

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
801-2-114 90

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ  
ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

А Л Б О М 5

С М Е Т Ы

24210-05

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445 Смольная ул. 22

Сдано в печать XI 1990 года

Заказ № 9854 Тираж 220 экз

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ  
ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

А Л Б О М 5

СМЕТЫ

СТОИМОСТЬ	ТЫС.РУБ.	
----- ОБЩАЯ		158,18
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ТЫС.РУБ.	147,21
1 М3 ЗДАНИЯ	РУБ.	12,97
1 М2 ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ	РУБ.	53,59

РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ  
"ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ"

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА  
ГЛ.ИНЖ. ПРОЕКТА  
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Вис*  
*Кузнецов*  
*Кр*

ШЕСТАКОВ С.А.  
КУЗНЕЦОВ А.А.  
КРИНИЦКАЯ И.Н.

Утвержден и введен в действие  
институтом "Гипронисельхоз"  
Приказ от 20.12.89г. 1989г. №288-п

-----		
№№ СМЕТ :	НАИМЕНОВАНИЕ	: СТР.
-----		
1	2	3
-----		
-	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА	4
1-1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	6
1-2	ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1	30
1-3	ВОДОПРОВОД ПОДОГРЕТОЙ ВОДЫ ТЗ1	32
1-4	ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ГЗ	35
1-5	ОТОПЛЕНИЕ	37
-	ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ №1-5 ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20° ГРАДУСОВ	39
1-6	ВЕНТИЛЯЦИЯ	40
1-7	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ДОЕНИЕ В МОЛОКОПРОВОД)	43
1-7	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ДОЕНИЕ В ВЕДРА)	48
1-8	НАВОЗОПРОВОД	53
1-9	АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЕНТСИСТЕМ	56
-	ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ №1-9 ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20° ГРАДУСОВ	61
1-10	ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	63
-	ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ №1-10 ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -20° ГРАДУСОВ	73
1-11	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	79

К СМЕТЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТА КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

1. СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С "ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ" СН 227-82, УТВЕРЖДЕННОЙ ГОССТРОЕМ СССР 18 МАЯ 1982 Г. N 141.

2. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ОПРЕДЕЛЕНА ПО СБОРНИКАМ ЕДИНЫХ РАЙОННЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК (ЕРЕР) НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И РАБОТЫ ГОССТРОЯ СССР ДЛЯ БАЗИСНОГО РАЙОНА И СБОРНИКАМ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК, ПРИВЯЗАННЫХ К МЕСТНЫМ УСЛОВИЯМ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ В ЦЕНАХ И НОРМАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1 ЯНВАРЯ 1984 Г.

ПОТРЕБНОСТЬ В ЗАТРАТАХ ТРУДА, ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИНАХ ПОДСЧИТАНО ПО СМЕТНЫМ НОРМАМ IV ЧАСТИ СНИП ИЗДАНИЯ 1983 Г.

3. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ:

В  
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЗМЕРЕ 16,5%, НА ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ - 13,3%, МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ - 8,6%, ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%.

4. СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ В СМЕТАХ НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ, ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОДСЧИТАНА ПО РАСЦЕНКАМ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР ИЗДАНИЯ 1983 Г.

5. СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СПЕЦИФИКАЦИЯМИ, ОПРЕДЕЛЕНА ПО ОПТОВЫМ ЦЕНАМ, ВВЕДЕННЫМ В ДЕЙСТВИЕ С 1 ЯНВАРЯ 1982 Г., А СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ РАСЦЕНКАМИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ - ПО СБОРНИКАМ СРЕДНИХ РАЙОННЫХ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ ЧАСТИ I-V СНИП.

ГЛАВА 4 ПО 1 И 1.1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ РАЙОНУ И ПРЕЙСКУРАНТАМ ОПТОВЫХ ЦЕН, ВВЕДЕННЫХ В ДЕЙСТВИЕ С 1 ЯНВАРЯ 1982 Г.

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ПРИНЯТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ПРИЛОЖЕНИЕМ 4 К ПОСТАНОВЛЕНИЮ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР ОТ 28 МАРТА 1983 Г. N 249.

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ УЧТЕНЫ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ В РАЗМЕРЕ 3% И ЭЛЕКТРОРАБОТЫ - 7%, НАЦЕНКИ СОЮЗГЛАВЖИВОТНОВОДКОМПЛЕКТА - 0,8%, И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - 1,2%.

6. СТОИМОСТЬ ПРИОБРЕТЕНИЯ НЕМОНТИРУЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ИНВЕНТАРЯ ПРИНЯТА ПО ПРЕЙСКУРАНТАМ ОПТОВЫХ ЦЕН, "СБОРНИКАМ СМЕТНЫХ НОРМ, ЗАТРАТ И ТИПОВЫХ НАБОРОВ ОБОРУДОВАНИЯ" ГОССТРОЯ СССР.

7. ПРИ ПОДСЧЕТЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ И ЗАТРАТ В СМЕТЕ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИНЯТО:

А. ПРОИЗВОДСТВО ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ В СУХИХ ГРУНТАХ II ГРУППЫ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ 1800 КГ/М<sup>2</sup>; СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ТОЛЩИНОЙ 20 СМ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ 1200 КГ/М<sup>3</sup>.

Б. ФУНДАМЕНТЫ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СТАКАННОГО ТИПА

В. СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА С УШИРЕННЫМ ШВОМ, ЗАПОЛНЕННЫМ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ

Г. ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА

Д. ПОЛЫ БЕТОННЫЕ, ДОШАТЫЕ

Е. ЗАПОЛНЕНИЕ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ БЛОКАМИ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ

Ж. ПОКРЫТИЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ

З. КРОВЛЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ ДЛЯ СНЕГОВОЙ НАГРУЗКИ 100 КГ/М<sup>2</sup>

В. СМЕТЫ СОСТАВЛЕННЫ ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ -30 ГРАДУСОВ

СОСТАВИЛА

*Л.Каган*

Л.Н.КАГАН

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 1  
 К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ  
 ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	154,18 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ СТОИМОСТЬ НА:	ТЫС.РУБ.
1. РАСЧЕТНУЮ ЕДИНИЦУ - 1 СКОТОМЕСТО	= 793,04 РУБ.
2. 1М2 ОБЩЕЙ ПЛОШАДИ ЗДАНИЯ	= 57,58 РУБ.
3. 1М3 ОБЪЕМА ЗДАНИЯ	= 13,94 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984Г.

N П.П.	N СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ (СМЕТНЫХ РАСЧЕТОВ)	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	ОБОРУДОВАНИЕ	ПРОЦЕДУРЫ	ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ:	НОРМАТИВ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	1-1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	133,93	-	-	-	133,93	-	-	-	М3	11347	11,8	
2	1-2	ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1	0,04	-	-	-	0,04	-	-	-	м	0,004	0,004	
3	1-3	ВОДОПРОВОД ПОДОГРЕТОЙ ВОДЫ ТЗ1	0,19	-	-	-	0,19	-	-	-	м	0,017	0,017	
4	1-4	ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ТЗ	0,07	-	-	-	0,07	-	-	-	м	0,006	0,006	
5	1-5	ОТОПЛЕНИЕ	-	0,11	1,18	-	1,29	-	-	-	м	0,11	0,11	
6	1-6	ВЕНТИЛЯЦИЯ	1,18	-	-	-	1,18	-	-	-	м	0,10	0,10	
7	1-7	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ДОЕНИЕ В МОЛОКОПРОВОД)	0,61	4,56	9,05	-	14,22	-	-	-	м	1,253	1,253	
8	1-8	НАВОЗОПРОВОД	0,75	-	-	-	0,75	-	-	-	м	0,07	0,07	

9	1-9	АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЕНТСИСТЕМ	-	0,27	0,19	-	0,46	-	-	-	-	0,04
10	1-10	ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	-	2,29	0,55	-	2,84	-	-	-	-	0,25
11	1-11	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	3,21	-	-	3,21	-	-	-	-	0,283
ИТОГО				136,77	10,44	10,97	-	158,18	-	-	МЗ 11347	13,94

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА *Бриг* ШЕСТАКОВ С.А.  
 ГЛ.ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Кузнец* КУЗНЕЦОВ А.А.  
 НАЧ.СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Кр* КРИНИЦКАЯ И.Н.  
 СОСТАВИЛ РУК.ГР. *Каган* КАГАН Л.Н.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ  
С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N АР1-АР7, КЖ1-КЖ12, КД1-КД5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 133,93 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 19728 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 13,67 ТЫС.РУБ.  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:  
ОБЪЕМ 200,0 СТОИМОСТЬ НА 1 ИСКОТОМЕСТ 669,66 РУБ.  
ОБЪЕМ 2747,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОШАДИ 48,76 РУБ.  
ОБЪЕМ 11347,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА. 11,80 РУБ.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.		ЭКСПЛ. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	ОСНОВНОЙ МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1-1607	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШ-Н.ДО 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 10М	1000МЗ	0,327	36,30	36,30	12	12		
								4	17,57	3
2	1-1614 (M=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАС-ЦЕНКЕ 1-1607	1000МЗ	0,327	119,20	119,20	39	39		
		ЦЕНА ЕД.: 29,8*4						13	57,60	19
3	1-1591	ПОГРУЗКА ГРУНТА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ	1000МЗ	0,327	144,00	137,39	47	20	45	13,00
									18	80,78
4	СЦПГ 1-1 (П2=1)	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ ГРУНТА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ	Т	392,400	0,29	0,29	114		114	
									23	0,09
5	1-1603	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 1ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ	1000МЗ	0,327	11,50	10,06	4	0	3	2,63
									1	4,49
6	1-1129	ПЛАНИРОВКА ПЛОШАДЕЙ, ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМ-ЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100М2	25,020	0,35	0,35	9		9	
		ГРУНТ 2 ГРУППЫ							3	0,16
7	1-1550	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,5МЗ В ОТВАЛ	1000МЗ	2,792	145,00	138,47	405	18	387	13,20
									158	81,65
8	1-1592	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С		0,176	172,00	164,09	30	1	29	15,50



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		: КОВШОМ ЕМК. 0,5М3 С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВА-								
		: ЛЫ(ЛИШНИЙ) 1000М3:		7,64:	66,90:			12,:	96,34:	17,:
9	: СЦПГ 1-1	: ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ ЛИШНЕГО ГРУНТА	T: 316,800:	0,29:	0,29:	92,:		92,:		
	: (П2=1)				0,06:			18,:	0,09:	28,:
10	: 1-1604	: РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2-3	0,176:	14,20:	12,34:	2,:	0,:	2,:	3,23:	1,:
		: ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ 1000М3:		1,59:	3,81:			1,:	5,49:	1,:
11	: 1-948	: ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ ГРУНТА 2 ГРУППЫ В КОТЛО-	2,070:	115,20:		238,:	238,:		218,88:	453,:
	: (П1=0,8)	: ВАНХ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ПОСЛЕ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ:								
	: (П1=1,2)	: РАЗРАБОТКИ 100М3:		115,20:						
	: (ТЕХ. ЧАСТЬ									
	: П. 3,67,									
	: П. 3,72)									
		ЦЕНА ЕД.: 120,0=120,0*0,04								
12	: 1-1634	: ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТОМ	1,954:	20,30:	20,30:	40,:		40,:		
		: 2 ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРОМ								
		: МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) 1000М3:			6,82:			13,:	9,82:	19,:
13	: 1-1645	: ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАС-	1,954:	104,40:	104,40:	204,:		204,:		
	: (М=9)	: ЦЕНКЕ 1-1634 1000М3:								
		ЦЕНА ЕД.: 11,6*9			35,10:			69,:	50,54:	99,:
14	: 1-1608	: ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10 М РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА	0,838:	37,32:	37,32:	31,:		31,:		
	: (П2=0,85)	: 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ								
	: (ТЕХ. ЧАСТЬ	: ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ			12,49:			10,:	17,99:	15,:
	: П. 3,48)	: 1000М3:								
		ЦЕНА ЕД.: 43,9=43,9*0,15								
15	: 1-968	: ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И	8,374:	46,00:		385,:	385,:		99,30:	832,:
		: ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3:		46,00:						
16	: 1-1184	: УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВ-	19,540:	9,69:	3,49:	189,:	121,:	68,:	11,20:	219,:
		: КАМИ : ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3:		6,20:	2,29:			45,:	3,30:	64,:
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ,			1841,:	765,:	1075,:	-	2111,:
			РУБ,					388,:		
		2 ФУНДАМЕНТЫ								
17	: 1-3	: УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫХ ПРИ ГЛУ-	52,000:	4,89:	3,69:	254,:	62,:	192,:	2,08:	108,:
		: БИ НЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИЙ								
		: ДС 3,5Т ШТ:		1,20:	1,33:			69,:	1,72:	89,:
18	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕ-	20,020:	59,20:		1185,:				
	: П. 9-123	: НТОВ-БАШМАКОВ СТАКАННОГО ТИПА ИЗ БЕТОНА								
		: КЛАССА В 15 МАССОЙ ДО 5Т, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ								
		: 0,2М3 ДО 1М3 М3:								
19	: СЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕ-	34,840:	52,50:		1829,:				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П. 9-124	ИТОВ-БАШМАКОВ СТАКАННОГО ТИПА ИЗ БЕТОНА								
		КЛАССА В 15 МАССОЙ ДО 5Т, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1								
		ДО 4МЗ								
20	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА АЗ	1,578	250,00		395,00				
	ТЕХ.ЧАСТЬ									
	ТАБ.З.1. П.									
	3									
21	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,107	413,00		44,00				
	ТЕХ.ЧАСТЬ									
	ТАБ.З.1. П.									
	13									
22	ССЦ МО Т.1	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЛАКОКРАСОЧ-	0,107	233,80		25,00				
	ТЕХ.ЧАСТЬ	НОЕ ПОКРИТИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ								
	ТАБ.З.1. П.									
	18,19									
		ЦЕНА ЕД.: 178,55,8								
23	6-0(ДОП.1	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕН-	2,500	9,31	0,32	23,00			0,80	
	4,1	ТНТЬ								
24	6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА	23,110	27,40	0,28	633,00	16,00	6,00	1,37	
		КЛАССА ВЗ								
25	7-	УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙ ДО 6М ШТ	20,000	6,59	2,68	171,00	70	70		
		ЦЕНА ЕД.: 6,5421,9*0,0042								
26	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕН-	15,600	69,54		1085,00				
	П. 9-148(	ТНТНЫХ БАЛОК МАРКИ 4БФ6-4АЗВ ИЗ БЕТОНА								
	ТЕХ.ЧАСТЬ	КЛАССА В 25								
	ТАБ.З.3 )									
		ЦЕНА ЕД.: 67,9*0,82*2								
27	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА АЗВ	1,227	229,00		281,00				
	ТЕХ.ЧАСТЬ									
	ТАБ.З.1. П.									
	1									
28	7-4(5	УКЛАДКА ПЕРЕМ МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИ-	12,000	0,29	0,15	3,00			0,13	
	(ДОП.1 4.1)	БОЛЬШЕЙ МАССЕ ТЯЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И								
		ВЫСОТЕ ЗДАНИИ 30М								
29	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫ-	0,096	65,70		6,00				
	П. 9-93	ЧЕК МАРКИ 1ПЕ10-1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 15								
30	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	0,004	321,00		1,00				
	ТЕХ.ЧАСТЬ									
	ТАБ.З.1. П.									
	6									
31	6-1	ПОДБЕТОНКА ПОД МОНОЛИТНУЮ ПЛИТУ ПМ1 ИЗ	3,504	27,40	0,28	96,00	2,00		1,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		: БЕТОНА КЛАССА В 3,5	МЗ:		0,70:	0,08:			0:	0,10:	0,
32	: 6-16( ССЦ	: УСТРОЙСТВО ПЛОСКИХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕН-		1,500:	29,89:		45,:				
	: МО Т.1 П.	: НТНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15ИЗ БЕТОНА									
	: 1-17,1-16)	: КЛАССА В 12,5	МЗ:								
		ЦЕНА ЕД.: 30,9-(28,2-27,2)*1,015									
33	: СЦМ 2-4-3	: АРМАТУРА КЛАССА А3	Т:	0,022:	270,00:		6,:				
34	: 6-20( ССЦ	: УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ		55,400:	32,52:		1802,:				
	: МО Т.1 П.	: ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5ИЗ БЕТОНА КЛАССА В									
	: 1-4,1-3)	: 12,5	МЗ:								
		ЦЕНА ЕД.: 31,7+(26,6-25,8)*1,02									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ,				7884,	152,	272,	-	390,
			РУБ,						97,		
3 КАНАЛЫ НАВОЗОУДАЛЕНИЯ, ПРИЯМКИ, ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ											
35	: 14-14	: УСТРОЙСТВО КАНАЛОВ НАВОЗОУДАЛЕНИЯ, СЕЧЕНИЕ:		26,660:	46,60:	35,30:	1242,:	173,:	941,:	11,00:	293,
		: БЛОКОВ ЛОТКОВОЕ	10М:								
					6,50:	11,00:			293,:	14,19:	378,
36	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ		5,460:	76,70:		419,:				
	: П. 10-107	: 1ЛК298,55.24,1ЛК73,55.24 ИЗ БЕТОНА КЛАССА:									
		: В 25	МЗ:								
37	: ССЦ МО(	: ДОПЛАТА ЗА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ W 6	МЗ:	5,460:	2,45:		13,:				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ										
	: ТАБ.3.4 )										
		ЦЕНА ЕД.: 0,92+1,53									
38	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	Т:	0,500:	250,00:		125,:				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ										
	: ТАБ.3.1. П.										
	: 3										
39	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	Т:	0,230:	321,00:		74,:				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ										
	: ТАБ.3.1. П.										
	: 6										
40	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	Т:	0,402:	413,00:		166,:				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ										
	: ТАБ.3.1. П.										
	: 13										
41	: 6-84	: УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО		0,019:	355,00:	1,30:	7,:	1,:	0,:	64,00:	1,
		: 20	Т:								
					38,00:	0,39:			0,:	0,50:	0,
42	: 6-238( ССЦ	: УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ КАНАЛОВ	МЗ:	8,700:	56,23:	0,86:	489,:	71,:	7,:	14,60:	127,
	: МО Т.1 ТЕХ.										
	: Ч.П.2-6)				8,17:	0,26:			2,:	0,34:	3,
		ЦЕНА ЕД.: 54,9+1,33									
43	: ССЦ МО(	: ДОПЛАТА ЗА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ W 6	МЗ:	8,700:	2,45:		21,:				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	:ТЕХ.ЧАСТЬ									
	:ТАБ.3.4 )									
		ЦЕНА ЕД.: (0,92+1,53)								
44	: СЦМ 2-2-347	: ДОСКИ СТРОГАНЫЕ В ЧЕТВЕРТЬ 2 СОРТАТОЛШИННОЙ 40-60 ММ МАРКА 2 М3	5,740	89,20		512				
45	: 14-57	: УСТРОЙСТВО ЩИТОВОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ДОСОК 100М2	0,300	320,00	6,62	96	20	2	119,00	36
				65,00	1,99			1	2,57	8
46	: 6-30( ССЦ МО Т.1 П. 1-4,1-3)	: ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 12,5 М3	3,200	36,52		117				
		ЦЕНА ЕД.: 35,7+(26,6-25,8)*1,02								
47	: 6-1( ССЦ МО Т.1 П. 1-16,1-15)	: ДНИЩЕ ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 12,5 М3	1,600	29,32		47				
		ЦЕНА ЕД.: 28,4+(27,2-26,3)*1,02								
48	: 6-126( ССЦ МО Т.1 П. 1-29,1-28)	: СТЕНЫ ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 12,5 М3	0,200	59,68		12				
		ЦЕНА ЕД.: 60,8-(29,3-28,2)*1,02								
49	: 6-84	: УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 Т	0,018	355,00	1,30	6	1	0	64,00	8
				38,00	0,39			0	0,50	0
50	:ТЕХ.ЧАСТЬ :3-11	: ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ПРИГОТОВЛЕНИЕ БЕТОНОВ НА СУЛЬФАТО-СТОЙКОМ ЦЕМЕНТЕ	5,460	1,33		7				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3353	266	950		840
			РУБ.							
			----							
			РУБ.					296		
		4 КАРКАС								
51	: 7-31	: УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ ДО 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 1Т ШТ	52,000	8,67	3,51	451	129	183	4,16	216
				2,49	1,28			67	1,65	86
52	: ССЦ МО Т.1 П. 10-248( :ТЕХ.ЧАСТЬ :ТАБ.3.3 :ТЕХ.ЧАСТЬ :ТАБ.3.4 )	: СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 15 ДЛИНОЙ 4,2М ОБЪЕМОМ ДО 1М3 ДОПЛАТА ЗА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ W 6 М3	20,020	79,23		1586				
		ЦЕНА ЕД.: 77,5-2*0,82+0,92*2+1,53								
53	: ССЦ МО Т.1 П. 3	: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	1,330	250,00		333				
54	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т	0,281	321,00		90				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :	:	:	:	:	:	:	:	:	
	: ТАБ.3.1. П. :	:	:	:	:	:	:	:	:	
	: 6 :	:	:	:	:	:	:	:	:	
55	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	Т:	0,623:	413,00:	:	257,:	:	:	:	
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :	:	:	:	:	:	:	:	:	
	: ТАБ.3.1. П. :	:	:	:	:	:	:	:	:	
	: 13 :	:	:	:	:	:	:	:	:	
56	: 7-139 : УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК ПОКРЫТИЙ	:	13,000:	10,20:	5,25:	133,:	53,:	68,:	5,95:	77,:
	: ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 6М, МАССОЙ	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ДО 3Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ДО 6М И	:	:	4,04:	1,93:	:	:	25,:	2,49:	32,:
	: ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	ШТ:	:	:	:	:	:	:	:	:
57	: 7-94 : УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДА-	:	26,000:	4,50:	2,45:	117,:	36,:	64,:	2,29:	60,:
	: НИЙ (ПРИ СВОБОДНОМ ОПИРАНИИ) МАССОЙ ДО 3Т	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ:	:	1,39:	0,89:	:	:	23,:	1,15:	30,:
58	: ДОП.В.1 К : СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК МАРКИ 1БСТ6-	:	13,000:	53,50:	:	696,:	:	:	:	:
	: ССЦ МО П.8- : 5А4Т-П1, 1БСТ6-5А4Т-П2	ШТ:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: 631 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
59	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДОПОЛНИТЕЛЬ-	:	0,058:	413,00:	:	24,:	:	:	:	:
	: ТЕХ.ЧАСТЬ ННЫХ	Т:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ТАБ.3.1. П. :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: 13 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
60	: ТЕХ.ЧАСТЬ : ДОПЛАТА ЗА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ W 6	М3:	5,850:	1,53:	:	9,:	:	:	:	:
	: ТАБ.3.4 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
61	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ БАЛОК ТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ БЕТО-	:	19,760:	93,35:	:	1845,:	:	:	:	:
	: П. 10-86( : НА КЛАССА В 25 ДЛИНОЙ 7,5М ОБЪЕМОМ ДО 1М3	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ТЕХ.ЧАСТЬ : ДОПЛАТА ЗА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ W 6	М3:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ТАБ.3.4 ) :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	ЦЕНА ЕД.: 90,9+0,92+1,53	:	:	:	:	:	:	:	:	:
62	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	Т:	0,645:	250,00:	:	161,:	:	:	:	:
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ТАБ.3.1. П. :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: 3 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА АТ4С	Т:	2,120:	229,00:	:	485,:	:	:	:	:
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ТАБ.3.1. П. :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: 1 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
64	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	Т:	0,094:	321,00:	:	30,:	:	:	:	:
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ТАБ.3.1. П. :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: 6 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
65	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	Т:	0,541:	413,00:	:	223,:	:	:	:	:
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ТАБ.3.1. П. :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: 1 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
66	: 291 : УСТАНОВКА ДВУТАВРА	Т:	0,321:	342,00:	:	111,:	7,:	34,00:	11,:	:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
				21,30							
67	10-28	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА ЧЕРДАКА	М3	20,000	110,00	1,30	2200	258	26	24,00	280
					12,90	0,39			8	0,50	
68	13-335 (M=1,2)	АЛЮМИНИЕВОЕ ПОКРЫТИЕ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ ТОЛЩ.120ММ	М2	48,660	3,73	1,33	182	68	65	1,87	
		ЦЕНА ЕД.: 3,11*1,2			1,40	0,77			37	0,99	
69	13-119	ОГРУНТОВКА ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОМ ФЛ-03Ж	100М2	0,487	12,00	0,20	6	1	0	3,10	
					2,05	0,06			0	0,08	
70	15-50 (M=5)	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХС-759 ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ В 5 СЛОЕВ	100М2	0,487	87,00	0,70	42	4	0	11,50	
		ЦЕНА ЕД.: 17,4*5			7,55	0,20			0	0,26	
71	0-01	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА ЧЕРДАКА	М3	20,000	3,82	0,13	76	9	3	0,87	
					0,46	0,04				0,03	
ИТОГО СРЯЧНЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				9057	565	4	0	
			РУБ.								

