

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-1-233.89

ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК
(ДЛЯ ЗЕРНООБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ). СТЕНЫ ПАНЕЛЬНЫЕ

А Л Ь Б О М Б

С М Е Т Ы

2700-05

цена 8 74

Госстрой СССР
Центральный институт типового проектирования
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220123, г. Минск, ул. В. Лоружей, 13/61

Сдано в печать 11.12 1999 г.
Заказ № 54 Тир. 50 экз. 58
Инв. № 2700/5

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК
(ДЛЯ ЗЕРНООБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЯ), СТЕНЫ ПАНЕЛЬНЫЕ

А Л Ь Б О М Б

С М Е Т Ы

С Т О И М О С Т Ь:

ОБЩАЯ	44,74	ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ	38,03	ТЫС.РУБ.
ОБОРУДОВАНИЯ	6,71	ТЫС.РУБ.
1М3 ЗДАНИЯ	46,11	РУБ.
1М2 ОБЩЕЙ ПЛОШАДИ	185,33	РУБ.

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ ГИПРОСЕЛЬХОЗЗЕРНО

УТВЕРЖДЕН
ГЛАВАГРОПРОМНАУЧПРОЕКТ
ПРИ ГОСКОМИССИИ СМ СССР
КО ПРОДОВОЛЬСТВИЮ И ЗАКУПКАМ
ПИСЬМО ОТ 21. 11. 1989г № 073-3/2

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ГИПРОСЕЛЬХОЗЗЕРНО
ПРИКАЗ ОТ 08. 12. 1989г. № 187

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Владимир
Владимир
Владимир

Э.А.РЕМЕТНЛОВ
Л.П.НЕУДАЧИН
В.И.МАКСИМОВ

2700-05

цена 8-74

тп 416-1-233.89 (5)

СО Д Е Р Ж А Н И Е

НОМЕР П.П	НОМЕР СМЕТЫ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1	2	3	4
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2	1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 32 ЧЕЛОВЕК	5
3	1-1	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7
4		СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ	37
5	1-2	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОТОПЛЕНИЕ	45
6	1-3	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ВЕНТИЛЯЦИЮ	49
7	1-4	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ	55
8	1-5	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ВОДОПРОВОД	59
9	1-6	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА КАНАЛИЗАЦИЮ	64
10	1-7	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ	67
11	1-8	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	71
12	1-9	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	
13		КАЛЬКУЛЯЦИЯ К СМЕТЕ 1-9	76
14	1-10	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	84
15	1-11	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА АВТОМАТИЗАЦИЮ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИЮ	87

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4
16	1-12	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА	95
17	1-13	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ КОТЕЛЬНОЙ	101
18	1-14	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ШКАФЧИКИ ГАРДЕРОБНЫЕ	108
19		ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	111

ТН 416-1-233.89 (5)

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

СМЕТЫ СОСТАВЛЕНЫ НА ОСНОВАНИИ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ТИПОВОГО ПРОЕКТА ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК, РАЗРАБОТАННОГО ИНСТИТУТОМ ГИПРОСЕЛЬХОЗЗЕРНО В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИИ СН 227-82 В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ В ДЕЙСТВИЕ С 1.01.1984 ГОДА ДЛЯ БАЗИСНОГО РАЙОНА.

ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ ПРИНЯТЫ ЕДИНЫЕ РАЙОННЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА (ПОДРАЙОН 1), БАЗИСНЫЕ ЦЕНЫ НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ И СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ.

СМЕТЫ НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СОСТАВЛЕНЫ ПО ЦЕННИКАМ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, УТВЕРЖДЕННЫМИ ГОССТРОЕМ СССР ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ С 1.01.1984 ГОДА.

СТОИМОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПРИНЯТЫ ПО ПРЕЙСКУРАНТАМ ОПТОВЫХ ЦЕН ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА ЦЕН ПРИ ГОСПЛАНе СССР, ВВЕДЕННЫХ В ДЕЙСТВИЕ С 1.01.1982 ГОДА.

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ:

А), НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16,5 ПРОЦЕНТА
Б), НА МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,6 ПРОЦЕНТА
В), НА ВНУТРЕННИЕ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	13,3 ПРОЦЕНТА
Г), ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	0,0 ПРОЦЕНТОВ
К ОПТОВЫМ ЦЕНАМ НА ОБОРУДОВАНИЕ ПРИНЯТО:	
А), ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ	2,0 ПРОЦЕНТА
Б), ТАРА И УПАКОВКА	2,0 ПРОЦЕНТА
В), ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	3,0 ПРОЦЕНТА
Г), ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СЫЛДОВЫЕ РАСХОДЫ	1,2 ПРОЦЕНТА

ТЛ 416-1-233.89(5)

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 44,74 ТЫС.РУБ.

СМЕТА В СУММЕ 44,74 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

УТВЕРЖДЕНА

ПОДРЯДЧИК _____

ЗАКАЗЧИК _____

198 Г.

198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

ТРОИТЕЛЬСТВО АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
НА 30 ЧЕЛОВЕК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 44,74 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 6,46 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 4.40 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 824,80 МЗ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
К	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ, ТЫС.РУБ.	ТРУДОЕМКОСТЬ, ЧЕЛ.-Ч	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, ТЫС.РУБ.	ТЕЛ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1-1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	29,23	-	-	-	29,23	-	4,44	3,14	-
2.1-2		-ОТОПЛЕНИЕ	,51	-	-	-	,51	-	,12	,08	-
3.1-3		-ВЕНТИЛЯЦИЯ	1,21	-	-	-	1,21	-	,23	,18	-
4.1-4		-ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ	,36	,24	,32	-	,42	-	,13	,08	-
5.1-5		-ВОДОПРОВОД	,60	-	-	-	,60	-	,07	,05	-
6.1-6		-КАНАЛИЗАЦИЯ	,46	-	-	-	,46	-	,09	,06	-
7.1-7		-ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ	,17	-	-	-	,17	-	,05	,03	-
8.1-8		-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	,75	-	-	,75	-	,11	-	-
9.1-9		-СИЛОВОЕ	-	,59	1,15	-	,73	-	,24	,16	-
10.1-10		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	,10	1,15	-	1,25	-	,08	,05	-
11.1-11		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	-	,22	,17	-	,39	-	,09	,05	-
12.1-12		-АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ	-	,46	,91	-	1,37	-	,27	,21	-
13.1-13		-СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА	-	,26	-	-	,26	-	,09	,07	-
		ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ	3,25	,26	-	-	3,51	-	,54	,34	-

ТП 416-1-233.89 (5)

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-	НОРМА-	СМЕТНАЯ	ПОКАЗА-
N	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУД-	ПРОЧИХ	УСЛОВНО-	ТРУДО-	ЗАРАБОТ-	ТЕЛ	
ПП.	РАСЧЕТОВ		ТЕПЛОТНЫХ РАБОТ	НЫХ РАБОТ	ВАРИА. РАБОТ	ЗАТРАТ	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	НАЯ ПЛАТА	ЕДИНИЦ-НОВ СТО-	
					ИНВЕНТАРЬ	ВСЕГО	ТЫС.РУБ.		ТЫС.РУБ.	РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.1-14		КОТЕЛЬНАЯ -ОКАЧКИВАНИЕ РАБОТ	,13	-	3,51	-	3,44	-	-	-	-
		ИТОГО	35,82	2,21	6,71	-	44,74	-	6,46	4,40	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Млода* Л.И. НЕУДАЧИН
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Мак* В.И. МАКСИМОВ
 СОСТАВИЛ *(Мак)* В.А. МИХОВСКАЯ
 ПРОВЕРИЛ *Мак* А.М. ГОРХИЯН

ТП 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1

НА ОБНЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИДОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: АС1-14, АСИ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 29,233 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 4437 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 3,130 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 824,80 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 35,44 РУБ.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИИ	ИНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1653	-ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ /ГРУБАЯ/ ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДИ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./	0,77	0,92	0,92	1	-	-	-	-
					0,1				0,45	
2	E1-1607	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ПУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ 60Л.С 1200М2	0,27	36,30	36,30	3	-	3	-	-
3	E1-1614 К=4	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 100 КМ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЧЕТКЕ И 1607	0,26	29,00	29,00	8	-	8	17,67	1
					10,20			3	14,40	4
4	E1-1591	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 2,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУНТЫ (РАСТИТЕЛЬНОГО ПУНТА) 1000М3	0,27	144,00	137,39	10	-	10	13,00	1
					6,41			4	60,70	6
5	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 м.	0,25	0,20	-	25	5	-	0,20	

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	2,27	2,26 11,50	- 12,06	1	-	-	2,53	-
				1,30	3,12			-	4,49	-
7	E1-1552	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДЕ С КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 2,5М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1200М3	2,12	145,20	138,47	15	1	14	13,20	1
				6,53	56,70			6	81,65	5
8	E1-948	-ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В Т.Ч.П.3,67 КОТЛОВАНАХ 100М3	2,23	115,20	-	3	3	-	218,08	7
	П.3,72			115,20	-			-	-	-
9	E1-948	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОД ЛОТКИ 100М3	0,03	120,00	-	4	4	-	220,00	7
10	E1-1626	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ВО ВРЕМЯ ОТВАЛ 1200М3	0,11	120,00 37,31	- 37,32	4	-	4	-	-
				-	12,50			1	18,20	2
11	E1-1615 K=6	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 1608 1000М3	4,54	34,70	34,70	19	-	18	-	-
				-	11,60			6	16,70	9
12	E1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	-	172,20	164,09	1	-	-	15,50	-
				7,64	66,90			-	96,34	-
13	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ Т 1000М3	5,55	0,29	-	2	-	-	2,09	-
14	E1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000М3	-	2,26 14,20	- 12,34	1	-	-	3,23	-
				1,59	3,81			-	5,49	-
15	E1-1628	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ И ПОДСЫПКИ ПОД ПОЛЫ 1200М3	2,04	37,31	37,32	1	-	2	-	-
				-	12,50			1	18,00	1
16	E1-1615 K=5	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 1608 1000М3	0,20	34,70	34,70	7	-	7	-	-
				-	11,60			2	16,70	3

ТП 416-1-233.09(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,17	46,00	-	8	8	-	99,30	17
		100M3		46,00	-			-	-	-
18	E1-1634	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 50 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,07	20,30	20,30	1	-	1	-	-
		1000M3		-	6,82			-	9,82	1
19	E1-1646	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1634	0,75	11,60	11,60	9	-	9	-	-
		1000M3		-	3,90			3	5,62	4
20	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	0,60	9,69	3,49	7	4	3	11,20	8
		102M3		6,20	2,29			2	3,30	2
21	E1-995	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В КОТЛОВАНАХ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПЕРЕДВИЖНЫМИ ТРАНСПОРТЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ДЛЯ ПОДСЫПКИ ПОД ПОЛЫ)	0,23	69,30	16,70	16	12	4	113,00	26
		100M3		52,60	7,47			2	10,76	2
22	E1-1132	-ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ, ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ РУЧЬЕМ СПОСОБОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	2,34	4,29	-	10	10	-	7,74	18
		102M2		4,29	-			-	-	-
23	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	0,23	9,69	3,49	2	1	1	11,20	3
		100M3		6,20	2,29			1	3,30	1
24	E1-1187	-ПОДАВ ВОДОЙ ОСНОВАНИИ ПОД ПОЛЫ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	2,34	0,44	-	1	1	-	6,10	14
		102M2		0,24	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		159	49	84		110
				РУБ.				32		44
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		159	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		24	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.Д -				РУБ.		-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		196	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		154
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	83	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		196	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		154
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	83	-		-

ТП 416-1-233 89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	ЕВ-10	-УСТРОЙСТВО ПЕЧОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ (ПОД Ф1)	3,47	9,31	2,32	32	1	1	2,92	3
26	Е7-7	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ БОЛЕЕ 3,5Т	12,22	7,59	5,85	91	21	71	3,21	36
27	ССЛД9-124	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ МАРКИ 1Ф15,9-1 М3 БЕТОНА М200 ПО СЕРИИ 1.222-1/83 В1-1	15,62	52,57	-	819	-	-	-	-
28	С147-1	-АРМАТУРА А-1	2,34	22,92	-	4	-	-	-	-
29	С147-8	-АРМАТУРА А-3	3,47	25,02	-	87	-	-	-	-
32	С147-1	-БЕТОН	8,53	22,92	-	12	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1249	22	72		39
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				26		33
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1249	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		172	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	31	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		97	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1316	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	79	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1316	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	79	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:				РУБ.		1208	71	156		149
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				58		77
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1208	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		198	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	33	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		118	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1514	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		240
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	162	-		-
ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:				РУБ.		1514	-	-		-

тл 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕНА: 69,6+0,02+1,63=72,05										
43	C147-1	-АРМАТУРА А-1 102КГ	1,15	22,92	-	26	-	-	-	-
44	C147-8	-АРМАТУРА А-3 102КГ	5,32	25,00	-	133	-	-	-	-
45	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 120КГ	1,04	32,10	-	33	-	-	-	-
46	C147-6	-АРМАТУРА АТ-6 102КГ	1,21	23,90	-	24	-	-	-	-
47	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 102КГ	1,99	41,30	-	82	-	-	-	-
48	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВОЙ: Г9-221 100М2	2,05	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06				0,08	-
49	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ П9-133 10242	2,05	11,33	0,13	1	-	-	1,10	-
				1,06	2,34				0,25	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			1781	96	74		151
			РУБ.					26		35
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1781	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			293	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	52	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			165	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2239	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		210
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	174	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			2239	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		210
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	174	-		-
РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ										
50	E7-247	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ	30,00	16,63	5,72	632	154	217	6,60	251
	ССИП2-2	СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 20М		4,05	2,06			70	2,66	101
ИТ										
ЦЕНА: 16,3+0,0162,21,9=16,63										
51	E7-257	-ПРИ ПАНЕЛЯХ С КАРНИЗНЫМИ	32,00	0,41	3,49	289	94	112	4,00	156
	ССИП2-2	ПАНЕЛЯМИ ПРИ МАСШЕ БЛОКА ДО 3Т К РАСЦЕНКАМ Н.247, Н.249, Н.251, Н.253 ДОБАВЛЯТЬ		2,95	1,20			41	1,66	53

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТ ЦЕНА: 6,25+0,0075,21,9=6,41										
52	Е7-261 ССЦП2-2	-УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ ПЛОЩАДЬ ДО 5М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	55,00	11,46	4,03	630	103	221	5,30	296
				3,33	1,44			79	1,86	102
ИТ ЦЕНА: 11,3+0,0075,21,9=11,46										
53	ССЦП.8-331	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2Х СТОРОН, ДЛИНОЙ ДО 3М, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ДО 7КГ/М2	51,01	17,30	-	896	-	-	-	-
54	ССЦП.8-332	-ТОЖЕ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ДО 10КГ/М2	11,70	10,70	-	220	-	-	-	-
55	ССЦП8-334	-ТОЖЕ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ОТ 13,1 ДО 22КГ/М2	4,52	20,30	-	92	-	-	-	-
56	ССЦП8-333	-ТОЖЕ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ОТ 10,1 ДО 13КГ/М2	5,46	19,30	-	105	-	-	-	-
57	ССЦП.8-351	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА, С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2Х СТОРОН ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ДО 7КГ/М2, ТОЛЩИНОЙ 300ММ	115,37	17,90	-	2065	-	-	-	-
58	ССЦП.8-353	-ТОЖЕ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ОТ 10,1 ДО 10КГ/М2	10,50	19,80	-	205	-	-	-	-
59	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	4,53	41,30	-	187	-	-	-	-
60	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ)	0,62	41,30	-	26	-	-	-	-
61	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ОГРУНТОВКОЙ: Г2-021	3,14	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,05	0,06			-	0,08	-
62	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПЭ-133	0,14	11,33	0,13	2	-	-	1,10	-
63	С147-5	-АРМАТУРА АТ-4 (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ)	0,12	1,66	0,24	3	-	-	0,05	-
				22,90	-			-	-	-
64	ССЦП.8-359	-СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ВК32-12Т ИЗ БЕТОНА И200	1,65	53,42	-	90	-	-	-	-
65	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	2,42	32,10	-	14	-	-	-	-

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕНА: 35,1-(24,4-22,3).1,02=32,96										
80	Е7-767	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИИ ЧАССОМ ДО 22АГ	0,25	489,20	6,00	24	1	-	40,50	2
81	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВОККИ; ГФ-221	0,21	27,52	1,80	1	-	-	2,32	-
82	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛИИ ГФ-133	0,01	7,71	2,20	1	-	-	3,10	-
83	ЕВ-36	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗДАНИИ ВЫСОТОИ ДО 9 ЭТАЖЕИ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	32,33	2,05	2,06	1040	64	-	9,00	118
84	ЕВ-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ПИРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕИ, ФУНДАМЕНТОВ И КАРНИЗОВ, ЦЕМЕНТНОЙ С ИДЕИИ СТЕИЛОИ	0,12	11,33	2,14	10	2	-	1,10	4
85	Е11-11 ССЦП1-15 П1-16	-УТОЛЩЕНИЕ ИЗ БЕТОНА ЛИБО ПОД СТЕИИ	10,66	1,66	2,04	322	17	-	2,05	31
ЦЕНА: 29,3+(27,2-26,3).1,02=30,22										

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.	7569	535	626	891
		РУБ.			216	280

В ТОИ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	7569	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	1243	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	112
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	224	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	702	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	9504	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	1283
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	975	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	РУБ.	9504	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	1283
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	975	-	-

РАЗДЕЛ 5. ПОКРЫТИЕ

86	Е7-463 ССЦП2-4	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕИ ПЕРЕКРЫТИИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕИ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕИ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 3,И	26,04	4,72	1,06	123	36	28	2,29	60
				1,39	2,38			10	0,49	13

ЦЕНА: 10,40+7,70=7,24,4=4,72

тп 416 -1- 233.89 (5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
87	ССЦП11-158	-СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТЫХ ПАНЕЛЕЙ, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 11,9СМ, НОРМАТИВНОСИ НАГРУЗКОЙ, ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 792КГС/М2	53,76	8,92	-	476	-	-	-	-
	ПРИМЕЧ П25 ПРИЛОЖ 1	М2 ЦЕНА: 7,81+0,2+0,89=8,9								
88	ССЦП11-158	-ТОЖЕ, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12,35СМ, НОРМАТИВНОСИ НАГРУЗКОЙ, ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 789КГС/М2	109,46	8,92	-	974	-	-	-	-
	ПРИМЕЧ П.25 ПРИЛОЖ 1	М2 ЦЕНА: 7,81+0,2+0,89=8,9								
89	ССЦП11-156	-СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ РЕБРИСТЫХ, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 13,4СМ, НОРМАТИВНОСИ НАГРУЗКОЙ, ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 943КГС/М2	41,46	7,74	-	321	-	-	-	-
	ПРИМЕЧ П25 ПРИЛОЖ 1	М2 ЦЕНА: 6,29+0,2+1,05=7,74								
90	С147-5	-АРМАТУРА АТ-4 (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ) 100КГ	0,43	25,20	-	11	-	-	-	-
91	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ) 100КГ	0,16	41,30	-	7	-	-	-	-
92	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВОК: ГФ-021 100М2	-	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
				2,75	0,06				0,08	
93	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 100М2	-	11,33	0,13	1	-	-	1,10	-
				1,66	0,04				0,05	
94	Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 25М	4,00	2,43	1,23	10	4	5	1,64	7
				1,21	0,38			2	0,49	2
95	ССЦП6-236	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3	0,12	90,20	-	11	-	-	-	-
		М3								
96	ССЦП6-237	-ТОЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3	0,24	75,90	-	10	-	-	-	-
		М3								
97	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	1,04	22,90	-	1	-	-	-	-
98	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ	0,09	32,10	-	3	-	-	-	-
99	С147-25	-АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕИ С РЕЗЬБОИ И ГАЙКОИ	0,10	57,60	-	6	-	-	-	-

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
102	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 120КГ	2,23	41,30	-	12	-	-	-	-
101	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ЭТАЖ ГРУНТОВКОЙ: ГЭ-221	2,01	7,71	2,22	1	-	-	3,10	-
102	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ГЭ-133	0,01	11,33	2,13	1	-	-	1,10	-
103	С147-25	-АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ КРУГЛЫХ СТАЛЬНЫХ С РЕЗЬБОЙ И ГАЙКОЙ (М2)	0,02	41,30	-	1	-	-	0,05	-
104	E7-767	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20КГ	0,10	489,70	6,00	80	5	1	40,50	7
105	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ЭТАЖ ГРУНТОВКОЙ: ГЭ-221	2,25	7,71	2,22	1	-	-	3,10	-
106	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ГЭ-133	0,25	11,33	2,13	1	-	-	2,53	-
127	E6-169	-БЕТОН МАРКИ М200 ПО УЗЛУ 33,34 ПО СЕРИИ 1,222-1/83 В 5-1	0,91	5,24	2,99	6	2	1	4,34	4
106	E46-54	-ПРОБИТЬ ОТВЕРСТИЯ В ПОКРЫТИИ 120ЛТ	2,05	22,80	9,50	1	1	-	19,20	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			2274	48	35		79
в том числе:			РУБ.					12		15
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2274	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			342	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	61	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			193	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2609	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		124
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	121	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.			2609	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		124
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	121	-		-
РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ										
149	E12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕИМЫМ ПАРОИЗОЛЯЦИОННЫМ ПОКРЫТИЕМ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РК-350: НА	2,43	49,90	1,32	121	26	3	10,90	46
				10,70	0,50			1	0,50	1

77 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
БИТУМНОЕ МАСТИКЕ										
110	E12-288	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ КЕРАМЗИТОМ 100М2	51,06	17,92	1,28	914	60	55	2,32	118
111	E12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЕДИНОЙ 16ММ (НА ЦЕМЕНТИСМ Р-РЕ М100)	2,43	53,34	2,74	137	19	2	14,30	35
112	E12-330	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ПО РАСЦЕНКЕ КОМ299	24,32	2,65	0,05	64	1	1	2,07	2
113	E12-297	-ОСГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ	2,43	7,71	2,19	19	6	-	4,72	11
114	E12-176	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУДОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТЫ ДО 12У НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВЛЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350	2,43	338,00	15,60	822	133	30	95,20	231
115	E12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЕ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДССТОЯЧНЫХ ТРУБ	2,50	9,43	0,01	24	6	-	4,14	10
116	E12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	0,24	192,00	0,41	46	11	-	83,00	20
			45,00	0,12				-	0,15	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		2140	262	99		473
				РУБ.				29		39
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2140	-	-		-
НАЙМАННЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		354	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	64	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		199	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2693	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		544
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	355	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		2693	-	-		-
				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		544
				РУБ.		-	355	-		-

