

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

409 - 28 - 55,89

АСФАЛЬТОСМЕСТИТЕЛЬНЫЙ ЦЕХ

АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПЕРИЛЬНОГО ЗАВОДА
МОЩНОСТЬЮ 40 ТОНН В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ
ДОРОГ

А Л Ь Б О М Э

СМЕТЫ,ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Ц.00552-03

Т И П О В О Я П Р О Е К Т

409 - 28 - 55 . 89

АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНЫЙ ЦЕХ .

АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ

40 Т'В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

А Л Ь Б О М 3

СМЕТЫ, ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ,

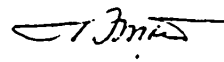
СТОИМОСТЬ:

ОБЩАЯ	- 131,48 ТЫС.РУБ
СТРОИТЕЛЬНО- МОНТАЖНЫХ РАБОТ	- 25,01 ТЫС.РУБ
ОБОРУДОВАНИЯ	- 106,47 ТЫС.РУБ
НА 1 Т/ЧАС МОЩНОСТИ	- 3287 РУБ.

Р А З Р А Б О Т А Н

КИЕВСКИМ ФИЛИАЛОМ
"СОЮЗДОРПРОЕКТ"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ФИЛИАЛА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА



Л.М.ШИЛОВ
Л.А.ЗЖНИС
В.Н.ФРОЛОВ

- 2
С О Д Е Р Ж А Н И Е

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		3
2. ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА	• АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНЫЙ ЦЕХ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ	4
3. ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА N1	• АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА И УСТАНОВКА ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ И ВВЕДЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ	5
4. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-1	• ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	6
5. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-2	• ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ДС-158	9
6. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-3	• ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ И ВВЕДЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ ДС-160	12
7. ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА N2	• ОТДЕЛЕНИЕ ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЯ	15
8. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N2-1	• ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16
9. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N2-2	• ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	20
10. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N2-3	• СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	29
11. ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА N3	• НАВЕС ДЛЯ ТАРНОГО ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ	36
12. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N3-1	• ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	37
13. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N3-2	• ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЕ	41
14. СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ В ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ		43
15. ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ И УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ И ВВЕДЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ		45
16. ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ОТДЕЛЕНИЯ ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЯ		46
17. ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАВЕСА ДЛЯ ТАРНОГО ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ		49
18. ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ		51

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

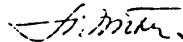
Сметы к типовому проекту асфальтосмесительного цеха асфальто-бетонного автоматизированного прирельсового завода мощностью 40т/час. составлены в соответствии с инструкцией Госстроя СССР по типовому проектированию СН 227-82.

Сметная стоимость определена в базисных ценах (I территориальный район, подрайон I), введенных с 01.01.1984 г. Сметные цены на местные материалы приняты по сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденному Мособлсполкомом.

Стоимость монтажных работ определена по Сборникам расценок на монтаж оборудования Госстроя СССР. Стоимость оборудования определена по прейскурантам цен Госкомцен СССР, введенным с 01.01.1982 г.


Для общестроительных работ приняты накладные расходы в размере 16,5%; для монтажа металлоконструкций - 8,6%. Плановые накопления приняты в размере 8%.

Главный инженер проекта



Л.А. ЗЕНИС

Начальник отдела



В.Н. ФРОЛОВ

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

НА СТРОИТЕЛЬСТВО АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ -131,48 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -6,19 ТЫС.ЧЕЛ/Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -4,26 ТЫС.РУБ.
 ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
 МОЩНОСТЬ -40 Т/ЧАС
 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС -3287 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№№ ПП	НОМЕР СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЫС.РУБ					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ВСЕГО ТЫС.ЧЕЛ. ЧАС.	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЙ И МЕБЕЛИ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	1	АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ И УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ И ВВЕДЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ	4,59	3,80	84,44	-	92,83	3,40	2,32
2.	2	ОТДЕЛЕНИЕ ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ	0,01	5,17	22,03	-	35,21	2,27	1,59
3.	3	НАВЕСЫ ДЛЯ ТАРНОГО ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ	3,35	0,09	-	-	3,44	0,52	0,35
ИТОГО:			15,95	9,06	106,47	-	131,48	6,19	4,26