5 СТЕНЫ

72	8	СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С УТЕПЛЕНИЕМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 510ММ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	М3	356,000	40,40	0,81	14382	1118		5,56	
					3,14	0,24				0,31	
73		СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С УТЕПЛЕНИЕМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 510ММ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	М3	1,200	40,70	1,00	457	36	1	5,70	
					3,20	0,30			3	0,30	
74	8	СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ЧАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	М3	70,000	34,20	0,81	239	15		4,05	
					2,21	0,24				0,31	
75	8	ВНУТРЕННИЕ СА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 4М	100М2ГП	0,376	71,10	0,69	2			73,80	
					41,00	0,21				0,27	
76	8	КЛАДКА СТЕН ЧЕРДАКА ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	36,500	34,20	0,81	1246			4,05	
					2,21	0,24			9	0,31	
77	8	АРМОСОВАННИЕ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ СТЕН ЧЕРДАКА	Т	0,365	421,00	1,38	154			54,30	
					27,80	0,41				0,53	
78	8	КЛАДКА СТЕН ВЕНТШАХТ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	25,700	34,20	0,81	870			4,05	
					2,21	0,24			6	0,31	
79	8	АРМОСОВАННИЕ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ СТЕН ВЕНТШАХТ		0,257	421,00	1,38	108			54,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
:	:	:	T:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	27.80:	0.41:	:	:	0.:	0.53:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.
80	8-13	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	1.300:	86.50:	1.50:	112.:	25.:	2.:	38.10:	50.
:	:	ЛОМ	:	19.60:	0.45:	:	:	1.:	0.58:	1.
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
81	7-291	УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0.114:	342.00:	:	39.:	2.:	:	34.00:	4.
:	:	:	:	21.30:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
82	7-127	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ОТ 0,3 ДО 0,7 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	227.000:	1.55:	1.04:	352.:	104.:	236.:	0.81:	184.
:	:	ШТ:	:	0.46:	0.38:	:	:	86.:	0.49:	111.
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
83	ССЦ МО Т.1 П. 9-92	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК МАРКИ 1ПБ16-1, 1ПБ13-1, 2ПБ22-3-П, 2ПБ16-2, 5ПБ25-27	6.601:	64.40:	:	425.:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
84	ССЦ МО Т.1 П. 9-93	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК МАРКИ 3ПБ34-4-П	2.850:	65.70:	:	187.:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
85	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	0.060:	229.00:	:	14.:	:	:	:	:
:	ТЕХ.ЧАСТЬ	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ТАБ.3.1. П.1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
86	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0.200:	250.00:	:	52.:	:	:	:	:
:	ТЕХ.ЧАСТЬ	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ТАБ.3.1. П.3	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
87	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	0.090:	321.00:	:	29.:	:	:	:	:
:	ТЕХ.ЧАСТЬ	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ТАБ.3.1. П.6	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:

РУБ.

20858.

1610.

646.

-

3153.

РУБ.

207.