РАЗДЕЛ 7. ДВЕРИ

ПП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
117	E10-125	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 (НАРУЖНЫХ) M2	7,36	1,45	0,35	11	4	3	0,91	7
				0,55	0,11			1	0,14	1
118	E10-126	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2 (НАРУЖНЫХ) M2	3,27	1,19	0,29	4	2	1	0,83	3
				0,51	0,09			-	0,12	-
119	E10-142	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕИ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 M2	7,36	1,34	-	10	1	-	0,36	3
				2,22	-			-	-	-
120	E10-141	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕИ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2 M2	3,27	0,95	-	3	-	-	0,25	1
				0,14	-			-	-	-
121	E10-126	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2 (ВНУТРЕННИХ) M2	3,27	1,19	0,29	4	2	1	0,83	3
				0,51	0,09			-	0,12	-
122	E10-125	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 (ВНУТРЕННИХ) M2	12,76	1,45	0,35	19	7	4	0,91	12
				0,55	0,11			1	0,14	2
123	E10-177	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ ПЕРУБЕЖЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 M2	27,32	2,02	0,13	55	18	3	1,16	32
				0,57	0,04			1	0,05	1
124	C122-819	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДН21-15ПР1 M2	6,14	15,10	-	93	-	-	-	-
125	C122-808	-ТОЖЕ, МАРКА ДН21-9ПР1 M2	5,52	18,30	-	101	-	-	-	-
126	C122-808	-ТОЖЕ, МАРКА ДН21-9ЛПР1 M2	9,20	18,30	-	150	-	-	-	-
127	C122-216	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДГ21-9ЛП M2	21,60	14,20	-	307	-	-	-	-
128	C122-217	-ТОЖЕ, МАРКА ДГ21-7ЛП M2	11,12	15,00	-	167	-	-	-	-
129	C111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ КОМПЛ M2	4,00	6,73	-	27	-	-	-	-
130	C111-447-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ДВУХПОЛЬНЫХ КОМПЛ M2	1,27	6,91	-	9	-	-	-	-

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
131	C111-449-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ДВУХПОЛЬНЫХ	1,20	3,23	-	3	-	-	-	-
132	C111-448-1	КОМПЛ -СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ	24,22	2,97	-	71	-	-	-	-
133	C111-392	КОМПЛ -ЗАМОК ВРЕЗНОЙ СТАЛЬНОЙ НИЖЕЛИРОВАННЫЙ С ЗАСОВОМ ДВУХСТОРОННИЙ С КОМПЛЕКТОМ ДЕТАЛЕЙ И КЛЮЧАМИ	16,00	2,91	-	47	-	-	-	-
ИТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		1099	34	12		61
				РУБ.				3		4
В ТОМ ЧИСЛЕ;										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1099	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		183	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		17
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	32	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		123	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1385	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		82
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	69	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		1385	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		82
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	69	-		-
РАЗДЕЛ 8. ОКНА										
134	E10-72	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ ДО 2м2	27,34	3,01	2,30	82	25	8	1,60	44
				2,93	2,09			2	0,12	3
135	C122-7	М2 -СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ОС15-9	24,13	19,50	-	446	-	-	-	-
136	C122-10	М2 -ТОЖЕ, МАРКИ ОС9-15	1,26	18,00	-	23	-	-	-	-
137	C122-1	М2 -ТОЖЕ, МАРКИ ОС6-9	1,95	20,30	-	42	-	-	-	-
138	C111-426	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ОДНОСТВОРЧАТЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЙ ДО 1,8М	24,00	1,29	-	31	-	-	-	-
139	E15-707	КОМПЛ -ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И	0,27	242,00	1,50	66	7	-	46,90	13

7п 416-1-233,89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	25,20	0,45				-	0,58	-
		100M2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	8	РУБ.		688	32	6		57
				РУБ.				2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		688	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		115	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	20	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		65	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		70
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	54	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	8	РУБ.		868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		70
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	54	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕГОРОДКИ								
140	E11-11 СОСП1-15 П1-16	-УТОПЛЕНИЕ ИЗ БЕТОНА М150 ПОД ПЕРЕГОРОДКИ	12,86	30,22	-	389	21	-	2,90	37
		ЦЕНА: 29,3+(27,2-26,3).1,32=30,22		1,62	-					
141	E8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССАВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЛИДКИМ СТЕКЛОМ	0,08	86,52	1,50	7	2	-	38,10	3
		100M2		19,60	0,45			-	0,58	-
142	E8-43	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	2,07	496,00	7,70	1028	153	16	137,00	284
		100M2		74,00	2,31			5	2,98	6
143	E6-173	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ СТЕКЛЯНЫХ БЛОКОВ ТОЛЩИНОЙ ДО 120ММ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	0,72	140,00	0,68	101	5	-	12,40	9
		10M2		7,20	0,20			-	0,26	-
144	E6-83	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИИ ЗАКЛАДНОЙ ДЕТАЛЬЮ МН548 ПО СЕРИИ 1.400-15 В1	0,03	441,00	1,40	13	4	-	210,00	6
		10M2		124,00	0,42			-	0,54	-
145	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ПРУНТОВКОЙ: П4-021	0,01	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-
		100M2		2,05	0,06			-	0,08	-
146	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ П4-135	0,01	11,53	0,13	1	-	-	2,20	-
		100M2		1,66	0,04			-	0,05	-
147	E7-767	-УСТАНОВКА МОНТАЖН. ИЗДЕЛИИ НАБЛОКОВ ВР 2000 (П1, М1)	0,07	489,00	6,00	34	2	-	40,50	3

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
148	E7-768	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МАССОЙ БОЛЕЕ 20КГ (МН12)	0,04	27,80 474,00	1,00 4,22	19	1	-	2,32 28,50	-	1
149	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВОЙ; ГФ-021	0,03	19,40 7,71	1,20 0,22	1	-	-	1,56 3,10	-	-
150	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	0,03	11,33	0,13	1	-	-	1,10	-	-
151	E7-446 ССЦП2-4	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	36,00	1,66 0,29	0,04 0,15	10	3	5	0,05 0,13	-	5
		ИТ ЦЕНА: 2,23+0,0025,24,4=0,29		0,08	0,06			2	0,08		3
152	ССЦП9-92	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200	0,76	64,40	-	49	-	-	-	-	-
153	С147-10	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,12	32,10	-	4	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		1658	191	21			348
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				7			9
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1658	-	-			-
НАИЛДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		274	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			26
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	49	-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		154	-	-			-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2086	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			303
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	247	-			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		2086	-	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			303
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	247	-			-

РАЗДЕЛ 10. ПОДЫ

ТИП 1

154	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕВНЕМ 100М2	1,09	43,30	0,99	47	4	1	7,19		6
155	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,75	3,57 29,30	0,30	256	14	-	0,39 2,90		25
156	E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	1,09	1,62 123,00	-	135	22	2	-		44
		100М2		20,50	0,52			1	0,67		1

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
157	E11-58 K=2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ 120М2 ТИП 2	-	2,19	15,82	0,28-	35-	1	- -	1,06-	2
				-	0,59	0,08		- -	0,10	-	
158	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 120М2		2,54	43,30	0,99	24	2	-	7,19	4
159	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ М3		4,34	29,30	-	127	7	-	0,39 2,90	- 13
160	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ 120М2		2,54	70,70	0,95	36	5	-	18,60	10
161	E11-56	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ 120М2		2,54	9,88 13,60	0,28 0,23-	7	-	- -	0,36 0,34	- -
162	E11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ М-150 ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ 100М2 ТИП 3		2,54	0,16 417,00 61,40	0,07 4,52 1,36	226	33	- - 3 1	0,09 108,00 1,75	- 59 1
163	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2		0,05	43,30	0,99	2	-	-	7,19	-
164	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ М3		0,38	29,30	-	11	1	-	2,39 2,90	- 1
165	E13-226	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЙ М2		4,80	1,62 1,93	- 0,21	9	4	1	1,40	7
166	E13-226	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ М2		4,80	0,54 0,89	0,26 0,21	3	1	-	0,08 0,50	- 2
167	E11-47	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ 120М2		0,05	45,80	3,75	2	1	-	29,50	1
168	E11-48	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1ММ ДОБАВЛЯТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НР.47 120М2		0,05	20,90 14,20	1,12 1,64		-	-	1,44 9,11	- -
169	E11-140	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ 120М2 ТИП 4		0,05	6,50 394,00 67,50	0,49 6,20 1,86	19	3	-	0,53 109,00 2,40	- 5 -
170	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 120М2		2,19	43,30	2,99		-	-	7,19	1

7п 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
171	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	1,27	3,57 29,32	0,32 -	31	2	-	2,39 2,92	-	3
172	E11-55	М3 -УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 40ММ	2,13	1,62 70,20	-	9	1	-	18,80	-	3
173	E11-229	120M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАГ ИЗ ЛИНОЛЕУМА АЛКИДНОГО МАРКИ А, ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,13	9,88 664,23	0,28 0,75	89	6	-	0,36 75,50	-	12
174	E11-2	ТИП 5 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 120M2	2,18	43,30	0,99	8	1	-	7,19	-	1
175	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	1,46	3,57 29,32	0,32 -	43	2	-	2,39 2,92	-	4
176	E11-55	М3 -УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	2,18	1,62 70,20	-	13	2	-	18,80	-	3
177	E13-225	120M2 -СКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОИ	10,32	9,88 1,63	0,28 0,21	33	15	4	0,36 1,42	-	26
178	E13-226	М2 -ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ	10,32	0,64 0,69	0,26 0,21	13	5	1	0,28 0,50	-	1
179	E11-55	М2 -УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	2,18	70,20	0,95	13	2	-	18,80	-	3
180	E11-67	120M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	0,18	9,88 123,00	0,28 1,74	23	4	-	0,36 40,22	-	7
181	E11-69 K=2	120M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	2,37	22,50 15,82	0,52 0,20	6	-	-	0,67 1,06	-	-
182	E11-2	ТИП 6 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100M2	2,35	0,59 43,30	0,28 0,99	15	1	-	0,10 7,19	-	2
183	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	2,78	3,57 29,30	0,32 -	81	5	-	0,39 2,92	-	8
184	E11-50	М3 -УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ КЕРАМЗИТА	5,21	1,62 16,10	-	84	9	6	3,58	-	19
185	E11-55	М3 -УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,35	1,60 70,00	0,32 0,95	24	3	2	0,41 18,80	-	7
186	E11-47	100M2 -УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОИ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	0,35	9,88 45,00	0,28 3,75	16	7	1	0,36 29,50	-	10
				20,90	1,12				1,44		

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
187	E11-46	120M2 -НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1MM ДОБАВЛЯТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НР.47	0,35	14,20	1,64	5	2	-	9,11	3
				6,50	0,49			-	0,63	-
188	E11-209	120M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ ЭПОКСИДЕМА АЛКИДНОГО МАРКИ А, ТОЛЩИНОЙ 5MM	0,35	664,00	0,75	230	15	-	75,50	26
				43,60	0,22			-	0,28	-
189	E11-50	120M2 -УТЕПЛЕНИЕ ПОДА В ЗОНЕ ПРИМЫКАНИЯ К НАРУЖНЫМ СТЕНАМ ИЗ КЕРАМЗИТА ТОЛЩИНОЙ 150MM ШИРИНОЙ 1,5M	11,64	16,10	1,1	187	21	13	3,50	42
				1,80	0,32			4	0,41	5
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			10	РУБ.		1775	199	31		364
				РУБ.				9		10
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1775	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		292	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -				РУБ.		-	51	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		163	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2230	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		398
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	259	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			10	РУБ.		2230	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		398
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	259	-		-
РАЗДЕЛ 11. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
=====										
190	E15-297	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ	2,01	20,70	0,15	42	37	-	29,00	60
				10,50	0,04			-	0,05	-
191	E15-511	120M2 -СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИИ ВЫСОТОЙ ДО 4M ПО ШТУКАТУРКЕ И КИРПИЧУ (ПОТОЛКА)	1,04	11,90	0,03	12	8	-	13,50	14
				7,70	0,01			-	0,01	-
192	E13-105	120M2 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ БТ-577; ПЕРВЫЙ СЛОЙ (ПОТОЛКА)	0,53	6,72	0,22	3	1	-	2,41	1
193	E13-130	120M2 -НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 (ПОТОЛКА)	0,53	10,90	0,27	6	-	-	0,09	-
				0,92	0,08			-	0,10	-
194	E15-507	120M2 -ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИИ ВЫСОТОЙ ДО 4M ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ (ПОТОЛКА)	2,43	3,13	0,05	1	1	-	4,60	2
				2,40	0,02			-	0,03	-

70 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
195	E15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ 100M2	2,22	8,17	0,13	16	11	-	9,70	19
				5,30	0,25			-	0,06	-
196	E15-325	-ОБЛИЦОВКА ГИПСОВЫМИ И ГИПСОВОДОКНАСТЫМИ ЛИСТАМИ СУХОЙ ШТУКАТУРКИ СТЕН ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОД ОКРАСКУ 100M2	3,23	127,00	4,62	411	118	15	62,30	222
				36,50	2,13			7	2,75	9
197	E15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНУ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ 100M2	0,28	215,00	8,42	16	9	-	179,00	15
				107,30	2,28			-	2,94	-
198	E15-262	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНУ И БЕТОНУ СТЕН 100M2	2,80	127,00	5,90	86	37	5	74,00	69
				46,40	4,23			3	5,20	4
199	E15-511	-СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ И КИРПИЧУ (СТЕН) 100M2	2,87	11,90	0,03	34	22	-	13,50	39
				7,70	0,21			-	2,21	-
202	E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ БТ-677; ПЕРВЫЙ СЛОЙ (ПАНЕЛЕЙ) 100M2	2,75	5,72	2,22	16	4	-	2,41	7
201	E13-138	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ПФ-133 (ПАНЕЛЕЙ) 100M2	2,75	12,90	0,27	30	3	1	1,37	4
				0,92	0,08			-	0,10	-
202	E15-82	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ СТЕН, ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЛЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ 100M2	1,79	422,00	2,20	756	170	4	170,00	304
				94,70	0,60			1	0,77	1
203	E15-528	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ 100M2	0,94	5,94	0,25	6	5	-	9,70	9
				4,90	0,22			-	0,23	-
204	E15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ 100M2	0,58	3,13	0,25	2	1	-	4,60	3
				2,40	0,22			-	0,03	-
205	E15-563	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПЛИНТУСОВ 100M2	0,05	71,20	0,80	3	1	-	49,20	2
				27,80	0,24			-	0,31	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			11	РУБ.		1442	428	25		741
				РУБ.				11		14
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1442	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		240	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		20

77 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					41			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				134				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				1816				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								775
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					480			
<hr/>										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.				1816				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								775
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					480			

РАЗДЕЛ 12. ДЫМОВАЯ ТРУБА

206	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЕ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3,5 -450 (ИЗ БЕТОНА М100) М3	0,23	20,40	0,20	7	-	-	1,37	-
				0,70	2,00				0,10	-
207	Е6-25	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКИЕ ТРУБЫ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 -4200, ОБЪЕМОМ ДО 100М3 (Ф0М1)	3,73	33,90	0,70	126	10	3	4,57	17
				2,55	0,21			1	0,27	1
208	С124-8	-АРМАТУРА КЛАССА А2 М3	0,14	243,00	-	34	-	-	-	-
		Т		-	-				-	-
209	Е6-80	-УСТАНОВКА АНЬЕРНЫХ БОЛТОВ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩЕЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ Т	0,18	470,00	2,20	24	1	-	34,40	2
				20,20	0,66				0,65	-
210	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42				0,54	-
211	Е7-1	-УКЛАДКА ОБОРОТНОЙ ПЛИТЫ МТ	2,00	1,52	1,15	3	1	2	0,50	1
				0,57	0,42			1	0,54	1
212	ССИП, В-512	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ПД-16,01 ИЗ БЕТОНА М300 М3	0,20	63,20	-	13	-	-	-	-
213	С147-8	-АРМАТУРА А-3 140КГ	0,10	25,00	-	2	-	-	-	-
214	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,21	32,10	-	1	-	-	-	-
215	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,01	41,30	-	1	-	-	-	-
216	Е6-209	-МОНТАЖ ОТРЕЗКИ ОТ-3 Т	0,01	70,70	20,00	1	-	-	50,00	1
				34,30	5,97				7,70	-
217	Е6-27	-БЛОКОВАЯ ОБЪЕДИНЯЮЩАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНЫ ФУНДАМЕНТА, КАРСЕРОВ ПО ВЫРАЖЕНИЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ	4,02	90,00	1,50				33,60	1
				19,50	0,45				0,60	

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ (ЯКОРНОЙ ПЛИТЫ)								
216	E11-2	100M2 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	0,23	43,30	7,99	1	-	-	7,19	-
219	C121-Г37	100M2 -ТЯГИ АНКЕРНЫЕ ЦРГ20	0,01	497,00	0,32	5	-	-	0,39	-
220	E7-767	T -УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЯ МАССОЙ ДО 20КГ	0,01	489,00	6,22	5	-	-	40,50	-
221	E10-121	T -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВОК: Гф-221	-	27,50 7,71	1,80 0,22	1	-	-	2,32 3,10	-
222	E13-153	100M2 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ Пф-133	-	11,33	0,13	1	-	-	1,10	-
223	E40-210 П.1 Ч.1 П.43А СТР.164	100M2 -ФУТЕРОВКА КОСЛОУПОРНЫМ КИРПИЧОМ	0,65	1,66 242,14	0,04 36,00	157	7	24	0,05 16,80	- 11
		М3		10,60	18,30			12	23,61	15
		ЦЕНА: 63,5+01,2.2,2=242,14								
224	E20-14	М3 -ИЗОЛЯЦИЯ АСБЕСТОВЫМ ШУРОМ	-	42,10	0,99	-	-	-	75,90	-
225	C114-353	T -СТОИМОСТЬ АСБЕСТОВОГО ШУРА	-	40,60 1623,00	0,30	-	-	-	0,39	-
226	E45-171	T -ЗАКЛАДКА ПОЛОСТЕЙ КИРПИЧНЫМ ЛОМОМ ИЗ ГЛИНЯНОГО ОБЫКНОВЕННОГО КИРПИЧА	0,02	23,60	1,53	1	-	-	5,59	-
227	E9-150	Ч3 -МОНТАЖ ВЕТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 3250ММ ИЗ ЛИСТОВОИ СТАЛИ ВЫСОТОИ ДО 45М	1,01	65,50 33,80	13,00 4,28	66	34	13 4	62,20 5,52	53 8
228	C121-2009	T -СТОИМОСТЬ СТВОЛА ДЫМОВОИ ТРУБИ	0,85	357,00	-	303	-	-	-	-
229	C121-Г37	T -СТОИМОСТЬ ОТТЯЖЕК	0,16	497,00	-	80	-	-	-	-
230	E13-258	T -ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕИ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУВ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 500ММ И МЕЛКИХ КОНСТРУКЦИИ	9,88	2,35 0,28	0,83 0,25	23	3	8 2	0,40 0,32	4 3
231	E13-265	М2 -ОБЕСПЫЛИВАНИЕ	9,88	0,07	0,01	1	1	-	0,10	1
		М2		0,06	-			-	-	-

ЛП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
232	E13-267	-ОБЪЕЗЖИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 600ММ УАРТ-СПИРИТОМ 140M2	0,15	15,90	6,80	2	1	1	8,80	1
				4,50	4,20			1	5,42	1
233	E13-345	-ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛИЗАЦИЯ АЛЮМИНОВОЙ ПРОВОДКОЙ ДИАМЕТРОМ 1,5ММ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ НА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОЙ ПЛОЩАДКЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 600ММ	9,88	4,31	1,40	43	15	14	1,93	19
				1,49	2,90			8	1,03	10
234	E13-261	-ОЧИСТКА КВАРЦЕВЫМ ПЕСКОМ СПЛОШНЫХ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ 12	15,07	0,59	0,60	13	3	9	0,30	5
				0,19	0,10			3	0,23	3
235	E13-163 ПР-Т35-24 П.2-260 П.2-283	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ КО-85 142X2	0,15	50,16	-	8	-	-	1,46	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА: 47,1+(4000-3000)·0,0109·1,08=50,16								
236	E13-120	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДЫМ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-259 (ОТТЯЖЕК) 133M2	0,24	19,90	0,22	1	-	-	3,11	-
				2,26	0,07			-	0,20	-
237	E13-159 P-3	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-124 (ОТТЯЖЕК В ТРИ СЛОЯ) 100M2	0,13	10,90	0,17	1	-	-	1,45	-
				0,98	0,25			-	0,06	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			12	РУБ.		938	77	74		116
				РУБ.				32		40
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНЕННЫХ РАБОТ -				РУБ.		475	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		77	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	13	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		42	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНЕННЫХ РАБОТ -				РУБ.		594	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		104
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	84	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		455	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		39	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		39	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		533	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	45	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			12	РУБ.		1127	-	-		-