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ФИЛИАЛА
 ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
 СОСТАВИЛА
 ПРОВЕРИЛА

Л.М.Шилова
Л.А.Этнис
В.Н.Фролова
Е.С.Стефанович
Г.А.Трофимова

Л.М.ШИЛОВ
 Л.А.ЭТНИС
 В.Н.ФРОЛОВ
 Е.С.СТЕФАНОВИЧ
 Г.А.ТРОФИМОВА

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту асфальтосмесительного цеха асфальтобетонного автоматизированного прирельсового завода мощностью 40т в час для строительства автомобильных дорог

на строительство асфальтосмесительной установки и установки для дозирования и введения резиновой крошки

Сметная стоимость	- 92,83 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	- 3,40 тыс.руб.
Сметная заработная плата	- 2,32 тыс.руб.
Показатели пр смете:	
Мощность	- 40 т/час.
Стоимость на I т/час	- 232I руб.

Составлена в ценах 1984 года.

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Нормативная трудоемкость тыс.чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс.руб.	
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат			Всего
I.	I-1	Общестроительные работы	4,47	-	-	-	4,47	0,50	0,38
2.	I-2	Технологическое оборудование асфальтосмесительной установки ДС-158	-	3,49	63,63	-	67,12	2,57	1,72
3.	I-3	Технологическое оборудование установки для дозирования и введения резиновой крошки ДС-160	0,12	0,31	20,81	-	21,24	0,33	0,22
Итого:			4,59	3,80	84,44	-	92,83	3,40	2,32

Главный инженер филиала
 Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила
 Проверила

М.М.М.М.
В.П.П.П.
В.Н.Н.Н.
Г.А.А.А.

Л.М. ШИЛОВ
 Л.А. ЭТНИС
 В.Н. ФРОЛОВ
 Б.С. СТЕФАНОВИЧ
 Г.А. ТРОФИМОВА

ТП 404-28-55.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОН-
НОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т
В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ И
УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ И ВВЕДЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N АС4АС10

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 4,47 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 496. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0,38 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЪЕМ 40,0 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС. 111,70 РУБ.

