ТССЦ#Т.Ч.#ТАВ.3.4(=1)' 10,85+64,96+15+30,38' 2,04,2' КОРРЕКТИРОВКА СТОИМОСТИ ДЛЯ МРЗ-300 ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ' М3*
500	11	К' СТ.ИНЖЕНЕР Н.ПЕТЬКИНА' РУК.ГРУППЫ Л.ГЛАДКИХ' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-В

НА ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ДЛЯ ВАРИАНТА
 ГРАДИРЕН, СТРОЯЩИХСЯ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-8 БАЛЛОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРЕНА ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬ 192 М2 С КАРКАСОМ
 ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОСНОВАНИЕ: СМ. СМЕТУ НР, 1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,046 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 196 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,183 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N 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. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. : ВСЕГО		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ДОБАВЛЯЕТСЯ

РАЗДЕЛ 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	7,87	41,30	-	325	-	-	-	-
2	С147-24	-МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ КОЛОНН И РИГЕЛЕЙ 100КГ	19,08	41,30	-	788	-	-	-	-
3	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	26,95	17,80	-	480	-	-	-	-
4	С147-29	-ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОЦИНКОВКИ ПОСЛЕ СВАРКИ 100КГ	5,39	17,80	-	96	-	-	-	-
5	Е7-767 7-17-4	-ОПОРНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 20 КГ Т 100КГ	1,90	489,00	6,00	929	53	11	47,26	90
6	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	18,98	27,80 17,80	1,80	338	-	3	2,32	4
7	Е6-170 6-15-11	-ОБЕТОНИРОВКА ОПОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА В25, В-8, МРЗ-300 М3	3,86	67,25 7,85	1,12 0,34	260	30	4	13,50	52
								1	0,44	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		3216	83	15		142
				РУБ.				4		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3216	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		531	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	96	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		299	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4046	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		196
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	183	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		4046	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		196
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	183	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		3216	83	15		142
				РУБ.				4		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3216	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		531	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	96	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		299	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4046	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		196
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	183	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		4046	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		196
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	183	-		-

СОСТАВИЛ

Гладких

СТ.ИНЖЕНЕР Н.ПЕТЬКИНА

ПРОВЕРИЛ

Гладких

РУК.ГРУППЫ Л.ГЛАДКИХ

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 КАПЕЛЬНАЯ С
 СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192 М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
 ЭЛЕМЕНТОВ

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
1.	ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	12 9999 1200	166	8,88
2.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3			
3.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	53 3100 0000	113	,63
4.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3	55 9999 0099	113	,95
5.	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	3,14
6.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	2,35
7.	ЦЕМЕНТ	Т			
8.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	1,29
9.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	1,29
10.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ	Т	57 3999 0111	168	1,29
11.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		52,11

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

712 6237 8070

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

.СМ.СМЕТУ.ВМ

ЛИСТ:

1

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

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

9.5366105006	10596	-ОПАЛУБКА ЩИТОВАЯ ДЛЯ БАЛОК	М2	055	11,19	
10.5745101205	11569	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ. ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИ И СООРУЖЕНИ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ ОТ 300 ДО 1000ММ, ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ ОТ 200 ДО 500ММ	М3	113	3,92	

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

:СМ.СМЕТУ, ВР

:ЛИСТ:

: 2 :

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 11)

=====

428	1	33502809' НВВ1М1Г1' ' 3' 1.1' ' ' ' ' *
429	2	№ ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ' ' 2603-2' ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬ 192 М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 1-В' НА ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ДЛЯ ВАРИАНТА ГРАДИРЕН, СТРОЯЩИХСЯ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-8 БАЛЛОВ' СМ. СМЕТУ НР, 1' С.С. КОРОТКИЙ*
430	3	Д2-Б*
431	4	Д2-М*
432	5	Д2-С*
433	6	Д2-Т*
434	7	Д3-Д*
435	8	Н10=16,5*
436	9	П2#ДОБАВЛЯЕТСЯ**
437	10	Р30*
438	11	С147-24' 787' 41,3*
439	12	С147-24' 1908' 41,3' МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ КОЛОН И РИГЕЛЕЙ*
440	13	С147-29' 1908+787' 17,8*
441	14	С147-29' (1908+787).0,2' 17,8' ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОЦИНКОВКИ ПОСЛЕ СВАРКИ*
442	15	ЕТ7-767#7-17-4(=1)(Р1.40,5)' 1,9' 489#27,8#6#1,8#455,2' ОПОРНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 20 КГ' Т*
443	16	С147-29' 1898' 17,8*
444	17	Е6-170#6-15-11(А2=44,33+(38,9-29,3+2,04.2).1,02#)(Р11567Р11569)' 3,86' ' ОБЕТОНИРОВКА ОПОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА В25, В-8, МРЗ-300*
445	18	К' Н. ПЕТЬКИНА' Л. ГЛАДКИХ' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ВЕНТИЛЯТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М2 С КАРКАСОМ ИЗ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ НВ,СО Л1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 17,759 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1030 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,655 ТЫС.РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	2308-1124	-ВЕНТИЛЯТОР С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ВАСО-15-23-34 ДЛЯ ГРАДИРЕН=2ВГ70В	ШТ	2,00	7610,00	-	15220	-	-	-	-
2	Ц7-226-3	-ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ ГРАДИРЕН, МАССОЙ 8,5 Т	ШТ	2,00	337,00	64,30	674	534	129	467,00	934
3	СУКАЗАНИЕ	-СТОИМОСТЬ ЭЛ.ЭНЕРГИИ	КВТ	2520,00	0,03	-	76	-	44	28,25	57
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	Руб.			15970	534	129		934
				Руб.					44		57
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				Руб.			15220	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.			457	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				Руб.			188	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				Руб.			107	-	-	-	-
ШЕФМОНТАЖ -				Руб.			516	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				Руб.			16488	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				Руб.			750	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				Руб.			11	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.			-	578	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				Руб.			76	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.			427	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	77	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			94	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1271	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1030
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	655	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			17759	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1030
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	655	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			15970	534	129		934
			РУБ.					44		57
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			15220	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			457	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			188	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			107	-	-		-
	ШЕФМОНТАЖ -		РУБ.			516	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			16488	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			750	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			11	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	578	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			76	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			427	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	77	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			94	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1271	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1030
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	655	-		-
<hr/>										
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			17759	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1030
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	655	-		-

СОСТАВИЛ



ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Л.М. ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Л.МБОРИСОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 13)