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕТ., -Ч			-	-	-		168
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	129	-		-
РАЗДЕЛ 13. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
ВХОДНЫЕ ПЛОЩАДКИ										
238	Е6-15 ССИП.1-3 П.1-4	-БЕТОННЫЕ ВХОДНЫЕ ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА М150	3,21	28,62	2,34	92	2	1	2,99	3
		МЗ		0,52	0,17				0,13	-
		ЦЕНА: 27,6+(26,6-25,8)·1,22=28,62								
239	Е8-28	-ГЛИНЯНЫЙ ЗАМОК	0,73	11,87	2,16	9	2	1	6,50	5
		МЗ								
240	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЫЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ 100М2	2,18	3,20 9,83	0,65 2,25	2	1	-	0,84 12,62	1 2
241	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ БЕСОМ ДО 4кг (МН1,МН2)	0,03	7,86 441,20	0,02 1,40	13	4	-	0,03 210,02	- 6
242	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВОК: ГФ-021	0,01	124,00 7,71	0,42 0,22	1	-	-	0,54 3,10	- -
		100М2		2,05	2,06				0,08	-
243	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	0,01	11,33	0,13	1	-	-	1,10	-
		100М2		1,66	0,04				0,05	-
244	С111-368	-РЕШЕТКИ ПОЛОВЫЕ ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ НОГ	0,26	261,00	-	21	-	-	-	-
		Т								
ПАНДУС										
245	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИИ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ КИРПИЧНОГО ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОИ 12 СМ	0,09	230,00	7,40	21	1	-	25,60	2
		100М2		14,00	1,90				2,45	-
246	Е27-174 К=2	-НА КАЖДЫИ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	0,18	16,50	-	3	-	-	0,57	-
		100М2		0,30	-				-	-
247	Е27-169	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОИНЫХ ИЗ ЛИТОИ МЕЛКОЗЕРНИСТОИ АСФАЛЬТОБЕТОННОИ СМЕСИ ТОЛЩИНОИ 3 СМ	0,09	156,00	-	14	1	-	14,40	1
		100М2		8,23	-				-	-
248	Е27-172 К=2	-НА КАЖДЫИ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	0,18	25,30	-	5	-	-	2,32	-
		100М2		1,31	-				-	-
ОТМОСКА										
249	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИИ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ КИРПИЧНОГО ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОИ 12 СМ	0,39	230,00	7,40	89	5	3	25,60	10
		100М2		14,00	1,90			1	2,45	1

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
250	E27-174 K=2	100M2 -НА КАЖДЫЙ 1 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ N.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	0,77	16,50	-	-	13	-	0,57	-
251	E27-169	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 CM	0,39	156,00	-	-	60	3	14,40	6
252	E27-172 K=2	100M2 -НА КАЖДЫЕ 2,5CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ N.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	0,77	25,30	-	-	19	1	2,32	2
253	E8-23	100M2 ИЗОЛЯЦИЯ ВЕНТКАМЕРЫ	0,10	257,00	3,33	-	27	3	47,80	5
254	E26-31	100M2 -ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ВЕНТКАМЕРЫ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	0,41	35,90	1,23	-	15	5	21,30	9
255	C114-123	M3 -ПЛИТЬ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9673-72 M100	0,40	12,70	0,37	-	8	-	0,48	-
256	E26-46	M3 -ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЕПЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,10	17,30	3,60	-	2	1	14,80	2
67	E15-298	100M2 -УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН	0,10	9,30	1,08	-	40	7	1,39	-
258	E15-324	100M2 -УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН	0,10	386,00	5,90	-	40	7	115,00	12
258	E15-324	100M2 -УСТРОЙСТВО КАРКАСА ПРИ ОШТУКАТУРИВАНИИ СТЕН	0,10	66,00	1,77	-	8	1	2,28	-
259	E5-2 СССР, 1-4 П.1-2	100M2 НАВЕС -УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА B7.5 -M100 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3M3 (ИЗ БЕТОНА M150 ФM1)	0,28	73,00	0,50	-	10	1	22,30	2
260	E6-79	100M2 НАВЕС -УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ	0,28	13,40	0,15	-	10	1	0,19	-
		M3 ЦЕНА: 35,9+(26,6-25,0).1,22=36,72	0,28	36,72	0,37	-	10	1	4,50	1
260	E6-79	M3 -УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ	0,21	2,45	0,11	-	6	1	0,14	-
260	E6-79	M3 -УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ	0,21	563,00	2,20	-	6	1	123,00	1

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИСТОК ПРОВАДКИ		21,100	1,00				2,00	-
261	E9-61	-МОНТАЖ СТОЕК НАВЕСА С1	2,28	10,00	3,10	2	1	-	10,00	1
262	C121-1781	-ОТУРЖИТЕЛИ И КОНСТРУКЦИИ ПРИМЕЧ. Т	2,28	2,50	3,40	22	-	-	4,41	-
263	E12-28	-МОНТАЖ БАЛОК НАВЕСА КЗ ПРИМЕЧ. КРУСЬЕВ	1,34	117,00	1,30	147	17	-	24,20	32
264	E10-221	-СНЕЗАЩИТА БАЛОК	1,34	12,90	2,39	5	1	-	2,52	1
				3,48	2,13			-	2,27	1
265	E7-767	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССЫ ДО 20КГ (МС2, ПОЗ.3,4)	0,12	2,46	2,24	59	3	1	0,25	-
				489,00	6,20			-	40,57	5
266	E7-768	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССЫ БОЛЕЕ 20КГ (МС1)	0,24	27,80	1,00	19	1	-	2,32	-
				474,00	4,00			-	20,50	1
267	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ПРИНТОВАНО: 10-221	0,24	19,40	1,20	1	-	-	1,55	-
				7,71	0,20			-	3,10	-
268	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ №-133	0,24	2,05	2,26	1	-	-	2,00	-
				10002				-	1,10	-
269	F12-269	-УСТРОЙСТВО КРЫШЕЛ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ ИЗ ВОСНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИКЕТИРОВАННОГО ПРОСИЯ ТОЛЩИНОЙ 7,5мм	2,32	1,66	2,04	64	8	1	0,25	-
				211,00	2,64			-	42,90	13
				24,70	2,70			-	1,02	-
270	E12-272	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СОЕДИНЕНИЙ МЕЖДУ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ	0,46	9,56	2,23	4	1	-	1,94	1
				10002				-	2,21	-
271	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ №-133 (СТОЕК ЗА 2 РАЗА)	-	1,21	2,21	1	-	-	2,22	-
				22,56	2,27			-	2,22	-
				10002				-	2,12	-
		КОЗЫРЬКА		3,32	0,29			-		-
272	E10-28	-УСТРОЙСТВО БАЛОК КОЗЫРЬКА КЗ	2,26	110,00	1,30	7	1	-	24,20	1
273	E10-201	-СНЕЗАЩИТА БАЛОК	0,26	12,90	2,39	1	-	-	2,52	-
				3,48	0,13			-	2,07	-
274	E7-767	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССЫ ДО 20КГ (МС2)	0,02	0,46	0,04	10	1	-	0,25	-
				489,00	6,00			-	40,50	1
275	E7-768	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССЫ БОЛЕЕ 20КГ (УГОЛОК 50X5)	0,03	27,00	1,00	14	1	-	2,32	-
				474,00	4,00			-	20,50	1
				19,40	1,20			-	1,55	-
276	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,02	7,71	0,20	1	-	-	3,10	-

тп 418-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗ ГРУНТОВОК: ГФ-021		2,25	0,26			-	2,08	-
		100M2								
277	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133	0,02	11,33	0,13	1	-	-	1,10	-
		100M2		1,66	0,24			-	0,05	-
278	E12-263	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ТОЛЩИНОЙ 7,5ММ	0,02	211,80	2,64	5	1	-	42,90	1
		100M2		24,70	0,79			-	1,02	-
279	E7-741	-ОБШИВКА КОЗЫРЬКА ПО ПЕРИМЕТРУ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ	0,02	161,00	1,90	4	1	-	70,50	2
		100M2		40,00	0,57			-	0,74	-
280	E12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	0,02	192,00	0,41	5	1	-	03,00	2
		100M2		45,00	0,12			-	0,15	-
281	E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177	0,05	6,94	0,13	1	-	-	1,19	-
		100M2		0,81	0,04			-	0,05	-
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
282	E6-30 ССЦП.1-3 П.1-4	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 -М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 (ФОРМ ИЗ БЕТОНА М150	0,20	36,52	1,20	10	1	-	4,35	1
		М3		2,34	0,36			-	0,46	-
		ЦЕНА: 35,7+(26,6-25,8).1,02=36,52								
283	E6-79	-УСТАНОВКА АМЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ УЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	0,01	563,00	2,00	6	1	-	123,00	1
		Т		73,02	0,66			-	0,05	-
		КАНАЛЫ								
284	E8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	0,57	9,31	0,32	5	-	-	0,00	-
		М0		0,40	0,10			-	0,13	-
285	E7-357	-УКЛАДКА ЛОТКОВ	0,45	14,00	7,90	6	2	3	0,40	4
		М3		4,95	2,80			1	3,72	2
286	ССЦП,8-521	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ МАРКИ Л1Д-8 ИЗ БЕТОНА М200	0,45	73,66	-	33	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА: 75,3-0,82.2=73,66								
287	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,14	25,00	-	4	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
288	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,23	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
289	С147-24	-ЗАВЛАДЫВ ДЕТАЛИ	0,25	41,37	-	3	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-

тп 416-1-233.89 (5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
290	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-221 120M2	-	7,71	2,22	1	-	-	3,12	-
				2,25	2,25			-	2,28	-
291	E13-153	-СКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 120M2	-	11,33	0,13	1	-	-	1,10	-
292	E7-199 ССИП, 2-4	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИИ ПЛОЩАДИ ДО 1M2 ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М MТ ЦЕНА: 0,48+0,0018,24,4=0,52	11,00	1,66 0,52	2,24 2,23	6	3	- 3	2,05 0,45	- 5
				0,25	2,08			1	0,10	1
293	ССИП, 6-512	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ П1-8 ИЗ БЕТОНА М200 M3 ЦЕНА: 63,2-0,02,2=61,56	2,22	61,56	-	14	-	-	-	-
294	C147-8	-АРМАТУРА А-3 120КГ	2,27	25,07	-	2	-	-	-	-
295	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 120КГ	2,01	32,10	-	1	-	-	-	-
296	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 120КГ	2,23	41,32	-	1	-	-	-	-
297	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-221 120M2	-	7,71	2,22	1	-	-	3,12	-
				2,25	2,06			-	2,08	-
298	E13-153	-СКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 120M2	-	11,33	0,13	1	-	-	1,10	-
299	E8-38	-ТОРЦЕВЫЕ СТЕНЫ КАНАЛОВ ИЗ КИРПИЧА ТОЛЩИНОМ 120MM M3	0,18	37,92	2,62	7	1	-	6,86	1
300	E12-297 ПРИМЕНИТ,	-ОБЛИЦОВКА СТЕН КАНАЛОВ 120M2	2,27	3,75 7,71	2,19 0,19	1	-	-	2,25 4,72	-
301	E8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ (СТЕН КАНАЛОВ) 120M2	2,27	2,34 90,00	2,06 1,50	7	1	-	2,28 33,60	- 3
				19,50	2,45			-	2,58	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			13	РУБ.		930	86	15		146

7П 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					4		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		908	-	-					-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		146	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-	23	-					-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		82	-	-					-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		1136	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					159
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	112	-					-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		22	-	-					-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		2	-	-					-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		2	-	-					-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		26	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	1	-					-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.		1162	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					169
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	113	-					-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.		22876	1988	1800					3429
	РУБ.				351					455
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		21599	-	-					-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		3559	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					309
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-	630	-					-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		2002	-	-					-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		27160	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					4132
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	2930	-					-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		477	-	-					-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		41	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-	7	-					-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		41	-	-					-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		559	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	46	-					-
ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	РУБ.		27719	-	-					-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч		-	-	-					4197
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	2976	-					-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		23284	2059	1156					3578
	РУБ.				429					532
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		22837	-	-					-

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3755	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		323
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	663	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2112	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТООБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			28674	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4372
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3092	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			477	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			41	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			41	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			559	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	46	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			29233	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4437
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3138	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

В.И. Максимов

В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

С.А. Кандаурова

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А. КАНДАУРОВА

ПРОВЕРИЛ

В.Ф. Миховская

ЗАВ. ГРУППОЙ В.Ф. МИХОВСКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ВЕЛИЧКО

ТП 416-1-233.89(5)

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ):		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3	180,02	159	196	0,88	1,09	0,67
2	ФУНДАМЕНТЫ	М3	19,08	1049	1318	54,98	69,08	4,51
3	КАРКАС	М3	4,56	1781	2239	390,57	491,01	7,66
4	СТЕНЫ	М3	111,07	7559	9504	68,06	85,57	32,51
5	ПОКРЫТИЕ	М3	26,48	2074	2609	78,32	98,63	8,92
6	КРОВЛЯ	М2	243,12	2140	2693	8,80	11,20	9,21
7	ДВЕРИ	М2	63,58	1099	1385	20,51	25,85	4,74
8	ОКНА	М2	27,34	688	868	25,16	31,76	2,97
9	ПЕРЕГОРОДКИ	М2	214,42	1656	2086	7,73	9,73	7,14
10	ПОЛЫ	М2	234,90	1775	2230	7,56	9,49	7,63
11	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА	М2	992,53	1442	1815	1,45	1,83	6,21
12	ДЫМОВАЯ ТРУБА			930	1127	-	-	3,86
13	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			930	1162	-	-	3,97
ИТОГО:		М3	824,80	23284	29233	2823	3544	100,00

ТЛ 416-1-233.89(5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 16)

=====

461	1	Э12968' НВЫГР1М1' * * 1.1' * * * 824,8' МЗ*
462	2	М' * * * * К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК * * * 1-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' АС1-14,АС4' *
463	3	Д2-Б*
464	4	Д2-С*
465	5	Д2-М*
466	6	Д3-Д*
467	7	А*
468	8	Н12=16,5*
469	9	Р1' МЗ' 180*
470	12	Е1-1653' 765,88*
471	11	Е1-1607' 69' * СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ 80Л.С*
472	12	Е1-1614*К=4' 69,4*
473	13	Е1-1591' 69' * + (РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА)*
474	14	С310-1' 69.1,25*
475	15	Е1-1623' 69*
476	16	Е1-1650' 122*
477	17	Е1-948*Т.Ч.П.3,67*П.3,72(Н5=1,2,0,8*)' 3' * ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В КОТЛОВАНАХ*
478	18	Е1-948' 3' * РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОД ЛОТКИ*
479	19	Е1-1628(Н3=0,85)(Н4=0,85)' 108' * ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ*
480	20	Е1-1615*К=5' 108,5*
481	21	Е1-1592' 3*
482	22	С312-1' 3.1,А5*
483	23	Е1-1624' 3*
484	24	Е1-1628(Н3=0,85)(Н4=0,85)' 17+23' * ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАНЕЕ РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА А ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ И ПОДСЫПКИ ПОД ПОЛЫ*
485	25	Е1-1615*К=5' (17+23),5*
486	26	Е1-968' 17*
487	27	Е1-1634' 68*
488	28	Е1-1645' 68,11*
489	29	Е1-1184' 68*
490	30	Е1-995' 23' * + (ДЛЯ ПОДСЫПКИ ПОД ПОЛЫ)*
491	31	Е1-1132(Н5=0,6)' 234*
492	32	Е1-1184' 23*
493	33	Е1-1187' 234*
494	34	Р2' МЗ' 19,08*
495	35	Е6-10(А1=9,31)' 3,47' * + (ПОД Ф1)*
496	36	Е7-7' 12*
497	37	ТССЦП9-124(=1)' 15,0' 52,5' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ МАРКИ 1Ф15.9-1 ИЗ БЕТОНА М200 ПО СЕРИИ 1.020-1/83 В1-1' МЗ*
498	38	С147-1' 33,6' 22,9*
499	39	С147-8' 346,8' 25,0*
500	40	С147-1' 52,8' 22,9' ПЕТЛИ*
501	41	Б*
502	42	Р3' МЗ' 4,56*
503	43	Е7-31(А1=8,67)' 12*
504	44	ТССЦП9-51(=1)' 3,04' 87,1' СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН С КОНСОЛЯМИ В ДВЕ СТОРОНЫ ИЗ БЕТОНА М300, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М ОБЪЕМОМ ОТ 0,2 ДО 1МЗ' МЗ*
505	45	ТССЦП9-39(=1)' 1,52' 98,6' ТОЖЕ, С КОНСОЛЯМИ В ОДНУ СТОРОНУ' МЗ*
506	46	С147-1' 39,92' 22,9*
507	47	С147-8' 322,56' 25,0*
508	48	С147-24' 206,1' 41,3*
509	49	С147-24' 57,2' 41,3' + (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ)*
510	50	Е13-121' (0,206+0,057),27*
511	51	Е13-153(А1,1,1)(Р1=1,1)' (0,206+0,057),27*
512	52	Е7-112(А1=20,5)' 9*

70 416-1-233,89(5)

613	53	ТССИП.9-299(=1)' 3,12' 49,6' СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ С ПОДКАП РДП4.57-40АТУ ИЗ БЕТОНА М300' М3*
614	54	ТССИП9-299(=1)' 4,98' 72,06' ТОЖЕ,МАРКИ РОП4.57-30 ИЗ БЕТОНА М400' М3*
615	55	П2 ЦЕНА:59,6+2,82+1,63=72,05*
616	56	С147-1' 114,84' 22,9*
617	57	С147-8' 532,26' 25,0*
618	58	С147-16' 103,62' 32,1*
619	59	С147-8' 121,13' 23,9*
620	60	С147-24' 199,44' 41,3*
621	61	Е13-121' 2,199,27*
622	62	Е13-153(А1.1.1)(Р1=1,1)' 0,199,27*
623	63	Р4' М3' 111,07*
624	64	Е7-247*ССИП2-2(А1=16,63)' 20+12+6*
625	65	П2 ЦЕНА:16,3+2,0152,21,9=16,63**
626	66	Е7-257*ССИП2-2(А1=6,41)' 20+12*
627	67	П2 ЦЕНА:18,25+2,0275,21,9=8,41**
628	68	Е7-261*ССИП2-2(А1=11,46)' 65*
629	69	П2 ЦЕНА:11,3+0,0275,21,9=11,46**
630	70	ТССИП.8-331(=1)' 51,01' 17,3' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2Х СТОРОН,ДЛИНОЙ ДО 3М,С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ДО 7КГ/М2' М2*
631	71	ТССИП.8-332(=1)' 11,79' 16,7' ТОЖЕ,С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ДО 10КГ/М2' М2*
632	72	ТССИП8-334(=1)' 4,52' 22,3' ТОЖЕ,С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ОТ 13,1 ДО 20КГ/М2' М2*
633	73	ТССИП8-335(=1)' 5,46' 19,3' ТОЖЕ,С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ОТ 10,1 ДО 13КГ/М2' М2*
634	74	ТССИП.8-331(=1)' 115,37' 17,9' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА,С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2Х СТОРОН,ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М,С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ДО 7КГ/М2,ТОЛЩИНОЙ 302ММ' М2*
635	75	ТССИП.6-353(=1)' 10,5' 19,8' ТОЖЕ,С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ ОТ 10,1 ДО 13КГ/М2' М2*
636	76	С147-24' 452,94' 41,3*
637	77	С147-24' 62,4' 41,3' + (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ)*
638	78	Е13-121' (0,453+0,06),27*
639	79	Е13-153(А1.1.1)(Р1=1,1)' (0,453+0,06),27*
640	80	С147-5' 12,3' 22,9' + (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ)*
641	81	ТССИП.6-359(=1)' 1,66' 57,6+0,82' СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПКЭВ-10Т ИЗ БЕТОНА М200' М3*
642	82	С147-16' 42,26' 32,1*
643	83	С147-24' 27,97' 41,3*
644	84	Е13-121' 0,225,27*
645	85	Е13-153(А1.1.1)(Р1=1,1)' 0,225,27*
646	86	Е7-546*ССИП2-4(А1=8,07)' 12*
647	87	П2 ЦЕНА:7,27+0,0327,24,4=8,07**
648	88	ТССИП11-231(=1)' 9,7' 49,96' СТОИМОСТЬ БАЛКИ ЦОКОЛЬНОЙ БМ62.5-3.5Л ИЗ БЕТОНА М100' М3*
649	89	П2 ЦЕНА:51,6+0,62,2=49,96**
650	90	С147-1' 13' 22,9*
651	91	С147-8' 208' 25*
652	92	С147-16' 50' 32,1*
653	93	С147-24' 38,7' 41,3*
654	94	Е13-121' 0,039,27*
655	95	Е13-153(А1.1.1)(Р1=1,1)' 0,039,27*
656	96	Е6-166*ССИП1-17*П1-16(А1=41,29)(Р1=0,71Р1=0,67)(Р11567;11566)' 0,51' * ЗАДЕЛКА УГЛОВ СТЕН БЕТОНОМ М150*
657	97	П2 ЦЕНА:42,3-(26,2-27,2),1,015=41,29**
658	98	Е6-73*ССИП2-4*П2-26(А1=45,92)' 1,68' * ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР СОСТАВ 1:3 ПО УЗЛУ 1,ТОЛЩИНОЙ 50ММ*
659	99	П2 ЦЕНА:90,7-(24,4-22,3),2,04=85,92**
660	100	Е6-74*ССИП2-4*П2-26(А1=32,96)*К=3' 1,68,3*
661	101	П2 ЦЕНА:35,1-(24,4-22,3),1,02=32,96**
662	102	Е7-767' 2,052*
663	103	Е13-121' 0,057,27*
664	104	Е13-153(А1.1.1)(Р1=1,1)' 0,057,27*
665	105	Е6-36(А1=34,3)' 32,33*
666	106	Е6-13(А1=66,5)' 11,57*
667	107	-11-11*ССИП1-15*П1-16(А1=32,22)(Р1=0,63Р1=0,67)(Р11531Р11532)' 10,56' * УТОЛЩЕНИЕ ИЗ БЕТОНА М150 ПОД СТЕЧОМ*
668	108	П2 ЦЕНА:29,3-(27,2-26,3),1,02=32,22**
669	109	Е6-13(А1=66,5)' 11,57*

гл 418-1-233.89(5)