НОМЕР ПО 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. :		ЭКСПЛ. РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч,	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ЗАРБОТ.:	В Т.Ч. :	ПЛАТЫ	В Т.Ч. :	ЗАРПЛАТЫ:	НА ЕДИН.:	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1-1585	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,65(0,65-0,8)МЗ С С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ 1000МЗ	0,070	105,00	100,69	7,1	0,1	7,1	0,33	1,0
2	СЦПГ 1-1	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	115,500	0,29	0,29	33,1		33,1		
					0,06			7,1	0,09	10,0
3	1-168(М=2)	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТО- МОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ, ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОС- ВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДЫЕ 0,5 КМ ДЛИ- НЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ ЦЕНА ЕД.: 4,63*2	0,070	9,26	0,04	1,1		1,1		
4	1-1603	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 1ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ 1000МЗ	0,070	11,50	10,06	1,1	0,1	1,1	2,63	0,0
				1,30	3,12			0,1	4,49	0,0
5	1-1543	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,65(0,65-0,8)МЗ В ОТВАЛ 1000МЗ	0,110	82,30	79,03	9,1	0,1	9,1	6,63	1,0
				3,27	30,20			3,1	43,49	5,0
6	1-959	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУ- (П1=1,2)(Т, БИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ С ОТКОСАМИ И (Ч,П.3,67) КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ: 100МЗ ЦЕНА ЕД.: 62,3+62,3*0,2	0,180	74,76		13,1	13,1		157,20	20,0
				74,76						
7	1-1607	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ КОШ-	0,128	30,85	30,85	4,1		4,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	:(П2=0,85)	:МОСТЫ ДО 59КВТ(80Л.С) С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО								
	:(Т.Ч.	:10М			: 10.37:			: 1.:	: 14.93:	: 2.
	:П.3,48)									
		ЦЕНА ЕД.: 36,3+36,3*0,15								
8	1-1614	:ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАС-	0,128:	119,20:	119,20:	15,:		: 15.:		
	:(М=4)	:ЦЕНКЕ 1-1607								
		: 1000МЗ:			: 40.00:			: 5.:	: 57,60:	: 7.
		ЦЕНА ЕД.: 29,8*4								
9	1-1633	:ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТОМ	0,128:	16,00:	16,00:	2,:		: 2.:		
		:ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРОМ								
		:МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С)			: 5,39:			: 1.:	: 7,76:	: 1.
		: 1000МЗ:								
10	1-1644	:ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАС-	0,128:	89,55:	89,55:	11,:		: 11.:		
	:(М=9)	:ЦЕНКЕ 1-1633								
		: 1000МЗ:			: 30,06:			: 4.:	: 43,29:	: 6.
		ЦЕНА ЕД.: 9,95*9								
11	1-1184	:УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВ-	1,280:	9,69:	3,49:	12,:	8,:	: 4.:	: 11,20:	: 14.
		:КАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП								
		: 100МЗ:		: 6,20:	: 2,29:			: 3.:	: 3,30:	: 4.
12	1-1186	:ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	0,640:	9,90:	8,34:	6,:	0,:	: 5.:	: 1,27:	: 1.
		: (50% ОБЪЕМА ГРУНТА)								
		: 100МЗ:		: 0,56:	: 1,20:			: 1.:	: 1,73:	: 1.
		ФУНДАМЕНТЫ								
13	11-3	:УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	10,600:	10,40:		110,:	17,:		: 3,00:	: 32.
		:ТОЛЩИНОЙ 10СМ								
		: МЗ:		: 1,62:						
14	6-20	:ФУНДАМЕНТЫ БЕТОННЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ ИЗ БЕТОНА	4,700:	33,33:	0,76:	157,:	7,:	: 4.:	: 2,86:	: 13.
		: М200								
		: МЗ:		: 1,55:	: 0,23:			: 1.:	: 0,30:	: 1.
		ЦЕНА ЕД.: 31,7+(27,4-25,8)*1,02								
15	6-31	:ФУНДАМЕНТЫ БЕТОННЫЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТО-	16,800:	34,63:	0,98:	502,:	28,:	: 16.:	: 3,09:	: 52.
		: НА М200								
		: МЗ:		: 1,64:	: 0,29:			: 5.:	: 0,37:	: 6.
		ЦЕНА ЕД.: 33+(27,4-25,8)*1,02								
16	6-83	:УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,077:	441,00:	1,40:	34,:	10,:	: 0.:	: 210,00:	: 16.
				: 124,00:	: 0,42:			: 0.:	: 0,54:	: 0.
17	7-5	:УКЛАДКА БЛОКОВ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВА-	65,000:	3,20:	2,45:	200,:	49,:	: 159.:	: 1,32:	: 86.
		:НИЕ ПРИ МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 1,5Т								
		: ШТ:		: 0,75:	: 0,84:			: 58.:	: 1,15:	: 75.
18	7-6	:ТО ЖЕ, ПРИ МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 3,5Т	14,000:	4,89:	3,64:	60,:	17,:	: 52.:	: 2,08:	: 29.
				: 1,20:	: 1,33:			: 19.:	: 1,72:	: 24.
19	7-7	:ТО ЖЕ, ПРИ МАССЕ КОНСТРУКЦИИ БОЛЕЕ 3,5Т	4,000:	7,59:	5,85:	30,:	7,:	: 23.:	: 3,01:	: 12.
				: 1,74:	: 2,13:			: 9.:	: 2,75:	: 11.
20	ССЦП9-96	:СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ	2,600:	62,70:		163,:				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БЕТОНА М200, МАССЫ ДО 5Т, ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3								
			М3:							
21	ССЦП9-97	ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,2М3 ДО 1М3	М3:	32,000:	52,40:		1677,:			
22	ССЦП9-98	ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3 ДО 4М3	М3:	3,400:	46,70:		159,:			
23	ССЦП9-100	ТО ЖЕ, МАССОЙ СВЫШЕ 5Т ДО 15Т	М3:	5,300:	47,00:		249,:			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			3551,	156,	346,	-	442,
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.				-	120,		(287 / 155)
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			РУБ.	16,50%		586,	-	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-	-	54,
			РУБ.	0,18		-	105,	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			4137,	261,	346,	-	496,
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.				-	120,		-
			РУБ.	8,00%		331,	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.			4468,	261,	346,	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			РУБ.				-	120,		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	496,
			РУБ.			-	381,	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... / Л.А.ЭТНИС /