=====

310	1	Э1021669' Н9Г1' ' ' 1' ' ' ' ' *
311	2	Ю' ' ' ' ' ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ' ' ' 2' ВЕНТИЛЯТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ' СПЕЦИФИКАЦИЯ НВ.СО Л1' *
312	3	Р ОБОРУДОВАНИЕ*
313	4	Н25=3' Н27=1,2' =0,7*
314	5	2308-1124' 2*
315	6	Ц7-226-3' 2*
316	7	СТУКАЗАНИЕ(=13)' 2520' 0,03' СТОИМОСТЬ ЭЛ.ЭНЕРГИИ' КВТ*
317	8	К' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Л.М.ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Л.МБОРИСОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6.1)

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2

ВЕНТИЛЯТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

П.Н. :	ОБОСНОВАНИЕ :	К О Д :	НА И М Е Н О В А Н И Е
1 :	2 :	3 :	4

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

=====

1. СУКАЗАНИЕ
2. 2308-1124-СТОИМОСТЬ ЭЛ.ЭНЕРГИИ
-ВЕНТИЛЯТОР С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ВАСО-15-23-34 ДЛЯ
ГРАДИРЕН=2ВГ70В

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

=====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

3.

1

-ЗАТРАТЫ ТРУДА

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

4.

8052

-ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ
ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ
1500МЗ/Ч

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М2 С КАРКАСОМ ИЗ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ НВ.СО Л1-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,293 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1892 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,209 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	2307-11043	-ЗАДВИЖКА 3046БР, Ду400, Ру10	4,00	210,00	-	840	-	-	-	-	-
		ШТ									
2	ц12-802-11	-МОНТАЖ	4,00	23,80	2,12	95	53	9	21,00	84	
		ШТ									
3	С159-1384	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА400	4,00	13,20	0,48	148	-	2	0,62	2	
		КОМПЛЕКТ									

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	1083	53	9	84
		РУБ.			2	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	840	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	25	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	10	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	6	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	881	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	243	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	34	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	55			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			148				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			42				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				8			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			23				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			308				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							90
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				63			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			1189				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							90
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				63			
	РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ									
4	Ц12-802-8	-ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 200	2,00	12,60	1,01	25	14	2	11,00	22
				6,89	0,19				0,25	
5	Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 мм	9,01	79,10	13,30	713	562	120	110,00	991
				62,40	7,12			64	9,18	83
6	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 мм	0,17	51,10	10,80	9	6	2	63,00	11
				37,20	5,85			1	7,55	1
7	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 мм	3,06	51,10	10,80	156	114	33	63,00	193
				37,20	5,85			18	7,55	23
8	Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 мм	1,61	36,90	9,03	59	41	15	42,00	68
				25,60	4,86			8	6,27	10
9	Ц12-2-13	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 840-1420 мм	0,64	26,10	3,80	17	13	2	33,00	21
				20,00	1,48			1	1,91	1
10	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ	31,00	0,48	0,04	15	13	1	1,00	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ		0,43	0,01			-	0,01	-
11 Ц	-ПОДЪЕМ ТРУБ НА ВЫСОТУ ДО 6М	М	14,60	1,10	0,40	16	10	6	1,40	20
	ПРИЛОЖ.ЗП2	Т								
	УКАЗАНИЯ			0,70	0,16			2	0,21	3
12 С130-650	-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30466Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ	2,00	60,20	-	120	-	-	-	-
13 С159-1380	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПа ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200	ШТ	2,00	14,10	-	28	-	-	-	-
14 С159-3348	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	КОМПЛЕКТ	9,01	380,92	-	3432	-	-	-	-
15 С159-3358	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ ДИАМ 219,5	Т	0,17	351,55	-	60	-	-	-	-
16 С159-3377	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ	Т	3,06	329,30	-	1008	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 325ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ ДИАМ 325.6ММ								
17	C159-3399	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 6	1,61	368,46	-	593	-	-	-	-
18	C159-3413	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 800ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 820ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ	0,64	342,65	-	219	-	-	-	-
19	C113-16	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ. 1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-32 Т-3,2	32,00	0,54	-	17	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	Руб.			6487	773	181		1357
В ТОМ ЧИСЛЕ:			Руб.					94		121
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			Руб.			6487	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			Руб.			56	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	867	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			Руб.			5477	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			Руб.			619	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			Руб.			-	111	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			Руб.			569	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			Руб.			7675	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1534

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	978	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	7675	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	1534
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	978	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
20	E9-122	-СОРОУДЕРЖИВАЮЩАЯ РЕШЕТКА	0,21	50,20	4,10	11	5	1	34,90	7
		T		23,10	1,22				1,57	
21	C121-2097	-СТОИМОСТЬ	0,21	307,00	-	64	-	-	-	-
		T		-	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.	75	5	1	7			
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	75	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	5	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	5	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.	64	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	7	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	1	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	7	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	89	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	6	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.	89	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	6	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
22	E7-755	-УСТАНОВКА ПЛАСТМАССОВЫХ РАЗБРЫЗГИВАЮЩИХ СОПЕЛ	3,20	44,60	0,08	143	79	-	37,50	120
		100ШТ		24,80	0,02				0,03	
23	E15-621	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ	3,50	36,40	0,03	127	75	-	38,80	136
		100М2		21,40	-				-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.	270	154	256				
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	270	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	115	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	154	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	45	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-	8	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			25	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			340	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		260
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	162	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			340	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		260
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	162	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			7915	985	191		1704
			РУБ.					96		123
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			840	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			25	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			10	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			6	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			881	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			6730	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			90	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	922	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			5625	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			661	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		60
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	119	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			592	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			7983	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1624
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1041	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			270	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			115	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	154	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			45	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	8	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			25	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			340	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		260
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	162	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			75	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			5	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	5	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			64	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			7	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			7	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			89	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	6	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			9293	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1892
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1209	-		-

СОСТАВИЛ

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Л.М.БОРИСОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 3

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ
ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ
НАГРУЗКЕ 1500МЗ/Ч

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

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.2307-11043			-ЗАДВИЖКА 3046БР, ДУ400, РУ10	ШТ	4,00
2.С113-16			-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-32 Т-3,2	М	32,00
3.С121-2097			-СТОИМОСТЬ	Т	0,21
4.С130-650			-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	ШТ	2,00
5.С159-1380			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200	КОМПЛЕКТ	2,00
6.С159-1384			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400	КОМПЛЕКТ	4,00
7.С159-3348			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	Т	9,01
8.С159-3358			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ ДИАМ 219,5	Т	0,17
9.С159-3377			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 300ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 325ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ ДИАМ 325,6ММ	Т	3,06
10.С159-3399			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 6	Т	1,61
11.С159-3413			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ	Т	0,64