570	110	E7-463#ССЦП2-4(A1=4,72)' 26*
571	111	P2 ЦЕНА:5,09+2,2667.24,4=4,72**
572	112	ТССЦП11-156#ПРИМЕЧ П25#ПРИЛОЖ 1(=1)' 53,76' 6,9' СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТЫХ ПАНЕЛЕЙ,ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 11,9 СМ,НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ,ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 792КГС/М2' М2*
573	113	P2 ЦЕНА:7,81+2,2+0,89=8,9**
574	114	ТССЦП11-156#ПРИМЕЧ П.25#ПРИЛОЖ 1(=1)' 109,46' 8,9' ТОЖЕ,ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12,35СМ,НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ,ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 789КГС/М2' М2*
575	115	P2 ЦЕНА:7,81+0,2+0,89=8,9**
576	115	ТССЦП11-156#ПРИМЕЧ П25#ПРИЛОЖ 1(=1)' 16,46+16,58+6,42' 7,74' СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ РЕБРИСТЫХ,ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 13,4СМ,НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ,ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС 943КГС/М2' М2*
577	117	P2 ЦЕНА:6,29+0,2,2+1,05=7,74*
576	118	C147-5' 43,2' 25' + (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ)*
579	119	C147-24' 16' 41,3' + (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ)*
580	120	E13-121' 0,016,27*
581	121	E13-153(A1,1,1)(P1=1,1)' 0,016,27*
582	122	E7-209' 4*
583	123	ТССЦП8-236(=1)' 0,12' 9и,2' СТОИМОСТЬ СТАКАНСВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3' М3*
584	124	ТССЦП8-237(=1)' 0,24' 76,9' ТОЖЕ,ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3' М3*
585	125	C147-1' 4' 22,9*
586	126	C147-15' 8,8' 32,1*
587	127	C147-25' 9,8' 57,6*
588	128	C147-24' 23,2' 41,3*
589	129	E13-121' 0,023,27*
590	132	E13-153(A1,1,1)(P1=1,1)' 0,023,27*
591	131	C147-25' 1,6' 41,3' + (М2)*
592	132	E7-767' 0,18*
593	133	E13-121' 0,18,27*
594	134	E13-153(A1,1,1)(P1,1,1)' 0,18,27*
595	135	E6-169#ПРИМЕНКТ' 0,72+0,19' ' БЕТОН МАРКИ М200 ПО УЗЛУ 33;34 ПО СЕРИИ 1.020-1/83 В 6-1*
596	136	E46-54' 5' ' ПРОБИТЬ ОТВЕРСТИЯ В ПОКРЫТИИ*
597	137	P7' М2' 243,12*
598	138	E12-209' 243,12*
599	139	E12-208(A1=17,9)' 243,12,8,21*
600	140	E12-209#ССЦП2-2#П2-4(A1=53,34)' 243,12' ' + (НА ЦЕМЕНТОМ Р-РЕ Ч100)*
601	141	P2 ЦЕНА:51,6+(24,4-23,3).1,58=53,34*
602	142	E12-300#ССЦП2-2#П2-4(A1=2,65)*K=10' 243,2,10*
603	143	P2 ЦЕНА:2,83+(24,4-23,3).0,105=2,65*
604	144	E12-297' 243,12*
605	145	E12-176' 243,12*
606	146	E12-277' 250,27*
607	147	E12-280' 23,68*
608	148	P10' М2' 53,58*
609	149	E10-105' 7,36' ' + (НАРУЖНЫХ)*
610	150	E10-106' 3,07' ' + (НАРУЖНЫХ)*
611	151	E10-140' 7,36*
612	152	E10-141' 3,07*
613	153	E10-106' 3,07' ' + (ВНУТРЕННИХ)*
614	154	E10-105' 12,76' ' + (ВНУТРЕННИХ)*
615	155	E10-107' 27,32*
616	156	C122-819' 6,14' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДН21-15ПР1*
617	157	C122-808' 5,52' 18,3' ТОЖЕ,МАРКИ Д1121-0ПР1*
618	158	C122-800' 9,2' 18,3' ТОЖЕ,МАРКИ ДН21-0ДПР1*
619	159	C122-216' 21,6' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДГ21-9ЯП*
620	160	C122-217' 11,12' ' ТОЖЕ,МАРКИ ДГ21-7ЯП*
621	161	C111-446-1' 4*
622	162	C111-447-1' 1*
623	163	C111-449-1' 1*
624	164	C111-448-1' 24*
625	165	C111-390' 16*

ТЛ 415-1-233.89(5)

626	166	P11° 42° 27,34*
627	167	E10-72° 27,34*
628	168	C122-7° 24,13° * СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ ОС18-9*
629	169	C122-10° 1,26° * ТОЖЕ, МАРКИ ОС9-15*
630	170	C122-1° 1,95° * ТОЖЕ, МАРКИ ОС6-9*
631	171	C111-425° 24*
632	172	E18-707° 27,34*
633	173	P13° 42° 214,42*
634	174	±11-11*ССП1-15*П1-16(A1=30,22).(P10063P1067)(P11531P11532)° 12,06° * УТОЛЩЕНИЕ ИЗ БЕТОНА М150 ПОД ПЕРЕГОР
		ОДНУ*
635	175	П2 ЦЕНА:29,3+(27,2-26,3).1,02=30,22**
636	176	E8-13(A1=86,5)° 2,04*
637	177	E8-43(A1=496)° 207,22*
638	178	E6-173(A1=142)° 7,2*
639	179	E0-03° 0,227° * СВЯЗНЫЕ ОТВЕРСТИЯ ЗАКЛАДНОЙ ДЕТАЛЬ МН548 ПО СЕРИИ 1.488-15 В1*
640	180	E10-121° 0,227,52*
641	181	E13-153(A1,1,1)(P1=1,1,2)*° 0,227,52*
642	182	E7-757° 2,069° * + (МН1,МН1)*
643	183	E7-757° 2,036° * + (МН12)*
644	184	E13-121° 2,104,27*
645	185	E13-153(A1,1,1)(P1=1,1)° 2,104,27*
646	186	E7-445*ССП2-4(A1=0,29)° 36*
647	187	П2 ЦЕНА:12,23+0,2220,24,4=0,29**
648	188	ТССП19-92(=1)° 2,764° 64,4° СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200° Ч3*
649	189	C147-16° 11,54° 32,1*
650	190	P14° 42° 234,9*
651	191	П2 ТИП 1*
652	192	E11-2(A1=43,3)° 109,4*
653	193	E11-11(A1=29,3)° 0,70*
654	194	E11-67(A1=123)° 109,4*
655	195	P11-68(A1=15,8)(ВП)*К=2° 109,4,2*
656	196	П2 ТИП 2**
657	197	E11-2(A1=43,3)° 54,3*
658	198	E11-11(A1=29,3)° 4,34*
659	199	E11-55(A1=70)° 54,3*
660	200	E11-56(A1=13,6)(ВП)° 54,3*
661	201	E11-136(A1=417)° 54,3*
662	202	П2 ТИП 3*
663	203	E11-2(A1=43,3)° 4,6*
664	204	E11-11(A1=29,3)° 0,38*
665	205	E13-225° 4,8*
666	206	E13-226° 4,8*
667	207	E11-47° 4,8*
668	208	E11-48° 4,8*
669	209	E11-142° 4,8*
670	210	П2 ТИП 4**
671	211	E11-2(A1=43,3)° 13,4*
672	212	E11-11(A1=29,3)° 1,07*
673	213	E11-68(A1=70)° 13,4*
674	214	E11-209° 13,4*
675	215	П2 ТИП 5*
676	216	E11-2(A1=43,3)° 18,3*
677	217	E11-11(A1=29,3)° 1,46*
678	218	E11-55(A1=70)° 18,3*
679	219	E13-225° 18,3*
680	220	E13-226° 18,3*
681	221	E11-46(A1=10)° 18,3*
682	222	E11-70(A1=120)° 18,3*
683	223	E11-08(A1=10,4)*К=2(ВП)° 18,3,2*

тп 416-1-233,89(5)

684	224	Е2 ГЛД 16*
686	226	Е11-2(А1=43,3)' 34,7*
686	226	Е11-11(А1=29,3)' 34,7,0,08*
687	227	Е11-52(А1=16,1)' 5,21*
688	228	Е11-55(А1=73)' 34,7*
689	229	Е11-47' 34,7*
692	232	Е11-48' 34,7*
691	231	Е11-229' 34,7*
692	232	Е11-54(А1=16,1)' 11,64' * УТЕПЛЕНИЕ ПОЛА В ЗОНЕ ПРИМЫКАНИЯ К НАРУЖНЫМ СТЕНАМ ИЗ КЕРАМИТА ТОЛЩИНОЙ 152ММ ШИРИНОЙ 1,5М*
693	233	Е16' м2' 992,53*
694	234	Е15-297(А1=20,7)' 200,6*
696	236	Е15-511' 124,3' * + (ПОТОЛКА)*
696	236	Е13-125' 53' * + (ПОТОЛКА)*
697	237	Е13-138' 53' * + (ПОТОЛКА)*
696	236	Е15-529' 43,3' * + (ПОТОЛКИ)*
699	239	Е15-294(А1=8,17)' 199,86*
702	240	Е15-326(А1=127)' 323,48*
701	241	Е15-277(А1=215)' 8,21*
722	242	Е15-262(А1=127)' 82,32*
723	243	Е15-511' 287,17' * + (СТЕН)*
724	244	Е13-106' 275,19' * + (ПАНЕЛЕЙ)*
725	245	Е13-138' 275,19' * + (ПАНЕЛЕЙ)*
726	246	Е15-82' 179,06*
727	247	Е15-528' 94,22*
728	248	Е15-529' 59,42*
729	249	Е15-563' (13,4+34,7).0,1' * МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПЛИТУСОВ*
710	250	Р ДЫМОВАЯ ТРУБА**
711	251	Е6-1(А1=28,4)(РМ8255РМ8263)(Р11531=1,02)' 0,23' * + (ИЗ БЕТОНА М100)*
712	252	Е6-25(А1=33,9)' 3,73' * + (Ф0Ж1)*
713	253	С124-8' 2,137*
714	254	Е6-80' 0,045*
715	255	Е6-83' 0,01*
716	256	Е7-1' 2' * УКЛАДКА ОПОРНОЙ ПЛИТЫ*
717	257	Т ССНП.8-512(=1)' 0,2' 53,2' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ П9В-15,01 ИЗ БЕТОНА М300' М3*
716	258	С147-8' 9,8' 25,2*
719	259	С147-16' 1,4' 32,1*
720	260	С147-24' 1' 41,3*
721	261	Е9-229' 2,21' * МОНТАЖ ОТТЯЖКИ ОТ-3*
722	262	Е8-27' 1,72' * + (ЯКОРНОЙ ПЛИТЫ)*
723	263	Е11-2(А1=43,3)' 2,69*
724	264	С121-Г37' 2,21*
725	265	Е7-767' 0,21*
726	266	Е13-121' 0,21,27*
727	267	Е13-153(А1.1,1)(Р1=1,1)' 0,01,27*
726	268	Е45-212*П.1 Ч.1 П.43А*СТР.164(А1=242,14)' 0,65' * ФУТЕРОВКА КОСЛОУПОРНЫМ КИРПИЧОМ*
729	269	П2 ЧЕНА:163,5+61,2,2=242,14**
730	270	Е26-14' 2,203' * ИЗОЛЯЦИЯ АСБЕСТОВЫМ ШНУРОМ*
731	271	С114-353' 0,0224' * СТОИМОСТЬ АСБЕСТОВОГО ШНУРА*
732	272	Е45-171(А1=23,6)' 0,016*
733	273	Е9-150' 2,161+2,851*
734	274	С121-2229' 2,851' * СТОИМОСТЬ СТВОЛА ДЫМОВОЙ ТРУБЫ*
735	275	С121-Г37' 2,161' * СТОИМОСТЬ ОТТЯЖЕК*
736	276	Е13-258' 9,88*
737	277	Е13-265' 9,86*
736	278	Е13-267' 15,07*
739	279	Е13-345' 9,88*
740	280	Е13-261' 15,07*
741	281	Е13-153*ПР-Т05-04*П.2-060*П.2-083' 15,07' 50,16*

тл 418-1-233.89(5)

742	282	П2 ЦЕНА: 47,1+(4060-3800).0,0109.1,08=50,16**
743	283	E13-120' 0,16,27' ' + (ОТТЯЖЕК)*
744	284	E13-159*К=3' 0,16,27.3' ' + (ОТТЯЖЕК В ТРИ СЛОЯ)*
746	286	F10*
746	266	П2 ВХОДНЫЕ ПЛОЩАДКИ**
747	267	E6-15*ССЦП.1-3*П.1-4(A1=20,62)(PМ0264PМ0068)(P11536P11537)' 3,21' ' БЕТОННЫЕ ВХОДНЫЕ ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА М15
		0*
748	268	П2 ЦЕНА: 27,8+(26,6-25,8).1,02=28,62**
749	269	E6-28(A1=11,8)' 0,73' ' ГЛИНЯНЫЙ ЗАМОК*
750	290	E11-77' 10,39*
751	291	E6-83' 0,034' ' + (МН1,МН2)*
752	292	E13-121' 0,034,27*
753	293	E13-153(A1.1,1)(P1=1,1)' 0,034,27*
754	294	C111-366' 3,002*
756	296	П2 ЛАНДУС**
756	296	E27-173(A1=230)' 9*
757	297	E27-174(A1=16,5)*К=2(ЗП)' 9,2*
758	298	E27-169(A1=166)' 9*
759	299	E27-172(A1=25,3)*К=2' 9,2*
760	300	П2 ОТЛОЖКА**
761	301	E27-173(A1=230)' 30,52*
762	302	E27-174(A1=16,5)*К=2(ВП)' 30,52.2*
763	303	E27-169(A1=166)' 30,52*
764	304	E27-172(A1=25,3)*К=2' 30,52.2*
766	306	П2 ИЗОЛЯЦИЯ ВЕНТКАМЕРЫ**
766	326	E0-23' 12,35*
767	327	E26-31' 0,41' ' ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ВЕНТКАМЕРЫ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ*
768	308	C114-123' 4,41,0,97*
769	309	E26-46' 17,35*
770	310	E10-29P(A1=365)' 17,35*
771	311	E16-3P4(A1=73)' 10,35*
772	312	П2 ЛАЗЕС**
773	313	E6-2*ССЦП.1-4*П.1-2(A1=36,72)' 0,26' ' + (ИЗ БЕТОНА М150 ФМ1)*
774	314	П2 ЦЕНА: 36,9+(26,6-25,8).1,02=36,72**
775	315	E6-79' 0,01*
776	316	E9-51(П5=1,1)' 0,077' ' МОНТАЖ СТОЕК НАВЕСА С1*
777	317	C121-1781*ПРИМЕНИТ.' 0,077' ' СТОИМОСТЬ М/КОНСТРУКЦИИ*
778	318	E10-23*ПРИМЕНИТ.' 1,34' ' МОНТАЖ БАЛОК НАВЕСА ИЗ БРУСЬЕВ*
779	319	E10-231' 1,34' ' ОГНЕЗАЩИТА БАЛОК*
780	320	E7-767' 0,122' ' + (МС2,ПОЗ.3,4)*
781	321	E7-768' 2,044' ' + (МС1)*
782	322	E13-121' (0,056+0,11).27*
783	323	E13-153(A1.1,1)(P1=1,1)' (0,056+0,11).27*
784	324	E12-269' 30,4*
786	326	E12-272' 46,05*
786	326	E13-153(A1.1,1,2*)(P1=1,1,2*)' 0,077,0,52' ' + (СТОЕК ЗА 2 РАЗА)*
787	327	П2 КОЗЫРЕК**
788	328	E10-29*ПРИМЕНИТ.' 0,056' ' УСТРОЙСТВО БАЛОК КОЗЫРЬКА*
789	329	E10-231' 0,056' ' ОГНЕЗАЩИТА БАЛОК*
790	330	E7-767' 2,022' ' + (МС3)*
791	331	E7-768' 0,034' ' + (УГОЛОК 50Х5)*
792	332	E13-121' 0,056,27*
793	333	E13-153(A1.1,1)(P1=1,1)' 0,056,27*
794	334	E12-269' 2,45*
795	335	E7-741' 2,38' ' ОБШИВКА КОЗЫРЬКА ПО ПЕРИМЕТРУ АСБЕСТОЦЕФЕРТНЫМИ ЛИСТАМИ*
796	336	E12-269' 2,39*
797	337	E10-153' 2,45+2,34*
798	338	П2 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ**
799	339	E6-32*ССЦП.1-3*П.1-4(A1=36,32)' 2,26' ' + (СТОЕК ИЗ БЕТОНА М150 ФМ1)*

7п 416-1-233.89(5)

600	340	П2 ЦЕНА:35,7+(26,6-25,8).1,02=36,52**
601	341	Е6-79' 0,41*
602	342	П2 КАНАЛ**
603	343	Е6-12(А1=9,31)' 0,57*
604	344	Е7-357(А1=14)' 0,45' * УКЛАДКА ЛОТКОВ*
605	345	Т ССЦП,8-521(=1)' 0,45' 73,66' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫХ ЛОТКОВ МАРКИ Л1Д-6 ИЗ БЕТОНА М200' М3*
606	346	П2 ЦЕНА:75,3-0,62.2=73,66**
607	347	С147-8' 14,3' 25*
608	348	С147-16' 3,3' 32,1*
609	349	С147-24' 7,7' 41,3*
610	350	Е13-121' 0,01.27*
611	351	Е13-153(А1,1,1)(Р1=1,1)' 0,01.27*
612	352	Е7-199*ССЦП.2-4(А1=0,52)' 11*
613	353	П2 ЦЕНА:0,46+0,0016.24,4=0,52**
614	354	Т ССЦП,8-512(=1)' 2,22' 61,56' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫХ ПЛИТ П1-6 ИЗ БЕТОНА М200' М3*
615	355	П2 ЦЕНА:63,2-0,42.2=61,56**
616	356	С147-8' 6,6' 25,2*
617	357	С147-16' 1,1' 32,1*
618	358	С147-24' 3,3' 41,3*
619	359	Е13-121' 0,01.27*
620	362	Е13-153(А1,1,1)(Р1=1,1)' 0,01.27*
621	361	Е6-36(А1=37,9)' 2,16' * ТОРЦЕВЫЕ СТЕНЫ КАНАЛОВ ИЗ КИРПИЧА ТОЛЩИНОЙ 120ММ*
622	362	Е12-297*ПРИМЕНИТ,' 7,45' * ОБЛИЦОВКА СТЕН КАНАЛОВ*
623	363	Е6-27' 7,45' * + (СТЕН КАНАЛОВ)*
624	364	КБ.И.МАКСИМОВ' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А.КАНДАУРОВА' ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ' ВЕЛИЧКО*

тп 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-2

НА ОТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: 051-4 05.00-1,3-6

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,510 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 120 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,078 ТЫС.РУБ.

№	КИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАНИИ МАШИНЫ	ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	С130-1035	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ПРОБКОВЫЕ КРЕП ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 22 шт	4,22	1,52	-	6	-	-	-	-	
2	E16-229	-УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ РАДИАТОРНЫХ	13,20	2,49	-	9	2	-	2,13	3	
3	E16-120	-УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ СТОЯТЕЛЬНЫХ	44,82	2,26	2,03	12	10	1	0,39	17	
4	ВОРОШИЛОВ ГРАДСК ЭМАЛЬЗАВОД	-СТОИМОСТЬ КОНВЕКТОРОВ КОМФОРТ-20	25,10	2,22	2,01	215	-	-	0,01	-	
5	ИМ.АРТЕМА E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	18,22	2,91	2,21	35	8	-	0,35	13	
6	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	51,00	1,03	2,01	63	13	1	0,35	21	
7	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОСВЕТЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ТУРКОВ	2,99	3,94	-	4	4	-	5,16	5	

70 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E15-614	100M -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНШЕ 50MM И Т.П. ЗА 2 РАЗА (ТРУБОПРОВОДОВ)	0,15	60,50	0,23	9	6	-	68,00	10
		100M2		38,40	-					
9	E15-614	-ТОЖЕ, КОНВЕКТОРОВ	0,54	60,50	0,23	33	21	-	68,00	37
		100M2		38,40	-					
10	E15-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-221 ТРУБОПРОВОДОВ	0,01	7,71	0,20	1	-	-	3,12	-
		100M2		2,25	0,05				0,06	
11	E15-133	-МАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА ПЕРЕД ИЗОЛЯЦИЕЙ	0,02	6,94	0,13	1	-	-	1,19	-
		100M2		0,81	0,04				0,05	
12	E26-17	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛОСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ	0,25	78,90	0,15	4	3	-	120,00	6
		M3		62,80	0,05				0,06	
13	C114-163	-ПОЛОТНО ХОЛОСТО-ПРОЖИВНОЕ ИЗ ОТХОДОВ СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА ТУ 6-11-454-77 МАРКА ХПС-Т-2.5	0,04	471,00	-	17	-	-	-	-
		1000M2		-	-				-	
14	E26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,02	207,00	0,97	4	2	-	212,00	4
		100M2		124,00	0,29				0,37	
15	C114-191	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 PCT-A-B, PCT-A-H, PCT-C-B, PCT-C- H	-	868,00	-	2	-	-	-	-
		1000M2		-	-				-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			415	69	2		116
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			71	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			11	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			88	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	34	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			344	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			47	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	7	-		-

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			31	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			422	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	44	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			512	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		120
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	78	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

В.И. Максимов

В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

Н.Э. Майорова

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э. МАЙОРОВА

ПРОВЕРИЛ

В.Ф. Миховская

ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф. МИХОВСКАЯ

тп 416-1-233.89 (5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 6)

=====

263	1	Э12922' Н8Г1М1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
264	2	В' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК' ' ' '1-2' ОТОПЛЕНИЕ' ОБ1-4 ОБ,СО-1,3-6' *
265	3	Д2-0*
266	4	Д2-4*
267	5	Д2-Т*
268	5	С130-1035' 4*
269	7	Е10-229' 19*
270	8	Е10-122(Р6975=1)' 25,110,56*
271	9	Т ВОРШИЛОВ#ГРАДСК#ЭМАЛЬЗАВОД#ИМ.АРТЕМА(=21)' 25,1' 7,78.1,1' СТОИМОСТЬ,КОНВЕКТОРОВ КОМФОРТ-20' КВТ*
272	10	Е15-36' 38*
273	11	Е16-37' 61*
274	12	Е16-219' 99*
275	13	Н10=16,5*
276	14	Е15-614' 15' ' + (ТРУБОПРОВОДОВ)*
277	15	Е15-614' 54' ' ТЭЖЕ,КОНВЕКТОРОВ*
278	16	Е13-121' 1' ' + ТРУБОПРОВОДОВ*
279	17	Е13-133*К=2*ПРИМЕН' 2' ' МАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЧТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА ПЕРЕД ИЗОЛЯЦИЕЙ*
280	18	Е26-17' 0,25*
281	19	С114-163' 0,0510,0214,1,03*
282	20	Е26-81' 2*
283	21	С114-191' 2*
284	22	К В.И.МАКСИМОВ' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э.МАВОРОВА' ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.ЧИХОВСКАЯ' *

ТП 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-3

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: ОБ1-4 ОБ,СО-2,7-9

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,206 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 230 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,160 ТЫС.РУБ.