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... / В.М.ФРОЛОВ /

СОСТАВИЛ..... / Е.С.СТЕФАНОВИЧ /

ПРОВЕРИЛ..... / Г.А.ТРОФИМОВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... / Т.А.ВОЛОШИН /

ТП 409-28-55.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-2

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ДС-158

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N ТХ5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 67.12 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ..... 63.63 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 3.49 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 2569. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 1.72 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЪЕМ 40.0 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС, 1678.07 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	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИН	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч	МАШИНО-ЧАСОВ	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1		АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА ДС-158 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40Т/ЧАС, ВЕС 70.00 Т	1.000	60000.00	60000.								70.00
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
2	18-3-8	БЛОК НАГНЕТАНИЯ БИТУМА	шт	1.000	53.20	53.	16.	24.	28.00	28.			
								6.	8.24	8.			
3	15-51-1	ЦИКЛОНЫ ЦН-15 4шт	т	8.000	39.40	315.	151.	132.	29.00	232.			
								45.	7.22	50.			
4	7-223-1	ВЕНТИЛЯТОР ДУТЬЕВОЙ ОДНОСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ, ВЕСОМ 0,6Т	шт	1.000	32.40	32.	20.	4.	33.00	33.			
								1.	1.57	2.			
5	7-239-2	ДЫМОСОС ОДНОСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ, МАССОЙ 4,7 Т	шт	1.000	177.00	177.	67.	62.	107.00	107.			
								22.	28.77	29.			
6	6-264-3	ПЫЛЕПРОВОД С ФАСОННЫМИ ЧАСТЯМИ, КОМПЕНСАТОРАМИ, ПЛОТННИМИ КЛАПАНАМИ		4.000	62.60	250.	74.	72.	30.00	120.			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		:МИ, ОПОРАМИ И ПОДНЕСКАМИ, НЕ ПОК-						24.	7.70	31.	
		:РМТЫЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ									
7	3-301-14	:КОНВЕЙЕР С ЛЕНТОЙ ШИРИНОЙ ДО 500	2.000	66.30		133.	98.	20.	84.00	168.	
		:ММ, ДЛИНА КОНВЕЙЕРА ДО 20 М									
		:ШТ:						9.	6.01	12.	
8	5-161-2	:ДОЗАТОР ВЕСОВОЙ К АСФАЛЬТОСМЕСИ-	4.000	33.20		133.	118.	13.	49.00	196.	
		:ТЕЛО									
		:ШТ:						7.	2.33	9.	
9	18-11-7	:МОНТАЖ НА ОТКРЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ МАССА	1.000	148.00		148.	69.	37.	116.00	116.	
		:Т:5,3									
		:ШТ:						15.	18.70	19.	
10	3-384-16	:ЭЛЕВАТОР ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦЕПНОЙ С	1.000	209.00		209.	165.	32.	284.00	284.	
		:РАССТАВЛЕННЫМИ КОВШАМИ ШИРИНОЙ									
		:400 ММ, ВЫСОТА ДО 10 М									
		:ШТ:						16.	20.38	20.	
11	4-187-2	:ПИТАТЕЛЬ ШНЕКОВЫЙ ДИАМЕТРОМ	2.000	62.90		126.	83.	25.	72.00	144.	
		:300ММ, ДЛИНОЙ 2500ММ									
		:ШТ:						13.	8.54	17.	
12	4-195-2	:ГРОХОТ ИНЕРЦИОННЫЙ НАКЛОННЫЙ	1.000	131.00		131.	94.	12.	160.00	166.	
		:ТЯЖЕЛОГО ТИПА, СИТО РАЗМЕРОМ									
		:1500X3000ММ									
		:ШТ:						23.	30.06	30.	
13	5-161-1	:ДОЗАТОР ВЕСОВОЙ К АСФАЛЬТОСМЕСИ-	1.000	21.40		21.	19.	2.	31.00	31.	
		:ТЕЛЯМ, МАССА ПОРЦИИ ДО 100 КГ,									
		:ДЛЯ НАГРЕТОГО БИТУМА									
		:ШТ:						1.	1.47	1.	
14	7-222-3	:ВЕНТИЛЯТОР ГРОХОТА	1.000	7.72		8.	6.	1.	10.00	10.	
								0.	0.37	0.	
15	17-117-4	:СМЕСИТЕЛЬ ДВУХВАЛКОВЫЙ ЛОПАТНЫЙ С	1.000	230.00		230.	170.	44.	314.00	314.	
		:ПАРОВЫМОБОГРЕВОМ									
		:ШТ:						21.	26.44	26.	
16	7-1-1	:АГРЕГАТ КОМПРЕССОРНЫЙ ВЕРТИКАЛЬ-	2.000	93.20		186.	160.	3.	121.00	242.	
		:НЫЙ, УГЛОВОЙ ИЛИ У-ОБРАЗНЫЙ, МАССА,									
		:Т, 0,15									