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

ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ
БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА
800ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 820ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

=====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

12.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	1703,90
-----	---	----------------	--------	---------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

13.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,95
-----	-----	----------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

14.	2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,69
15.	2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,70
16.	2751	-ОЛИФА	КГ	9,45
17.	3151	-СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ ГУСТОТЕРТЫЙ	КГ	87,85
18.	3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	3,19
19.	5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,21
20.	6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,24

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

21.	10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	32,00
22.	10302	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	Т	0,10

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ
ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ
2000МЗ/Ч

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М2 С КАРКАСОМ ИЗ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ НВ.СО Л1-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,573 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1920 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,230 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ

1	2307-11043	-ЗАДВИЖКА 30Ч66Р, Ду400, Ру10 ШТ	4,00	210,00	-	840	-	-	-	-
2	ц12-802-11	-МОНТАЖ ШТ	4,00	23,80	2,12	95	53	9	21,00	84
3	С159-1384	-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА400 КОМПЛЕКТ	4,00	13,20 37,00	0,48	148	-	2	0,62	2

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	1083	53	9	84
В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.		2		2

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	840	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	25	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	10	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.	6	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	881	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	243	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	34	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.				55			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			148				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			42				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				8			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			23				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			308				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				63			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1189				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				63			
РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ										
4	Ц12-802-8	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 200	2,00	12,60	1,01	25	14	2	11,00	22
				6,89	0,19				0,25	
5	Ц12-2-8	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	9,01	79,10	13,30	713	562	120	110,00	991
				62,40	7,12			64	9,18	83
6	Ц12-2-9	Т ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	0,17	51,10	10,80	9	6	2	63,00	11
				37,20	5,85			1	7,55	1
7	Ц12-2-10	Т ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	3,60	36,90	9,03	133	92	32	42,00	151
				25,60	4,86			17	6,27	23
8	Ц12-2-10	Т ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	1,00	36,90	9,03	66	46	17	42,00	76
				25,60	4,86			9	6,27	11
9	Ц12-2-13	Т ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 840-1420 ММ	0,64	26,10	3,80	17	13	2	33,00	21
				20,00	1,48			1	1,91	1
10	Ц12-1-1	Т ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С	45,00	0,48	0,04	22	19	1	1,00	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ		0,43	0,01			-	0,01	-
11 Ц		М -ПОДЪЕМ ТРУБ НА ВЫСОТУ ДО 6М	15,40	1,10	0,40	17	11	6	1,40	22
ПРИЛОЖ. 3 ПЗ		Т		0,70	0,16			2	0,21	3
		УКАЗАНИЯ								
		МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
12 С130-650		-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА30465Р ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	2,00	60,20	-	120	-	-	-	-
13 С159-1380		ШТ -ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200	2,00	14,10	-	28	-	-	-	-
14 С159-3348		КОМПЛЕКТ -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	9,01	380,92	-	3432	-	-	-	-
15 С159-3358		Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ ДИАМ 219,5	0,17	351,55	-	60	-	-	-	-
16 С159-3386		Т -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА	3,60	317,73	-	1144	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		350ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 377ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 10ММ ДИАМ 377.6								
17	С159-3399	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 6	1,80	368,46	-	663	-	-	-	-
18	С159-3413	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 800ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 820ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ	0,64	342,65	-	219	-	-	-	-
19	С113-16	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-32 Т-3.2	46,40	0,54	-	25	-	-	-	-
М										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		6693	763	182		1339
				РУБ.				94		122
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		6693	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		54	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	857	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		5691	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		611	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		55
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	111	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		586	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		7890	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1516
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	968	-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			7890	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1516
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	968	-		-

РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
=====										
20	E9-122	-СОРОУДЕРЖИВАЮЩАЯ РЕШЕТКА	0,21	50,20	4,10	11	5	1	34,90	7
		T		23,10	1,22				1,57	
21	C121-2097	-СТОИМОСТЬ	0,21	307,00	-	64	-	-	-	-
		T								

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.			75	5	1		7
			РУБ.							

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			75	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			5	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	5	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.			64	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			7	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			7	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			89	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	6	-		-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.			89	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	6	-		-

РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
22	E7-755	-УСТАНОВКА ПЛАСТМАССОВЫХ РАЗБРЫЗГИВАЮЩИХ СОПЕЛ	4,20	44,60	0,08	187	104	-	37,50	157
		100шт		24,80	0,02				0,03	
23	E15-621	-ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ	3,70	36,40	0,03	135	79	-	38,80	144
		100М2		21,40	-					

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.			322	183	-		301
			РУБ.							

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			322	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			138	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	183	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			53	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	10	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			30	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					405	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		306
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	193	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.					405	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		306
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	193	-		-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.					8173	1004	192		1731
	РУБ.							96		124

В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					840	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					25	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					10	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.					6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					881	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					6936	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					88	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	912	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.					5839	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					653	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		59
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	119	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					609	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					8198	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1606
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	1031	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					322	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					138	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	183	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					53	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					30	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					405	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		306
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	193	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					75	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					5	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	5	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.					64	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					89	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	6	-		-

ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					9573	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1920
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	1230	-		-

СОСТАВИЛ

ИНЖЕНЕР I КАТЕГОРИИ ЛМБОРИСОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 2)