6 ПЕРЕКРЫТИЕ-ПОКРЫТИЕ

88	7-177	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СОРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬ ДО 10М2, ПРИ МАССЕ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ И СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	176.000:	5.70:	1.87:	1003.:	211.:	329.:	2.04:	359.
:	:	:	:	1.20:	0.68:	:	:	120.:	0.88:	154.
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
89	ССЦ МО Т.1 П. 10-89	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА РЕБРИСТЫХ ДЛИНОЙ ДО 7М ШИРИНОЙ ДО 2М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 680КГ/М2	1287.000:	6.00:	:	7722.:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
90	ССЦ МО Т.1 П. 10-98	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА РЕБРИСТЫХ ДЛИНОЙ ДО 7М ШИРИНОЙ ДО 2М ОТВЕРСТИЕМ 700ММ ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ 700КГ/М2	198.000:	8.35:	:	1653.:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
91	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ	42.000:	9.63:	:	404.:	:	:	:	:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	: П, 8-479	: ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛИНОЙ ДО 6М ШИРИНОЙ ДО:									
		: 3М ПРИ РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКЕ ДО 1200КГ/М2	М2:								
92	: ССЦ МО Т.1	: ДОПЛАТА ЗА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ и 6	М3:	1,040	2,45		3				
	: П. ТЕХ.										
	: ЧАСТЬ										
	: ТАБ.3,4										
		ЦЕНА ЕД.: 0,92+1,53									
93	: ССЦ МО Т.1	: ДОПЛАТА ЗА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ и 6	М3:	0,028	3,37		0				
	: П. ТЕХ.										
	: ЧАСТЬ										
	: ТАБ.3,4										
		ЦЕНА ЕД.: 0,92*2+1,53									
94	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ ПЛОСКОЙ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ ИЗ БЕТО-		0,700	64,95		45				
	: П. 8-504	: НА КЛАССА В 25 ПЛОЩ.ДО 11М2 ДОПЛАТА ЗА									
	: ТЕХ.ЧАСТЬ	: ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ и 6	М3:								
	: ТАБ.3,4										
		ЦЕНА ЕД.: 62,5+0,92+1,53									
95	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	Т:	0,039	250,00		10				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ										
	: ТАБ.3.1. П.										
	: 3										
96	: ССЦ МО Т.1	: СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	Т:	0,007	413,00		3				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ										
	: ТАБ.3.1. П.										
	: 13										
97	: 6-179( ССЦ	: МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЯ УМ3 ИЗ БЕТО-		1,760	57,48	1,29	101	15	2	15,30	27
	: МО Т.1 П.	: НА КЛАССА В 12,5	М3:								
	: 1-28,1-29)				8,64	0,39			1	0,50	1
		ЦЕНА ЕД.: 58,6-(29,3-28,2)*1,015									
98	: 6-182( ССЦ	: МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЯ УМ1-УМ2,УМ4		4,550	52,68	0,89	240	27	4	10,80	49
	: МО Т.1 П.	: ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 12,5	М3:								
	: 1-28,1-29)				5,91	0,27			1	0,35	2
		ЦЕНА ЕД.: 53,8-(29,3-28,2)*1,015									
99	: СЦМ 2-4-12	: АРМАТУРА КЛАССА А3	Т:	0,122	325,00		40				
100	: 6-85	: УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ		0,773	329,00	1,30	254	10	1	21,10	16
		: 20КГ	Т:								
					12,40	0,39			0	0,50	0
101	: 7-287	: УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ МС2,МС3,		1,214	293,00		356	10		13,30	16
		: МС-23	Т:								
					8,18						
102	: 6-84	: УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК РМ5	Т:	0,144	355,00	1,30	51	5	0	64,00	9
					38,00	0,39			0	0,50	0
103	: 7-291	: УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕН-		0,087	342,00		30	2		34,00	3
		: ТОВ	Т:								
					21,30						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	13-335 (M=1,2)	АЛЮМИНИЕВОЕ ПОКРЫТИЕ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ ТОЛЩ. 120МКМ M2	91,350	3,73	1,33	341	128	121	1,87	171
		ЦЕНА ЕД.: 3,11*1,2		1,40	0,77			70	0,99	91
105	13-119	ОГРУНТОВКА ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОМ ФЛ-03Ж 100M2	0,914	12,00	0,20	11	2	0	3,10	3
				2,05	0,06			0	0,08	0
106	13-156 (M=5)	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХС-759 ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ В 5 СЛОЕВ 100M2	0,914	87,00	0,70	80	7	1	11,50	11
		ЦЕНА ЕД.: 17,4*5		7,55	0,20			0	0,26	0
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			12347	417	458	-	912
			РУБ.				-	192		
7 ЧЕРДАЧНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ										
107	12-299	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ 100M2	15,670	51,60	0,74	809	120	12	14,30	224
				7,64	0,22			3	0,28	4
108	12-300 (M=10)	НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299 100M2	-15,670	25,30	0,50	-396	-5	-8	0,70	-11
		ЦЕНА ЕД.: 2,53*10		0,30	0,20			-3	0,26	-4
109	12-290	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350 НА БИТУМНО-КУКЕРСОЛЬНОЙ МАСТИКЕ 100M2	15,670	66,30	0,42	1039	145	7	16,30	255
				9,24	0,13			2	0,17	3
110	12-292	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ НОМ290 100M2	15,670	55,30	0,22	867	98	3	10,40	163
				6,24	0,07			1	0,09	1
111	12-294	УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ДВА СЛОЯ: ИЗ БИТУМНО-КУКЕРСОЛЬНОЙ МАСТИКИ 100M2	15,670	47,10	0,36	738	115	6	14,30	224
				7,33	0,08			1	0,10	2
112	12-284	УТФЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В ОДИН СЛОЙ НА БИТУМНО-КУКЕРСОЛЬНОЙ МАСТИКЕ 100M2	15,670	54,70	4,00	857	445	63	48,20	755
				28,40	1,20			19	1,55	24
113	ДОП. К ССРМ: ВЫП. 1 Р. 4 П. 688	СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ МАРКИ 75 M3	209,821	15,40		3231				
114	11-63	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ 100M2	15,670	72,90	0,99	1142	223	16	25,50	400
				14,20	0,30			5	0,39	6
115	11-185	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ДОШАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36ММ С ШИРИНОЙ ДОСОК 88 И 98ММ 100M2	15,670	473,00	4,83	7412	729	76	85,10	1334
				46,50	1,45			23	1,87	29
116	7-516	УСТАНОВКА ШИТОВЫХ СЕТЧАТЫХ ОГРАЖДЕНИЯ M	145,200	4,21	0,78	611	190	113	2,23	324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				1,31	0,24			35	0,31	45
117	СЦМ 2-1-1794	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ КАРКАСА ОГРАЖДЕНИЯ	2,210	410,00		906				
118	СЦМ 1-1-382	СТОИМОСТЬ СЕТКИ	201,400	1,17		306				
119	15-614	ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	0,641	60,50	0,03	39	25	0	68,00	44
				38,40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			17561	2085	288		3822
			РУБ.					86		
8 КРОВЛЯ										
120	12-299	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	0,836	51,60	0,74	43	6	1	14,30	12
				7,64	0,22			0	0,28	0
121	12-300 (М=5)	НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299	0,836	12,65	0,25	11	0	0	0,35	0
		ЦЕНА ЕД.: 2,53*5		0,15	0,10			0	0,13	0
122	12-290	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350 НА БИТУМНО-КУКЕРСОЛЬНОЙ МАСТИКЕ	0,358	66,30	0,42	24	3	0	16,30	6
				9,24	0,13			0	0,17	0
123	12-292	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ НОМ290	0,358	55,30	0,22	20	2	0	10,40	4
				6,24	0,07			0	0,09	0
124	12-294	УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ В ДВА СЛОЯ: ИЗ БИТУМНО-КУКЕРСОЛЬНОЙ МАСТИКИ	0,358	47,10	0,36	17	3	0	14,30	5
				7,33	0,08			0	0,10	0
125	12-287 (ССЦ Т,1 Р,1 П,1-74,1-80)	УТЕПЛЕНИЕ ПЕНОБЕТОНОМ МАРКИ 400	2,510	43,10	0,56	108	3	1	2,54	6
		ЦЕНА ЕД.: 35,2+(39,1-31,5)*1,04		1,28	0,17			0	0,22	1
126	12-299	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ	0,358	51,60	0,74	18	3	0	14,30	5
				7,64	0,22			0	0,28	0
127	12-297	ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ	0,836	7,71	0,19	6	2	0	4,72	4
				2,34	0,06			0	0,08	0
128	12-153	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЕМ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ:	0,861	319,00	14,90	275	45	13	90,80	78
				52,40	4,47			4	5,77	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
:	:	: ИЗ ГРАВИА НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОДА РМ-350 100М2:	:	:	:	:	:	:	:	:
129	: 12-267	: УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИС-	18,840	320,13	3,50	6031,2	462,0	66,0	43,90	827,0
:	: (ССРМ1 Ч.1	: ТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	: П.П.14,25)	: ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ 100М2:	:	24,50	1,05	:	:	20,0	1,35	26,0
:	:	: ЦЕНА ЕД.: 213+(285*133:197-51,8*135:82)	:	:	:	:	:	:	:	:
130	: 10-71	: СЛУХОВЫЕ ОКНА ШТ:	4,000	16,30	0,30	65,0	14,0	1,0	6,03	24,0
:	:	:	:	3,50	0,10	:	:	0,0	0,13	1,0
131	: 10-28	: УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫХ ЛЕСТНИЦ К СЛУХОВЫМ	0,400	110,00	1,30	44,0	5,0	1,0	24,00	10,0
:	:	: ОКНАМ МЗ:	:	12,90	0,39	:	:	0,0	0,50	0,0
132	: 7-291	: КРЕПЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ЛЕСТНИЦ УГЛОВОЙ СТА-	0,012	342,00	:	4,0	0,0	:	34,00	0,0
:	:	: ЛЬЮ Т:	:	21,30	:	:	:	:	:	:
133	: 10-202	: ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ СЛУХОВЫХ:	1,150	7,51	0,03	9,0	2,0	0,0	2,94	3,0
:	:	: ОКОН МЗ:	:	1,48	0,01	:	:	0,0	0,01	0,0
134	: 10-203	: ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТКИ 100М2:	18,840	12,20	0,40	230,0	30,0	8,0	3,03	57,0
:	:	:	:	1,60	0,12	:	:	2,0	0,15	3,0
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			6905,0	580,0	91,0	-	1077,0
			РУБ.					26,0		
9 ПЕРЕГОРОДКИ										
135	: 8-13	: ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕ-	0,015	86,50	1,50	1,0	0,0	0,0	38,10	1,0
:	:	: НТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕК-	:	19,60	0,45	:	:	0,0	0,58	0,0
:	:	: ЛОМ(ПЕРЕГОРОДОК) 100М2:	:	:	:	:	:	:	:	:
136	: 8-46	: ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕА-	0,429	457,00	7,59	196,0	20,0	3,0	85,00	36,0
:	:	: РМИРОВАННОГО, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М 100М2:	:	46,50	2,28	:	:	1,0	2,94	1,0
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			197,0	20,0	3,0	-	36,0
			РУБ.					1,0		
10 ПРОЕМЫ ОКОННЫЕ										
137	: 10-84	: УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ:	79,950	2,99	0,36	239,0	59,0	29,0	1,38	110,0
:	:	: ПРОИЗВЕДЕННЫХ ЗДАНИИ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕН-	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: НЬМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ М2 ДО 5	:	0,74	0,11	:	:	9,0	0,14	11,0
:	:	: М2:	:	:	:	:	:	:	:	:
138	: 10-89	: УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ С ОДИНАРНЫМИ И	79,000	3,15	0,52	246,0	51,0	41,0	1,19	93,0
:	:	: СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ В СТЕНАХ ПРОИЗВЕД-	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: ННЫХ ЗДАНИИ ВЫСОТА ПРОЕМА 1,215М М2:	:	0,65	0,16	:	:	12,0	0,21	16,0
139	: СЦР 2-2-	: СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ СВД12-18	79,950	15,20	:	1215,0	:	:	:	:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	:172	:ОКРАШЕННЫХ ЭМАЛЯМИ ЗА ДВА РАЗА	М2:	:	:	:	:	:	:	:	
140	: СЦМ 2-2-	:СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ СГ9-12	:	4.000:	17.00:	:	68.:	:	:	:	
	:166	:ОКРАШЕННЫХ ЭМАЛЯМИ ЗА ДВА РАЗА ДЛЯ СЛУХО-	М2:	:	:	:	:	:	:	:	
	:	:ВЫХ ОКОН	:	:	:	:	:	:	:	:	
141	: СЦМ 2-2-	:СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ МАРКИ СГ6-12	:	78.000:	17.00:	:	1326.:	:	:	:	
	:166	:ОКРАШЕННЫХ ЭМАЛЯМИ ЗА ДВА РАЗА	М2:	:	:	:	:	:	:	:	
142	: 10-87	:УСТАНОВКА ВРЕЗНЫХ ЗАВЕРТОК	ШТ:	39.000:	0.50:	:	20.:	20.:	0.71:	28.:	
	:	:	:	:	0.50:	:	:	:	:	:	
143	: ПР-Т06-09-	:СТОИМОСТЬ ВРЕЗНЫХ ЗАВЕРТОК	ШТ:	78.000:	0.28:	:	22.:	:	:	:	
	:01 П.83	: ЦЕНА ЕД.: 0,25*1,1	:	:	:	:	:	:	:	:	
144	: 10-88	:УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ОКОННЫХ	ШТ:	39.000:	0.24:	:	9.:	9.:	0.46:	18.:	
	:	:	:	:	0.24:	:	:	:	:	:	
145	: СЦМ 1-1-	:СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО	:	39.000:	3.87:	:	151.:	:	:	:	
	:439	:СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕС-	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:	:ТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ТРЕХСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:	:БЕЗ ФРАМУГИ НЕЗАВИСИМО ОТ ВЫСОТЫ КОМПЛ:	:	:	:	:	:	:	:	:	
146	: 15-707	:ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В:	:	0.800:	242.00:	1.50:	194.:	20.:	1.:	46.90:	
	:	:ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПА-	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:	:РЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ ЗММ	100М2:	:	25.20:	0.45:	:	:	0.:	0.58:	
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.:	
147	: 10-28	:УСТАНОВКА ИМПОСТОВ	М3:	0.330:	110.00:	1.30:	36.:	4.:	0.:	24.00:	
	:	:	:	:	12.90:	0.39:	:	:	0.:	0.50:	
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.:	
148	: 15-625	:ОКРАСКА ЭМАЛЕВЫМИ СОСТАВАМИ ИМПОСТОВ ЗА 2	100М2:	0.110:	83.40:	0.05:	9.:	6.:	0.:	104.00:	
	:	:РАЗА	:	:	59.00:	0.03:	:	:	0.:	0.04:	
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.:	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				3535.	169.	71.	-	333.
			РУБ.				-	-	21.		
11 ПРОЕМЫ ДВЕРНЫЕ											
149	: 10-105	:УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ	ДО:	17.480:	1.45:	0.35:	25.:	10.:	6.:	0.91:	
	:	:БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА	М2:	:	0.55:	0.11:	:	:	2.:	0.14:	
	:	:ЗМ2	:	:	:	:	:	:	:	2.:	
150	: 10-106	:УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ	:	7.900:	1.19:	0.29:	9.:	4.:	2.:	0.83:	
	:	:БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ,ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:	:БОЛЕЕ ЗУ2	М2:	:	0.51:	0.09:	:	:	1.:	0.12:	
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1.:	
151	: 10-107	:УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И	:	5.000:	2.00:	0.13:	10.:	3.:	1.:	1.16:	
	:	:ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРО-	М2:	:	0.67:	0.04:	:	:	0.:	0.05:	
	:	:ЕМА ДО ЗУ2	:	:	:	:	:	:	:	0.:	
152	: 10-147	:КОНПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕИ В НАРУЖ-	:	14.980:	1.34:	:	20.:	3.:	:	0.36:	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		: НЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 :								
		: М2:		0,20:						
153	10-141	: КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖ- :	7,900:	0,95:		8,:	1,:		0,25:	2,
		: НЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ :								
		: 3М2 М2:		0,14:						
154	СЦМ 2-2- 280	: СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДНГ24-10П :	9,560:	16,80:		161,:				
		: ОКРАШЕННЫХ ЭМАЛЯМИ ЗА ДВА РАЗА М2:								
155	СЦМ 2-2- 273	: СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДВГ21-12 :	7,500:	14,80:		111,:				
		: ОКРАШЕННЫХ ЭМАЛЯМИ ЗА ДВА РАЗА М2:								
156	СЦМ 2-2- 275	: СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДВГ21-13 :	5,420:	13,80:		75,:				
		: ОКРАШЕННЫХ ЭМАЛЯМИ ЗА ДВА РАЗА М2:								
157	СЦМ 2-2- 275	: СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ ДВГ21-19 :	7,900:	13,80:		109,:				
		: ОКРАШЕННЫХ ЭМАЛЯМИ ЗА ДВА РАЗА М2:								
158	СЦМ 1-1- 446	: СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНО- :	4,000:	6,73:		27,:				
		: ПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ КОМПЛ:								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			555.	21.	9.	-	39.
			РУБ.				-	3.		
12 ПРОЕМЫ ВОРОТНЫЕ										
159	10-145	: УСТАНОВКА ВОРОТ С ДЕРЕВЯННЫМИ КОРОБКАМИ С :	81,000:	0,62:	0,04:	50,:	36,:	3,:	0,82:	66,
		: УТЕПЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ М2:								
		: М2:		0,45:	0,01:			1,:	0,01:	1,
160	СЦМ 2-2- 366	: СТОИМОСТЬ ВОРОТ МАРКИ ВРК30*30 М2:	81,000:	26,40:		2130,:				
161	СЦМ 1-1- 342	: СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ВОРОТНЫХ КГ:	337,000:	0,32:		108,:				
162	СЦМ 1-1- 393	: СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ КАЛИТОК ШТ:	9,000:	3,50:		32,:				
163	15-624(М=2)	: ОКРАСКА ЭМАЛЕВЫМИ СОСТАВАМИ ВОРОТ ЗА 2 :	1,620:	138,60:	0,14:	225,:	146,:	0,:	160,00:	259,
		: РАЗА 100М2:								
		: ЦЕНА ЕД.: 69,3*2		90,40:	0,06:			0,:	0,08:	0,
164	СЦМ 1-1- 447	: СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ДВУХ- :	4,000:	8,94:		36,:				
		: ПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ КОМПЛ:								
165	СЦМ 1-1- 448	: ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ КОМПЛ:	3,000:	2,97:		9,:				
166	10-109	: УСТАНОВКА ЛЮКОВ М2:	6,600:	1,34:	0,13:	9,:		1,:	1,29:	9,
		: М2:		0,69:	0,04:			0,:	0,05:	0,
167	СЦМ 2-2- 270	: СТОИМОСТЬ ЛЮКОВ Д/13-10 М2:	6,600:	30,40:		201,:				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
168	15-624 (M=2)	ОКРАСКА ЭМАЛЕВЫМИ СОСТАВАМИ ЛЮКОВ ЗА 2 РАЗА 100M2	ЦЕНА ЕД.: 69,3*2	132	138,60	0,14	18	12	0	160,00
					90,40	0,06			0	0,08
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.	2026	199	4	-			
			РУБ.		-	1				
13 ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОШАДКИ										
159	9-47	МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	T	0,141	46,80	17,60	7	3	2	30,10
					19,00	5,43			1	7,00
170	9-46	МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОБЕЖЕННЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	T	0,607	58,00	32,10	35	8	19	22,60
					13,80	11,80			7	15,22
171	СЦМ 2-1-1975	ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	T	0,223	358,00		80			
172	СЦМ 2-1-1976	СТОИМОСТЬ ПОЖАРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ	T	0,209	384,00		80			
173	СЦМ 2-1-1979	ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	T	0,141	326,00		46			
174	СЦМ 2-1-1981	ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	T	0,175	327,00		57			
175	15-613	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ПЛОЩАДОК, ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЙ ЗА 2 РАЗА 100M2	T	0,217	43,50		9			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.	314	11	21	-			
			РУБ.			0				
14 ПОЛЫ										
76	11-54	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ КЕРАМЗИТА	M3	123,140	16,10	1,08	1983	222	133	3,58
					1,80	0,32			39	0,41
ТИП 1										
177	11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100M2		4,463	43,30	0,99	193	16	4	7,19
					3,57	0,30			1	0,39
178	11-11(СС) МО Т.1 П.1-15,1-17)	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 15	M3	44,630	31,24		1394	72		2,90
					1,62					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				46,50	1,45			7	1,87	9
		ТИП 4								
189	11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,178	43,30	0,99	8	1	0	7,19	1
				3,57	0,30			0	0,39	0
190	11-11( ССЦ МО Т.1 П. 1-15,1-17)	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В В15 М3	1,780	31,24		56	3		2,90	5
		ЦЕНА ЕД.: 29,3+(28,2-26,3)*1,02		1,62						
191	11-67( ССЦ МО Т.1 П. 1-29,1-31)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ПОКРЫТИЯ ПОЛА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В В25 100М2	0,178	135,24	1,74	24	4	0	40,20	7
		ЦЕНА ЕД.: 123+(33,3-29,3)*3,06		20,50	0,52			0	0,67	0
192	11-68(М=2) ( ССЦ МО Т.1 П. 1- 29,1-31)	УМЕНЬШЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 10М 100М2	-0,178	35,68	0,56	-6	-0	-0	2,12	-0
				1,18	0,16			-0	0,21	-0
		ЦЕНА ЕД.: (15,8+(33,3-29,3)*0,51)*2								
193	6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,108	441,00	1,40	48	13	0	210,00	23
				124,00	0,42			0	0,54	0
194	6-78	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ПОЛАХ Т	0,004	584,00	1,70	2	0	0	206,00	1
				118,00	0,51			0	0,66	0
195	11-11( ССЦ МО Т.1 П. 1-15,1-17)	УСТРОЙСТВО УТОЛЩЕНИЯ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ И ДЕРЕВЯННЫЕ СТОЙКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В В15 М3	54,000	31,24		1687	87		2,90	157
		ЦЕНА ЕД.: 29,3+(28,2-26,3)*1,02		1,62						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			12827	1137	207	-	2147
			РУБ.				-	59		
15 ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ										
196	15-520	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ИЗВЕСТКОВАЯ 100М2	12,795	4,62	0,38	59	44	5	6,10	78
				3,40	0,11			1	0,14	2
197	13-293	ГИДРОФОБИЗАЦИЯ ВОДНЫМ РАСТВОРОМ ГКЖ-10 (ФАСАДОВ) 100М2	11,498	8,19	0,45	94	24	5	3,53	41
				2,10	0,14			2	0,18	2
198	15-210	ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНИ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ 100М	2,340	34,60	1,10	81	41	3	30,00	70
				17,00	0,33			1	0,43	1
199	12-277	УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ(НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.) БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ 100М2	12,795	9,43	0,01	121	29	0	4,14	53
				2,30						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			355.	138.	13.	-	247.
			РУБ.				-	4.		
16 ОТДЕЛКА ВНУТРЕННЯЯ										
200	15-509	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ (ПОТОЛКОВ)	49,933	3,13	0,05	156.	120.	2.	4,60	230.
		100М2		2,40	0,02			1.	0,03	1.
201	15-509	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ (СТЕН И КОЛОНН)	9,537	3,13	0,05	30.	23.	0.	4,60	44.
		100М2		2,40	0,02			0.	0,03	0.
202	13-293	ГИДРОФОБИЗАЦИЯ ВОДНЫМ РАСТВОРОМ ГКЖ-10 (СТЕН И КОЛОНН)	5,408	8,19	0,45	44.	11.	2.	3,53	19.
		100М2		2,10	0,14			1.	0,18	1.
203	13-133	ОКРАСКА СТЕН И КОЛОНН НЕФТЕПОЛИМЕРНОЙ КРАСКОЙ СПП НА ВЫСОТУ 1,8М	4,258	6,66	0,13	28.	3.	1.	1,19	5.
	ПР-НТ05-04			0,81	0,04			0.	0,05	0.
	П.3-301,									
	П.3-307									
	ССРЦ1 Ч.1									
	П.202									
		ЦЕНА ЕД.: 6,94+(580-610)*0,0084*1,13								
204	13-132	ОКРАСКА КОЛОНН, СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЛАКОМ ХС-774 ЗА 2 РАЗА НА ВЫСОТУ 1М	2,521	28,80	0,46	73.	7.	1.	4,06	10.
	(М=2)	100М2		2,74	0,14			0.	0,18	0.
		ЦЕНА ЕД.: 14,4*2								
205	13-141	ОКРАСКА КОЛОНН, СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЭМАЛЬЮ ХС-759 ЗА 3 РАЗА НА ВЫСОТУ 1М	2,521	51,90	0,36	131.	11.	1.	6,96	18.
	(М=3)	100М2		4,56	0,12			0.	0,15	0.
		ЦЕНА ЕД.: 17,3*3								
206	15-277	ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ	0,837	215,00	8,00	180.	90.	7.	179,00	150.
		100М2		107,00	2,28			2.	2,94	2.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			642.	265.	14.	-	480.
			РУБ.				-	4.		
17. ПРОЧИЕ РАБОТЫ										
207	27-173	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ПОД ТРОТУАРЬ ИЗ КИРПИЧНОГО ШЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1,480	230,00	7,40	340.	21.	11.	25,60	38.
		100М2		14,00	1,90			3.	2,45	4.
208	27-174	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО ФАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	-1,480	33,00		-49.	-1.		1,14	-2.
	(М=2)	100М2		0,60						
		ЦЕНА ЕД.: 16,5*2								
209	27-169	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОИ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФА-	1,480	156,00		231.	12.		14,40	21.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		: ЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2:		8,23:					
210	27-172	: НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО		-1,400:	25,30:		-37,:	-2,:		2,32:
		: РАСЦЕНКЕ N.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ								
		: 100М2:			1,31:					
211	8-179	: КРЫЛЬЦА С ВХОДНОЙ ПЛОЩАДКОЙ	М2:	10,000:	3,66:		37,:			
		ПАНДУСЫ								
212	11-2	: УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	100М2:	0,440:	43,30:	0,99:	19,:	2,:	0:	7,19:
					3,57:	0,30:			0,:	0,39:
213	11-11( ССЦ	: УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ		4,400:	31,24:		137,:	7,:		2,90:
	: МО Т.1 П.	: БЕТОНА КЛАССА В 15	М3:							
	: 1-15,1-17)				1,62:					
		ЦЕНА ЕД.: 29,3+(28,2-26,3)*1,02								
214	11-67( ССЦ	: УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ		0,440:	145,55:	1,74:	64,:	9,:	1,:	40,20:
	: МО Т.1 П.	: ЗУММИЗ БЕТОНА КЛАССА В 25, W6	100М2:							
	: 1-29,1-31				20,50:	0,52:			0,:	0,67:
	: ТЕХ. ЧАСТЬ									
	: ТАБ.3.4 )									
		ЦЕНА ЕД.: 123+(33,3-29,3)*3,06+(0,92*2+1,53)*3,06								
215	11-68(М=2)	: УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ		-0,440:	39,12:	0,56:	-17,:	-1,:	-0,:	2,12:
	: ( ССЦ МО	: (НА ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ ПО РАСЦЕНКЕ								
	: Т.1 П. 1-	: 57)	100М2:		1,18:	0,16:			-0,:	0,21:
	: 29,1-31									
	: ТЕХ. ЧАСТЬ									
	: ТАБ.3.4 )									
		ЦЕНА ЕД.: (15,8+(33,3-29,3)*0,51+(0,92*2+1,53)*0,51)*2								
216	10-28	: УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ СТОЕК ШИТОВОГО ОГРАЖДЕНИЯ	М3:	1,260:	110,00:	1,30:	139,:	16,:	2,:	24,00:
					12,90:	0,39:			0,:	0,50:
217	14-59	: УСТАНОВКА ШИТОВ ОГРАЖДЕНИЯ	100М2:	0,284:	505,00:	6,78:	143,:	19,:	2,:	124,00:
					67,10:	2,03:			1,:	2,62:
218	8-7	: ОБМАЗКА БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА ДЕРЕВЯННЫХ СТОЕК ОГРАЖДЕНИЯ	100М2:	0,182:	90,00:	1,50:	16,:	4,:	0,:	33,60:
					19,50:	0,45:			0,:	0,58:
219	9-4	: УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ ПЕРЕХОДНЫХ МОСТИКОВ	Т:	0,062:	46,80:	17,60:	3,:	1,:	1,:	30,10:
					19,00:	5,43:			0,:	7,00:
220	01 2-1-198	: СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ ПЕРЕХОДНЫХ МОСТИКОВ	Т:	0,062:	327,00:		20,:			
221	15-613	: МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ	100М2:	0,018:	43,50:	0,03:	1,:	0,:	0,:	38,00:
					21,40:					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	: П. 6-509	: МАРКИ П7Д-3, П1-8 ЦЕНА ЕД.: 65,6-0,82*2	МЗ:								
234	: ССЦ МО Т.1 : ТЕХ.ЧАСТЬ : ТАБ.3.1. П. : 1	: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	Т:	0,008	229,00		2				
235	: ССЦ МО Т.1 : ТЕХ.ЧАСТЬ : ТАБ.3.1. П. : 3	: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	Т:	0,063	250,00		16				
236	: ССЦ МО Т.1 : ТЕХ.ЧАСТЬ : ТАБ.3.1. П. : 6	: СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1	Т:	0,007	321,00		2				
237	: 8-61	: УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК В ВЕНТШАХТАХ	Т:	0,130	335,00		44				
238	: 15-614	: МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ : РАМОК	100М2	0,038	60,50	0,03	2	1	0	68,00	3
					38,40						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			5474.	525.	154.	-	980.	
			РУБ.				-	48.			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			106531.	8925.	4685.	-	18120.	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				-	1602.			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			105297.	8913.	4663.	-	18090.	
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.				-	1594.			
			РУБ.			1234.	12.	22.	-	30.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16,50%		17374.	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ			РУБ.	8,60%		106.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-	-	1608.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18		-	3146.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			124011.	12071.	4685.	-	19728.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.				-	1602.			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.			133932.	12071.	4685.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	1602.	-	19728.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	13673.	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА.....*Кузнецов*...../КУЗНЕЦОВ А.А.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА.....*С.С. 545-6*...../КРИНИЦКАЯ И.Н. /  
СОСТАВИЛ.....*Р.С. 545-6*...../РЫБКИНА З.Ф. ИВАНОВА Г.И /  
ПРОВЕРИЛ.....*А.С. 545-6*...../КАГАН Л.Н. /  
РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../БАЦИИ /