N ПП	ЦИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЧЛЕН. НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	0132-757	-КАЛОРИФЕРЫ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ/ СТАЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ МНОГОСАДОВЫЕ КВ06А-П, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В К2-11,4	1,00	39,60	-	39	-	-	-	-	
2	220-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ, Т ДО 2,125	1,00	6,25	2,46	6	3	-	5,38	5	
3	23-26-21 ВОН.37 П.286 1501-10059 10057	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА РАДИАЛЬНОГО ВЦ4-75-2,5 С ЭЛ/ДВ 4АА-50-А4	3,00	2,97 45,65	0,14	137	-	-	0,16	-	
				ЦЕНА: (43,9+3-23+17,6).1,1=45,55							
4	ТОЖЕ	-ТОЖЕ, С ЭЛ/ДВ 4АА56А4.	1,00	48,29	-	46	-	-	-	-	
5	220-721	-УСТАНОВКА АППАРАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,05Т	4,00	3,13	0,13	13	6	-	2,52	10	
6	220-1002	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО 30	1,00	9,25	0,01	15	4	-	3,57	6	
7	220-099	-УСТАНОВКА ВОСТАВОК ГИВУИХ " ЦЕТИ, ОБРАЗЦА ВЕНТИЛЯТОРАМ 1 КАЛЕТРОНИКЕРИ ЭТРОМ, ЧМ. ДО 316X1200	6,00	2,24 2,59	0,01	6	4	-	2,62	-	

7П 416-1 - 233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
8	0130-515	-ВСТАВКИ ГИБКИЕ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ; ИЗ БРЕЗЕНТА И ССРОВОЙ СТАЛИ	шт	2,86	11,20	-	10	-	-	-	-
9	E20-407	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200	шт	10,00	1,52	0,35	15	9	-	1,41	14
10	E20-407	-ТОСЛБ, Р15011	шт	2,00	1,52	0,25	3	2	-	1,41	3
11	E20-409	-РЕШЕТКА ПЛАСТМАССОВАЯ РВП2	шт	2,00	2,86	0,22	2	2	-	0,03	-
12	E5-23-46 ДОН, 46	-СТОИМОСТЬ	шт	2,00	1,09	0,25	3	-	-	1,41	3
13	E20-486	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 200 X 200.000	шт	2,00	2,86	0,22	3	-	-	0,03	-
14	E20-526	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200 STD210.00.000	шт	4,00	1,73	-	14	7	-	-	-
15	E20-526	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 500 STD210.00.000-02	шт	4,00	3,54	0,01	14	7	-	3,03	12
16	E20-535	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	шт	2,00	9,37	0,03	19	5	-	4,30	9
17	E20-536	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-2 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 250	шт	2,00	2,50	0,01	39	6	-	0,01	-
18	E20-550	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С НЕУТЕПЛЕННЫМ КЛАПАНОМ И БЕЗ КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-5-101 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ 450 (УП2-05)	шт	2,00	19,45	0,09	36	5	-	5,35	11
				3,00	11,99	0,10	36	5	-	3,01	9
				1,00	1,71	0,03	13	2	-	0,04	-
				2,00	12,59	0,10	13	2	-	3,01	3
				2,00	1,71	0,03	55	4	-	0,04	-
				2,00	27,41	0,17	55	4	-	3,65	7
				2,00	2,09	0,05			-	0,06	-

ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА 1У1(Д1Х1-2,5,6)

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	E20-792 ПРИМЕН.	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ УСТАНОВКИ ИТ	1,00	33,40	4,14	33	25	4	42,82	43
20	C130-292 ПРИМЕН	-СТОИМОСТЬ КОМПЬЮТЕРА Д1 М2	1,40	28,20	1,24	9	-	1	1,68	2
21	E20-697	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА КОМПЬЮТЕРА 150кг	2,10	36,29	0,26	7	1	-	6,02	1
22	C130-640	-ЛЮЧОК С ЗАГЛУШКОЙ ИТ	1,00	3,67	0,08	1	-	-	0,10	-
23	24-16 2-483	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ФЛАНЦА Ф22 и ПАТРУКА ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Т	0,02	243,76	-	5	-	-	-	-
24	C130-634	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛЕННОГО КЛАПАНА КУС-1 ИТ	1,00	14,70	-	15	-	-	-	-
25	E20-697	-ПОДСТАВКА ПОД ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ 100кг	2,04	36,29	0,26	1	-	-	6,02	-
26	C130-640	-ЛЮЧОК С ЗАГЛУШКОЙ ИТ	0,02	3,67	0,08	1	-	-	0,10	-
27	E20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРИ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОВ, мм 1250x500 ИТ	1,00	16,32	0,60	16	2	-	3,12	3
28	E20-420	-УСТАНОВКА РЕБЕТОК АЛЮМИНИЕВЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВЕРЖЕННЫХ СТАМПУЕМЫХ РАЗМЕРОВ, мм 150 x 490 СТА321 ИТ	1,00	1,46	3,05	1	1	-	1,41	1
29	C130-1492	-СЕТКА СТАМПУЕМАЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ СТАЛИ РАЗМЕРОМ ОТВЕРСТИИ 16x16мм ИТ	1,20	2,02	-	2	-	-	-	-
30	E20-436	-ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Р220x200Р ПРЯМОУГОЛЬНОГО БЕЧЕНИЯ ИТ	1,00	0,95	0,02	9	1	-	1,20	1
31	E20-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5мм, ДИАМЕТРОМ, мм, ДО 200 М2	3,00	0,75	0,01	21	3	-	0,01	-
32	E20-61	-ТОЖЕ, ТОЛЩИНОЙ 1,5мм М2	3,00	5,40	0,04	-	-	-	1,62	6
33	E20-62	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,5мм, ДИАМЕТРОМ, мм, ДО 500 М2	3,10	0,92	0,01	-	-	-	0,01	-
34	E20-3	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1,5мм, ДИАМЕТРОМ, мм, ДО 500 М2	2,40	9,35	0,06	13	2	-	1,71	7
				0,98	0,02			-	0,03	-
				7,70	0,05	24	2	-	1,35	4
				0,77	0,02			-	0,03	-
				5,40	0,04			-	1,62	4
				0,92	0,01			-	0,01	-

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	E20-137	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	1,92	6,11	0,04	12	2	-	1,62	3
				2,92	0,01			-	0,01	-
36	E20-140	М2 -ТОЖЕ, ТОЛЩИНОЙ 1,5ММ	0,60	8,39	0,06	5	1	-	1,71	1
37	E20-128	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 0,5ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 900	5,80	2,98	0,02	44	6	-	2,03	-
				6,41	0,04			-	1,62	11
				2,92	0,01			-	0,01	-
38	E20-403	М2 -РЕШЕТКА ВОЗДУХОПРИТОЧНАЯ РРВ1 1шт	2,00	3,54	0,05	7	2	-	1,41	3
39	E20-404	1шт -ТОЖЕ, РРГ3	2,20	2,38	0,02	6	2	-	0,03	-
				3,03	0,05			-	1,41	3
40	E13-121	1шт -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-221 (ВОЗДУХОВОДОВ)	0,06	2,66	0,02	1	-	-	0,03	-
				7,71	0,20			-	3,10	-
				2,06	0,06			-	0,06	-
41	E13-153	120М2 -ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ФФ-115 В 2 СЛОЯ	0,11	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
42	E8-165	120М2 -ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ШЛАКОГИПСОВЫХ ПЛИТ	0,20	1,51	0,04	25	15	2	0,05	-
				68,30	7,36				103,00	29
43	СССН3-192	100М2 -СТОИМОСТЬ ПЛИТ	25,30	55,50	2,21	86	-	1	2,85	1
		М2		3,38	-				-	-
44	СССН4-20	М3 -ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ	16,58	-	-	130	-	-	-	-
				-	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			984	128	6		219
			РУБ.					2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			243	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			39	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			22	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			304	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		33
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	24	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			741	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			97	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	12	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			64	-	-		-

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				902	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		197
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	126	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				1206	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		230
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	150	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Феликс

В.И.МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

Михаил

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э.МАЙОРОВА

ПРОВЕРИЛ

Михаил

ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ

тп 416-1-233.89(5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 7)

=====

285	1	Э10926' Н8Г1М1' * * * 1,1' * * * *
286	2	Е' * * * * К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК' * * * 1-3' ВЕНТИЛЯЦИИ' ОВ1-4 ОВ.СО-2,7-9' *
287	3	Д2-С*
288	4	Д2-А*
289	5	Д2-Т*
292	6	С130-757' 1*
291	7	Е20-760' 1*
292	8	Т23-20-01#ДОП.37 П,266*1501-10059*10057(=21)' 2+1' 45,65' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА РАДИАЛЬНОГО ВЦ4-75-2,5 С ЭЛ /ДВ 4АА-52-А4' ШТ*
293	9	П2 ЦЕНА:(43,9+3-23+17,6).1,1=45,65**
294	10	Т ТОЖЕ(=21)' 1' 45,9,1,1' ТОЖЕ,С ЭЛ/ДВ 4АА56А4' ШТ*
295	11	Е20-721' 4*
296	12	Е20-1222' 4,4*
297	13	Е20-609' 4+4*
298	14	С130-515' 2,86*
299	15	Е20-407' 10*
300	16	Е20-407' 1,2' * ТОЖЕ,Р150И1*
301	17	Е20-409' 2' * РЕШЕТКА ПЛАСТМАССОВАЯ РВП2*
302	18	Т05-03-46#ДОП.46(=21)' 2' 1,5.1.1.1,35' СТОИМОСТЬ' ШТ*
303	19	Е20-486' 4' * + ЗКСЗ.000*
304	20	Е20-526' 2' * + СТД210,00,000*
305	21	Е20-528' 2' * + СТД210,00,000-02*
306	22	Е20-535' 3*
307	23	Е20-536' 1*
308	24	Е20-550' 2' * + (УП2-05)*
309	25	П2*ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА 1У1(Д1Х1-2,5.6)**
310	26	Е20-780(=3)#ПРИМЕН.' 1' * ИЗГОТОВЛЕНИЕ УСТАНОВКИ*
311	27	С130-290#ПРИМЕН.' 1,43' * СТОИМОСТЬ КОНФУЗОРА Д1*
312	28	Е20-697' 10' * УСТРОЙСТВО КАРКАСА КОНФУЗОРА*
313	29	С130-640' 1' * ДИФФУЗОР С ЗАГЛУШКОЙ*
314	30	Т24-15#2-483(=21)' Я,019' 222.1,293' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОГО ФЛАНЦА ФД2 И ПАТРУКА ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ' Т*
315	31	С130-634' 1' * СТОИМОСТЬ УТЕПЛЕННОГО КЛАПАНА КУС-1*
316	32	Е20-697' 4' * ПОДСТАВКА ПОД ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ*
317	33	С130-640' 8' * ДИФФУЗОР С ЗАГЛУШКОЙ*
318	34	Е20-656' 1*
319	35	Е20-400' 1' * + СТД301*
320	36	С130-1492' 1,2*
321	37	Е20-436' 1' * ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Р200Х200Р ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ*
322	38	Е20-2' 3,8*
323	39	Е20-61' 3,8' * ТОЖЕ,ТОЛЩИНОЙ 1,5ММ*
324	40	Е20-62' 3,1*
325	41	Е20-3' 2,4*
326	42	Е20-107' 1,9*
327	43	Е20-140' 0,6' * ТОЖЕ,ТОЛЩИНОЙ 1,5ММ*
328	44	Е20-100' 6,8*
329	45	Е20-403' 2' * РЕШЕТКА ВОЗДУХОПРИТОЧНАЯ РРВ1*
330	46	Е20-404' 2' * ТОЖЕ,РРГ3*
331	47	Н10=16,5*
332	48	Е13-121' 5,5' * + (ВОЗДУХОВОДОВ)*
333	49	Е13-153#ПРИМЕН' 6,5,2' * ОКРАСКА ВОЗДУХОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 В 2 СЛОЯ*
334	50	Е0-165#ПРИМЕН' 27,8' * ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ШЛАКОГИПСОВЫХ ПЛИТ*
335	51	ТССЦП3-192(=19)' 27,8,0,91' 3,38' СТОИМОСТЬ ПЛИТ' М2*
336	52	ТССЦП4-20(=19)' 27,8,0,6' 7,79' ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ' М3*
337	53	К В.И.МАКСИМОВ' ИНЖЕНЕР I КАТЕГОРИИ Н.Э.МАЙОРОВА' ЗАВ.ГРУППНОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ' *

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ТРУБОПРОВОДОВ	0,04	2,70 7,71	0,28 0,22	1	-	-	0,10 3,10	-
		100M2		2,35	0,26				0,28	-
9	E13-133	-НАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА ПЕРЕД ПРИМЕН	0,08	6,94	0,13	1	-	-	1,19	-
		100M2		0,81	0,24				0,05	-
10	E26-17	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ	0,36	78,90	0,15	28	23	-	120,00	43
		100M2		62,80	0,26				0,26	-
11	C114-163	-ПОЛОТНО ХОЛСТО-ПРОИВНОЕ ИЗ ОТХОДОВ СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА ТУ 6-11-454-77 МАРКА ХПС-Т-2,6	0,26	471,30	-	125	-	-	-	-
		M3		-	-				-	-
12	E26-01	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,18	207,00	0,97	37	22	-	212,00	38
		1200M2		124,00	0,29				0,37	-
13	C114-191	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫМ ТУ 6-11-145-02 РСТ-А-В, РСТ-А-Н, РСТ-Ф-В, РСТ-Ф-Н	0,22	868,20	-	15	-	-	-	-
		1000M2		-	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			336	73	3		124
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			23	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			23	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			31	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			7	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			41	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	11	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			207	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			35	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			19	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			261	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		84
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	51	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			74	-	-		-

97 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САМТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			90	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	19	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			415	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		129
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	81	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Фурс

М.И.МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

Мих

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э.МАЙОРОВА

ПРОВЕРИЛ

Мих

ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ

Тп 416-1-233.89(5)

ИХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(Л.Н.= 9)

354	1	С10931' НЕР1М1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
355	2	к' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЙ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА УЧ ЧЕЛОВЕК' ' ' -1-4' ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ' ОБ1-4 ОБ.00' *
356	3	Д2-С*
357	4	Д2-М*
358	5	Д2-Т*
359	6	С130-2035' 6*
362	7	2307-12396(=14)' 1' 20,1,133*
361	8	Ц12-800-1(90В)' 1' ' МОНТАЖ*
362	9	Е16-35' 72*
365	10	Е16-219' 72*
364	11	Т ГЛАВМОНТАЖ*АВТОМАТИКА(=13)' 1+2' 4,1,1,202,1,1' РАСШИРИТЕЛЬ' ШТ*
365	12	Ц12-696-11' 3' ' МОНТАЖ*
366	13	Н12=16,5*
367	14	Е13-121' 4' ' + ТРУБОПРОВОДОВ*
366	15	Е13-133*К=2*ПРИМЕН' 4,2' ' НАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА ПЕРЕД ИЗОЛЯЦИЕЙ*
369	16	Е26-17' 2,36*
372	17	С114-163' 2,36;2,2014,1,03*
371	18	Е26-с1' 18*
372	19	С114-191' 18,2,952*
373	20	К И.И.ЖАКОМОВ' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ И.Э.МАНОРОВА' ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ' *

77 415-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-5

НА ВОДОПРОВОД

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: ВК1-3 ВК.СО-1-3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,497 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 67 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,047 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С130-2335	-СЧЕТЧИКИ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ КРЫЛЬЧАТЫЕ ВСКМ-7/254	1,00	48,80	-	49	-	-	-	-
2	E16-192	-УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ОБВЯЗКИ НА МЕСТЕ МОНТАЖА, ЗАКВЯЖКАМИ З046БР С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ, ДИАМЕТРОМ ВВОДА 50ММ, ДИАМЕТРОМ ВОДОМЕРА ДО 40ММ	1,00	83,90	0,63	84	7	-	11,10	11
		ШТ		6,60	2,19			-	0,25	-
3	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	7,00	1,25	-	9	-	-	-	-
4	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	2,00	1,40	-	3	-	-	-	-
5	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	3,00	1,02	-	5	-	-	-	-
6	С130-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	1,20	2,22	-	2	-	-	-	-
7	E16-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	3,00	2,37	0,21	6	1	-	0,31	1
8	С130-1404	-РУКАВА РЕЗИНОТАКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВОСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В	50,20	0,19	-	111	-	-	-	-
		ШТ		2,23	-			-	-	-

ТП 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм 25								
9	С130-852	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16КЧ11Р ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 42	1,22	2,25	-	2	-	-	-	-
10	E16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	25,20	1,22	0,21	30	6	-	2,37	9
11	E16-42	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	15,20	1,35	0,21	22	4	-	2,37	6
12	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	15,20	1,36	0,21	22	3	-	2,37	6
13	E16-44	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	10,20	1,55	0,21	16	2	-	2,37	4
14	E16-45	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 42ММ	8,20	1,79	0,31	14	2	-	2,37	3
15	E16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	6,20	2,21	0,23	13	2	-	2,49	3
16	E16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5мм (ВВОД)	2,20	1,78	0,25	4	1	-	2,66	1
17	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,82	3,94	-	3	3	-	5,16	4
18	E16-223	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 100ММ	1,20	3,33	-	3	1	-	2,26	2
		САЛЬНИК		1,22	-					

77 418-1-233.09(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	C130-1773	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25 ШТ	2,00	0,61	-	1	-	-	-	-
20	E9-229	-МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ВНУТРИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ МАССОЙ ДО 0,1Т Т	3,01	59,60	7,43	1	-	-	72,60	1
21	C130-2305	-КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНК И,ХОМУТЫ/ Т	3,60	0,59	-	2	-	-	-	-
22	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ КГ	0,02	74,60	-	1	1	-	154,00	3
23	E1-960	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,02	46,00	-	1	1	-	99,30	2
24	F22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ 100М3	2,00	0,55	0,10	1	-	-	0,22	-
25	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА 100М2	0,12	60,50	0,03	7	5	-	60,00	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			410	39	-		64
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			10	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			12	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	7	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			400	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			51	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	8	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			34	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			485	-	-		-

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-		-		54
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-		42		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			497		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-		-		67
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-		47		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Фриш

В.А.МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

Мих

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э.МАКОВОВА

ПРОВЕРИЛ

Мих

ЗАВ.ГРУППИ В.Ф.МИХОВСКАЯ

ЛП 416-1-233.09(5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 10)

=====

374	1	Э10932' Н0Г1М1' ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
375	2	К ' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК' ' ' ' 1-5' ВОДОПРОВОД' ЭК1-3 ВК.СО-1-3' *
376	3	Д2-С*
377	4	Д2-4*
378	5	Д2-Т*
379	6	С130-2335' 1*
380	7	Е16-192' 1*
381	8	С130-85' 7*
382	9	С130-86' 2*
383	10	С130-87' 3*
384	11	С130-88' 1*
385	12	Е16-185' 3*
386	13	С130-1484' 30+10.2*
387	14	С130-852' 1*
388	15	Е16-41' 25*
389	16	Е16-42' 16*
390	17	Е16-43' 15*
391	18	Е16-44' 10*
392	19	Е16-45' 8*
393	20	Е16-46' 6*
394	21	Е16-66' 2' ' + (ВВОЦ)*
395	22	Е16-219' 82*
396	23	Е16-223' 1*
397	24	С130-1773' 2*
398	25	Е9-229(=3)' 0.21*
399	26	С130-2305' 3.6*
400	27	Н10=16.5*
401	28	Е1-960' 2*
402	29	Е1-968' 2*
403	30	Е22-163' 2*
404	31	Е15-614' 12*
405	32	К в.И.МАКСИМОВ' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ И.Э.МАКСРОВА' ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ' *

ТП 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЯ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ, НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-6

НА КАНАЛИЗАЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: ВК1-3 ВК.00-4,0

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,464 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 66 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,259 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В МЕСЯЦЕ 1964 Г.