=====

9	1	Э1013979' Н9Г1' ' ' 1' ' ' ' ' ' *
10	2	Ю' ' ' ' ' ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М ² С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ' ' ' 4' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬН ОИ СИСТЕМЫ ПРИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ 2000МЗ/Ч' СПЕЦИФИКАЦИЯ НВ.СО Л1-4' *
11	3	Р ОБОРУДОВАНИЕ*
12	4	Н25=3' Н27=1,2' =0,7*
13	5	2307-11043' 4*
14	6	Ц12-802-11' 4' ' МОНТАЖ*
15	7	С159-1384' 4*
16	8	Р32*
17	9	Ц12-802-8' 2*
18	10	Ц12-2-8' 9,01*
19	11	Ц12-2-9' 0,17*
20	12	Ц12-2-10' 3,60*
21	13	Ц12-2-10' 1,80*
22	14	Ц12-2-13' 0,64*
23	15	Ц12-1-1' 45*
24	16	ЦТ ПРИЛОЖ.3П20 УКАЗАНИЯ(=6)' 15,4' 1,1#0,7#0,4#0,16#0' ПОДЪЕМ ТРУБ НА ВЫСОТУ ДО 6М' Т' ' 1.1,4*
25	17	П2МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
26	18	С130-650(=13)' 2*
27	19	С159-1380' 2*
28	20	С159-3348(А1.0,89)' 9,01*
29	21	С159-3358(А1+10)(А1.0,89)' 0,17' ' + ДИАМ 219,5*
30	22	С159-3386(А1+4)(А1.0,89)' 3,60' ' + ДИАМ 377,6*
31	23	С159-3399(А1.0,89)' 1,80*
32	24	С159-3413(А1.0,89)' 0,64*
33	25	С113-16(=13)' 46,4' 0,54*
34	26	Р8*
35	27	Е9-122' 0,21' ' СОРОУДЕРЖИВАЮЩАЯ РЕШЕТКА*
36	28	С121-2097' 0,21' ' СТОИМОСТЬ*
37	29	Р20*
38	30	Н10=16,5*
39	31	Е7-755' 420*
40	32	Е15-621' 370' ' ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ*
41	33	К' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ ЛМБОРИСОВА*

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 4

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ
ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ
НАГРУЗКЕ 2000МЗ/Ч

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

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.2307-11043			-ЗАДВИЖКА 3046БР, ДУ400, РУ10	ШТ	4,00
2.С113-16			-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ-32 Т-3,2	М	46,40
3.С121-2097			-СТОИМОСТЬ	Т	0,21
4.С130-650			-ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА3046БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 200	ШТ	2,00
5.С159-1380			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА200	КОМПЛЕКТ	2,00
6.С159-1384			-ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВСТЗСПЗ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПРЕДЕЛОМ ПРИМЕНЕНИЯ ОТ 243К ДО 573К НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,0 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА400	КОМПЛЕКТ	4,00
7.С159-3348			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	Т	9,01
8.С159-3358			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 200ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ ДИАМ 219.5	Т	0,17
9.С159-3386			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 350ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 377ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 10ММ ДИАМ 377.6	Т	3,60
10.С159-3399			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ:6	Т	1,80
11.С159-3413			-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ	Т	0,64

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

ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИИ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ
БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА
800ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 820ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП
=====

ЗАТРАТЫ ТРУДА

12.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-4	1730,68
-----	---	----------------	--------	---------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

13.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,96
-----	-----	----------------	-----	------

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

14.	2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,69
15.	2546	-КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	0,74
16.	2751	-ОЛИФА	КГ	9,99
17.	3151	-СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ ГУСТОТЕРТЫЙ	КГ	92,87
18.	3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	3,19
19.	5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,21
20.	6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,28

МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

21.	10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	46,40
22.	10302	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	Т	0,14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6.1)

24049-07

1021729

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА КАПЕЛЬНЫЙ ОРОСИТЕЛЬ И ВОДОУЛОВИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕТКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М2 С КАРКАСОМ ИЗ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ НВ.СО Л2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 24,308 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1333 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,227 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1	E7-753	-МОНТАЖ БЛОКОВ КАПЕЛЬНОГО ОРОСИТЕЛЯ ИЗ СЕТЧАТЫХ ПРИЗМ ПНД	5,76	198,00	145,80	1140	301	840	96,70	557
		100М3		52,20	45,50			262	58,69	338
2	СЦЕНА ПСО ХИМТЕХПЕРЕ ВООРУЖЕНИЕ , ПИСЬМО 51-05-18/3 37 ОТ 7.03.89	-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ КАПЕЛЬНОГО ОРОСИТЕЛЯ	576,00	26,90	-	15494	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-
3	E7-753	-МОНТАЖ ВОДОУЛОВИТЕЛЬНЫХ РЕШЕТОК ИЗ СЕТЧАТЫХ ПРИЗМ ПНД	0,93	198,00	145,80	184	49	135	96,70	90
		100М3		52,20	45,50			42	58,69	55
4	С ЦЕНА ПСО ХИМТЕХПЕРЕ ВООРУЖЕНИЕ	-СТОИМОСТЬ ВОДОУЛОВИТЕЛЬНЫХ РЕШЕТОК	93,00	26,90	-	2502	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1						19320	350	975		647
								304		393
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						19320	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						-	654	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						3108	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -						-	-	-		293
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -						-	573	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			Руб.			1800	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			Руб.			24308	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1333
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	1227	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Руб.			24308	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1333
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	1227	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Руб.			19320	350	975		647
			Руб.					304		393
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			Руб.			19320	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	654	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			Руб.			3188	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		293
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			Руб.			-	573	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			Руб.			1800	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			Руб.			24308	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1333
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	1227	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			Руб.			24308	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1333
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.			-	1227	-		-

СОСТАВИЛ

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Л.М. ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Л.М. БОРИСОВА

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 5

КАПЕЛЬНЫЙ ОРОСИТЕЛЬ И ВОДОУЛОВИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕТКИ

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

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1. СЦЕНА ПСО
ХИМТЕХПЕРЕВООРУ
ЖЕНИЕ, ПИСЬМО
51-05-18/337 ОТ
7.03.89

=====

-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ КАПЕЛЬНОГО ОРОСИТЕЛЯ

м3

669,00

РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

ЗАТРАТЫ ТРУДА

2.