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ  
ПО СМЕТЕ НОМЕР 1-1

N П.П.	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ ПО РАЗДЕЛАМ СМЕТЫ	ЕДИН. ЦА ИЗ- МЕРЕ- ННЯ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕ- РЕНИЯ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.						УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СТО- ИМОСТИ РАЗДЕЛА % ОБЩЕЙ СТОИМОС- ТИ СМЕТЫ	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ	ПЛАНОВЫХ ВЫХОДОВ	ВСЕГО ПО	В ТОМ ЧИСЛЕ ГР. 5, 7,	ОСНОВ- НОЙ ЗА- РАБОТ- НОЙ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН СТОИМ. ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ, РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	0.0		1841, 16,5	304.	172.	2317.	765.	1075.	1.73	
									388.	0.00	
2	ФУНДАМЕНТЫ	0.0		7884, 16,5	1301.	735.	9920.	152.	272.	7.41	
									97.	0.00	
3	КАНАЛЬ НАВОЗОУДАЛЕНИЯ, ПРИБОРЫ, ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0.0		3353, 16,5	553.	312.	4218.	266.	950.	3.15	
									296.	0.00	
4	КАРКАС	0.0		9057, 16,5	1494.	844.	11395.	565.	409.	8.51	
									161.	0.00	
5	СТЕНЫ	0.0		20858, 16,5	3442.	1944.	26244.	1610.	646.	19.60	
									207.	0.00	
6	ПЕРЕКРЫТИЕ-ПОКРЫТИЕ	0.0		12347, 16,5	2037.	1151.	15535.	417.	458.	11.60	
									192.	0.00	
7	ЧЕРДАЧНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ	0.0		17561, 16,5	2826.	1631.	22018.	2085.	288.	16.44	
									86.	0.00	
8	КРОВЛЯ	0.0		6905, 16,5	1139.	644.	8688.	580.	91.	6.49	
									26.	0.00	
9	ПЕР. ПОС.	0.0		197, 16,5	33.	18.	248.	20.	3.	0.19	
									1.	0.00	
10	ПРОЕМЫ ОКОННЫЕ	0.0		3535, 16,5	583.	329.	4447.	169.	71.	3.32	
									21.	0.00	
11	ПРОЕМЫ ДВЕРНЫЕ	0.0		555, 16,5	92.	52.	699.	21.	9.	0.52	
									3.	0.00	

801-2-114.90 (Э)

12	ПРОЕМЫ ВОРОТНЫЕ	0.0	2826. 16.5	-29- 466.	263.	3555.	199.	4.	2.65
								-----	-----
								1.	0.00
13	ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ	0.0	314. 8.6	27.	27.	368.	11.	21.	0.27
								-----	-----
								8.	0.00
14	ПОЛЫ	0.0	12827. 16.5	2116.	1195.	16138.	1137.	207.	12.05
								-----	-----
								59.	0.00
15	ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ	0.0	355. 16.5	59.	33.	447.	138.	13.	0.33
								-----	-----
								4.	0.00
16	ОТДЕЛКА ВНУТРЕННЯЯ	0.0	642. 16.5	106.	60.	808.	265.	14.	0.60
								-----	-----
								4.	0.00
17	ПРОЧИЕ РАБОТЫ	0.0	5474. 16.5	901.	510.	6885.	525.	154.	5.14
								-----	-----
								48.	0.00
<hr/>									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		1СКОТОМ	200.0 106531.	17479.	9920.	133930.	8925.	4685.	100.00
								-----	-----
								1602.	669.65

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА.....*Кры*...../КРИНИЦКАЯ И.Н. /  
 СОСТАВИЛ.....*Рюч*.....*Шлес*...../РЫБКИНА З.Ф. ИВАНОВА Г.И /  
 ПРОВЕРИЛ.....*Маев*...../КАГАН Л.Н. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../БАЦИИ /





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	-	8.	-	-	-	-	-
2 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
5	13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,025	7,71	0,20	0.	0.	0.	3,10	0.
				2,05	0,06				0,08	0.
6	13-159 (М=2)	ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ХВ-124 В 2 СЛОЯ 100М2	0,025	21,60	0,34	1.	0.	0.	2,90	0.
				1,96	0,10				0,13	0.
ЦЕНА ЕД.: 10,8*2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.	1.	0.	0.	-	0.		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.	1.	0.	0.	-	0.		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.	1.	0.	0.	-	0.		

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	29.	7.	0.	-	11.
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	РУБ.	1.	0.	0.	-	0.
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	РУБ.	28.	7.	0.	-	11.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ	РУБ. 13,30%	4.	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч 0,092	-	-	-	-	0.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ. 0,18	-	1.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.	33.	8.	0.	-	11.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ. 8,00%	3.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ.:	РУБ.	36.	8.	0.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	11.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	-	8.	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА.....*Кузнецов*...../КУЗНЕЦОВ А.А. /  
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА.....*Креницкая*...../КРИНИЦКАЯ И.Е. /  
 СОСТАВИЛ.....*Захарова*...../ЗАХАРОВА И.Е. /  
 ПРОВЕРИЛ.....*Каган*...../КАГАН Л.Н. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ.....*Захарова*...../ЗАХАРОВА /

ЛОКАЛЬ А СМЕТА N1-3

ВОДОПРОВОД ПОДОГРЕТ ВОДЫ Т31  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ РОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N BK1-3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.19 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 22. ЧЕЛ.Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.02 ТЫС.РУБ.  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:  
ОБЪЕМ 200.0 СТОИМОСТЬ НА 1 1 СКОТОМЕС 0.94 РУБ.  
ОБЪЕМ 2747.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОЩАДИ 0.07 РУБ.  
ОБЪЕМ 11347.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА. 0.02 РУБ.

НОМЕР ПО ПОРЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ ПОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	РАБОЧИХ ЧЕЛ.Ч	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
			ВО	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		
			ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1 САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	16-36	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- : : ГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 20ММ М:	3.000	0.91	0.01	3.0	1.0	0.0	0.35	1.
				0.21						
2	16-38	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- : : ГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32ММ М:	12.000	1.14	0.01	14.0	3.0	0.0	0.35	4.
				0.21						
3	16-39	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- : : ГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 40ММ М:	35.000	1.29	0.01	45.0	7.0	0.0	0.35	12.
				0.21						
4	16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ : : ДИАМ. ДО 50ММ 100М:	0.500	3.94		2.0	2.0		5.16	3.
		СТОИМОСТЬ МУФТОВОЙ АРМАТУРЫ НЕУЧТЕННОЙ : ЕДИНИЧНЫМИ РАСЦЕНКАМИ		3.73						
5	СЦМ 3-112	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ : : ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16 КГС/СМ2), ДИАМЕТ- : : РОМ В ММ: 32 ШТ.:	1.000	1.99		2.0				
6	СЦМ 3-113	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 18Р ДЛЯ : : ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16 КГС/СМ2), ДИАМЕТ- : : РОМ В ММ: 40 ШТ. : КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ	8.000	2.79		22.0				
7	СЦМ 3-104	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ : : ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16 КГС/СМ2), ДИАМЕТ- :	2.000	1.69		3.0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		: РОМ В ММ: 20	ШТ:							
6	СЦМ 3-1485	: РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ	: 20,000	: 3,05		: 61				
		: ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2),								
		: ДИАМЕТРОМ В ММ 32	М:							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			152.	13.	0.	-	20.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ			РУБ.	13,30%		20.	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-	-	2.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18		-	4.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			172.	17.	0.	-	22.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%		14.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.			186.	17.	0.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	22.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	17.	-	-	-

2 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

9	13-121	: ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ	: 0,099	: 7,71	: 0,20	: 1	: 0	: 0	: 3,10	: 0
		: ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2							
				: 2,05	: 0,06			: 0	: 0,08	: 0
10	13-159	: ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ХВ-124 В 2	: 0,099	: 21,60	: 0,34	: 2	: 0	: 0	: 2,90	: 0
	(М=2)	: СЛОЯ	100М2							
				: 1,96	: 0,10			: 0	: 0,13	: 0
ЦЕНА ЕД.: 10,8*2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			3.	0.	0.	-	0.
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			3.	0.	0.	-	0.
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.			3.	0.	0.	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			155.	13.	0.	-	20.
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			3.	0.	0.	-	0.
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			РУБ.			152.	13.	0.	-	20.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ			РУБ.	13,30%		20.	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-	-	2.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18		-	4.	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			175.	17.	0.	-	22.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%		14.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ.			189.	17.	0.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	22.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	17.	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... /КУЗНЕЦОВ А.А.

ИНВ. N1-3  
8191

801-2-114.90 (V)

- 34 -

24210-05

АС-ЗМ, ВЕРСИЯ 4.0 3  
ЗАКАЗ N

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА.....*И.Е.?*...../КРИНИЦКАЯ И.Е. /  
СОСТАВИЛ.....*Захарова*...../ЗАХАРОВА И.Е. /  
ПРОВЕРИЛ.....*Каган*...../КАГАН Л.Н. /  
РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ.....*Захарова*...../ЗАХАРОВА /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-4

ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ТЗ  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ИСХОДНЫЕ: ЧЕРТЕЖИ N BK1-3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.07 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 18. ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.01 ТЫС.РУБ.  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:  
ОБЪЕМ 200.0 СТОИМОСТЬ НА 1 1 СКОТОМЕС 0.37 РУБ.  
ОБЪЕМ 2747.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОЩАДИ 0.03 РУБ.  
ОБЪЕМ 11347.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА, 0.01 РУБ.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.			
			КОЛИ-ЧЕСТВО	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. В Т.Ч. ПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. В Т.Ч. ПЛАТЫ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
1	16-41	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- : : ГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ. : : 15ММ М:	18.000	1.20	0.01	22.	4.	0.	0.37	7.
2	16-42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- : : ГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ. : : 20ММ М:	6.000	1.35	0.01	8.	1.	0.	0.37	2.
3	16-43	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО- : : ГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ. : : 25ММ М:	8.000	1.36	0.01	11.	2.	0.	0.37	3.
4	16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ : : ДИАМ. ДО 50ММ 100М:	0.320	3.94		1.	1.		5.16	2.
		СТОИМОСТЬ МУФТОВОЙ АРМАТУРЫ, НЕУЧТЕННОЙ : : ЕДИНИЧНЫМИ РАСЦЕНКАМИ		3.73						
		СЦМЗ. П. 2507: ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1561П ДИАМ. 25ММ : : ДОП. 2 ШТ:	1.000	1.69		2.				
6	17-53	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ШТ:	4.000	0.59	0.01	2.	2.		0.82	3.
7	СЦМ 3-1505	СТОИМОСТЬ СМЕСИТЕЛЯ ДЛЯ МОЙКИ СМ-М-ННР : : КОМПЛ:	4.000	3.35		13.				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:						59.				17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ	РУБ.	130%		8.				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092						1.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	18			1.			
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			67.	11.	0.		18.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	0,00%		5.				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			72.	11.	0.		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч							18.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				11.			

2 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

8	13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,040	7,71	0,20	0.	0.	0.	3,10	1.
					2,05	0,06				0,08	0.
9	13-159 (M=2)	ПОКРЫТИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ЭМАЛЬЮ ХВ-124 В 2 СЛОЯ	100М2	0,040	21,60	0,34	1.	0.	0.	2,90	0.
					1,96	0,10				0,13	0.
ЦЕНА ЕД.: 10,8*2											
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			1.	0.	0.		0.	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			1.	0.	0.		0.	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			1.	0.	0.			

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			60.	10.	0.		17.
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			1.	0.	0.		0.
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			РУБ.			59.	10.	0.		17.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ			РУБ.	13,30%		8.				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092						1.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18			1.			
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			68.	11.	0.		18.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%		5.				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ.:			РУБ.			73.	11.	0.		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч							18.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				11.			

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Кузнецов* /КУЗНЕЦОВ А.А. /  
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Кримицкая* /КРИМИЦКАЯ И.Е. /  
 СОСТАВИЛ..... *Захарова* /ЗАХАРОВА И.Е. /  
 ПРОВЕРИЛ..... *Каган* /КАГАН Л.Н. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Захарова* /ЗАХАРОВА /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-5

ОТОПЛЕНИЕ  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N 0В1-2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 1,29 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ:  
ОБОРУДОВАНИЯ..... 1,18 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 0,11 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 56, ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0,06 ТЫС.РУБ.  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:  
ОБЪЕМ 200,0 СТОИМОСТЬ НА 1 1 СКОМЕСТО 6,47 РУБ.  
ОБЪЕМ 2747,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОЩАДИ 0,47 РУБ.  
ОБЪЕМ 11347,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА, 0,11 РУБ.

НОМЕР ЛО ПО- РЯДКУ:	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИМ., ЕДИН. РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:		ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ МАШИНЫ
				В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН., ВСЕГО		
				ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	РМО 8-615-1	МОНТАЖ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ЭОКС 4,0/1,5-И1	ШТ:	12,000	4,47	54,00	47,00	4,00	48,00	
					3,94					
2	1504-11001	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭОКС 4,0/1,5-И1 ЦЕНА ЕД.: 285*0,33*1,03*1,012	ШТ:	12,000	98,03	1176,00				
3	РМО 8-615-1	МОНТАЖ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПЕЧЕЙ	ШТ:	1,000	4,47	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
					3,94					
4	1514-04048	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ ПЭТ-4 ЦЕНА ЕД.: 6,7*1,03*1,012	ШТ:	1,000	6,98	7,00				

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	1241,00	51,00	0,00	-	52,00
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ.	87,00%	44,00	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092	-	-	-	4,00
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18	-	8,00	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.	102,00%	102,00	59,00	0,00	56,00
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%	8,00	-	-	-
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.		1183,00			
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.		1183,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.		1293.	59.	0.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч							56.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			59.				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		1241.	51.	0.			56.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МОНТАЖНЫХ РАБОТ			РУБ. 87,00%		44.					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч 0,092							8.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ. 0,18			8.				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		102.	59.	0.			56.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ. 8,00%		8.					
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		1183.					
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		1183.					
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.		1293.	59.	0.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч							
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			59.				