К	П	ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ВЕРСИЯ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ИСТОК, ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
					ВСЕГО	ЭКСПЛ.	МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧЕЛ. ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	МЯТ-Х ОБСЛУЖ. МАШИН	
					ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	МА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	E17-20		-УСТАНОВКА УМБВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПОЛУКРУГЛЫХ БЕЗ СПИЛКИ, РАЗМЕРОМ 6 мх 600х420х100 КОМПЛ.	6,20	10,10	2,07	129	6	-	2,19	13	
					1,37	2,32				0,23		
2	E17-62		-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАБЕЛЬЧАТЫХ СО СМЫВНЫМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ БАЧКОМ КЕРАМИЧЕСКИМ Т-ПВ И Т-КВ-1 КОМПЛ.	2,20	23,10	0,14	46	4	-	3,22	4	
					1,86	2,34				7,05		
3	E17-33		-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ СО СМЫВНЫМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ БАЧКОМ КЕРАМИЧЕСКИМ ДТ-ПВ И ДТ-КВ КОМПЛ.	1,00	21,92	0,14	22	2	-	3,22	3	
					1,96	2,24				0,05		
4	E17-36		-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50 КОМПЛ.	3,20	6,31	0,02	19	1	-	2,46	1	
					0,29	0,01				2,21		
5	E17-37		-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100 КОМПЛ.	2,00	14,60	0,03	29	2	-	1,85	4	
					1,14	0,01				2,21		
6	E16-33		-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	22,50	1,92	-	43	9	-	0,51	14	
					0,30	-				-		
7	E16-34		-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	31,00	3,10	0,31	98	12	-	0,50	10	
					0,37	-				-		

77 416-1-233.09(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E1-960	М -РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	74,50	-	7	7	-	154,00	15
				74,50	-			-	-	-
9	E1-960	100М3 -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
				46,00	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			378	50	-		84
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			12	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			15	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			366	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			49	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			34	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			449	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	47	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			464	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		88
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	59	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

В.И. Максимов - В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

Н.Э. Майорова ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э. МАЙОРОВА

ПРОВЕРИЛ

В.Ф. Миховская ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф. МИХОВСКАЯ

7п 416-1-233.89(5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П,Н,=)

338	1	Э1092а' НВГ1М1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
339	2	к ' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-ВЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 32 ЧЕЛОВЕК' ' ' 1-6' КАНАЛИЗАЦИЯ' ВК1-3 ВК.СО-4,5' *
340	3	Д2-С*
341	4	Д2-М*
342	5	Д2-Т*
343	6	Е17-20' 6*
344	7	Е17-62' 2*
345	8	Е17-63' 1*
346	9	Е17-36' 3*
347	10	Е17-37' 2*
348	11	Е16-33' 15.1,5*
349	12	Е16-34' 21.1,5*
350	13	Н10=16,5*
351	14	Е1-960' 10*
352	15	Е1-960' 10*
353	16	К В.Н.МАКСИМОВ' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э.МАЙОРОВА' ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ' *

тп 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-7

НА ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: ВК1-3 ВК,СО-2,4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,170 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 46 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И № ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	С130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	2,00	1,42	-	3	-	-	-	-	
2	С130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	2,00	1,64	-	3	-	-	-	-	
3	С130-2038	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	1,00	2,44	-	2	-	-	-	-	
4	Е16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	20,00	1,20	0,01	24	0	-	0,37	7	
5	Е16-42	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	12,00	1,35	0,01	16	3	-	0,37	4	
6	Е16-44	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	9,00	1,50	0,01	13	2	-	0,37	3	
7	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО	1,40	3,94	-	2	1	-	5,16	2	

77 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		500А								
8	Б17-52	1200 -УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУГОВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СХ-Д-СТ	3,22	4,59	2,71	14	2	-	2,62	2
				2,51	-			-	-	-
9	Б15-614	ЕТ -МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛКЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОДЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕБИТОК, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	2,23	62,52	2,23	2	1	-	68,29	2
				38,42	-			-	-	-
12	Б13-121	1200М2 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И НАКЛАДЬ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-221 (ТРУБОПРОВОДОВ)	2,22	7,71	2,22	1	-	-	3,12	-
				2,25	2,06			-	2,28	-
11	Б13-133 К=2	1200М2 -МАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ В 2 СЛОЯ	2,22	6,94	2,13	1	-	-	1,19	-
	ПРИМЕН							-	2,25	-
12	Б26-17	1200У2 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛОДОМ СТЕКЛОВОЛКНАСТЫМ	2,12	78,92	2,15	8	6	-	122,22	12
				62,52	2,25			-	2,26	-
13	С114-163	М3 -ПОЛОТНО ХОЛОДО-ПРОВННОЕ ИЗ ОТХОДОВ СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА ТУ 5-11-454-77 МАРКА ЛПС-Т-2,5	2,27	471,22	-	35	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
14	Б26-81	1200М2 -ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОВОЛКНАСТЫХ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	2,25	227,22	2,97	12	7	-	212,22	13
				124,22	2,29			-	2,37	-
15	С114-191	1200М2 -СТЕКЛОВОЛКНАСТЫЕ РУЛОННЫ ТУ 6-11-145-82 РСТ-А-В, РСТ-А-Н, РСТ-С-В, РСТ-Ф- Н	2,21	868,22	-	5	-	-	-	-
		1200М2						-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			141	27	-		45
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			64	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			12	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			79	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	15	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			77	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		-

7п 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. -		РУБ.				-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				5	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.				91	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	14	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.				170	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		46
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	29	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *В.И. Максимов* В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ *Н.Э. Майорова* ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э. МАЙОРОВА

ПРОВЕРИЛ *В.Ф. Миховская* ЗАЕ. ГРУППЫ В.Ф. МИХОВСКАЯ

ТН 416-1-233.89(5)

ХОЗЯЕВЕННЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 11)

426	1	Э12934' КВГ1М1' * * * 1,1' * * * * *
427	2	* * * * * К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-ВЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 32 ЧЕЛОВЕК * * * * 1,7' ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ' ВК1-3 ВК.СО-2,4' *
428	3	Б2-3*
429	4	Б2-4*
412	5	Б2-Г*
411	6	С130-2/35' 2*
412	7	С130-2036' 2*
413	8	С130-2039' 1*
414	9	Б16-41' 20*
415	10	Б16-42' 12*
416	11	Б16-44' 6*
417	12	Б16-219' 42*
418	13	Б17-50' 3*
419	14	Н10=16,5*
420	15	Б10-614' 3*
421	16	Б13-121' 2' * + (ТРУБОПРОВОДОВ)*
422	17	Б13-103* * * 2* ПРИМЕН' 2' * НАСЛАННО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ В 2 СЛОЯ*
423	18	Б20-17' 0,1*
424	19	С114-163' 71,4,1,03*
425	20	Б20-81' 6*
426	21	С114-191' 6*
427	22	А.Б.М.МАКСИМОВ' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.Э.МАКСИМОВА' ЗАБ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ' *

тл 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-8
НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: Эл-6,эл со 4,5,8,9

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,747 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 114 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,075 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

Л	ПД	И	Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
							ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	МАШИНЫ	МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ
							ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
							ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц8-612-2			-МОНТАЖ СИТА ОСВЕТИТЕЛЬНОГО Р0У-8501У3	100шт	2,01	386,00	8,00	4	1	-	248,20	2
2	Ц8-612-2			-ТО ЖЕ, ЯЕИКА ЯТН-С 25	100шт	0,01	148,00	2,82	2	1	-	3,64	-
3	Ц8-599-1			-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	100шт	0,20	94,30	1,16	26	11	7	1,50	19
	Т.Ч. П.4 К=1,24			УСП-33-2Х40			129,16	34,90			2	14,32	3
4	Ц8-603-1			-СВЕТИЛЬНИК ПСХ-60	100шт	2,20	104,40	0,92	21	7	-	83,00	13
	Т.Ч. П.4 К=1,04						36,40	0,34			3	0,44	-
5	Ц8-593-2			-СВЕТИЛЬНИК НСП09У22А	100шт	2,26	117,95	50,00	7	3	3	81,00	5
	Т.Ч. П.4 К=1,24						50,75	16,22			1	23,48	1
6	Ц8-402-2			-ПРОВОДА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100М	2,30	13,00	3,71	30	10	9	13,00	30
	Т.Ч. П.4 К=1,04						7,85	1,18			3	1,52	3
7	Ц8-400-1			-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	100М	2,40	61,74	22,82	25	10	9	41,00	16
	Т.Ч. П.4 К=1,04						24,34	8,40			3	10,84	4
8	Ц8-591-2			-ВКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	100шт	0,24	19,62	2,75	5	3	-	20,00	5

7П 416-1-233,09(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	C153-251	-СТАРТЕР СК-220 10ЭТ	4,10	1,42	-	6	-	-	-	-
20	C153-260	-ЛАМПА БК230-60 10ЭТ	1,90	1,62	-	3	-	-	-	-
21	C153-278	-ЛАМПА Б-230-240-100 10ЭТ	0,40	1,10	-	1	-	-	-	-
22	C153-203	-ЛАМПА Б-240-225-150-1 10ЭТ	0,20	2,56	-	1	-	-	-	-
23	C153-308	-ЛАМПА МО36-40 10ЭТ	0,10	0,03	-	1	-	-	-	-
24	C152-196	-ПРОВОД АППВ СЕЧ.2Х2,5ММ2 1000М	0,20	49,20	-	10	-	-	-	-
25	C152-199	-ТО ЖЕ, СЕЧ.3Х2,5ММ2 1000М	0,03	71,00	-	2	-	-	-	-
26	C151-1075 K=1,007	-КАБЕЛЬ АВВГ-600СЕЧ.2Х2,5 1000М	0,23	167,16	-	5	-	-	-	-
27	C151-1091 K=1,007	-ТО ЖЕ СЕЧ.3Х2,5 1000М	0,01	192,34	-	2	-	-	-	-
28	1504-6162 K=1,00 Ц145Т,5	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ=МК11-1930 ТУ 16-526,294-78 ЭТ	20,00	0,97	-	27	-	-	-	-
29	1504-6163 K=1,00 Ц145Т,5	-ТО ЖЕ, БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ=МК11-1940 ТУ 16-526,294-78 ЭТ	6,00	1,30	-	0	-	-	-	-
30	C154-164	-РОЗЕТКИ РМ-П-2-С-07-6/220 ЭТ	6,00	0,24	-	1	-	-	-	-
31	C154-159	-РОЗЕТКА РМ-П-2-2-ТУР3-01-1-142 ЭТ	2,00	0,32	-	1	-	-	-	-
32	C154-207	-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 ЭТ	15,00	1,64	-	25	-	-	-	-
33	2405-1372 K=1,073 Ц145Т,7	-КОРОБКА У197УХ43=У197 У4 ТУ36-1449-79 1000ЭТ	0,10	76,16	-	0	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2

РУБ.

516

РУБ.

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

РУБ.

516

ПЛАНОВЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ -

РУБ.

40

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

РУБ.

556

7П 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		РУБ.	556	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРАВЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТУ		РУБ.	642	0А	2А	-	-	-	-	99
		РУБ.			9					11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	642	-	-	-	-	-	-	-
НАГЛЯДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	51	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	-	8	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	54	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	747	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	114
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	75	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТУ		РУБ.	747	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	114
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-	75	-	-	-	-	-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *В.И. Максимова*

В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ *С.А. Диланян*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А. ДИЛАНЯН

ПРОВЕРИЛ *В.И. Егорсва*

ЗАВ. ГРУППЫ В.И. ЕГОРСВА

77 416-1-233.89(5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 2)

22	1	Э12896* Н8Г1М1' ' ' 1,1' ' ' ' *
23	2	К' ' ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК' ' ' 1-6' ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ' ЭЛ-6,ЭЛ СО 4,5,8,9' *
24	3	Д2-С*
25	4	Д2-М*
26	5	Д2-Т*
27	6	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
28	7	Ц8-612-2' 1' ' МОНТАЖ ШИТА ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ЯОУ-8501У3*
29	8	Ц8-610-2' 1' ' ТО ЖЕ, ЯЩИКА ЯТН-0,25*
30	9	Ц8-599-1(18А)' 20' ' + УСП-33-2Х40*
31	10	Ц8-603-1(18А)' 20' ' СВЕТИЛЬНИК ПСК-60*
32	11	Ц8-593-2(18А)' 6' ' СВЕТИЛЬНИК НСПЭ9Х200*
33	12	Ц8-422-2(18А)' 237' ' ПРОВОДА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ*
34	13	Ц8-420-1(18А)' 42*
35	14	Ц8-591-2' 24' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ*
36	15	Ц8-591-1' 4' ' ТО ЖЕ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ*
37	16	Ц8-591-3' 6' ' ТО ЖЕ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ*
38	17	Ц8-591-7' 6' ' РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ*
39	18	Ц8-591-8' 2' ' ТО ЖЕ В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ*
40	19	Р МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
41	20	Н9=1,076*
42	21	Т1517-2490*ДОП.19К=1,076*Ш145Т,7(=13)' 1' 39' ШИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЯОУ-8501У3' ШТ*
43	22	С156-240' 1*
44	23	С153-160' 20' ' СВЕТИЛЬНИК УСП-33-2Х40*
45	24	С153-19' 6*
46	25	Н9=1,082*
47	26	1527-5132*К=1,082*Ш145Т,4' 20*
48	27	С153-231' 41' ' ЛАМПА ЛБ-40*
49	28	С153-251' 41' ' СТАРТЕР СК-220*
50	29	С153-268' 19' ' ЛАМПА БК230-60*
51	30	С153-278' 4' ' ЛАМПА Б-230-240-100*
52	31	С153-283' 2' ' ЛАМПА Б-245-225-152-1*
53	32	С153-328' 1' ' ЛАМПА МО36-40*
54	33	С152-196' 200' ' ПРОВОД АПЛВ СЕЧ,2У2,5*ММ2*
55	34	С152-199' 30' ' ТО ЖЕ, СЕЧ,3Х2,5*ММ2*
56	35	Н7=1,007*
57	36	С151-1075*К=1,007' 30' ' КАБЕЛЬ АВВГ-650СЕЧ,2Х2,5*
58	37	С151-1091*К=1,007' 10' ' ТО ЖЕ СЕЧ,3Х2,5*
59	38	Н9=1,08*
60	39	1524-6162*К=1,08*Ш145Т,5(=13)' 20' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛУСНЫЙ*
61	40	1524-6163*К=1,08*Ш145Т,5(=13)' 6' ' ТО ЖЕ, БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ*
62	41	С154-164' 6' ' РОЗЕТКИ РШ-П-2-С-77-6/220*
63	42	С154-159' 2' ' РОЗЕТКА РШ-П-2-П-ТУР3-01-10142*
64	43	С154-227' 15*
65	44	Н9=1,073*
66	45	2405-1372*К=1,073*Ш145Т,7' 100' ' КОРОБКА У197УХ43*
67	46	К В.А.МАКСИМОВ' БУДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А.ДИЛАНЯ' ЗАВ. ГРУППЫ В.И.ЕГОРОВА' *

ТЛ 416-1-233.89 (5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ДОКАЗЬНАЯ СМЕТА 1-9

НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВНИЕ: ЭЛ1-5.7.ЭЛ СО 1,23,6,7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕЛХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

1,733 ТЫС.РУБ.
238 ЧЕЛ.-Ч
2,158 ТЫС.РУБ.

№	ВЕРСИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТА ТРУДА РАБО-			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ИНЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ НА ЕДНР.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	1504ДОН.12 5	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ 1220 С РЕЛЕ РТЛ1223	3,20	12,62	-	38	-	-	-	-	-	-
	П.24-548	ЭТ		-	-							
2	10 МЕ П.24-548	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ 1220 С РЕЛЕ РТЛ 1204	1,20	12,62	-	13	-	-	-	-	-	-
	П.24-548	ЭТ		-	-							
3	10 МЕ П.24-548 ДОП.12 П.12-238	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ 1220 С РЕЛЕ РТЛ 1200 И ПКЛ 1104	2,00	14,30	-	29	-	-	-	-	-	-
	П.12-238	ЭТ		-	-							
		ЦЕНА 12,62+1,70=14,30										
4	Ц6-531-20	-УСТАНОВКА	6,02	4,82	0,99	29	10	6	5,00	30		
		ЭТ										
5	Г.ОРЕНБУРГ	-ВЫПРЯМИТЕЛЬ ТПП 80-80	1,00	3,02	0,31	800	-	2	0,40	2		
	П.О.ТЕПЛО ПРЕОБРАЗОВ АТЕЛЬ	ЭТ		-	-							
6	Ц8-105-4	-УСТАНОВКА	1,00	42,50	-	43	35	-	52,22	52		
		ЭТ		34,60	-							
7	Ц8-522-6	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ РШ15А33-43УАЛ	2,00	3,89	0,05	8	3	-	3,20	6		
		КОМПЛ.		1,00	0,01				0,21			
8	Ц8-544-1	-УСТАНОВКА БЛОКА РЕЗИСТОРОВ ЯС4УЗ	1,00	6,03	0,10	6	1	-	2,00	2		

7Л 416-1-233,89(5)

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9 Ц85-2548 СКЦЭ-84 СКЦЭ-84	-ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ МР-11-73504-22У3,54У2	шт 1,00	1,11 114,82	0,06 -	115	-	-	0,08 -	-	-
10 Ц85-2548 СКЦЭ-84 СКЦЭ-84	ЦЕНА 114+16,3.0,05=114,82 -СТОИМОСТЬ УСТАНОВКИ, РАЗВОДКИ ПО УСТРОЙСТВУ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ	шт 1,00	30,80 12,20	1,16 0,44	31	12	1	19,52, 0,57	20	1
11 КАЛЬКУЛЯЦИЯ НР1	-ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ РАЗРЯДОМ ШУР	шт 1,00	72,00	-	72	-	-	-	-	-
12 Ц8-572-4	-УСТАНОВКА	шт 1,00	4,74	0,79	5	2	1	3,00	3	
13 Ц8-574-54	-ПОДГОТОВКА У ВКЛЮЧЕНИЯ АМПЕРМЕТРА И ВОЛЬТМЕТРА, УСТАНОВЛЕННОГО В ШКАФУ	шт 2,00	1,58 0,46 0,32	0,28 -	1	1	-	0,36 0,50	-	1
14 Ц8-574-19	-ТО ЖЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА51-31-8200100-УХЛ3	шт 1,00	1,23	-	1	1	-	1,00	1	
15 Ц8-574-29	-ТО ЭЕ ПП2/60Н2	шт 1,00	0,75 0,61	-	1	-	-	0,40	-	
16 Ц8-574-53	-ТО ЖЕ ШУНТА 75 МСМ	шт 1,00	0,26 0,51	-	1	-	-	0,20	-	
17 Ц8-147-1	-КРОНШТЕЙН ВВОДА К1	шт 0,01	0,13 427,00	- 4,40	4	1	-	86,00	-	1
18 Ц8-52-2	-УСТАНОВКА ИЗОЛЯТОРА	шт 4,00	53,60 2,31	1,07 2,71	1	1	-	1,38 1,00	-	4
19 Ц8-147-1	-МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПУСКАТЕЛЕЙ	шт 0,01	0,24 427,00	- 4,40	4	1	-	86,00	-	1
20 Ц8-534-13	-КОЖУХ ЗАЩИТНЫЙ	кг 11,80	53,60 0,39	1,07 2,01	6	-	-	1,38 0,10	-	1
21 Ц8-471-3	-УСТАНОВКА ЗАЗЕМЛЯТЕЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО	шт 0,10	0,04 10,00	- 2,40	1	-	-	6,00	-	1
22 Ц8-472-0	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ	10шт 2,03	3,10 51,80	0,10 1,60	2	-	-	0,13 26,00	-	1
23 Ц8-472-2	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ	10шт 0,03	14,90 27,00	0,10 0,52	1	-	-	0,13 12,00	-	
24 Ц8-406-1	-КОЛЕНО ИЗ ТРУБЫ	10шт 2,03	6,80 54,20	0,10 2,10	2	1	-	0,13 43,00	-	1
25 Ц8-534-14	-КОРОБКА	шт 2,20	23,20 3,94	9,73 3,06	15	7	-	12,56 2,00	-	6

г.п 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КЛЕММНАЯ, УСТАНОВЛЕННАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО:10		1,73	2,71			-	2,71	-
26	ЦВ-408-1	ЭТ -РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 75ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	2,25	32,22	7,54	2	-	-	16,02	1
				9,26	2,28			-	2,94	-
27	ЦВ-418-1	120М -ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,29	9,39	0,17	1	1	-	15,02	1
				6,57	2,26			-	2,10	-
28	ЦВ-409-1	102М -ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЕИХ СПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ ²	0,13	4,88	2,33	1	-	-	4,22	1
				2,56	2,71			-	2,92	-
29	ЦВ-409-11	102М -ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ ²	0,47	1,21	-	1	1	-	2,32	1
30	ЦВ-402-1	102М -ПРОВОДА МАРКИ ПЛЕ АППЭ ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	2,29	15,52	5,15	1	1	-	14,22	1
31	ЦВ-505-2 Т.Ч. П.4 K=1,04	132М -ТОКОПОДВОД ГИБКИЙ РОЛИКАМИ ИЛИ КОЛЬЦАМИ НА ТРОСЕ	0,50	9,37	1,63	9	2	-	2,10	-
				11,71	2,16			-	5,20	4
32	ЦВ-481-19	10М -ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ ЧАСТИ СО ШТОКОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО:0,1Т	9,22	2,53	2,25	12	6	-	0,06	-
				1,38	2,24			-	1,00	9
				2,94	-			-	-	-
33	ЦВ-472-11	ЭТ -ПЕРЕНЫЧКА ЗАЗЕМЛЯЮЩАЯ ТРОСОВАЯ ДИАМЕТРОМ ДО 9,2ММ	0,90	2,40	2,22	2	1	-	3,22	3
34	ЦВ-146-1 Т.Ч. П.4 K=1,04	102ЭТ -КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО:3КГ	1,13	1,52	0,21	55	21	15	2,01	-
				48,73	12,72			-	31,22	35
				18,93	4,24			5	5,21	5
35	ЦВ-153-21	120М -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ ²	30,20	1,33	-	40	14	-	1,22	30
		ЭТ		0,46	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1362	133	23		219
				РУБ.				7		9
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1067	-	-		-

тп 416-1- 233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	0152-226	-ПРОВОД КАС-660 СВЧ. 2,5042 1206M	2,24	25,42	-	-	-	-	-	-
44	0152-232	-ТО ЖЕ СВЧ.16MM2 1023M	2,21	175,27	-	1	-	-	-	-
=K=1,116,1,227=1,124										
45	1529 7.5041 K=1,124 0145T.3	-ПРОВОД КАС-1 KM	0,21	75,29	-	1	-	-	-	-
46	161042 K=1,28 0145T.5	-ИЗОЛЯТОР Т6-22 1T	4,20	2,15	-	1	-	-	-	-
47	0251P-43	-КАНАТ 6,1 ГОСТ 3263-13 12M	2,42	2,63	-	1	-	-	-	-
48	0113-2	-КОЛЕНО ИЗ ТРУБЫ ДУ 20X2,5 M	3,20	0,30	-	1	-	-	-	-
49	2405 100,2 3,1-1943 K=1,09 0145T25	-КОРДЕКА У614У2 7T	4,02	7,34	-	29	-	-	-	-
50	017-2142 K=1,076 0145T.10	-РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ Г(ТУ)-6,3-25-35-V ГОСТ 18698-79= ГОСТ 18698-79 M	5,22	1,94	-	10	-	-	-	-
51	0159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25 12M	2,92	1,51	-	1	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		142	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		142	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		9	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		149	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		149	-	-	-	-
ИТОГС ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ				РУБ.		1492	133	23		219
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				7		9
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1067	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		21	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		21	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		33	-	-		-
ЗАГОТОВ.,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		12	-	-		-