1

-ЗАТРАТЫ ТРУДА

4ЕЛ.-4

646,92

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6

НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
КОТЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М2 С КАРКАСОМ ИЗ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭМ.СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,783 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 122 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,085 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	1504-18242	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21.131-54У2	шт	2,00	5,80	-	12	-	-	-	-
2	Ц8-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	шт	2,00	1,99	0,05	4	2	-	2,00	4
					1,09	0,01				0,01	
3	1504-18019	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ,500В,4АСТОТА 50и 60Гц,220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2,ТОЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-081У2 ТУ 16-526.407-76	шт	4,00	0,90	-	4	-	-	-	-
4	1504-18054	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КМЕ,500В 4АСТОТОИ 50Гц,220В,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 1,ВИД ТОЛКАТЕЛЯ:ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ФИКСАЦИИ В НАЖАТОМ ПОЛОЖЕНИИ=КМЕ6110У3,6101У3,651 0,6501 ТУ526.094-78	шт	2,00	1,25	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
5	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	0,08	108,00	36,00	9	3	3	61,00	5
				34,30	9,84			1	12,69	1
6	Ц8-147-13	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ	0,08	43,90	1,20	4	1	-	17,00	1
				10,90	0,28			-	0,36	-
7	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,12	377,00	4,70	45	4	-	61,00	7
				33,30	1,41			-	1,82	-
8	Ц8-534-13	-КОЖУХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВВОДОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ	15,00	0,39	0,01	6	1	-	0,10	1
				0,04	-			-	-	-
9	Ц8-408-2	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАНИНАМ МАШИН	0,08	28,10	0,30	2	1	-	23,00	2
				12,70	0,13			-	0,17	-
10	Ц8-417-4	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 70ММ	0,20	74,80	26,60	15	5	6	45,00	9
				25,30	8,38			2	10,81	2
11	Ц8-481-26	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 5Т	2,00	5,40	0,05	11	8	-	5,00	10
				3,85	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			114	25	9		39
			РУБ.					3		3
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			18	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			18	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			96	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			63	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	28	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			21	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			9	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			126	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		43
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	31	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.			144	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		43
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	31	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 2. ШИТ СТАНЦИЙ УПРАВЛЕНИЯ										
12	1517-1036	-КАРКАС ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ БЕЗ ПРОХОДА, ОДНОРЯДНЫЙ ДЛЯ ШИТОВ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ШИРИНА КАРКАСА 400-400ММ, ГЛУБИНА 600ММ, ВЫСОТА 2400ММ= ОСТ16-0.684.198-75	1,20	45,36	-	54	-	-	-	-
13	ц8-571-5	М -ШИТ ВЫСОТОЙ СВ.1600ММ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ ОДНОРЯДНЫЙ БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ ГЛУБИНА КАРКАСА 600ММ	1,20	3,80	0,97	5	3	1	4,00	5
14	1517-1041	М -РАМА ШИРИНОЙ 400-1100ММ, ВЫСОТОЙ 2100-2300ММ= ОСТ 16-0.684.198-75	1,00	7,34	-	7	-	-	-	-
15	цкцэ-3353	М -ПАНЕЛЬ П5430-4374	2,00	218,16	-	436	-	-	-	-
16	цскцэ-3353	ШТ -МОНТАЖ П5430-4374	2,00	15,10	-	30	13	-	10,00	20
17	1517-1506	ШТ -УСТАНОВКА ПАНЕЛИ В ШКАФУ И ШИТАХ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ЗАКРЕПЛЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫМИ ДЕТАЛЯМИ=	2,00	6,36	-	3	-	-	-	-
18	1517-1495-2	ШТ -УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	10,00	0,43	-	4	-	-	-	-
19	1517-1505	ШТ -ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ=ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	2,00	0,30	-	1	-	-	-	-
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	Руб.		540	16	1		25
				Руб.						1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				Руб.		505	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.		15	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				Руб.		6	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				Руб.		3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				Руб.		529	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				Руб.		35	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	16	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			14	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			4	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			53	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	18	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			582	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	18	-		-
РАЗДЕЛ 3. ПАНЕЛИ ОБЩИХ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРАМИ (ДО 6-ТИ)										
20	1517-1036	-КАРКАС ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ БЕЗ ПРОХОДА, ОДНОРЯДНЫЙ ДЛЯ ЩИТОВ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ШИРИНА КАРКАСА 400-400мм, ГЛУБИНА 600мм, ВЫСОТА 2400мм= ОСТ16-0.684.198-75	0,40	42,00	-	17	-	-	-	-
21	08-571-5	М -ЩИТ ВЫСОТОЙ СВ. 1600мм ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ ОДНОРЯДНЫЙ БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ ГЛУБИНА КАРКАСА 600мм	0,40	3,80	0,97	2	1	-	4,00	2
				2,59	0,36			-	0,46	
22	1517-1041	М -РАМА ШИРИНОЙ 400-1100мм, ВЫСОТОЙ 2100-2300мм= ОСТ 16-0.684.198-75	0,40	6,80	-	3	-	-	-	-
23	1504-1006	М -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 4ИСЛО ПОЛЮСОВ -1, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 25, ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ МГ, М НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 0,6 0,8 1 1,25 1,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 10 12,5 16 20 25=A63-МГ А63-М ТУ 16-522.110-74	1,00	1,45	-	1	-	-	-	-
24	1517-1351-1	ШТ -УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	1,00	1,05	-	1	-	-	-	-
25	08-574-18	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 50А	1,00	0,23	-	1	-	-	0,20	-
				0,11	-			-	-	
26	1504-12051	ШТ -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ-2, ЗАЩИЩЕННОЕ СО	5,00	6,60	-	33	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ШТЕПСЕЛЬНЫМ РАЗЪЕМОМ,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК КОНТАКТОВ:ДЛЯ ЗАМЫКАЮЩИХ И РАЗМЫКАЮЩИХ 4А,ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИХ 2,5А,ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ КАТУШЕК:ДЛЯ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА 9ВА,ДЛЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА 4ВТ=РПУ-2 ТУ 16-523.331-78									
27	1517-1428-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	ШТ	5,00	2,50	-	13	-	-	-	
28	ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	5,00	1,19	-	6	4	-	1,00	5
29	1504-12288	-РЕЛЕ РПУ-2М-9680	ШТ	3,00	7,30	-	22	-	-	-	
30	1517-1428-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	ШТ	3,00	2,50	-	8	-	-	-	
31	ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	3,00	1,19	-	4	2	-	1,00	3
32	1504-15828	-РЕЛЕ вл-68	ШТ	2,00	32,00	-	64	-	-	-	
33	1517-1429-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ=	ШТ	2,00	3,75	-	7	-	-	-	