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Кузнецов* /КУЗНЕЦОВ А.А.  
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Креницкая* /КРИНИЦКАЯ И.И.  
 СОСТАВИЛ..... *Захарова* /ЗАХАРОВА И.Е.  
 ПРОВЕРИЛ..... *Каган* /КАГАН Л.Н.  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Захарова* /ЗАХАРОВА



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ  
ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ -20

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N ОВ1-2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... -1.12 ТЫС.РУБ.  
Н У Ч П..... 0.00 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 0. ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.00 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			СТОИМ. ЕДИН. РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
			КОЛИ- ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЭКСПЛ.		РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.				
НОМЕР	ЦИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	ЧЕСТ- БО	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ВСЕГО	ЗАРАБОТ.	ОБСЛУЖИВАЮЩ.МАШИН	ВСЕГО
ПО	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ВО	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ВСЕГО	ПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ.МАШИН	ВСЕГО
ЛО-	НОРМАТИВА			ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ВСЕГО	ПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ.МАШИН	ВСЕГО
РЯДКУ:				ЗАРАБОТ. В Т.Ч.	МАШИН	ЗАРАБОТ. В Т.Ч.	МАШИН	ВСЕГО	ПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ.МАШИН	ВСЕГО
				ПЛАТЫ ЗАРПЛАТЫ	МАШИН	ПЛАТЫ ЗАРПЛАТЫ	МАШИН	ВСЕГО	ПЛАТЫ ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ.МАШИН	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ВСМЕТУ N1-5 НА ОТОПЛЕНИЕ НА РАСЧЕТНУЮ ЗИМНЕЮ ТЕМПЕРАТУРУ -20 ВНЕСТИ СЛЕДУЮЩИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ИСКЛЮЧИТЬ											
1	8-615-1	МОНТАЖ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭОКС 4.0/1,5-И1	шт	4.47		-49.					
2	1504-11001	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЭОКС 4.0/1,5-И1	шт	98.03		-1078.					
		ЦЕНА ЕД.: 285*0,33*1,03*1,012									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.	-1127.							
ВСЕГО ПО СМЕТЕ,...			РУБ.	-1127.							

СОСТАВИЛ..... *Захарова И.Е.* /ЗАХАРОВА И.Е. /  
 ПРОВЕРИЛ..... *Каган Л.Н.* /КАГАН Л.Н. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Захарова* /ЗАХАРОВА /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-6

ВЕНТИЛЯЦИЯ  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N-081-2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 1.18 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 290. ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.19 ТЫС.РУБ.  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:  
ОБЪЕМ 200.0 СТОИМОСТЬ НА 1 1 СКОТОМЕС 5.91 РУБ.  
ОБЪЕМ 2747.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОШАДИ 0.43 РУБ.  
ОБЪЕМ 11347.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА. 0.10 РУБ.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
			ВО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	
				ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ		ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1 САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	20-469 (1514 :П.12134 :ДОП.20)	УСТАНОВКА КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО УТЕПЛЕННОГО :1600X1000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ МЭО-4/63-0,63 1ШТ ЦЕНА ЕД.: 253-2,8*1,03*1,012	1.000	250.08	0.39	250.	4.	0.	6.38	6.
				3.70	0.12			0.	0.15	0.
2	20-452	УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ С РУЧНЫМ :УПРАВЛЕНИЕМ P1000X1000P 1ШТ	2.000	33.10	0.09	66.	4.	0.	3.01	6.
				1.77	0.03			0.	0.04	0.
3	20-416	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИ- :МЕТРОМ, ММ, ДО 1800 1ШТ	22.000	6.69	0.06	147.	73.	1.	6.01	132.
				3.34	0.02			0.	0.03	1.
4	СЦМ 3-633	СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩЕГО :АЗЕ.066.000-03 ШТ	22.000	11.40		251.				
5	20-401	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ СТО :302 1ШТ	60.000	1.48	0.05	89.	50.	3.	1.34	80.
				0.84	0.02			1.	0.03	2.
6	20-567	УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ :ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С НЕУ- :ТЕПЛЕННЫМИ КЛАПАНАМИ И КОЛЬЦОМ ДЛЯ СБОРА :КОНДЕНСАТА УП-11-111 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: :1250 ШТ	1.000	75.80	0.47	76.	3.	0.	5.59	6.
				3.18	0.14			0.	0.18	0.
7	20-656	УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ :РАЗМЕРОМ, ММ 1250X500 ШТ	1.000	16.20	0.47	16.	2.	0.	2.97	3.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
:	:	:	:	1,88:	0,14:	:	:	0,:	0,18:	0,:
8	20-486	: УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ : ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, : ММ, 200 ШТ:	1,000:	3,45:	0,01:	3,:	2,:	0,:	2,89:	3,:
:	:	:	:	1,72:	:	:	:	:	:	:
9	20-78	: ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ : ТОЛЩИНОЙ 2ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315 М2:	1,260:	10,30:	0,06:	13,:	1,:	0,:	1,63:	2,:
:	:	:	:	0,93:	0,02:	:	:	0,:	0,03:	0,:
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ,			911,	139,	4,	-	241,
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА СИСТЕМЫ			РУБ,			7,	-	1,		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ			РУБ,	5,00%		122,	7,	-	-	12,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ,-Ч	0,092		-	-	-	-	11,
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ,	0,18		-	22,	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ,			1040,	168,	4,	-	264,
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ,			83,	-	1,	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ,:			РУБ,			1123,	168,	4,	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ,-Ч			-	-	1,	-	264,
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ,			-	169,	-	-	-

2 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

13-225	: ИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА РУБЕРОИДОМ НА БИТУ- : МЕ М2:	13,000:	1,83:	0,21:	24,:	11,:	3,:	1,40:	18,:	
:	:	:	0,84:	0,06:	:	:	1,:	0,08:	1,:	
26-16	: ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ УЗЛОВ ПРОХОДА МИНЕРАЛОВАТНЫ- : МИ ПЛИТ.МИ М3:	0,070:	20,40:	0,17:	1,:	1,:	0,:	13,80:	1,:	
:	:	:	8,37:	0,05:	:	:	0,:	0,06:	0,:	
СЦМ 1-4- 137	: СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ М3:	0,070:	13,20:	:	1,:	:	:	:	:	
26-73	: ПОКРЫТИЕ ИЗОЛЯЦИИ УЗЛОВ ПРОХОДА СТЕКЛЯННОЙ : ТКАНЬЮ 100М2:	0,230:	12,60:	0,05:	3,:	3,:	0,:	21,10:	5,:	
:	:	:	11,80:	0,02:	:	:	0,:	0,03:	0,:	
СЦМ 1-13- 180	: ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ И-200, ТОЛ- : ШИНОЙ 0,2 ММ М2:	25,300:	0,73:	:	18,:	:	:	:	:	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ,			47,	5,	3,	-	25,
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ,	16,50%		8,	-	1,	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ,-Ч	0,092		-	-	-	-	1,
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ,	0,18		-	1,	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ,			55,	6,	3,	-	26,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.							
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%		4.	=		1.	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			59.	16.		3.	
			РУБ.							
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч						1.	26.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				17.			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			958.	154.		7.	266.
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.						2.	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	РУБ.			47.	15.		3.	25.
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	РУБ.			911.	139.		4.	241.
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА СИСТЕМЫ	РУБ.	5,00%		7.	7.		1.	12.
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16,50%		8.				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ	РУБ.	13,30%		122.				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092						12.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18			23.			
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			1095.	184.		7.	290.
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%		88.			2.	
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:	РУБ.			1183.	184.		7.	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч						2.	290.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				186.			

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Кузнецов* /КУЗНЕЦОВ А.А. /  
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Кривницкая* /КРИВИЦКАЯ И.Е. /  
 СОСТАВИЛ..... *Захарова* /ЗАХАРОВА И.Е. /  
 ПРОВЕРИЛ..... *Каган* /КАГАН Л.Н. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Захарова* /ЗАХАРОВА /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-7

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ДОЕНИЕ В МОЛОКОПРОВОД)  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ (ЗАГОТОВКА СЕНА  
ТЮКОВАНИЕМ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N ТХСО-1-ТХСО-5 И ЧЕРТ. ТХ-1-ТХ-7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	14,22 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ.....	0,61 ТЫС.РУБ.
ОБОРУДОВАНИЯ.....	9,05 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	4,56 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	1228, ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0,76 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:	
ОБЪЕМ 200,0 СТОИМОСТЬ НА 1 СКОТОМЕСТО	71,11 РУБ.
ОБЪЕМ 2747,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОЩАДИ	5,18 РУБ.
ОБЪЕМ 11347,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА.	1,25 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА			
					ОБОРУ- ДОВАНИЯ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУ- ДОВАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
1	2106 СБ. ЛОП.26 П.5190	КОНВЕЙЕР СКРЕБКОВЫЙ НАВОЗООБОРУЧ- НЫЙ КСН-Ф-100 ЦЕНА БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ, ВЕС 2,400 Т КОМ: ЦЕНА ЕД.: 1110-(1110*364,46:927)	2,000	673,59	1347,00						4,80
2	КАТАЛОГ ЦЕН ОТДЕЛЬ- НЫХ УЗЛОВ И МАТЕРИАЛОВ ОТ 13,08,87 П.1,3,1 (К=1,03*1, 012)	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ В КОМПЛЕКТЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ КОМ: ЦЕНА ЕД.: 1110*364,46: 927*1,03*1,012	2,000	454,89		910,00					
3	35-3-3	МОНТАЖ КОНВЕЙЕРА СКРЕБКОВОГО КСН- Ф-100 КОМПЛ:	2,000	127,00		254,00	202,00	33,00	178,00	356,00	
4	2106 СБ. ЛОП.5 П.5082	УСТАНОВКА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ НАВОЗА УГН-10 ЦЕНА БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ, ВЕС 2,150 Т КОМ: ЦЕНА ЕД.: 3390-(60*6,91)	1,000	2975,40	2975,00			17,00	10,86	22,00	2,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	0113 ТАБЛ.3.1 (K=1,089)	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ В КОМПЛЕКТЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ ЦЕНА ЕД.: 6,91*1,089	60,000	7,53		452					
6	Ц35-3-21	МОНТАЖ УСТАНОВКИ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ НАВОЗА УТН-10	1,000	34,70		35	21	9	35,00	35	
7	ПР-Т 1906-16-3	ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ Г/П 3,2, ВЕС 0,090 Т	1,000	70,00	70						0,09
8	Ц3-У-612 K=1,05	МОНТАЖ ТАЛИ РУЧНОЙ ЧЕРВЯЧНОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 3,2Т	0,090	22,93		2	2	0	43,00	4	
9	2106 СБ. ДОП.12 П.2163	СТОЙЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОСП-Ф-26 ЦЕНА БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ, ВЕС 0,720 Т ЦЕНА ЕД.: 420-197,87	8,000	222,13	1777						5,76
10	КАТАЛОГ ЦЕН ОТДЕЛЬНЫХ УЗЛОВ И МАТЕРИАЛОВ ОТ 13,08,87 П.1,4,2 (K=1,05*1,012)	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ В КОМПЛЕКТЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ ЦЕНА ЕД.: 197,87*1,05*1,012	8,000	210,26		1682					
11	35-6-8	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ СТОЙЛОВОГО ОСП-Ф-26	8,000	40,70		326	254	48	60,00	480	
12	0503 П.70023 (K=1,074)	ПОИЛКА АВТОМАТИЧЕСКАЯ АП-1А 1000ШТ ЦЕНА ЕД.: 1460*1,074	0,008	1568,04		13		26	4,23	34	
13	35-4-3	МОНТАЖ ПОИЛКА АВТОМАТИЧЕСКАЯ АП-1А	8,000	0,84		7	6	0	1,00	8	
14	ПР-Т 2106-4-20-6	БУНКЕР ХРАНЕНИЯ СУХИХ КОРМОВ БСК-10 ТУ105-4-360-80, ВЕС 0,7665Т	1,000	285,00	285						0,77
15	35-104-1	БУНКЕР-ХРАНИЛИЩЕ ТИП БСК-10 КОМПЛ	1,000	40,50		41	26	11	47,00	47	
16	ПР-Т 2106-5-57-6	ТЕЛЕЖКА УНИФИЦИРОВАННАЯ ТУ-300 ТУ105-2-415-77, ВЕС 0,083 Т	2,000	35,00	70						0,17
17	1703 Ч.1 КН.2 П.5283	ВЕСЬ ТОВАРНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ РП-1L13M, ВЕС 0,130 Т	1,000	73,00	73						0,13
18	2106 СБ.	ТРАНСПОРТЕР ТЮКОВ ТТ-4А, ВЕС	1,000	1700,00	1700						1,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	: ДОП.23	: 1.250 Т	КОМ:								
	: П.5178										
19	: 35-2-14	: МОНТАЖ ТРАНСПОРТЕР ТЮКОВ ТТ-4А	: 1,000:	51,80:		52,:	44,:	7,:	82,00:	82,:	
		КОМПЛ:									
								3,:	4,37:	4,:	
20	: СЦМ 3-57	: БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ	: 0,010:	463,00:		5,:					
		: САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИА-									
		: МЕТРОМ В ММ: 12	Т:								
ИТОГО. ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		8297.	3779.	555.	108.	-	1083.	15,12
			РУБ.				-	55.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		8297.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	2,00%	166.						
ИТОГО:			РУБ.		8463.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	2,00%	166.						
ИТОГО:			РУБ.		8629.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	3,00%	249.						
ИТОГО:			РУБ.		8878.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1,20%	107.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	0,80%	68.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		9053.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			3062.					
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			717.	555.	108.	-	1083.	
			РУБ.				-	55.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80,00%		444.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-	-	41.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18		-	80.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		9053.	4223.	635.	108.	-	1124.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.				-	55.			
			РУБ.	8,00%		338.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ,:			РУБ.		9053.	4561.	635.	108.	-	-	
			РУБ.					55.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1124.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	690.	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ,:			РУБ.		13614.		-	-	-	-	

2 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

21	: ФРЕР 9-152	: МОНТАЖ МЕЛКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	: 0,016:	62,80:		1,:	0,:	1,:	32,00:	1,:	
		Т:									
								0,:	15,74:	0,:	
22	: СЦМ 2-1-	: СТОИМОСТЬ МЕЛКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУК-	: 0,016:	393,00:		6,:					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	:2095	:ЦИИ	T:	:	:	:	:	:	:	:	:	
23	:ЕРЕР 14-26	:МОНТАЖ СТОЙЛОВОГО ОГРАЖДЕНИЯ СОС-	1,083:	92,72:	:	100,:	54,:	25,:	84,21:	91,:	:	
	:(M=1,05)(НА-	:ТОЯЩЕГО ИЗ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБЧАТЫХ:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:ОЦИНКОВ,	:ЗАГОТОВОК	T:	:	:	:	:	3,:	3,12:	3,:	:	
	:СТАЛЬ)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
		ЦЕНА ЕД.: 88,3*1,05	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
24	: ССЦ 4,3	:СТОИМОСТЬ СТОЙЛОВОГО ОГРАЖДЕНИЯ,	1,083:	357,69:	:	387,:	:	:	:	:	:	
	:П.1551	:СОСТОЯЩЕГО ИЗ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:	:НЫХ ЗАГОТОВОК	T:	:	:	:	:	:	:	:	:	
		ЦЕНА ЕД.: 1,86:5,2*1000	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				0.	494.	54.	26.		95.	0,00
	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ.....	РУБ.					494.	54.	26.		95.	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	РУБ.	8,60%			42.			3.			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092								4.	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18					8.				
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				0.	536.	62.	26.		99.	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%				43.		3.			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				0.	579.	62.	26.			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч							3.		99.	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.						65.				
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				579.						

3 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

25	:ЕРЕР 10-28	:СТЕЛЛАЖ	МЗ:	0,200:	110,00:	:	22,:	3,:	0,:	24,00:	5,:	
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	:	:	:	:	:	:	:	0,:	0,50:	0,:	:	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				0.	22.	3.	0.		5.	0,00
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.					22.	3.	0.		5.	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16,50%			4.						
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092								0.	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18					1.				
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				0.	26.	4.	0.		5.	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%				2.					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				0.	28.	4.	0.			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч									5.	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.						4.				
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				28.						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		8297.	4295.	612.	134.	-	1183.	15.12
			РУБ.				-	58.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		8297.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	2.00%	166.						
ИТОГО:			РУБ.		8463.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	2.00%	166.						
ИТОГО:			РУБ.		8629.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	3.00%	249.						
ИТОГО:			РУБ.		8878.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1.20%	107.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	0.80%	68.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		9053.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			3062.					
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			717.	555.	108.	-	1083.	
			РУБ.				-	55.			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			22.	3.	0.	-	5.	
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ.....			РУБ.			494.	54.	26.	-	95.	
			РУБ.				-	3.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80.00%	444.						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%	4.						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.	8.60%	42.						
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092	-					45.	
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18	-		88.			-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		9053.	4785.	700.	134.	-	1228.	
			РУБ.				-	58.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%	383.						
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		9053.	5168.	700.	134.	-	-	
			РУБ.					58.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч		-					1228.	
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.		-		758.			-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		14221.					-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Кузнецов* /КУЗНЕЦОВ А.А. /  
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Кривичкина* /КРИВИЧКАЯ И.И. /  
 СОСТАВИЛ..... *Бенгус* /ИНЖ.БЕНГУС И.Ф. /  
 ПРОВЕРИЛ..... *Коржиков* /РУБ.ГР.КОРЖИКОВ И.Г. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /БАЩИН /





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	: ДОП.23	: 1.250 T	КОМ:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: П.5178	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
19	: 35-2-14	: МОНТАЖ ТРАНСПОРТЕР ТЮКОВ ТТ-4А	: 1.000:	: 51.80:	:	: 52.:	: 44.:	: 7.:	: 82.00:	: 82.:	:
	:	:	КОМПЛ:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	3.:	4.37:	4.:
20	: СЦМ 3-57	: БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ	: 0.010:	: 463.00:	:	: 5.:	:	:	:	:	:
	:	: САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИА-	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	: МЕТРОМ В ММ: 12	T:	:	:	:	:	:	:	:	:
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			8297.	3779.	555.	108.		1063.
			РУБ.						55.		
ОТРУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			8297.					
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	2.00%		166.					
ИТОГО:			РУБ.			8463.					
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	2.00%		166.					
ИТОГО:			РУБ.			8629.					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	3.00%		249.					
ИТОГО:			РУБ.			8878.					
ЗАГОТОВИТЕЛИ СКЛАДСКИЕ СХОДЫ			РУБ.	1.20%		107.					
КОМПЛЕКТАЦИЯ .....			РУБ.	0.80%		68.					
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			9053.					
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			3062.					
ЭКЗАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			717.	555.	108.		1063.	
			РУБ.					55.			
КЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80.00%		444.					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092						1.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18			80.				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			9053.	4223.	635.	108.		1063.
			РУБ.					55.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		338.					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			9053.	4561.	635.	108.		
			РУБ.					55.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч							24.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				696.				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			13614.					