7П 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1154	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			425	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			115	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -			РУБ.			-	18	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			39	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			579	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		238
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	158	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1733	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		238
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	158	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА *И.С.* - В.И.МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ *С.А.Диланян* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А.ДИЛАНЯН

ПРОБЕРИЛ *В.М.Егорова* ЗАВ. ГРУППЫ В.М.ЕГОРОВА

77 416-1-233.89(5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (п.н.= 3)

58	1	312899' КОГ1М1' * * 1,1' * * * *
59	2	В * * * * К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БУДОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 32 ЧЕЛОВЕК * * * 1-9' СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЭЛ1-5,7,ЭЛ С0 1,23,6,7' *
70	3	Д2-С*
71	4	Д2-М*
72	5	Д2-Т*
73	6	Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н31=0*
74	7	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
75	8	Т 1574ДОП.125*П.04-548(=14)' 3' 12,60' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМД 1220 С РЕЛЕ РТЛ1003' Ш*
76	9	Т ТО АБ*П.04-548(=14)' 1' 12,60' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМД 1220 С РЕЛЕ РТЛ 1004' Ш*
77	10	Т ТО АБ*П.04-548*ДОП.12*П.12-238(=14)' 2' 14,30' ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМД 1220 С РЕЛЕ РТЛ 1000 И ПКЛ 1104' М Т*
78	11	П2 ЦЕНА 12,60+1,70=14,30*
79	12	Ц6-531-25' 0' * УСТАНОВКА*
80	13	Т Г.ОРЕНБУРГ*П.О.ТЕПЛО*ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ(=14)' 1' 800' ВЫПРЯМИТЕЛЬ ТПП 60-60' Ш*
81	14	Ц6-105-4' 1' * УСТАНОВКА*
82	15	Ц6-522-6' 2' * УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ РШ15А33-43УХЛ*
83	16	Ц6-544-1' 1' * УСТАНОВКА БЛОКА РЕЗИСТОРОВ РС4УЗ*
84	17	Ц6-2548*СКЦБ-04' 1' 114,82*
85	18	П2 ЦЕНА 114+16,3,0,05=114,82*
86	19	Ц6-2548*СКЦБ-04' 1' *
87	20	Т КАЛЬКУЛЯЦИЯ*НР1(=14)' 1' 72' ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ РАЗРЯДОМ ДУР' Ш*
88	21	Ц6-572-4' 1' * УСТАНОВКА*
89	22	Ц6-574-54' 2' * ПОДГОТОВКА У ВКЛЮЧЕНИЯ АМПЕРМЕТРА И ВОЛЬТМЕТРА,УСТАНОВЛЕННОГО В ШКАФУ*
90	23	Ц6-574-19' 1' * ТО ЖЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА51-31-82Р2100-УХЛ3*
91	24	Ц6-574-29' 1' * ТО ЖЕ ПП2/60Н2*
92	25	Ц6-574-53' 1' * ТО ЖЕ ШУНТА 75 ИСМ*
93	26	Ц6-147-1' 2,01' * КРОНШТЕЙН ВВОДА К1*
94	27	Ц6-52-2' 4' * УСТАНОВКА ИЗОЛЯТОРА*
95	28	Ц6-147-1' 2,01' * БЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПУСКАТЕЛЕЙ*
96	29	Ц6-534-13' 11,0' * УХОДУХ ЗАЩИТНЫЙ*
97	30	Ц6-471-3' 1' * УСТАНОВКА ЗАЗЕМЛИТЕЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО*
98	31	Ц6-472-0' 3' * ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ*
99	32	Ц6-472-2' 3' * ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ*
100	33	Ц6-406-1' 3' * КОЛЕНА ИЗ ТРУБЫ*
101	34	Ц6-534-14' 4' *
102	35	Ц6-408-1' 5' *
103	36	Ц6-418-1' 9' *
104	37	Ц6-409-1' 13' *
105	38	Ц6-409-11' 47' *
106	39	Ц6-402-1' 9' *
107	40	Ц6-505-2(10А)' 8' *
108	41	Ц6-481-19' 9' *
109	42	Ц6-472-11' 9' *
110	43	Ц6-146-1(10А)' 113' *
111	44	Ц6-153-21' 30' *
112	45	Р МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
113	46	Н9=1,082*
114	47	Т 1504 П.17001*П.17002 К=1,082*Ц145.Т.5(=13)' 2' 13,70' РОЗЬЕМ ШТЕПСЕЛЬНЫЙ РШ15А33-43УХЛ1' Ш*
115	48	Н9=1,076*
116	49	1504-10041*К=1,076*Ц145.Т.7(=13)' 1' *
117	50	Н7=1,007*
118	51	С151-1092*К=1,007 К=1,2(А1.1,2)' 10' * КАБЕЛЬ АВВГ-660СЕЧ 3Х4+1Х2,5*
119	52	С151-1091*К=1,007К=1,3(А1.1,3)' 101' * ТО ЖЕ СЕЧ.4Х2,5*
120	53	СТ 151-1075*К=1,007(=13)' 3' 0,166' КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ 2Х2,5' М*
121	54	СТ 151-1079*К=1,007(=13)' 3' 0,402' КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧ.2Х16' М*

ЛП 416-1-233.89(5)

122	55	П1=К=1,115.1,007=1,122*
123	56	Н9=1,122*
124	57	Т 1509ДОП.20#ТАБЛ.4050#К=1,122#Ц145Т.2(=13)° 8° 0,54° КАБЕЛЬ КГ.2Х10° М*
125	58	Н7=1*
126	59	С152-228° 40° ° ПРОВОД АПВ-660 СЕЧ. 2,5ММ2*
127	60	С152-232° 10° ° ТО ЖЕ СЕЧ.16ММ2*
128	61	П1=К=1,116.1,007=1,124*
129	62	Н9=1,124*
130	63	Т1509 Т.5001#К=1,124#Ц145Т.3(=13)° 0,012° 22,50° ПРОВОД ПВЗ-1° КМ*
131	64	Н9=1,08*
132	65	Т151042#К=1,00#Ц145Т.5(=13)° 4° 0,143° ИЗОЛЯТОР ТФ-20° ШТ*
133	66	С1510-43° 4° ° КАНАТ 6,1 ГОСТ 3063-10*
134	67	С113-2(=13)° 3° ° КОЛЕНА ИЗ ТРУБЫ ДУ 20Х2,5*
135	68	Н9=1,08*
136	69	Т 2405 ДОП.2#П.1-1943#К=1,08#Ц145Т25(=13)° 4° 6,80° КОРОБКА У614АУ2° ШТ*
137	70	Н9=1,276*
138	71	517-2140#К=1,276#Ц145Т.10° 5° ° РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ Г(ТУ)-6,3-25-36-У ГОСТ 10690-79*
139	72	С159-544° 9*
140	73	К В.И.МАКСИМОВ° РЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А.ДИЛАНЯН° ЗАВ. ГРУППЫ В.М.ЕГОРОВА° *

7п 416-1-233,89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
КН.4П.641										
11	Ц1-1-1	МОНТАЖ	1,00	22,00	5,89	22	15	6	26,00	26
		шт		14,80	2,60			3	3,35	3
12		КОМПЛЕКТ 4-Х МЕСТНЫХ МЕБЕЛИ	1,00	4,00	-	4	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
13		ЗАЯВКА -ТУМБОЧКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ	1,00	64,00	-	64	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1113	42	12		72
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					6		6
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1057	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			20	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			21	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			32	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			13	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1150	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			56	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			33	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Ч. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Ч. -			РУБ.			-	5	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			96	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		81
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	53	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1246	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		81
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	53	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

В.И.Максимов

В.И.МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

В.С.Сорокин

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А.ДИЛАНЯН

ПРОВЕРИЛ

В.С.Сорокин

ЗАВ.ГРУППА В.М.ЕГОРОВА

ТЛ 416-1-233.89(5)

МОУДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

ЛТ,Н.=

1	1	817994* Н6Г1х1* * * 1.1* * * * *
2	2	1* * * * * К ТЕПЛОВОМУ ПРОЕКТУ#ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-УЧЕБНОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК* * * 1-10* ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ* ТХ1,ТХ.00.1,2* *
3	3	122-3*
4	4	12-4*
5	6	12-Т*
6	6	Н23=2* Н24=2* Н25=3* Н27=1,2* Н28=0,7* Н31=0*
7	7	Н8152=0,0525*
8	6	1981-2722* 1*
9	9	11-1-1* 1* * МОНТАЖ*
10	11	2425-15218* 1* * ЭЛЕКТРОСУШИТЕЛЬ ЭРР271/1*
11	11	15-610-3* 1* * МОНТАЖ*
12	12	2475-1001* 1*
13	13	128-411-4* 1* * МОНТАЖ*
14	14	2446-5222* 1*
15	15	126-920-1* 1* * МОНТАЖ*
16	16	2412-5227* 1*
17	17	Т РАТАЛОГ-ЗАВКА#НА 1989-89Г#КН.4Н.641(=14)* 1* 272* ВЕРСТАК ОРГ-0364 НА 2 РАБОЧИХ МЕСТА* УТ*
18	16	11-1-1* 1* * МОНТАЖ*
19	19	Т СВЕТОПРИБОРЫ(=14)* 1* 20х,2* КОМПЛЕКТ 4-Х МЕСТНЫХ ЧЕБЕЛИ* УТ*
20	20	Т ЗАВКА#ГАРАЖНОГО#ОБОРУДОВАНИЯ П.632(=14)* 1* 64* ТУМБОЧКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ* УТ*
21	21	И В.И.УАНСИЛОВ* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А.ДИЛАННИ* ЗАВ.ГРУППЫ В.М.БОГОРОВА* *

77 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-11

НА АВТОМАТИЗАЦИИ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ; АОВ1-6, АОВ, СО1-5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,392 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 85 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,050 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПП : 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	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
:	:	:	:	ОСНОВНОЙ	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. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ:
 ПРЯМОУГОЛЬНАЯ СИСТЕМА П11

1	1704 ДОП.70 П.5-1219	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ Т-419-М1-02	шт	1,00	48,00	-	48	-	-	-	-
2	Ш11-14-1	-УСТАНОВКА	КОМПЛ.	1,00	0,50	-	1	1	-	1,00	1
3	Ш11-13-1	-УСТАНОВКА	шт	1,00	0,90	0,04	1	1	-	1,00	1
4	1704 ДОП.70 П.5-1219	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ Т419-11-03	шт	1,00	0,04	0,01	48	-	-	0,01	-
5	Ш11-14-1	-УСТАНОВКА	КОМПЛ.	1,00	0,50	-	1	1	-	1,00	1
6	Ш11-13-1	-УСТАНОВКА	шт	1,00	0,90	0,04	1	1	-	1,00	1
7	17064-1273	-ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОУГОЛЬНАЯ СИСТЕМА П11	шт	2,00	0,04	0,01	2	-	-	0,01	-
8	17064-1752	-СПРАВА ЗАЩТНАЯ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СТЕКЛЯННЫХ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМОУГОЛЬНАЯ СИСТЕМА П11	шт	2,00	1,50	-	3	-	-	-	-
9	Ш11-1-1	-УСТАНОВКА	шт	2,00	0,21	-	1	-	-	0,50	1

7П 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т		2,91	-					
10	17264-1272	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОУГОЛЬНИК, 4-242-123	1,20	2,65	-	1	-			
11	17264-1752	ОПРАВА ЗАщИТНАЯ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СТЕКЛЯННЫХ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ=2П	1,20	1,52	-	2	-			
12	111-1-1	-УСТАНОВКА	1,20	2,21	-	1	-		7,87	
13	17264-1322	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОУГОЛЬНИК, 6-242-123	1,20	2,21	-	1	-			
14	17264-1752	ОПРАВА ЗАщИТНАЯ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СТЕКЛЯННЫХ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ=2П	1,20	1,52	-	2	-			
15	111-1-1	-УСТАНОВКА	1,20	2,21	-	1	-		7,52	
16	17264-1273	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОУГОЛЬНИК, 4-242-163	1,20	2,21	-	1	-			
17	17264-1752	ОПРАВА ЗАщИТНАЯ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СТЕКЛЯННЫХ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ=2П	2,20	1,52	-	3	-			
18	111-1-1	-УСТАНОВКА	1,20	2,21	-	1	-		7,87	
19	1724 ДОП. 43 П. 1398 И ПРИМЕЧАН.	МОНОМЕТР МП4-У-1	2,20	2,21	-	25	-			
20	111-93-2	ОПРАВА ЗАщИТНАЯ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СТЕКЛЯННЫХ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ=2П	2,20	1,49	-	3	3		2,22	4
21	ТОЖЕ	МОНОМЕТР МП4-У-4	2,20	1,46	-	25	-			
22	111-93-2	ОПРАВА ЗАщИТНАЯ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СТЕКЛЯННЫХ ТЕРМОМЕТРОВ ПРЯМАЯ=2П	2,20	1,49	-	3	3		2,22	4
23	16-533-1	ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ ВНЕ ШИТОВ; ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА; -УСТАНОВКА ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПКП25-44-57-У2Х	1,00	1,46	0,07	3	1		2,20	2
				1,36	0,01				2,21	

тп 416-1-233.09(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОТЕЛЬНАЯ:								
24	Ц8-533-1	-УСТАНОВКА ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПКП25-44-1-У2Х	1,00	2,91	0,01	3	1	-	2,00	2
25	Ц8-84-1	-ТОЖЕ ЗВОНКА МЗ-1	1,00	1,36	0,01	1	-	-	0,01	-
		шт		0,30	0,01				1,00	1
		шт		0,33	-				-	-
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА: ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1: ВЕНТИЛЬ 15К2888Р СВМ, ЗАКАЗЫВАЕТСЯ В КОМПЛЕКТЕ ОБ. КОТЕЛЬНАЯ:								
26	Ц12-809-1	-УСТАНОВКА КРАНОВ 14М1	6,00	0,01	-	5	5	-	1,00	6
		шт		0,75	-				-	-
27	Ц12-623-2	ПРОЧИЕ МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ -МОНТАЖ ТРУБЫ СТАЛЬНОЙ БЕСШОВНОЙ ДУ15Х2	3,00	0,24	0,02	1	1	-	0,40	1
28	Ц8-634-14	-МОНТАЖ КОРОБКИ КС-10	1,00	2,21	-	4	2	-	-	-
		шт		3,84	0,06				2,00	2
29	Ц8-634-16	-ТОЖЕ КОРОБКИ КС-22	1,00	1,73	0,01	6	2	-	0,01	-
		шт		5,73	0,06				4,00	4
30	Ц12-699-1	-УСТАНОВКА ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ 16-226П	2,00	2,43	0,01	2	1	-	0,01	-
		шт		1,19	0,10				1,00	2
31	Ц8-147-12	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ПРОФИЛЕЙ 100шт	0,60	0,52	-	20	6	-	-	-
		шт		33,40	0,00				17,00	10
32	Ц8-147-1	-СКОБЫ ССК-9 И С-11	0,01	10,70	0,12	4	1	-	0,15	-
		т		427,00	4,40				06,00	1
33	Ц8-534-13	-КОЖУХ ЗАЩИТОЧНЫЙ ИЗ ЛИСТА В-1,5	13,00	53,60	1,07	5	1	-	1,30	-
		кг		0,39	2,01				0,10	1
34	Ц8-146-1	-МОНТАЖ КАБЕЛЯ ПО СТЕНЕ НА Т.4, П.4 К=1,04	0,45	0,04	-	22	9	6	31,00	14
		100шт		40,73	12,70				-	-
35	Ц8-156-0	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	22,00	10,93	4,04	15	4	2	5,21	2
		шт		0,60	-				1,00	22
		шт		0,20	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		266	44	6		01
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				2		2
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		161	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		2	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		4	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		4	-	-		-
ЗАРПОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ				РУБ.		173	-	-		-

ТЛ 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	Ц.14,5Т.7 ТОЖЕ П.1-1468	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-20 ИТ	1,00	6,01	-	6	-	-	-	-
45	241029 П.06-053 К#1,08	-ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА 16-225Н ИТ	2,00	1,89	-	4	-	-	-	-
46	Ц.14,5Т.5 2405-1730 К#1,072	-ПРОФИЛЬ С-ОБРАЗНЫЙ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ= ТУ36-1113-75,ИЗМ,ИР3-79 ИТ	3,00	1,61	-	8	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			67	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			67	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			4	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			71	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			71	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			333	44	6		81
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					2		2
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			161	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			4	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			173	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			172	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			35	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			12	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			219	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	85
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	50	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			392	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	85
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	50	-	-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

В.И. Максимов

В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

С.А. Диланян

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А. ДИЛАНЯН

ТЛ 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				ПРОБЕРИЛ	2000.11		ЗАВ.ПРОЕКТА Р.Ч.ЕНОРОВА			

ТЛ 416-1-233.89(5)

239	56	В2 ПРЯМОУГОЛЬНАЯ СРЕТЕНА1*
240	57	Н9=1,28*
241	58	1604-5329*К=1,78*Ц.14.5Т.5(=13)* 1' * ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПКР26-44-57-У2У*
242	59	В2 КОТЕЛЬНАЯ1*
243	60	Н9=1,28*
244	61	1604-5326*К=1,78*Ц.14.5Т.5(=13)* 1' * ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПКР26-44-1-У2У*
245	62	1602-50120*К=1,26*Ц.14.5Т.5(=13)* 1*
246	63	ПО ПРОЧКЕ МАТЕРИАЛЫ*
247	64	0Т130-1525*К=1,26*ПИСЬМО 4,07*63П,БА3861-А(А1.1,26)(=13)* 6' 1,32' КРАН 14У-1' Ш*
248	65	Н7=1,327*
249	66	0151-2366*К=1,277* 42' * КАБЕЛЬ АКПОВГ СЕЧ.5Х2,5*
250	67	Н1*К=1,119.1,247=1,126*
251	68	Н2=1,126*
252	69	Т1509 ТАБ.6011*К=1,126*Ц.14.5Т.2(=13)* 2,21' 140' КАБЕЛЬ КЛПВГ СЕЧ.4Х1' КМ*
253	70	Н3=1,369*
254	71	Т2114*ТАБ.10.1*К=1,389*ТАБ.12(=13)* 3' 2,47' ТРУБА СТАЛЬНАЯ БЕСШОВНАЯ 14Х2 ПО ГОСТ9734-75* М*
255	72	Н4=1,373*
256	73	Т2436 КОП.22*П.1-1467*К=1,373*Ц.14.5Т.7(=13)* 1' 3,61' КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КО-17' Ш*
257	74	Т 2085*П.1-1468(=13)* 1' 5,60' КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КО-20' Ш*
258	75	Н5=1,36*
259	76	Т241629*П.26-263*К=1,36*Ц.14.5Т.5(=13)* 2' 1,75' ОТБОРНЫЕ УСТРОЙСТВА 16-225П' Ш*
260	77	Н6=1,372*
261	78	2475-1730*К=1,272*Ц.14.5Т.7(=13)* 3*
262	79	В.В.А.МАКСИМОВ* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А.ДИЛАНЬ* ЗАВ.ГРУППЫ В.М.БОРОВА* *

ТП 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-12

НА СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗНАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: СО-1,СО,СО1-3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,372 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 273 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,210 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

ОТДЕЛ 1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

1	16022-30046-ПУЛЬТ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ =ППС-1	ЭТ	1,00	720,00	-	720	-	-	-	-
2	Ц10-742-1 -УСТАНОВКА	ЭТ	1,00	20,20	-	20	18	-	26,00	26
3	1511-5003 -АККУМУЛЯТОРЫ И БАТАРЕИ НИКЕЛЬ-ЖЕЛЕЗНЫЕ=10НЖ-2ЭТ	ЭТ	2,00	24,50	-	49	-	-	-	-
4	Ц8-123-14 -МОНТАЖ	БЛОК	2,00	1,93	-	4	3	-	2,00	4
5	Ц8-125-2 -ФОРМИРОВАНИЕ	ЭТ	2,00	59,60	-	119	117	-	74,00	148
6	1602-50120 -ЗВОНОК ГРОМКОГО БОЯ К=1,00 Ц145Т,5 ПЕРЕМЕННОГО ТОКА=МЗ-1 ТУ 25-25-1045-76	ЭТ	1,00	3,56	-	4	-	-	-	-
7	Ц8-04-1 -УСТАНОВКИ	ЭТ	1,00	0,38	2,21	1	-	-	1,02	1
8	1607-5132 -СВЕТИЛЬНИК К=1,082 Ц145Т,4 СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМ=НСХ-60МУЗ	ЭТ	1,00	1,35	-	1	-	-	-	-
9	Ц8-603-1 -УСТАНОВКА Т.Ч. П,4 К=1,04	1.ЭТ	3,01	104,40	2,92	1	-	-	63,00	1
				36,40	2,24				0,44	

тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	C155-264	-КАБЕЛЬ АВВГ-660 СЕЧ 2Х2,5 1200М	2,12	2,99	-	1	-	-	-	-
11	1617К,1299	-БКАФ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ ИТ	1,23	53,37	-	54	-	-	-	-
	К=1,376									
	И145Т,7									
12	14-126-5	-УСТАНОВКА ВНАЧА ИТ	1,23	7,32	-	7	6	-	10,22	17
	К=1,287			5,14						
13	C151-1275	-КАБЕЛЬ АВВГ-660 СЕЧ 2Х2,5 1200М	3,21	167,16	-	2	-	-	-	-
14	C151-1242	-ТО ЖЕ АВВГ-660 СЕЧ 2Х2,5 1200М	3,21	141,99	-	1	-	-	-	-
15	18-482-1	-МОНТАЖ Т.Ч. В.Ч К=1,24	3,22	61,74	22,82	12	5	5	41,22	8
				24,34	8,47			2	10,84	2
Итого прямые затраты по отделу			1	РУБ.		996	149	5		198
				РУБ.				2		2
в том числе:										
стоимость оборудования -				РУБ.		769	-	-		-
запасные части -				РУБ.		15	-	-		-
тара и упаковка -				РУБ.		16	-	-		-
транспортные расходы -				РУБ.		24	-	-		-
заготов.-складские расходы -				РУБ.		17	-	-		-
всего, стоимость оборудования -				РУБ.		634	-	-		-
стоимость монтажных работ -				РУБ.		227	-	-		-
накладные расходы -				РУБ.		127	-	-		-
нормативная трудоемкость в н.р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
сметная заработная плата в н.р. -				РУБ.		-	23	-		-
плановые накопления -				РУБ.		27	-	-		-
всего, стоимость монтажных работ -				РУБ.		381	-	-		-
нормативная трудоемкость -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		210
сметная заработная плата -				РУБ.		-	174	-		-
Итого по отделу			1	РУБ.		1215	-	-		-
нормативная трудоемкость -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		210
сметная заработная плата -				РУБ.		-	174	-		-
отдел 2. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ										
16	1624-6214	-АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-72М=ТА-60Т-ЦЕ, РР2.102.156 ИТ	4,00	10,52	-	42	-	-	-	-
17	110-127-5	-УСТАНОВКА ИТ	4,00	0,37	-	1	1	-	0,52	2
16	C152-469	-ПРОВОД ТРП1Х2Х0,5 1000М	0,08	13,09	-	1	-	-	-	-

77 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Ц10-54-12	-МОНТАЖ 100М	0,80	11,20	-	9	9	-	19,00	15
20	С155-16	-КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ КРТ-10	1,00	10,80 1,51	-	2	-	-	-	-
21	Ц10-972-10	-УСТАНОВКА ШТ КОРОБКА	1,00	- 4,01	- 2,55	4	2	-	3,00	3
				1,62	0,18			-	0,23	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ			2	РУБ.		69	12	-		29
				РУБ.				-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		42	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		1	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		1	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		46	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		17	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		10	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		28	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	13	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ			2	РУБ.		74	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	13	-		-
ОТДЕЛ 3. РАДИОФИКАЦИЯ										
22	С152-494	-ПРОВОД ПТНЖ СЕЧ.2X0,6ММ2 100М	2,04	15,21	-	1	-	-	-	-
23	Ц0-402-2	-МОНТАЖ ПРОВОДА СКРЫТО ПОД СЛСЕМ ШТУКАТУРКИ 100М	7,40	12,70 7,55	3,71	5	3	1	13,00	5
24	С155-22	-РОЗЕТКА Р0С-1 ШТ	6,00	0,16	-	1	-	-	1,52	1
25	Ц10-301-11	-УСТАНОВКА ШТ	6,00	0,36	-	2	2	-	1,00	6
26	С155-12	-КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО БЕЖАНИЯ УК-2Р ШТ	5,00	0,33 2,16	-	1	-	-	-	-
27	Ц10-975-12	-УСТАНОВКА ШТ	7,00	0,41	-	2	2	-	1,00	5
28	ЦЕНА	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ТАЙРА-300	6,22	0,37 5,25	-	31	-	-	-	-

7п 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
* 3-дл										
29	К10-397-7	-УСТАНОВКА	5,22	2,78	-	14	14	-	4,22	24
				2,34	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СРЕДСТВУ			3	РУБ.		59	31	1		42
				РУБ.				-		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		31	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		1	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		1	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		34	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		26	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		14	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		49	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		42
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	23	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ			3	РУБ.		83	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		42
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	23	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ				РУБ.		1114	182	6		256
				РУБ.				2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		842	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		17	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		16	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		26	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		11	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		914	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		272	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		155	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	26	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		31	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		458	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		273
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	212	-		-
ИТОГО ПО СЧЕТЕ				РУБ.		1372	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		273
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	212	-		-

ТП 416-1-233.89(5)

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

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА	<i>В.И. Максимова</i>	В.И. МАКСИМОВ
СОСТАВИЛ	<i>В.И. Максимова</i>	ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А. ДИЛАНЯН
ПРОБЕРИЛ	<i>В.И. Максимова</i>	ЗАВ. ГРУППЫ В.М. ЕГОРОВА

Тп 416-1-233 89(5)

ОБЪЕКТ: ЗАКАЗ

=====

Л.П.Б

141	1	9179707 НВФ1М1* * * 1,1* * * *
142	2	8* * * * * КИТАЙСКОЕ ПРОЕКТИ ЗАКАЗЕ АМУРНИЙ РАЙОННО-6, КОММУНАЛЬНЫЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ РАЙОНА ИЛИ РАЙОНА* * * * * * 4-12* СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА* 01-1,00,011-1* *
143	3	Б2-0*
144	4	Б2-М*
145	5	Б2-Т*
146	6	Б23=2* Б24=2* Б25=3* Б27=1,2* Б31=0*
147	7	0 ПОДАРИТЕ Сигнализация*
148	8	16822-32346(=14)* 1*
149	9	С12-742-1* 1* * УСТАНОВКА*
150	10	1511-5223(=14)* 2*
151	11	Б8-123-14* 2* * МОНТАЖ*
152	12	Б8-126-2* 2* * ФОРМИРОВАНИЕ*
153	13	Б9=1,25*
154	14	1632-63122*К=1,25*И145Т.5(=13)* 1*
155	15	Б6-84-1* 1* * УСТАНОВКА*
156	16	Б9=1,252*
157	17	1507-5132*К=1,752*И145Т.4* 1*
158	18	Б6-523-1(15А)* 1* * УСТАНОВКА*
159	19	С153-282* 1* * ЛАМПА Б232-242-42*
160	20	Б9=1,25*
161	21	Т10170.1059*К=1,776*И145Т.7(=13)* 1* 50* ОБЪЕМ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ* 1Т*
162	22	Б6-126-5* 1* * УСТАНОВКА ШКАФА*
163	23	Б7=1,47*
164	24	С101-1078*К=1,227* 10* * КАБЕЛЬ АВНГ-662 СЕЧ 2Х2,5*
165	25	С151-1242*К=1,227* 10* * ТО ЖЕ АВНГ-662 СЕЧ 2Х2,5*
166	26	Б6-402-1(15А)* 22* * МОНТАЖ*
167	27	0 ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ*
168	28	1504-5214(=14)* 4* * АППАРАТ, ТЕЛЕФОННЫЙ ТА-73М*
169	29	Б17-127-5* 4* * УСТАНОВКА*
170	30	С152-469* 52* * ПРОВОД ТРП1Х2Х2,5*
171	31	Б12-34-12* 82* * МОНТАЖ*
172	32	С155-16* 1*
173	33	С12-972-12* 1* * УСТАНОВКА*
174	34	0 РАДИОСВЯЗЬ*
175	35	С152-494* 42* * ПРОВОД ПТЖ СЕЧ.2Х2,6ММ2*
176	36	Б6-402-2* 40* * МОНТАЖ ПРОВОДА СКРЫТО ПОД ОБЛОМ ЭТУКАТУРКИ*
177	37	С155-22* 5* * РОЗЕТКА Р10-1*
178	38	Б12-361-11* 6* * УСТАНОВКА*
179	39	С100-12* 5*
180	40	Б12-970-12* 5* * УСТАНОВКА*
181	41	7 ШЕНА*3-2А(=14)* 6* 5,25* ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ТАЙГА-325* 1Т*
182	42	Б12-397-7* 6* * УСТАНОВКА*
183	43	8 Б.И.ХАКИМОВ* ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР С.А.ДИЛАНН* ЗАВ.ГРУППЫ В.М.БОРОЗА*

ТП 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-13

НА ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ КОТЕЛЬНОЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: ТМ1-2 ТМ1-5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,311 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 639 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,340 ТЫС.РУБ.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С130-2292	-КОТЛЫ ОГОПИТЕЛЬНЫЕ МАЛОМЕТРАЖНЫЕ КЧМ-24, КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИИ 7, ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 32,0 МККАЛ/Ч	3,00	336,00	-	1014	-	-	-	-
2	E18-20	-КОТЛЫ ЧУГУННЫЕ СЕКЦИОННЫЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ВОДОГРЕЙНЫЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 0,06 МВт	3,00	19,42	1,13	58	46	3	23,97	72
				16,30	2,34			1	0,44	1
3	2301-1006	-НАСОС=КМ 0/10	2,00	90,00	-	180	-	-	-	-
4	E18-165	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОВ АГРЕГАТА ДО 0,17	2,00	11,77	0,40	24	16	1	13,57	27
				6,25	0,12			-	0,15	-
5	23-01-01 ДОП2Н128	-НАСОС РУЧНОЙ РО-6-30,01	1,00	17,29	-	17	-	-	-	-
6	E18-211	-УСТАНОВКА УЗЛОВ РУЧНЫХ НАСОСОВ	1,00	4,67	0,15	5	3	-	6,15	6
7	E18-133	-УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ, ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1М3 А168041000	1,00	3,49	0,04	18	2	-	0,05	-
				17,00	0,22			-	3,80	4
				2,34	0,27			-	2,29	-
8	E16-67	-КОЛЛЕКТОР ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 76X2,04X ДЛИНОЙ 7500	0,75	2,21	0,08	2	-	-	3,77	1
				2,47	0,02			-	2,03	-

ТЛ 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	1925-4286-2	ШТ -ГОДОГРЕВАТЕЛИ ВОДОВОДНЫЕ ЗА КАЖДУЮ ПОСЛЕДУЮЩУЮ СЕКЦИЮ=0,1	3,22	31,72	-	95	-	-	-	-
23	E16-91	ШТ -УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ЧЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫХ, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 4М2	1,00	17,31	2,98	17	12	1	15,10	15
				9,57	0,30				2,39	
24	E16-117	ШТ -УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 32465Р ДИАМЕТРОМ 50ММ	12,22	17,40	2,13	174	10	1	1,51	15
25	C130-2035	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	13,00	0,97	0,24	18	-	-	0,05	-
				1,42	-				-	-
26	C130-2037	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,22	1,98	-	4	-	-	-	-
27	C130-2038	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	6,22	2,44	-	15	-	-	-	-
28	C130-244	ШТ -КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Б1БК ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ 50 ММ; 20	1,00	0,80	-	1	-	-	-	-
29	КО КУРГАН	ШТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ 19Б 14Ж ДИАМ 32ММ	3,22	21,96	-	66	-	-	-	-
30	2327-10823	ШТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч216Р ДУ50; РУ16	2,22	11,64	-	23	-	-	-	-
31	E16-135	ШТ -УСТАНОВКА	2,22	1,60	0,1	3	2	-	1,51	3
32	C130-1776	ШТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ В0Т30С2, В0Т30С3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ 50 ММ; 50	4,22	2,97	0,04	4	-	-	0,05	-
				0,94	-				-	-
33	2327-12865	ШТ -КЛАПАН 17Ч18БР ДУ50; РУ16	2,22	9,55	-	19	-	-	-	-
34	E16-135	ШТ -УСТАНОВКА	2,22	1,60	0,13	3	2	-	1,51	3
35	C130-1776	ШТ -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ В0Т30С2, В0Т30С3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ 50 ММ; 50	4,22	2,97	0,04	4	-	-	0,05	-
				0,94	-				-	-
36	E16-121	ШТ -СГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩУЮ	0,22	7,71	0,22	2	-	-	3,10	1

ТП 416 - 1 - 233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗ ГРУНТОВОК: ГФ-221		2,25	2,26			-	1,24	-
37	E13-133 K=2	122M2 -МАСЛЯНО БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ В 2 СЛОЯ	2,44	6,94	2,13	3		-	1,19	1
38	E26-17	122M2 -ИЗЛЯЩИИ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛСТОМ СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ	1,50	2,81 78,90	2,04 0,15	118	94	-	0,25 122,20	- 182
39	C114-163	M3 -ПОЛОТНО ХОЛСТО-ПРОШИВНОЕ ИЗ ОТХОДОВ СТЕКЛЯННОГО ВОЛКНА ТУ 6-11-454-77 МАРКА ЛПС-Т-2,5	1,12	471,20	-	520	-	-	-	-
40	E26-01	1222M2 -ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	2,55	227,22	2,97	114	60	-	212,20	117
41	C114-191	120M2 -СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОНЫИ ТУ 6-11-145-80 РСТ-А-В, РСТ-А-Н, РСТ-Ф-В, РСТ-Ф-И	2,25	868,20	-	47	-	-	-	-
42	E26-16	1222M2 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	2,25	20,42 9,37	2,17 2,25	1	-	-	13,22 2,25	1 -
43	C114-97	M3 -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДК ГОСТ. 21680-76 ТОЛМ ЧОИ 43ММ М-75,120	2,27	19,52	-	1	-	-	-	-
44	E26-86 C114-199 200	M2 -ПОКРЫТИЕ ФОЛЬГОИ АЛЮМИНИЕВОЙ	2,22	2,31	2,21	21	5	-	2,84	5
		ЦЕНА: 1,93+(1,5-1,12).1,21=2,31		2,51	-			-	-	-
45	E13-163 25-04 П.2-060 П.2-081	122M2 -ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬЮ КО-811	2,25	48,30 2,98	2,16 2,25	2	-	-	1,45 0,26	- -
		ЦЕНА: 47,1+(3,9-3,8).10,9.1,11=48,3								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	2820	294	6	516
В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.			1	1
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	44	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	6	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	2	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	4	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	56	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	12	-	-

Тп 416-1-233.89(5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					829	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					137	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	24	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					75	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					1042	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		321
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	191	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					1927	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					4	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					124	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	19	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					162	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					2213	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		278
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	137	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					3311	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		639
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	340	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

В.И. Максимов - В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

Н.В. Макарова ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Н.В. МАКОВОРА

ПРОВЕРИЛ

В.С. Миховская ЗАВ. ГРУППОЙ В.С. МИХОВСКАЯ

ТП 416-1-233.89(5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 17)

=====

825	1	914969* Н8Г1М1* * * 1.1* * * * *
826	2	К* * * * * К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК * * * * * 1-13* ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ КОТЕЛЬНОЙ* ТМ1-2 ТМ1-5*
827	3	Д2-0*
828	4	Д2-4*
829	5	Д2-7*
832	6	С133-2292(=23)* 3*
831	7	Е16-20(=16)* 3*
832	8	2321-1926(=23)* 2*
833	9	Е16-165* 2*
834	10	Т23-21-01*ДОЛ2П129(=21)* 1* 15,72.1.1* НАСОС РУЧНОЙ РО-8-32.01* ИТ*
835	11	Е16-211* 1*
836	12	Е16-133* 1* * + А168041020*
837	13	Е16-67* 2,75* * КОЛЛЕКТОР ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 76X2,8** ДЛИНОЙ 760М*
838	14	Е16-67* 2,9* * ТОЖЕ, ДЛИНОЙ 902М**
839	15	Н5=1,26*
840	16	Е16-41*ТЧП3.2С113-1*49(А1=1,27)* 10* * ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ 15М**
841	17	П2 ЦЕНА11,2-(0,37-0,24)=1,07**
842	18	Е16-43*ТЧП3.2*С113-3*51(А1=1,16)* 4,5* * ТОЖЕ, 25М**
843	19	П2 ЦЕНА11,36-(2,6-0,4)=1,16**
844	20	Е16-44*ТЧП3.2*С113-52*4(А1=1,32)* 15* * ТОЖЕ, 32М**
845	21	П2 ЦЕНА:1,54-(0,77-0,51)=1,32**
846	22	Е16-45*ТЧП3.2*С113-53*5(А1=1,47)* 45* * ТОЖЕ, 40М**
847	23	П2 ЦЕНА:1,79-(2,94-0,62)=1,47**
848	24	Н5=1*
849	25	Е16-219* 82,5*
850	26	Т ГЛАВМОНТАЖ*АВТОМАТИКА(=13)* 2*7*1* 1,1.1,082.1.1* СТОИМОСТЬ БОБЫШЕК И ШТУЦЕРА* ИТ*
851	27	ТТОХЕ(=13)* 2* 4,1.1,082.1.1* СТОИМОСТЬ РАСШИРИТЕЛЯ* ИТ*
852	28	Ш12-690-1* 12* * МОНТАЖ БОБЫШКИ И ШТУЦЕРА*
853	29	Ш12-690-11* 2* * МОНТАЖ РАСШИРИТЕЛЯ*
854	30	Е20-69* 2,36* * ГАЗОХОДЫ ИЗ ТОНКОЛИТОВОЙ СТАЛИ*
855	31	С133-1060* 0,01* * ПОДБЕСКИ, ТЯГИ*
856	32	1905-4086-1(=23)* 1* 33.1.133*
857	33	1925-4086-2(=23)* 3* 28.1.133*
858	34	Е16-91* 1*
859	35	Е16-117* 12*
860	36	С133-2035* 13*
861	37	С133-2037* 2*
862	38	С133-2038* 6*
863	39	С133-844* 1*
864	40	Т ПО КУРГАН*АРХИММАШ(=21)* 3* 23,1,298* КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ 19Б 14X ДИАМ 32ММ* ИТ*
865	41	2307-10823(=21)* 2* 10,6.1,096*
866	42	Е16-135* 2* * УСТАНОВКА*
867	43	С133-1776* 2,2*
868	44	2307-10885(=21)* 2* 8,7.1,096*
869	45	Е16-135* 2* * УСТАНОВКА*
870	46	С133-1776* 2,2*
871	47	Н10=16,6*
872	48	Е13-121* 22*
873	49	Е13-133*К=2* 22,2* * МАСЛЯНО ВИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ В 2 СЛОЯ*
874	50	Е26-17* 1,5*
875	51	С114-163* 1,5:0,0014.1,03*
876	52	Е26-01* 55*
877	53	С114-191* 55,0,982*
878	54	Е26-18* 8,05*
879	55	С114-97* 8,25.1.3.1,03*

ТД 415-1-233.89(5)

680	56	Б26-А6#0114-139#222(А1=2,31)* 9* * ПОКРЫТИЕ КОЛЬЦОМ АЛЮМИНИЕВОЙ*
681	57	П2 ЦЕНА:1,35+(1,5-1,12).1,21=2,31**
682	58	Б13-153#25-24#П.2-262#П.2-261(А1=48,3)* 5* * ПОКРЫТИЕ ЭМАЛЬЮ КО-811*
683	59	П2 ЦЕНА:47,1+(3,9-3,8).1,9.1,11=46,3**
684	62	И.В.И.МАКСИМОВ* ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ И.В.МАКОВОРА* ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ* *

ТП 416-1-233.89(5)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-14

НА ЭСКАФИКИ ГАРДЕРОВЫЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ
 АДМИНИСТРАТИВНО-ОФИСНОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
 НАЗНАЧЕНИЯ НА 32 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ: АР.СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,433 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,283 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧ. ЧАК, ЧЕЛ.-Ч		ИТОГО
				ВСЕГО	ЭКОНД. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКОНД. МАШИН	ИТОГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ПОСТАНОВЛЕ НИЕ ГОССТРОИ СССР ОТ 12.02.71Г №5.6	МАРКИ ДД-25,4	20,00	165,40	-	3308	-	-	-	-
2	ТОХЕ	СКАМЬИ	20,22	5,22	-	120	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		3428				
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		3308				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		3308				
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		120				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		16				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-				2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3			
ПЛАМОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		9				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		120				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-				2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3			
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		3433				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-				2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3			

ТЛ 416-1-233.89(5)

1 : 2 : 3 : 4 : 5 . - : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

В.И. Максимов В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ

С.А. Кандаурова БЕДУШИИ ИНЖЕНЕР С.А. КАНДАУРОВА

ПРОВЕРИЛ

В.И. Миховская ЗАВ.ГРУППОЙ В.И. МИХОВСКАЯ

тп 416-1-233.89(5)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(Л.Н.= 15)

452	1	017944* НОМ1* * * 1.1* * * * *
453	2	* * * * * К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-ВЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 32 ЧЕЛОВЕКА. * * 1-14* ШКАФЧИКИ ГАРДЕРОБНЫЕ АР.СО* *
454	3	Д2-Б*
455	4	Д2-С*
456	5	Д2-М*
457	6	Д3-Л*
458	7	Т ВОСТАНОВЛЕНИЕ ПРОСТРОЯ СССР#0Т 12.22.71Г*ЧР5,6(=14)* 22* 115,4.1,012,1,133.1,25* СТОИМОСТЬ ШКАФОВ ПЕРЕВЯЧ ННХ ЧАРКИ ДД-25,4* ИТ*
459	8	Т ТОЧ(=1)* 22* 3,5.1,012,1,133.1,25* СКАМЬИ* ИТ*
460	9	К В.И.МАКСИМОВ* ВЕДУЩИИ ИНЖЕНЕР С.А.КАНДАУРОВА* ЗАВ.ГРУППОЙ В.Ф.МИХОВСКАЯ* *

ТП 416-1-233.89(5)

В Е Д О М О С Т Ь

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЗДАНИЕ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО И ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА 30 ЧЕЛОВЕК

Р Е С У Р С Ы	К О Л И Ч Е С Т В О			
	В А Р И А Н Т Ы			
	1	2	3	4
ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	-	-	-	-
ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ	-	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	240	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	162	-	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	156	-	-	-
НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ	-	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	4197	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	2976	-	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	1222	-	-	-
ИТОГО ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	-	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	4437	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	3138	-	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	1156	-	-	-
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	-	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	682	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	444	-	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	11	-	-	-
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	-	-	-	-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	-	-	-	-

ТО 418-1-233 89(5)

ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	71	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	53	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	12	-	-
ЭЛЕКТРОСБЕЖЕНИЕ	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	114	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	75	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	29	-	-
СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	238	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	158	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	23	-	-
ОБОРУДОВАНИЕ ТРУБОПРОВОДЫ КОТЕЛЬНОЙ	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	539	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	347	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	9	-	-
АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	85	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	52	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	6	-	-
ПРОЧИЕ РАБОТЫ	-	-	-
СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	273	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	218	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	6	-	-
ВСЕГО	-	-	-
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	6447	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	4468	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	1258	-	-

ТЛ 416-1-233.89 (5)

НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА

В.И. Максимов

В.И. МАКСИМОВ

СОСТАВИЛ БЕД.ИНЖЕНЕР

-Т.А. Бахмуцкова

Т.А. БАХМУЦКОВА

ПРОВЕРИЛ РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ

Л.Н. Воленко

Л.Н. ВОЛЕНКО