34	ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	2,00	1,19	-	2	1	-	1,00	2
35	1504-12301	-РЕЛЕ ВС-44-24 УХЛ	ШТ	1,00	50,00	-	50	-	-	-	
	Д2-47		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	1517-1429-1	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧ- НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	1,00	3,75	-	4	-	-	-	-
37	ц8-574-55	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	1,00	1,19	-	1	1	-	1,00	1
38	1517-1495-1	ШТ -УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	80,00	0,30	-	24	-	-	-	-
39	1517-1505	ШТ -ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ-ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	12,00	0,28	-	3	-	-	-	-
ШТ ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			266	9	-		13
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			250	-	-	-	-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			7	-	-	-	-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-	-	-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			259	-	-	-	-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			16	-	-	-	-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-	-	-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	9	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-	-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-	-	-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			25	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			284	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	10	-	-	-
РАЗДЕЛ 4. ПАНЕЛИ ОБЩИХ ЦЕПЕЙ УПР-Я ВЕНТИЛЯТОРАМИ (ДО 12-ТИ)										
40	1517-1036	-КАРКАС ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ БЕЗ ПРОХОДА, ОДНОРЯДНЫЙ ДЛЯ ЩИТОВ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ШИРИНА КАРКАСА 400-400ММ, ГЛУБИНА 600ММ, ВЫСОТА 2400ММ= ОСТ16-0.684.198-75	0,40	42,00	-	17	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ц8-571-5	М -ШИТ ВЫСОТОЙ СВ.1600ММ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ ОДНОРЯДНЫЙ БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ ГЛУБИНА КАРКАСА 600ММ	0,40	3,80	0,97	2	1	-	4,00	2
				-----	-----				-----	-----
				2,59	0,36				0,46	-
42	1517-1041	М -РАМА ШИРИНОЙ 400=1100ММ, ВЫСОТОЙ 2100=2300ММ= ОСТ 16-0.684.198-75	0,40	6,80	-	3	-	-	-	-
				-----	-----				-----	-----
				-	-				-	-
43	1504-1006	М -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ -1,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 25,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ МГ,М НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 0,6 0,8 1 1,25 1,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 10 12,5 16 20 25=A63-МГ А63-М ТУ 16-522.110-74	1,00	1,45	-	1	-	-	-	-
				-----	-----				-----	-----
				-	-				-	-
44	1517-1351-1	ШТ -УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А=	1,00	1,05	-	1	-	-	-	-
				-----	-----				-----	-----
				-	-				-	-
45	ц8-574-18	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 50А	1,00	0,23	-	1	-	-	0,20	-
				-----	-----				-----	-----
				0,11	-				-	-
46	1504-12051	ШТ -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ-2,ЗАЩИЩЕННОЕ СО ШТЕПСЕЛЬНЫМ РАЗЪЕМОМ,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК КОНТАКТОВ:ДЛЯ ЗАМЫКАЮЩИХ И РАЗМЫКАЮЩИХ 4А,ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИХ 2,5А,ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОШНОСТЬ КАТУШЕК:ДЛЯ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА 9ВА,ДЛЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА 4ВТ=РПУ-2 ТУ 16-523.331-78	4,00	6,60	-	26	-	-	-	-
				-----	-----				-----	-----
				-	-				-	-
47	1517-1428-1	ШТ -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ,СИГНАЛЬНЫЕ,ПРОМЕЖУТОЧ НЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	4,00	2,50	-	10	-	-	-	-
				-----	-----				-----	-----
				-	-				-	-
48	ц8-574-55	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	4,00	1,19	-	5	3	-	1,00	4
				-----	-----				-----	-----
				0,73	-				-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
49	1504-12288	-РЕЛЕ РПУ-2М-9000	ШТ	6,00	7,30	-	44	-	-	-	
	Д.85		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	
50	1517-1428-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	ШТ	6,00	2,50	-	15	-	-	-	
51	ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	6,00	1,19	-	7	4	-	1,00	6
			ШТ	-	0,73	-	-	-	-	-	
52	1504-15828	-РЕЛЕ ВЛ-68	ШТ	2,00	32,00	-	64	-	-	-	
	Д119		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	
53	1517-1428-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	ШТ	2,00	2,50	-	5	-	-	-	
54	ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	2,00	1,19	-	2	1	-	1,00	2
			ШТ	-	0,73	-	-	-	-	-	
55	1504-12301	-РЕЛЕ ВС-44-24УХЛ	ШТ	1,00	50,00	-	50	-	-	-	
	Д2-47		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	
56	1517-1429-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	ШТ	1,00	3,75	-	4	-	-	-	
57	ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	1,00	1,19	-	1	1	-	1,00	1
			ШТ	-	0,73	-	-	-	-	-	
58	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	ШТ	140,00	0,30	-	42	-	-	-	
59	1517-1505	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ=ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	ШТ	14,00	0,28	-	4	-	-	-	
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	Руб.		304	10	-		15
В ТОМ ЧИСЛЕ:				Руб.						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				Руб.		286	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.		7	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				Руб.		4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				Руб.		297	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				Руб.		18	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				Руб.		6	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.		-	10	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.		10	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				Руб.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				Руб.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				Руб.		30	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.		-	11	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	Руб.		327	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.		-	11	-		-
РАЗДЕЛ 5. ПАНЕЛЬ АВТОМАТИКИ										
=====										
60	1517-1036	-КАРКАС ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ БЕЗ ПРОХОДА, ОДНОРЯДНЫЙ ДЛЯ ШИТОВ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ШИРИНА КАРКАСА 400-400мм, ГЛУБИНА 600мм, ВЫСОТА 2400мм= ОСТ16-0.684.198-75	М	0,40	42,00	-	17	-	-	-
61	48-571-5	-ШИТ ВЫСОТОЙ СВ.1600мм ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ ОДНОРЯДНЫЙ БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ ГЛУБИНА КАРКАСА 600мм	М	0,40	3,80	0,97	2	1	-	4,00
62	1517-1041	-РАМА ШИРИНОЙ 400-1100мм, ВЫСОТОЙ 2100-2300мм= ОСТ 16-0.684.198-75	М	0,40	6,80	-	3	-	-	-
63	1504-13348	-РЕЛЕ РП-18	ШТ	2,00	14,00	-	28	-	-	-
64	1504-12025	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ РП11, РП12, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 24,48,110,220,100,127,220В,4ИС ЛО КОНТАКТОВ 4=РП11 РП12 ТУ 16-523.072-75	ШТ	2,00	7,60	-	15	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	1504-12288	-РЕЛЕ РПУ-2М-9640 ШТ	2,00	7,30	-	15	-	-	-	-
	Д85	ШТ								
66	1517-1428-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	2,00	2,50	-	5	-	-	-	-
67	1517-1429-1	-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ=	4,00	3,75	-	15	-	-	-	-
68	Ц8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	6,00	1,19 0,73	-	7	4	-	1,00	6
69	1504-4543 3433 Д00 8	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМД00//+00/0	4,00	5,00	-	20	-	-	-	-