2 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

21	: ЕРЕР 9-152	: МОНТАЖ МЕЛКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	: 0.016:	: 62.80:	:	: 1.:	: 0.:	: 1.:	: 32.00:	: 1.:	:
	:	:	T:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	15.74:	0.:	:
22	: СЦМ 2-1-	: СТОИМОСТЬ МЕЛКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУК-	: 0.016:	: 393.00:	:	: 6.:	:	:	:	:	:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	: 2095 : ЦИП	T:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ЕРЕР 14-26 : МОНТАЖ СТОЙЛОВОГО ОГРАЖДЕНИЯ СОС-	:	0,102:	92,72:	:	9,:	5,:	2,:	84,21:	9,:	:
	: (M=1,05) (НА : ТОЯЩЕГО ИЗ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБЧАТЫХ :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: ОЦИНКОВ. : ЗАГОТОВОК	T:	:	:	:	:	:	0,:	3,12:	0,:	:
	: СТАЛЬ)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	ЦЕНА ЕД.:	88,3*1,05	:	:	:	:	:	:	:	:
24	: ССЦ 4,3 : СТОИМОСТЬ СТОЙЛОВОГО ОГРАЖДЕНИЯ,	:	0,102:	357,69:	:	36,:	:	:	:	:	:
	: П.1551 : СОСТОЯЩЕГО ИЗ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ-	T:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	: НЫХ ЗАГОТОВОК	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	ЦЕНА ЕД.:	1,86:5,2*1000	:	:	:	:	:	:	:	:

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	0.	52.	5.	3.	-	10.	0,00
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ.....	РУБ.		52.	5.	3.	-	10.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	РУБ.	8,60%	4.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092	-	-	-	-	0.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18	-	1.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.		0.	56.	6.	3.	10.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%		4.	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.		0.	60.	6.	3.	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	10.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	6.	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			60.	-	-	-	

3 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

25	: ЕРЕР 10-28 : СТЕЛЛАЖ	M3:	0,200:	110,00:	:	22,:	3,:	0,:	24,00:	5,:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	0,:	0,50:	0,:	:
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	0.	22.	3.	0.	-	5.	0,00			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.		22.	3.	0.	-	5.				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16,50%	4.	-	-	-	-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092	-	-	-	-	0.				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18	-	1.	-	-	-				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.		0.	26.	4.	0.	5.				
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%		2.	-	-	-				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.		0.	28.	4.	0.	-				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	5.				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	4.	-	-				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			28.	-	-	-				

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	8297.	3853.	563.	111.	-	1098.	15,12
	РУБ.			-	55.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.	8297.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....	РУБ.	2,00%	166.					



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №8

НАВОЗОПРОВОД  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ОБЪЕКТ: СПЕЦИФИКАЦИЯ И ТУСО-1-ТХСО-5 И ЧЕРТЕЖИ ТХ-1-ТХ-7

ЗАЯВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	0,75 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	650, ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0,44 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:	
ОБЪЕМ 200,0 СТОИМОСТЬ НА 1 СКОТОМЕСТО	3,77 РУБ.
ОБЪЕМ 2747,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОШАДИ	0,27 РУБ.
ОБЪЕМ 11347,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА.	0,07 РУБ.

№ ПО ПОДКУ	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБЩАЯ МАССА	ЗАТРАТЫ ТРУДА	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	ОБЩАЯ МАССА	ОБОРУДОВАНИЯ
1 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ													
	ЕРЕР 22-71	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДУ 325ММ, ВХОДЯЩЕГО В КОМПЛЕКТ УТ Ø	60,000	0,80	48	22	17	0,59	35				
	ЕРЕР 22-10	УС-ИСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИ-КОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	60,000	2,38	143	14	20	0,39	23				
	1-1550	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 1000М3	0,526	145,00	76	3	73	13,20	7				
	4	ЕРЕР 1-960 (П1=1,2) (Т.Ч. П.3.67)	0,163	89,40	15	15		184,80	30				
	5	1-1608 (П2=0,85) (Т.Ч. П.3.48)	0,542	37,32	20		20						
	6	1-1615 (М=5)	0,542	173,50	94		94						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*5									
7	1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ ГРУНТА 2 ГРУППЫ 1000МЗ	0,379	20,30		8		8			
8	1-1645	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ (М=11) 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДО- ЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ 1634 1000МЗ	0,379	127,60		48		48			
		ЦЕНА ЕД.: 11,6*11							163	553,41	210
9	1-1608	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10Ч РАЗРАБОТАННОГО (П2=0,85) ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩ- (Т,Ч,З,48) НОСТЬЮ ДО 59КВТ ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ 1000МЗ	0,163	37,32		6		6			
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,15							2	16,12	3
10	1-1615(М=5)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬ- ДОЗЕРОМ К РАСЦЕНКЕ 1608 1000МЗ	0,163	173,50		28		28			
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*5							9	74,82	12
11	ЕРЕР 1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000МЗ	1,626	46,00		75	75		99,30	161	
12	ЕРЕР 1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 1000МЗ	3,794	9,69		37	24	13	11,20	42	
								9	3,30	13	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			0	598	153	327		641	0,00
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.				598	153	327		641	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16,50%		99			265			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092							9	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18				18				
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			0	697	171	327		650	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%			56		265			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			0	753	171	327			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч						265		650	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					436				
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			753						
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			0	598	153	327		641	0,00
		РУБ.						265			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.					598.	153.	327.	-	641.	
	РУБ.							265.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16.50%				99.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092				-	-	-	-	9.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18				-	18.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				0.	697.	171.	327.	-	650.	
	РУБ.							265.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%				56.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.				0.	753.	171.	327.	-	-	
	РУБ.							265.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	-	650.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					-	436.	-	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.				753.	-	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Кузнецов* /КУЗНЕЦОВ А.А. /  
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Креницкая* /КРИНИЦКАЯ И.Н. /  
 СОСТАВИЛ..... *Бенгус* /ИНЖ. ИКАТ БЕНГУС Ю.Ф. /  
 ПРОВЕРИЛ..... *Роско* /ЗАВ.ГР. КОНОКОТИНА Р.Г. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /ПОЛУНИНА /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-9

АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЕНТСИСТЕМ  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N АОВ.СО.1-4 И ЧЕРТЕЖИ АОВ-1-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0,46 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ:  
ОБОРУДОВАНИЯ..... 0,19 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 0,27 ТЫС.РУБ.  
Н У Ч П..... 0,12 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 123,0 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0,07 ТЫС.РУБ.  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:  
ОБЪЕМ 200,0 СТОИМОСТЬ НА 1 СКОТОМЕСТО 2,28 РУБ.  
ОБЪЕМ 2747,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОЩАДИ 0,17 РУБ.  
ОБЪЕМ 11347,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА 0,04 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА			
					ОБОРУ- ДОВАНИЯ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- ПЛАТЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУ- ДОВАНИЯ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

1 ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	17-04 ДОП.48 П.1- 1984	ТЕРМОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СИГНАЛИЗИ- РУЮЩИИ ТГП-100ЭК ШТ	3.000	37,00	111,0							
2	11-6-2	ТЕРМОМЕТР ГАЗОВЫЙ /ЖИДКОСТНЫЙ/ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ СИГ- НАЛИЗИРУЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ШТ	3.000	1,66		5,0	5,0		2,00		6,0	
3	17-04 ДОП.51 П.5- 1375	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ТЭ4ПЗ ШТ	1.000	38,00	38,0							
4	11-406-2	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛУПРОВОД- НИКОВЫЙ;НЕШИТОВОЙ МОНТАЖ ШТ	1.000	5,47		5,0	4,0	0,0	7,00		7,0	
5	17-04 ДОП.26 П.1- 1211	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ-0879- 5И2,821,425-46 ШТ	1.000	4,20	4,0				0,01		0,0	
6	11-13-2	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ ШТ	1.000	0,50		0,0	0,0		1,00		1,0	
7	15-24 П.18-	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-21-131-54У2	1.000	8,50	9,0							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:122, П.18- :019	:С КНОПКАМИ КЕ081 - 3ШТ : ЦЕНА ЕД.: 5,8+0,9*3	ШТ:								
8	: 8-529-5	:УСТАНОВКА ПОСТА УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15- :21-131-54У2	ШТ:	1,000:	1,99:		2:	1:	0:	2,00:	2:
9	: 8-574-47	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ :И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- :РОЙСТВАХ:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИ- :ЧЕСТВО ШТИФТОВ 1	ШТ:	3,000:	0,45:		1:	1:		0,50:	2:
10	:15-04 П.01- :033	:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АК63- :1МГ	ШТ:	1,000:	7,20:	7:					
11	: 8-525-2	:АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ :УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА: :СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	ШТ:	1,000:	2,88:		3:	1:	0:	2,00:	2:
12	: 8-397-1	:ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕ- :НЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО: :200ММ	Т:	0,060:	108,00:		6:	2:	2:	61,00:	4:
13	: 8-406-1	:ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАК- :ЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ :100М:		0,390:	54,00:		21:	9:	9:	43,00:	17:
14	: 8-409-1	:ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И :МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРО- :ВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ :В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ :ДО:2,5ММ2	100М:	0,390:	4,88:		2:	1:	1:	4,00:	2:
15	: 8-409-11	:ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, :СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	100М:	0,920:	1,21:		1:	1:		2,00:	2:
16	: 8-148-9	:КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ :КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИ- :ЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ :100М:		0,300:	20,60:		6:	3:	0:	15,00:	5:
17	: 8-146-1	:КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ :НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО: :3КГ	100М:	0,960:	48,00:		46:	17:	12:	31,00:	30:
18	: 11-582-2	:УСТАНОВКА КОРОБКИ КС-10	ШТ:	2,000:	1,04:		2:	2:	0:	1,00:	2:
19	: 11-582-3	:УСТАНОВКА КОРОБКИ КС-20	ШТ:	2,000:	1,47:		3:	2:	0:	2,00:	4:
20	: 8-156-8	:ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХ- :ЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО: :2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	ШТ:	20,000:	0,68:		14:	4:		1,00:	20:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	8-156-9	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 37 ШТ	2,000	0,85		2	1		1,00	2	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		169	120	54	24		119	0,00
			РУБ.				(78)	9			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		169						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ			РУБ.	2,00%	3						
ИТОГО:			РУБ.		172						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ			РУБ.	2,00%	3						
ИТОГО:			РУБ.		175						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ.	7,00%	12						
ИТОГО:			РУБ.		187						
КОМПЛЕКТАЦИЯ			РУБ.	1,00%	2						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		189						
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			16	13	0		20	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			104	41	24		99	
			РУБ.				(65)	9			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80,00% (НУЧП - 32,00%)		10	(4)				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87,00% (НУЧП - 0,00%)		36	(0)				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092							4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18			8				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		189	166	62	24		123	
			РУБ.				(82)	9			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00% (НУЧП - 44,00%)		13	(34)				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.		189	179	62	24			
			РУБ.					9			
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ			РУБ.				(116)				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч								123
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				71				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.		368						

## 2 МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ

22	СЦМ 5-1-2280	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АК8ВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4x2,5 1000М	0,053	195,00		10					
23	СЦМ 5-1-2283	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АК8ВГ, С	0,055	367,00		20					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
:	:	ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10X2,5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	1000М:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
24	СЦМ 5-1-1814	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X1	0,010	202,00	:	2	:	:	:	:	:
:	:	1000М:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
25	СЦМ 5-2-178	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 380В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 1	0,135	23,60	:	3	:	:	:	:	:
:	:	1000М:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
26	24-05 П.1-471 (К=1,073)	ЛОТОК ЛП-145	М: 30,000	0,54	:	16	:	:	:	:	:
:	:	ЦЕНА ЕД.: 0,5*1,073	:	:	:	:	:	:	:	:	:
27	24-05 ЛОП.22 П.1-1467 (К=1,082)	КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10	ШТ: 2,000	4,11	:	8	:	:	:	:	:
:	:	ЦЕНА ЕД.: 3,8*1,082	:	:	:	:	:	:	:	:	:
28	24-05 ЛОП.22 П.1-1468 (К=1,082)	КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-20	ШТ: 2,000	6,06	:	12	:	:	:	:	:
:	:	ЦЕНА ЕД.: 5,6*1,082	:	:	:	:	:	:	:	:	:
29	01-13 ТАБ.3.1 (К=1,089)	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСЪАРНАЯ 20X2 ГОСТ 10704-76	40,000	0,22	:	9	:	:	:	:	:
:	:	ЦЕНА ЕД.: 0,2*1,089	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		0	80	0	0	-	0	0,00
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			80					
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%	(НУЧП - 44,00%)	6	(0)	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.		0	86	0	0	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.		86						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		169	200	54	24	-	119	0,00
			РУБ.				(78)	9			
ОГРУССКАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		169						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	2,00%	3						
ИТОГО:			РУБ.		172						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	2,00%	3						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО:			РУБ.		175.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	7.00%	12.						
ИТОГО:			РУБ.		187.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	1.00%	2.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		189.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.		80.						
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.		16.	13.	0.			20.	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.		104.	41.	24.			99.	
			РУБ.			(65)	9.				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80.00% (НУЧП - 32.00%)	10.	(4)	-			-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87.00% (НУЧП - 0.00%)	36.	(0)	-			-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092	-	-	-			-	4.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18	-	8.	-			-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		189.	246.	62.	24.		-	123.
			РУБ.				(82)	9.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00% (НУЧП - 44.00%)	20.	(34)	-			-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		189.	206.	62.	24.		-	-
			РУБ.					9.			
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ			РУБ.		-	(116)	-			-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-			-	123.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.		-	71.	-			-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		455.	-	-			-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... /КУЗНЕЦОВ А.А. /  
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... /КРИНИЦКАЯ И.Н. /  
 СОСТАВИЛ..... /РУК. ГР. КОНОКОТИНА Р.Г. /  
 ПРОВЕРИЛ..... /ГЛ. СПЕЦ. ТИХОНОВА Г.А. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /ПОЛУНИНА /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ НА ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ ВЕНТСИСТЕМ ДЛЯ ВАРИАНТА ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА Т=-20 ГРАДУСОВ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ И АОВ.СО.1-4 И ЧЕРТЕЖИ АОВ-1-4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... -0,14 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ;  
ОБОРУДОВАНИЯ..... -0,10 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... -0,04 ТЫС.РУБ.  
Н У Ч Л..... -0,04 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... -32 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРУБТНАЯ ПЛАТА..... -0,02 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ЦИФРЫ И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.			
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

1 ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ИСКЛЮЧИТЬ

1	17-04	ТЕРМОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СИГНАЛИЗАЦИОННЫЙ ДОП.4А П.1-1984	-3,000	37,00	-111							
2	11-6-2	ТЕРМОМЕТР ГАЗОВЫЙ ЖИДКОСТНЫЙ/ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИВУЩИЙ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ШТ	-3,000	1,66	-5	-5		2,00		-6		
3	8-146-1	КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: 3КГ 100М	-0,620	48,00	-30	-11		-8	31,00		-19	
4	8-156-8	ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ мм2 ДО: 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 ШТ	-4,000	0,68	-3	-1			5,21		-3	

2 МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ

ИСКЛЮЧИТЬ

5	СЦМ 5-1-2280	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБСЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2: 4X2,5 1000М	-0,043	195,00	-8							
6	СЦМ 5-1-	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ	-0,010	202,00	-2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
:1814	:ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:ЛЯЦВЕД И ОБОЛОЧКОЙ, МАРК. КВВГ, С	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:ЧУСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, М <sup>2</sup> :4X1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:1000М:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:		РУБ.			-111.	-48.	-17.	-8.	-	-32.	0.00
		РУБ.					(-25)	-3.			
ОТГУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ		РУБ.			-111.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ		РУБ.			-111.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА		РУБ.				-10.					
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....		РУБ.				-5.	-5.	0.	-	-6.	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....		РУБ.				-33.	-12.	-8.	-	-26.	
		РУБ.					(-20)	-3.			
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ		РУБ.			-111.	-48.	-17.	-8.	-	-32.	
		РУБ.					(-25)	-3.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		РУБ.	8.00%	(НУЧП = 44.00%)		-3.	(-10)	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ...:		РУБ.			-111.	-51.	-17.	-8.	-	-	
		РУБ.						-3.			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:		РУБ.			-162.	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		РУБ.					(-35)	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДСЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч								-32.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУБ.					-20.	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... /КУЗНЕЦОВ А.А. /  
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... /КРИНИЦКАЯ И.М. /  
 СОСТАВИЛ..... /РУК. ГР. КОНОКОТИНА Р.Г. /  
 ПРОВЕРИЛ..... /ГЛ. СПЕЦ. ТИХОНОВА Г.А. /  
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /ПОЛУНИНА /