70	1517-1386-1	-ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А=	4,00	4,20	-	17	-	-	-	-
71	Ц8-574-44	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТУК ДО 40А	4,00	1,15 0,55	-	5	2	-	0,90	4
72	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	80,00	0,30	-	24	-	-	-	-
73	1517-1505	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ=ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	10,00	0,28	-	3	-	-	-	-
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		176	7	-		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		162	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		5	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		167	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		14	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		5	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	7	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			7	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			2	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			23	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	8	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		РУБ.			190	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	8	-		-
	РАЗДЕЛ 6. ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ									
74	1517-1036	-КАРКАС ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ БЕЗ ПРОХОДА, ОДНОРЯДНЫЙ ДЛЯ ШИТОВ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ШИРИНА КАРКАСА 400-400ММ, ГЛУБИНА 600ММ, ВЫСОТА 240ММ= ОСТ 16-0.684.198-75	0,50	42,00	-	21	-	-	-	-
75	цв-571-5	-ШИТ ВЫСОТОЙ СВ.160ММ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ ОДНОРЯДНЫЙ БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ ГЛУБИНА КАРКАСА 600ММ	0,50	3,80	0,97	2	1	-	4,00	2
				2,59	0,36			-	0,46	-
76	1517-1041	-РАМА ШИРИНОЙ 400-1100ММ, ВЫСОТОЙ 2100-2300ММ= ОСТ 16-0.684.198-75	0,40	6,80	-	3	-	-	-	-
77	1504-6246	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПАКЕТНО-КУЛАЧКОВЫЙ 50,400ГЦ, 24-500В, 16А ТРИ ПАКЕТА=ПКУЗ-12УЗ ТУ 16-526.047-74	2,00	4,25	-	8	-	-	-	-
78	1517-1446-1	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 4 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	2,00	2,50	-	5	-	-	-	-
79	цв-574-50	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	6,00	0,43	-	3	1	-	0,30	2
				0,18	-			-	-	-
80	1504-18011	-КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ КЕ, 500В, 4А СТОТА 50-60ГЦ, 220В, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 10А, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ 2, ТУЛКАТЕЛЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ=КЕ-011УЗ ТУ 16-526.407-76	6,00	0,80	-	5	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
81	1517-1444-1	-КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ	ШТ	6,00	1,25	-	7	-	-	-	
82	У8-574-47	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 1	ШТ	6,00	0,45	-	3	2	0,50	3	
83	1504-3065	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 6А С ПЛАВКОЙ ВСТАВКОЙ ПВД-1,ПВД-2,ПВД-4,ПВД-6=ПРС-6 ТУ 16-522.112-74	ШТ	1,00	0,55	-	1	-	-	-	
84	1517-1379-1	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	ШТ	1,00	0,65	-	1	-	-	-	
85	У8-574-6	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 250А	ШТ	1,00	0,66	-	1	-	0,40	-	
86	1703-1008	-СЧЕТЧИК МОТОЧАСОВ 2284П	ШТ	2,00	16,00	-	32	-	-	-	
87	1517-1477-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=СЧЕТЧИКИ	ШТ	2,00	1,85	-	4	-	-	-	
88	У8-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ВАТТИМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ	2,00	1,19	-	2	1	-	1,00	2
89	1507-5047	-АРМАТУРА СВЕТСИГНАЛЬНАЯ=АС-12011У2	ШТ	4,00	0,33	-	1	-	-	-	
90	1517-1481-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	ШТ	4,00	0,75	-	3	-	-	-	
91	У8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	ШС	4,00	0,55	-	2	1	-	0,50	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РУЗЕТКА И Т.П.								
92	1504-15230	-ВЫПРЯМИТЕЛЬ СЕТЕВОЙ СВ-4М Ту 25-02-530 454-77	1,00	5,60	-	6	-	-	-	-
93	1517-1483-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ИСТОЧНИК СЕТЕВОГО ПИТАННЯ	1,00	1,35	-	1	-	-	-	-
94	ц8-574-57	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: УСИЛИТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ БЛОК УСИЛИТЕЛЯ ИЛИ ВЫПРЯМИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО	1,00	0,16	-	1	-	-	0,20	-
95	1701-3438	-АМПЕРМЕТР 3365-2 ДУП2	2,00	7,00	-	14	-	-	-	-
96	1517-1473-1	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=АМПЕРМЕТРЫ, ВОЛЬТМЕТ РЫ, ЛОГОМЕТРЫ, 4 АСЫ, ШТ	2,00	0,90	-	2	-	-	-	-
97	ц8-574-54	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АМПЕРМЕТР ИЛИ ВОЛЬТМЕТР	2,00	0,46	-	1	1	-	0,50	1
98	1517-1495-1	-УСТАНОВКА ЗАЖИМА ОТВОДНОЙ РЕЙКИ=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	60,00	0,30	-	18	-	-	-	-
99	1517-1505	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА ФИРМЕННОЙ ТАБЛИЧКИ=ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	11,00	0,28	-	3	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	6	РУБ.		150	7	-		12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.						
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		135	-	-		-
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		3	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		138	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		15	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		5	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	7	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			7	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			22	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	7	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.			160	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	7	-	-	-
РАЗДЕЛ 7. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
100	517-2092	-РУКАВ РЕЗИНО-ТКАНЕВЫЙ ДИАМ.50	8,00	2,26	-	18	-	-	-	-
		М								
101	503-80128	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ.63	20,00	1,61	-	32	-	-	-	-
		ММ								
102	2405-1721	-ПРОФИЛИ=К238У2	8,00	0,86	-	7	-	-	-	-
		ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-80								
		ШТ								
103	2405-1469	-ЛОТКИ=К420У3	13,00	2,41	-	31	-	-	-	-
		ТУ36-31-80								
		ШТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.			88	-	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			88	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			88	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			8	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			96	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.			96	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1638	74	10		116
			РУБ.					3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			1356	-	-	-	-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			37	-	-	-	-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			12	-	-	-	-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			3	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			1408	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			282	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			83	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	77	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			88	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			67	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	8	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			26	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			375	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		122
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	85	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1783	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		122
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	85	-		-