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №10  
ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭМ.СО-9-12 И ЧЕРТЕЖИ ЭМ-1-ЭМ-7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	2.84 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ.....	0.55 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	2.29 ТЫС.РУБ.
Н У Ч П.....	0.88 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	861. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.55 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:	
ОБЪЕМ 200.0 СТОИМОСТЬ НА 1 СКОТОМЕСТО	14.22 РУБ.
ОБЪЕМ 2747.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОЩАДИ	1.03 РУБ.
ОБЪЕМ 11347.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА	0.25 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА				
НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ЭКСПЛ. И ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	МАШИНЫ	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
1	15-04 П.01-010, П.01-014, П.01-017	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АП50Б-2МТУЗ	1.000	7.52	8.					
		ЦЕНА ЕД.: 3+4,3+0,22								
2	8-525-2	АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛУСНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	1.000	2.88	3.	1.	0.	2.00	2.	
		ШТ:						0.01	0.	
3	15-04 ЛОП.12 П.04-543	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-112002	3.000	5.00	15.					
4	8-531-4	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТО- ЯЩИИ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А	3.000	3.40	10.	4.	0.	2.00	6.	
		ШТ:						0.01	0.	
5	СКЦЭ-84-2-554	ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШР11-73510-22УЗ	1.000	130.00	130.					
6	СКЦЭ-84-2-554	УСТАНОВКА ШКАФА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНО-ГО ШР11-73510-22УЗ	1.000	30.80	31.	12.	1.	16.00	16.	
		ШТ:						0.57	1.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	:СКЦЭ-84 :П.1-203	:СТОИМОСТЬ И УСТАНОВКА ЯЩИКА ЯВЗШ- :63У2	:ШТ: :ШТ:	:1,000: :	:29,30: :	:	:29,:	:2,:	:0,:	:2,00: :0,03:	:2,:
КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО РУСМ5111С-3474УХЛ5 В СОСТАВЕ:											
8	:15-17 П.1- :291	:МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЯЩИКА :РАЗМ.500X500X250	:ШТ:	:2,000: :	:46,00: :	:92,:	:	:	:	:	:
9	:8-573-6	:МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЯЩИКА :РАЗМ.500X500X250	:ШТ:	:2,000: :	:1,08: :	:	:2,:	:1,:	:0,:	:1,00: :0,04:	:2,:
10	:15-04 П.06- :269,15-17 :П.1-445	:ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПКУЗ- :54С	:ШТ:	:2,000: :	:5,00: :	:10,:	:	:	:	:	:
ЦЕНА ЕД.: 3,75+1,25											
11	:8-574-28	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ :И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- :РОЙСТВАХ:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮ- :ЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА :ТОК ДО 25А	:ШТ:	:2,000: :	:0,28: :	:	:1,:	:0,:	:	:0,30: :	:1,:
12	:15-04 П.18- :015,15-17 :П.1-444	:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-031УЗ	:ШТ:	:4,000: :	:2,05: :	:8,:	:	:	:	:	:
ЦЕНА ЕД.: 0,8+1,25											
13	:8-574-47	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ :И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- :РОЙСТВАХ:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИ- :ЧЕСТВО ШТИФТОВ 1	:ШТ:	:4,000: :	:0,45: :	:	:2,:	:1,:	:	:0,50: :	:2,:
14	:15-07 П.5- :044,15-17 :П.1-481	:АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АМЕ- :3232-212	:ШТ:	:2,000: :	:2,15: :	:4,:	:	:	:	:	:
ЦЕНА ЕД.: 1,4+0,75											
15	:8-574-56	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АРМАТУРЫ :СВЕТОСИГНАЛЬНОЙ	:ШТ:	:2,000: :	:0,55: :	:	:1,:	:1,:	:	:0,50: :	:1,:
16	:15-04 :ДОП.118 :П.01- :781,15-17 :П.1-352	:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВА51- :31-3400	:ШТ:	:2,000: :	:24,00: :	:48,:	:	:	:	:	:
ЦЕНА ЕД.: 19+5											
17	:8-574-24	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ :И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- :РОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ :ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А	:ШТ:	:2,000: :	:1,77: :	:	:4,:	:2,:	:	:1,00: :	:2,:
18	:15-04 :ГОП.12	:ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ221002	:ШТ:	:2,000: :	:18,70: :	:37,:	:	:	:	:	:



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	8-574-24	: ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ : И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- : РОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВЛЕННЫЙ : ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А ШТ:	1,000	1,77		2	1		1,00	1	
31	15-04 : ДОП.34 : П.04- : 488,15-17 : П.1-386	: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМА-3202 ШТ: : : : : : ЦЕНА ЕД.: 16,5+4,2	1,000	20,70	21						
32	8-574-44	: ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ : И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- : РОЙСТВАХ: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК : ДО 40А ШТ:	1,000	1,15		1	1		0,90	1	
33	15-17 П.1- : 496	: ЗАЖИМЫ ШТ:	10,000	0,40	4						
34	8-406-1	: ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАК- : ЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ : 100М:	0,210	54,00		11	5	5	43,00	9	
35	8-406-2	: ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАК- : ЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 40ММ : 100М:	0,100	64,10		6	3	3	52,00	5	
36	8-417-4	: ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕ- : ННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИА- : МЕТР ДО 70ММ 100М:	0,020	74,80		1	1	1	45,00	1	
37	8-409-1	: ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И : МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРО- : ВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ : В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ : ДО: 2,5ММ2 100М:	0,020	4,88		0	0	0	4,00	0	
38	8-409-2	: ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И : МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРО- : ВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ : В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ : ДО: 6ММ2 100М:	0,030	6,02		0	0	0	5,00	0	
39	8-409-6	: ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И : МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРО- : ВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ : В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ : ДО: 120ММ2 100М:	0,020	17,00		0	0	0	13,00	0	
40	8-409-11	: ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, : СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2 100М:	0,080	1,21		0	0		2,00	0	
41	8-409-12	: ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, : СЕЧЕНИЕ ДО: 6ММ2 100М:	0,190	1,38		0	0		2,00	0	
42	8-409-15	: ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД,	0,030	3,14		0	0		5,00	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		: СЕЧЕНИЕ ДО:70ММ2	100М:								
	8-409-16	: ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, : СЕЧЕНИЕ ДО:120ММ2	100М:	0,090:	4,30:		0,:	0,:	7,00:	1,:	
	8-409-3	: ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЯ СУМ.СЕЧ. ДО : 16ММ2 В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ	100М:	0,040:	9,29:		0,:	0,:	0,:	7,00:	0,:
55	8-409-4	: ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЯ СУМ.СЕЧ. ДО : 35ММ2 В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ	100М:	0,120:	12,30:		1,:	1,:	1,:	10,00:	1,:
56	8-409-5	: ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЯ СУМ.СЕЧ. ДО : 70ММ2 В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ	100М:	0,100:	14,00:		1,:	1,:	1,:	10,00:	1,:
47	8-400-1	: КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ : СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- : НЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО : 10ММ2	100М:	0,620:	60,80:		38,:	15,:	14,:	41,00:	25,:
48	8-400-2	: КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ : СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- : НЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО : 16ММ2	100М:	2,160:	68,00:		147,:	54,:	61,:	44,00:	95,:
49	8-146-1	: КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ : НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: : ЗКГ	100М:	5,430:	48,00:		261,:	99,:	69,:	31,00:	168,:
50	8-146-1	: КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО С КРЕПЛЕНИЕМ : НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: : ЗКГ, ПОСТУПАЮЩЕГО КОМПЛЕКТНО С : ОБОРУДОВАНИЕМ	100М:	0,500:	48,00:		24,:	9,:	6,:	31,00:	16,:
51	8-482-11	: ПРИСПЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА : К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ ФЛАН- : ЦЕВОЙ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ИЛИ ВЕРТИ- : КАЛЬНЫМ ВАЛОМ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБ- : РАЧНОМ ВИДЕ, МАШИНА ПЕРЕМЕННОГО : ТОКА МАССА ДО Ф, 15Т	ШТ:	22,000:	2,62:		58,:	41,:	1,:	3,00:	66,:
52	8-153-21	: ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛА- : СТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО : 16ММ2	ШТ:	104,000:	1,33:		138,:	48,:		1,00:	104,:
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
	8-472-8	: УСТРОЙСТВО МОЛНИЕПРИЕМНОЙ СЕТКИ : НА КРОВЛЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ d=6ММ	100М:	3,000:	51,80:		155,:	45,:	5,:	26,00:	78,:
	8-472-9	: УСТРОЙСТВО ТОКОТВОДОВ ЗАЗЕМЛЯЮ- : ЩИХ ПО СТЕНАМ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ИЗ : КРУГЛОЙ СТАЛИ d=10ММ	100М:	2,400:	58,80:		141,:	56,:	4,:	26,00:	62,:
	8-472-1	: ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ		0,400:	22,10:		9,:	3,:	0,:	14,00:	6,:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		: КРУГЛОЙ СТАЛИ Д=10ММ	100М:								
								0.	0.13	0.	
56	8-472-8	: ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ КРУГЛОЙ	3.000:	51.80:		155.	45.	5.	26.00	78.	
		: СТАЛИ Д=6ММ ДЛЯ ВЫРАВНИВАНИЯ									
		: ПОТЕНЦИАЛОВ	100М:					0.	0.13	0.	
		ЗАЩИТНЫЕ СРЕДСТВА									
57	05-18 П.17	: ПЕРЧАТКИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	1ПАРА:	2.000:	0.46:	1.					
	:21										
58	45-01 П.3	: ГАЛОШИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	1ПАРА:	2.000:	1.29:	3.					
59	24-02 П.03	: ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПЕННЫЙ ОП-5-01	ШТ:	1.000:	15.45:	15.					
	:18										
60	05-18 П.17	: КОВРИК ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	КГ:	3.300:	0.63:	2.					
	:12										
61	28-02-22	: ОЧКИ ЗАЩИТНЫЕ	ШТ:	2.000:	1.30:	3.					
	: П.19-150										
62	24-02-06	: ПЛАКАТЫ ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ	К-Т:	3.000:	0.50:	2.					
	: П.30										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			492.	1237.	435.	177.	-	826.
			РУБ.				(612)	51.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			492.					
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	2.00%		10.					
ИТОГО:			РУБ.			502.					
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	2.00%		10.					
ИТОГО:			РУБ.			512.					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	7.00%		34.					
ИТОГО:			РУБ.			546.					
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	0.70%		4.					
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			550.					
ЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.				1237.	435.	177.	-	826.
			РУБ.				(612)	51.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87.00% (НУЧП - -1.00%)		378.	(-5)	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	-	35.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	68.	-	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			550.	1615.	503.	177.	-	861.
			РУБ.				(607)	51.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00% (НУЧП - 44.00%)		129.	(269)	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			550.	1744.	503.	177.	-	-
			РУБ.					51.			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	РУБ.				-	(876)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	861.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	554.	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			2294.	-	-	-	-	-
2 МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ											
63	СЦМ 5-1-1075	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X2,5 1000М	0,015	166,00		2.					
64	СЦМ 5-1-1091	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2: 3X2,5 1000М	0,010	191,00		2.					
65	15-09 ТАБ.3-038 (К=1,3*1,126)	КАБЕЛЬ АВВГ-0,66КВ СЕЧ.4X2,5ММ2 1000М ЦЕНА ЕД.: 170*1,3*1,126	0,040	248,85		10.					
66	15-09 ТАБ.3-038 (К=1,3*1,126)	КАБЕЛЬ АВВГ-0,66КВ СЕЧ.3X4+1X2,5ММ2 1000М ЦЕНА ЕД.: 200*1,3*1,126	0,220	292,76		64.					
67	15-09 ТАБ.3-038 (К=1,3*1,126)	КАБЕЛЬ АВВГ-0,66КВ СЕЧ.3X6+1X4ММ2 1000М ЦЕНА ЕД.: 245*1,3*1,126	0,026	358,63		9.					
68	15-09 ТАБ.3-038 (К=1,3*1,126)	КАБЕЛЬ АВВГ-0,66КВ СЕЧ.3X10+1X6ММ2 1000М ЦЕНА ЕД.: 330*1,3*1,126	0,200	483,05		97.					
69	15-09 ТАБ.3-038 (К=1,3*1,126)	КАБЕЛЬ АВВГ-0,66КВ СЕЧ.3X16+1X10ММ2 1000М ЦЕНА ЕД.: 445*1,3*1,126	0,350	651,39		228.					
70	15-09 ДОП.14 ТАБ.5-077 (К=1,116)	ПРОВОД АПВ-0,38КВ СЕЧ.2ММ2 1000М ЦЕНА ЕД.: 14*1,116	0,010	15,62		0.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	: СЦМ 5-2- :229	: ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ: : УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ : ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯ- : ЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ : ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4 : 1000М:	: 0,006:	: 34,90:	:	: 0,:	:	:	:	:	:
72	: СЦМ 5-2- :230	: ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ: : УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ : ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯ- : ЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ : ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:6 : 1000М:	: 0,016:	: 45,60:	:	: 1,:	:	:	:	:	:
73	: СЦМ 5-2- :235	: ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ: : УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ : ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯ- : ЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ : ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:50 : 1000М:	: 0,003:	: 272,00:	:	: 1,:	:	:	:	:	:
74	: СЦМ 5-2- :237	: ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ: : УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ : ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯ- : ЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ : ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:95 : 1000М:	: 0,009:	: 485,00:	:	: 4,:	:	:	:	:	:
75	: 15-04 П.17- :251 :(K=1,082)	: КОРОБКА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ КР-63-5У5: : ШТ: : ЦЕНА ЕД.: 8,5*1,082	: 8,000:	: 9,20:	:	: 74,:	:	:	:	:	:
76	: СЦМ 1-3-2	: ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОП- : РОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 : С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВА- : ННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В : ММ -ДУ; ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ20: : Т2,5 М:	: 9,000:	: 0,30:	:	: 3,:	:	:	:	:	:
77	: СЦМ 1-3-3	: ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОП- : РОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 : С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВА- : ННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В : ММ -ДУ; ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ : 25 Т-2,8 М:	: 12,000:	: 0,40:	:	: 5,:	:	:	:	:	:
78	: СЦМ 1-3-4	: ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОП- : РОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 : С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВА- : ННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В : ММ -ДУ; ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т ДУ- : 32 Т-2,8 М:	: 10,000:	: 0,51:	:	: 5,:	:	:	:	:	:
79	: 05-03 П.8- :0128 :(K=1,076)	: ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ-В- : ЭП63Н 1000М:	: 0,002:	: 1614,00:	:	: 3,:	:	:	:	:	:



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ЦЕНА ЕД.: 1500*1,076												
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.					0.	508.	0.	0.	-	0.	0.00
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА	РУБ.						508.					
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.					0.	508.	0.	0.	-	0.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%	(НУЧП - 44.00%)				41.	(0)	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.					0.	549.	0.	0.	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.						549.	-	-	-	-	
-----												
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.					492.	1745.	435.	177.	-	826.	0.00
	РУБ.							(612)	51.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.					492.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....	РУБ.	2.00%				10.						
ИТОГО:	РУБ.					502.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....	РУБ.	2.00%				10.						
ИТОГО:	РУБ.					512.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....	РУБ.	7.00%				34.						
ИТОГО:	РУБ.					546.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	РУБ.	0.70%				4.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.					550.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА	РУБ.						508.					
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.						1237.	435.	177.	-	826.	
	РУБ.							(612)	51.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ	РУБ.	87.00%	(НУЧП - -1.00%)				378.	(-5)	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092					-	-	-	-	35.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18					-	68.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.					550.	2123.	503.	177.	-	861.	
	РУБ.							(607)	51.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%	(НУЧП - 44.00%)				170.	(269)	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТ. ....:	РУБ.					550.	2293.	503.	177.	-	-	
	РУБ.								51.			
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	РУБ.						-	(876)	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч						-	-	-	-	861.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.						-	554.	-	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТ. ....:	РУБ.					2843.	-	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... /КУЗНЕЦОВ А.А. /

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... /КРИНИЦКАЯ И.Н. /

ИНВ. N 801-2-114 90 (V)  
8211

- 72 -

24210-05

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.0 26  
ЗАКАЗ 14.9-229

СОСТАВИЛ.....*Рос*...../РУК. ГР. КОНОКОТИНА Р. Г. /  
ПРОВЕРИЛ.....*Тим*...../ГЛ. СПЕЦ. ТИХОНОВА Г. А. /  
РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../ПОЛУНИНА /

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ НА ЭЛЕКТРОСИ-  
ЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВАРИАНТА ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУ-  
ХА Тв-20 ГРАДУСОВ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N ЭМ.СО-7-12 И ЧЕРТЕЖИ ЭМ-1-ЭМ-7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... -1,06 ТЫС.РУБ.  
В ТОМ ЧИСЛЕ:  
ОБОРУДОВАНИЯ..... -0,31 ТЫС.РУБ.  
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... -0,75 ТЫС.РУБ.  
Н У Ч П..... -0,29 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... -284, ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... -0,17 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.					ЗАТРАТЫ ТРУДА				
НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

1 ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ДОБАВИТЬ											
1	8-417-3	ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 50ММ	0,020	59,50		1	0	0	33,00	1	
2	8-400-2	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВЛЯЮЩИХ КОРБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	0,780	68,00		53	20	22	44,00	34	
ИСКЛЮЧИТЬ											
КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО											
РУСМ5111С-3474ХЛ5 В СОСТАВЕ:											
3	15-17 П.1-291	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЯЩИКА РАЗМ.500X500X250	-2,000	46,00	-92						
4	8-573-6	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЯЩИКА РАЗМ.500X500X250	-2,000	1,08		-2	-1	-0	1,00	-2	
5	15-04 П.06-269,15-17 П.1-445	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПКУ354С	-2,000	5,00	-10				0,04	-0	
ЦЕНА ЕД.: 3,75+1,25											
6	8-574-28	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ-	-2,000	0,28		-1	-0		0,30	-1	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	:15-04 П.06- :269,15-17 :П.1-445	:ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПКУЗ- :54С :ШТ: :ЦЕНА ЕД.: 3,75+1,25	: -1,000	: 5,00	: -5,00	:	:	:	:	:	:
19	: 8-574-28	: ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ : И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- : РОЙСТВАХ: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮ- : ЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА : ТОК ДО 25А : ШТ:	: -1,000	: 0,28	: -0,00	: -0,00	:	:	: 0,30	: -0,00	:
20	:15-04 П.18- :015,15-17 :П.1-444	: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-031УЗ : ШТ: : ЦЕНА ЕД.: 0,8+1,25	: -2,000	: 2,05	: -4,00	:	:	:	:	:	:
21	: 8-574-47	: ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ : И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- : РОЙСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИ- : ЧЕСТВО ШТИФТОВ 1 : ШТ:	: -2,000	: 0,45	: -1,00	: -1,00	:	:	: 0,50	: -1,00	:
22	:15-07 П.5- :044,15-17 :П.1-481	: АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АМЕ- : 3232-212 : ШТ: : ЦЕНА ЕД.: 1,4+0,75	: -1,000	: 2,15	: -2,00	:	:	:	:	:	:
23	: 8-574-56	: ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АРМАТУРЫ : СВЕТОСИГНАЛЬНОЙ : ШТ:	: -1,000	: 0,55	: -1,00	: -0,00	:	:	: 0,50	: -0,00	:
24	:15-04 :ДОП.18 :П.01- :781,15-17 :П.1-352	: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВА51- : 31-3400 : ШТ: : ЦЕНА ЕД.: 19+5	: -1,000	: 24,00	: -24,00	:	:	:	:	:	:
25	: 8-574-24	: ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ : И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- : РОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ : ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А : ШТ:	: -1,000	: 1,77	: -2,00	: -1,00	:	:	: 1,00	: -1,00	:
26	:15-04 :ДОП.34 :П.04- :488,15-17 :П.1-386	: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМА-3202 : ШТ: : ЦЕНА ЕД.: 16,5+4,2	: -1,000	: 20,70	: -21,00	:	:	:	:	:	:
27	: 8-574-44	: ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ : И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- : РОЙСТВАХ: ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК : ДО 40А : ШТ:	: -1,000	: 1,15	: -1,00	: -1,00	:	:	: 0,90	: -1,00	:
28	:15-17 П.1- :496	: ЗАЖИМЫ : ШТ:	: -10,000	: 4,40	: -4,00	:	:	:	:	:	:
29	: 8-417-4	: ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕ-	: -0,020	: 74,80	: -1,00	: -1,00	: -1,00	: 45,20	: -1,00	:	:



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ЦЕНА ЕД.: 8,5*1,082										
41	:15-09 :ТАБ.3-038 :(K=1,2*1, :126)	:КАБЕЛЬ АВВГ-0,66КВ СЕЧ.3X10+ :1X6MM2 1000М	: -0,186:	: 445,90:		: -83,:						
		ЦЕНА ЕД.: 330*1,2*1,126										
42	:15-09 :ТАБ.3-038 :(K=1,2*1, :126)	:КАБЕЛЬ АВВГ-0,66КВ СЕЧ.3X16+ :1X10MM2 1000М	: -0,328:	: 601,28:		: -197,:						
		ЦЕНА ЕД.: 445*1,2*1,126										
43	: СЦМ 1-3-3	: ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОП- : РОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 : С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВА- : ННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В : ММ -ДУ; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ : 25 Т-2,8 М	: -12,000:	: 0,40:		: -5,:						
44	: СЦМ 1-3-4	: ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОП- : РОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 : С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВА- : ННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В : ММ -ДУ; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ- : 32 Т-2,8 М	: -10,000:	: 0,51:		: -5,:						
45	:15-03 п.8- :0128 :(K=1,076)	: ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ-В- : ЭП63Н 1000М	: -0,002:	: 1614,00:		: -3,:						
		ЦЕНА ЕД.: 1500*1,076										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			-313.	-695.	-151.	-49.	-	-284.	0,00
			РУБ.				(-200)	-14.				
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			-313.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			-313.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.				-342.					
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.				-353.	-151.	-49.	-	-284.	
			РУБ.					(-200)	-14.			
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			-313.	-695.	-151.	-49.	-	-284.	
			РУБ.					(-200)	-14.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%	(НУЧП - 44,00%)		-55.	(-87)				
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.			-313.	-750.	-151.	-49.	-	-	
			РУБ.						-14.			
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ			РУБ.					(-287)				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч								-284.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.					-165.				

ИНВ. N  
8210

801-2-114.90 (I)

- 78 -

24210-05

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.0 6  
ЗАКАЗ N

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.		-1063,						

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Акузин* /КУЗНЕЦОВ А.А. /  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Лыт* /КРИНИЦКАЯ И.Н. /  
СОСТАВИЛ..... *Акузин* /РУК. ГР. КОНОКОТИНА Р.Г. /  
ПРОВЕРИЛ..... *Павлов* /ГЛ. СПЕЦ. ТИХОНОВА Г.А. /  
РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /ПОЛУМИНА /



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-11

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ  
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕР-  
ЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N ЭМ.СО-1-12 И ЧЕРТЕЖИ ЭМ-1-ЭМ-7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ.....	3.21 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	3.21 ТЫС.РУБ.
Н У Ч П.....	0.56 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ.....	439, ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	0.29 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:	
ОБЪЕМ 200,0 СТОИМОСТЬ НА 1 СКОТОМЕСТО	16.05 РУБ.
ОБЪЕМ 2747,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М2 ПЛОШАДИ	1.17 РУБ.
ОБЪЕМ 11347,0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3 ОБЪЕМА.	0.28 РУБ.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА			ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ
					ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ЭКСПЛ. МАШИН	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
1	8-612-1	УСТАНОВКА ШИТКА ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ЯОУ-8501 100ШТ	0.010	386.00			4.	1.	0.	248.00	2.
2	8-594-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ 100ШТ	0.070	278.00			19.	4.	4.	103.00	7.
3	8-595-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ С ГЛУХИМ КРЕПЛЕНИЕМ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБАХ 100ШТ	0.080	138.00			11.	4.	5.	76.00	6.
4	8-603-1	ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ШТ	0.020	103.00			2.	1.	0.	63.00	1.
5	8-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ГИГРОСКОПОУСТОЙЧИВЫХ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДЫ 100ШТ	0.120	116.00			14.	6.	7.	81.00	10.
6	8-599-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	0.470	127.00			60.	25.	16.	97.00	46.
									5.	14.32	7.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		100ШТ:									
7	8-610-2	:ТРАНСФОРМАТОРЫ Понижительные в :МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С :КОЖУХОМ ДО 12КГ 100ШТ:	0,010:	179,00:		2,:	1,:	0,:	159,00:	2,:	
8	8-591-3	:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУ- :ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ:	0,230:	49,80:		11,:	9,:	0,:	60,00:	16,:	
9	8-591-8	:РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ: :И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ 100ШТ:	0,010:	30,00:		0,:	0,:	0,:	34,00:	0,:	
10	8-396-7	:КАБЕЛИ СЕЧЕНИЕМ ДО 10мм2 В ПОМЕ- :ЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ ДО :ТРЕХ КАБЕЛЕЙ НА ОДНОМ ТРОСЕ (432М: :КАБЕЛЯ) 100М:	2,880:	86,10:		248,:	36,:	61,:	22,00:	63,:	
11	3-400-2	:КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ :СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ- :НЫХ КОРОБК С СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО :10мм2 100М:	1,840:	68,00:		125,:	46,:	52,:	44,00:	81,:	
12	8-46-1	:КАБЕЛЬ ДО 10мм2 С КРЕПЛЕНИЕМ :НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: :3кг 100М:	1,860:	48,00:		89,:	34,:	2,	31,00:	58,:	
13	8-47-1	:ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ПО УСТАНОВЛЕ- :НИИМ КОНСТРУКЦИИ В ВНУТРЕННИЙ ДИА- :МЕТР ДО 25ММ 100М:	0,100:	34,80:		3,:	1,:	1,:	26,00:	3,:	
14	3-400-1	:ТРУБА АЛЮМИНОВАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАК- :ЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ :100М:	0,860:	54,00:		46,:	20,:	20,:	33,00:	37,:	
15	8-409-2	:ЗАТЯГИВАЧИ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И :МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРО- :ВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ :В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ :ДО:6мм2 100М:	0,960:	6,02:		0,:	3,:	2,	0,:	5,:	
16	8-409-12	:ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД, :СЕЧЕНИЕ ДО:6мм2 100М:	2,050:	1,38:		3,:	3,:		0,:	4,:	
ТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		0,	643,	194,	193,		423,	0,15
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			643,	(387)	63,		423,	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87,00%	(НУЧП - 0,00%)	169,	(0)	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-		-	16,
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18		-	30,	-		-	
ТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		0,	812,	224,	193,		439,	
			РУБ.				(387)	63,			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%	(НУЧП = 44,00%)	65.	(170)	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			0.	877.	224.	193.	-	-
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ			РУБ.					63.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			РУБ.				(557)				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			ЧЕЛ.-Ч								439.
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:			РУБ.			877.		287.			

## 2 МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ

17	:15-17 :ДОП.16 :П.02-490 :(K=1,076)	:ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЯОУ-8501У3 ШТ:	1,000:	41,96:		42.:					
		ЦЕНА ЕД.: 39*1,076									
18	:ПР-Т 1507- :1-46 :(K=1,082)	:СВЕТИЛЬНИК НСП11Х500-001У3 ШТ:	7,000:	14,99:		105.:					
		ЦЕНА ЕД.: 13,85*1,082									
19	:СЦМ 5-3- :111	:СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА НСР01,100/Р54- :0205НСР01.100/Р54-02ХЛ1 ШТ:	10,000:	7,65:		77.:					
20	:СЦМ 5-3- :112	:СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА НСР01,200/Р54- :0205НСР01.200/Р54-02ХЛ1 ШТ:	12,000:	6,37:		76.:					
21	:ПР-Т 1507- :1-57 :(K=1,082)	:СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ НПП03-100- :001У3 ШТ:	2,000:	10,17:		20.:					
		ЦЕНА ЕД.: 9,4*1,082									
22	:15-17 :ДОП.64 П.5- :218 :(K=1,082)	:СВЕТИЛЬНИК ЛСП23-2Х40 ШТ:	47,000:	24,89:		1170.:					
		ЦЕНА ЕД.: 23*1,082									
23	:15-15 П.1- :046 :(K=1,071)	:ЛАМПА ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ ЛБР-40 ШТ:	94,000:	0,86:		81.:					
		ЦЕНА ЕД.: 0,8*1,071									
24	:СЦМ 5-3- :251	:СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП :ТИПА В0С-220 10ШТ:	9,400:	1,42:		13.:					
25	:СЦМ 5-3- :274	:ЛАМПЫ Б215-225-100 10ШТ:	1,000:	1,02:		1.:					
26	:СЦМ 5-3- :264	:ЛАМПЫ Б215-225-60 10ШТ:	0,900:	0,97:		1.:					
27	:15-15 П.7- :016	:ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Г220-230-200 ШТ:	12,000:	0,14:		2.:					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:(K=1,074)										
		ЦЕНА ЕД.: 0,13*1,074									
28	: СЦМ 5-1- :1076	: КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО : 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ : ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО- : ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С : ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X4 : 1000М	: 0,120:	: 190,00:		: 23,:					
29	: СЦМ 5-1- :1092	: КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО : 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ : ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО- : ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, : С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2: 3X4 : 1000М	: 0,050:	: 227,00:		: 11,:					
30	: СЦМ 5-1- :1077	: КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО : 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ : ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО- : ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С : ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X6 : 1000М	: 0,450:	: 225,00:		: 101,:					
31	: СЦМ 5-1- :1093	: КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО : 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ : ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО- : ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С : ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2: 3X6 : 1000М	: 0,190:	: 283,00:		: 54,:					
32	: СЦМ 5-1- :167	: КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ : ЖИЛАМИ ТРЕХЖИЛЬНЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ: : ДО 660В БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ : ЛЕНТАМИ, МАРКИ АНРБГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ : И СЕЧЕНИЕМ В ММ2: 3X2,5 1000М	: 0,310:	: 480,00:		: 149,:					
33	: 15-04-01 : П, 75 : (K=1,08)	: ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 0-1-УР44-6/220 ШТ : : : ЦЕНА ЕД.: 0,32*1,08	: 23,000:	: 0,35:		: 8,:					
34	: СЦМ 5-4- :165	: РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ : КОНТАКТОМ ДЛЯ СЫРЫХ ПОМЕЩЕНИЙ : ТИПА РШ-Ц-20-1Р43-01-10/220 ШТ	: 1,000:	: 0,70:		: 1,:					
35	: СЦМ 5-6- :240	: ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ: : ТИПА ЯТП-0,25 ШТ	: 1,000:	: 13,70:		: 14,:					
36	: 24-05 П.1- :364 : (K=1,082)	: КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОР73УЗ ШТ : : : ЦЕНА ЕД.: 0,4*1,082	: 130,000:	: 0,43:		: 56,:					
37	: 24-05 П.1- :365 : (K=1,082)	: КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОР-74УЗ : ШТ : ЦЕНА ЕД.: 0,41*1,082	: 10,000:	: 0,44:		: 4,:					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	:24-05 П.1- :691 :(K=1,072)	:ПОДВЕС ТРУБЧАТЫЙ К980 : : ЦЕНА ЕД.: 0,48*1,072	ШТ: 4,000	: 0,51	:	: 2	:	:	:	:	:
39	:24-05 П.1- :692 :(K=1,072)	:ПОДВЕС ТРУБЧАТЫЙ К981 : : ЦЕНА ЕД.: 0,65*1,072	ШТ: 4,000	: 0,70	:	: 3	:	:	:	:	:
40	:24-05 :ДОП.12 П.1- :957 :(K=1,072)	:ЗАЖИМ ТРОСОВЫЙ К676У3 : : ЦЕНА ЕД.: 305*1,072	1000ШТ: 0,008	: 326,96	:	: 3	:	:	:	:	:
41	:24-05 :ДОП.10 П.1- :1238 :(K=1,072)	:АНКЕР К675У3 : : ЦЕНА ЕД.: 0,53*1,072	ШТ: 8,000	: 0,57	:	: 5	:	:	:	:	:
42	:24-05 :ЛОП.11 П.1- :1015 :(K=1,109)	:МУФТА НАТЯЖНАЯ К805У3 : : ЦЕНА ЕД.: 1,2*1,109	ШТ: 4,000	: 1,33	:	: 5	:	:	:	:	:
43	:24-05 :ДОП.12 П.1- :956 :(K=1,072)	:ЗАЖИМ СТРУННЫЙ К296У3 : : ЦЕНА ЕД.: 94*1,072	1000ШТ: 0,042	: 100,77	:	: 4	:	:	:	:	:
44	:24-05 П.1- :779 :(K=1,072)	:СЕРЬГА 1016У3 : : ЦЕНА ЕД.: 0,34*1,072	ШТ: 42,000	: 0,36	:	: 15	:	:	:	:	:
45	:24-05 П.1- :343 :(K=1,082)	:КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ У245У3 : : ЦЕНА ЕД.: 1,05*1,082	ШТ: 51,000	: 1,14	:	: 58	:	:	:	:	:
46	:24-05 П.1- :466 :(K=1,072)	:ЛЕНТА ПЕРФОРИРОВАННАЯ ЛМ5УХЛ2 : : ЦЕНА ЕД.: 16,7*1,072	1000М: 0,120	: 17,90	:	: 2	:	:	:	:	:
47	:24-05 П.1- :112 :(K=1,072)	:КНОПКА 3,5 : : ЦЕНА ЕД.: 0,3*1,072	1000ШТ: 0,300	: 0,32	:	: 0	:	:	:	:	:
48	:24-05 П.1- :781 :(K=1,072)	:СЖИМ У731МУ3 : :	1000ШТ: 0,008	: 96,48	:	: 1	:	:	:	:	:

ИНВ. N  
8209

801-4-114.90 (V)

- 84 -

24210-05

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.0 6  
ЗАКАЗ N19-229

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ЦЕНА ЕД.: 90*1,072										
49	01-17 ТАБ.1 (K=1,032)	ПРОВОЛОКА-КАТАНКА Д=8ММ	T	0,121	83,70		22					
		ЦЕНА ЕД.: 178*1,032										
50	05-03 П.8- 0124 (K=1,076)	ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ Д=25ММ 1000М		0,010	33,56		3					
		ЦЕНА ЕД.: 310*1,076										
51	СИМ 1-3-2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОП- РОВОЛНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВА- ННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ20 Т2.5		90,000	0,30		27					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА	РУБ.			0,	2159,	0,	0,	-	0,	0,00
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.			0,	2159,	0,	0,	-	0,	
			РУБ.	8,00%	(НУЧП - 44,00%)		173,	(0)	-	-	-	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.			0,	2332,	0,	0,	-	-	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.				2332,	-	-	-	-	

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				0,	2802,	194,	193,	-	423,	0,00
	МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА	РУБ.					2159,	(387)	63,			
	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.					643,	194,	193,	-	423,	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ	РУБ.	87,00%	(НУЧП - 0,00%)			169,	(387)	63,	-	-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч		0,092			-	-	-	-	16,	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.		0,18			-	30,	-	-	-	
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				0,	2971,	224,	193,	-	439,	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.						(387)	63,	-	-	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ....:	РУБ.				0,	3209,	224,	193,	-	-	
	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	РУБ.					-	(557)	-	-	-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	-	439,	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					-	287,	-	-	-	
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:	РУБ.					3209,	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... /КУЗНЕЦОВ А.А. /

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... /КРИНИЦКАЯ И.Н. /

51742.0.0  
8340

801-2-114.90 (V)

-85 -

24210-05

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.0 7  
ЗАКАЗ N19-229

СОСТАВИЛ.....*Расс*...../РУК.ГР.КОНОКОТИНА Р.Г. /  
ПРОВЕРИЛ.....*Тур*...../ГЛ.СПЕЦ.ТИХОНОВА Г.А. /  
РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../ПОЛУНИНА /

## В Е Д О М О С Т Ь

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ КОРОВНИКА НА  
200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ С СИСТЕМОЙ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

	КОЛИЧЕСТВО
1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	19728
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	13670
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	4685
2. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	11
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	"
3. ВОДОПРОВОД ПОДОГРЕТОЙ ВОДЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	22
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	20
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	"
4. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	16
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	"
5. ОТОПЛЕНИЕ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	56
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	60
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ	"
6. ВЕНТИЛЯЦИЯ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	290
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	190
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	7
7. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	1228
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	760
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	134



## 8. НАВОЗОПРОВОД

ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	647
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	440
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	327

## 9. АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЕНТСИСТЕМ

ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	123
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	70
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	24

## 10. ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	861
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	550
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	177

## 11. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч.	439
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	290
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	193

## ВСЕГО ПО ЗДАНИЮ

ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	23423
	-----
	18853
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	16070
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	5413

НАЧ. СМЕТНОГО ОТДЕЛА  
СОСТАВИЛА РУК.ГР.

*М. М. М.*

КРИНИЦКАЯ И.Н.  
КАГАН Л.Н.