СОСТАВИЛ

Флещ

ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ Т.Н. НЕЯМКИНА

ПРОВЕРИЛ

Лу

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М. ЛУКЬЯНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6.1)

206	56	1517-1428-1' 4*
207	57	Ц8-574-55' 4*
208	58	T1504-12288#Д.85(=14)' 6' 7,3' РЕЛЕ РПУ-2М-9000' ШТ*
209	59	1517-1428-1' 6*
210	60	Ц8-574-55' 6*
211	61	T1504-15828#Д119(=14)' 2' 32' РЕЛЕ ВЛ-60' ШТ*
212	62	1517-1428-1' 2*
213	63	Ц8-574-55' 2*
214	64	T1504-12301#Д2-47(=14)' 1' 50' РЕЛЕ ВС-44-24УХЛ' ШТ*
215	65	1517-1429-1' 1*
216	66	Ц8-574-55' 1*
217	67	1517-1495-1' 140*
218	68	1517-1505(=14)' 14*
219	69	Р.ПАНЕЛЬ АВТОМАТИКИ*
220	70	1517-1036(=14)' 0,4*
221	71	Ц8-571-5' 0,4*
222	72	1517-1041' 0,4*
223	73	T1504-13348#Д47(=14)' 2' 14' РЕЛЕ РП-18' ШТ*
224	74	1504-12025(=14)' 2*
225	75	T1504-12288#Д85(=14)' 2' 7,3' РЕЛЕ РПУ-2М-9640' ШТ*
226	76	1517-1428-1' 2*
227	77	1517-1429-1' 4*
228	78	Ц8-574-55' 6*
229	79	T1504-4543#4544#ДОП 8(=14)' 4' 5' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ1100,1101' ШТ*
230	80	1517-1386-1' 4*
231	81	Ц8-574-44' 4*
232	82	1517-1495-1' 80*
233	83	1517-1505(=14)' 10*
234	84	Р.ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ*
235	85	1517-1036(=14)' 0,5*
236	86	Ц8-571-5' 0,5*
237	87	1517-1041(=14)' 0,4*
238	88	1504-6246(=14)' 2*
239	89	1517-1446-1' 2*
240	90	Ц8-574-50' 6*
241	91	1504-18011(=14)' 6*
242	92	1517-1444-1' 6*
243	93	Ц8-574-47' 6*
244	94	1504-3065(=14)' 1*
245	95	1517-1379-1' 1*
246	96	Ц8-574-6' 1*
247	97	T1703-1008(=14)' 2' 16' СЧЕТЧИК МОТОЧАСОВ 2284П' ШТ*
248	98	1517-1477-1' 2*
249	99	Ц8-574-55' 2*
250	100	1507-5047(=14)' 4*
251	101	1517-1481-1' 4*
252	102	Ц8-574-56' 4*
253	103	1504-15230(=14)' 1*
254	104	1517-1483-1' 1*
255	105	Ц8-574-57' 1*
256	106	T1701-3438#ДОП2(=14)' 2' 7' АМПЕРМЕТР Э365-2' ШТ*
257	107	1517-1473-1' 2*
258	108	Ц8-574-54' 2*
259	109	1517-1495-1' 60*
260	110	1517-1505(=14)' 11*
261	111	Р.МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
262	112	Н9=1,074*
263	113	T517-2092(=13)' 8' 2,1' РУКАВ РЕЗИНО-ТКАНЕВЫЙ ДИАМ.50' М*
264	114	Н9=1,076*

265	115	T503-80128(=13)' 20' 1,5' ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ.63 ММ' М*
266	116	H9=1,072*
267	117	2405-1721' 8*
268	118	2405-1469' 13*
269	119	К' ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ Т.Н.НЕЯМКИНА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.ЛУКЬЯНОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М2 С КАРКАСОМ ИЗ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭМ.СО

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,077 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 19 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,011 ТЫС.РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	100ШТ	0,01	179,00	3,20	2	1	-	159,00	2
					94,30	1,16			-	1,50	
2	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100ШТ	0,02	30,00	1,13	1	-	-	34,00	1
					19,50	0,11			-	0,14	
3	Ц8-409-4	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:35ММ2	100ШТ	0,40	12,30	6,30	5	2	3	10,00	4
					5,51	1,85			1	2,39	1
4	Ц8-417-1	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	100М	0,35	34,80	12,20	12	5	4	26,00	9
					14,40	3,85			1	4,97	2

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 20 8 7 16

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	20	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	4	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	10	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			29	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			29	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
5	C156-240	-ЯЩИК С Понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
6	C151-1078	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X10	0,04	306,00	-	12	-	-	-	-
7	503-80122	-ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ 20	0,04	215,20	-	8	-	-	-	-
8	92-2371	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННАЯ	2,00	0,56	-	1	-	-	-	-
9	2405-1942	-ЯЩИКИ ПРОТЯЖНЫЕ=K655 ТУ36-2057-77, ИЗМ1-80	1,00	7,90	-	8	-	-	-	-
10	C156-80	-КОРУБКА ПРОТЯЖНАЯУ994УЗ	2,00	0,66	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			44	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			44	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			44	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			4	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			48	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			48	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			64	8	7		16
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					2		3
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			64	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			4	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	10	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			44	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			77	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	11	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			77	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	11	-		-

СОСТАВИЛ

Насед

ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ Т.Н.НЕЯСКИНА

ПРОВЕРИЛ

Лук

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.ЛУКЬЯНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 6)

=====

117	1	Э1017499' Н9' ' ' ' ' ' ' ' ' *
118	2	Ю' ' ' ' ' ' ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ' ' ' ' 7' ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ' СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭМ.СО' *
119	3	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
120	4	Ц8-610-2' 1*
121	5	Ц8-591-8' 2*
122	6	Ц8-409-4' 40*
123	7	Ц8-417-1' 35*
124	8	Р МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
125	9	С156-240' 1*
126	10	С151-1078' 40*
127	11	Н9=1,076*
128	12	Т503-80122(=13)' 35' 200' ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ДИАМ 20' 1000М*
129	13	Н9=1,082*
130	14	Т92-2371(=13)' 2' 0,52' РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЯ' ШТ*
131	15	2405-1942' 1*
132	16	С156-80' 2*
133	17	К' ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ Т.Н.НЕЯСКИНА' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР Л.М.ЛУКЬЯНОВА*

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах

Ресурсы	Количество	
	с гидравлической нагрузкой 1500 м ³ /ч.	с гидравлической нагрузкой 2000 м ³ /ч
Общестроительные работы:		
затраты труда, чел/ч	5898	5898
заработная плата, руб.	5878	5878
строительные машины, руб.	2165	2165
Монтажные работы:		
а) технологические		
затраты труда, чел.ч	3285	3312
заработная плата, руб.	3091	3112
строительные машины, руб.	1295	1296
б) электротехнические		
затраты труда, чел.ч.	132	132
заработная плата, руб.	96	96
строительные машины, руб.	17	17
Всего:		
затраты труда, чел.ч	9315	9342
заработная плата, руб.	9065	9086
Строительные машины, руб.	3477	3478

Составил инженер I кат.

Борис

Л.М.Борисова