		:КОМПЛ:						1.	0.83	2.	
17	18-3-4	:АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ	1.000	24.90		25.	7.	9.	12.00	12.	
		:ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ, МОНТАЖ НА ОТК-									
		:РЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ, МАССА В Т:2,1									
		:ШТ:						4.	4.76	5.	
18	2309-3-53	:ФИЛЬТР РУКАВНЫЙ СМЦ169, ВЕС 0,220	1.000	470.00		470.					0,22
		:Т									
		:ШТ:									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		60470.	2177.	1323.	492.	-	2472.	70,22
			РУБ.					208.		(2203)	
			РУБ.							(269)	
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		60470.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	1,34%	786.						
ИТОГО:			РУБ.		61256.					400552-03	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	0.35X		212.					
ИТОГО:			РУБ.			61468.					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	14.00P.		983.					
ИТОГО:			РУБ.			62451.					
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1.20X		749.					
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	0.70X		429.					
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			63629.					
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			2177.	1323.	492.	-		2472.
			РУБ.					208.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80.00X		1058.	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	-	97.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	190.	-	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			63629.	3235.	1513.	492.	-	2569.
			РУБ.					208.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00X		259.	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.			63629.	3494.	1513.	492.	-	-
			РУБ.					208.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	-	2569.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	1721.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.			67123.	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Л.А.Этнис*/Л.А.ЭТНИС /
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *В.Н.Фролов*/В.Н.ФРОЛОВ /
 СОСТАВИЛ..... *Р.И.Лецкан*/Р.И.ЛЕЦКАН /
 ПРОВЕРИЛ..... *Е.С.Стефанович*/Е.С.СТЕФАНОВИЧ /
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Т.Д.Волошин*/Т.Д.ВОЛОШИН /

ТП 409-20-55.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-3

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОНОГО ЗАВОДА КОШНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ И ВВЕДЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ ДС-160

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N ТХ5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 21.24 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ..... 0.12 ТЫС.РУБ.
ОБОРУДОВАНИЯ..... 20.81 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 0.31 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 325. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.22 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЪЕМ 40,0 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС. 531,05 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 ВО :	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ. :	ОБОРУДОВАНИЯ :	МОНТАЖНЫХ РАБОТ :	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ :	ЭКСПЛ. МАШИН :	НЕ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИН :	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. :	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ :		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	УСТАНОВКА ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ И ВВЕДЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ ДС160, ВЕС 16,500 Т	ШТУК	1.000	20000,00	20000,00								6,50
	МОНТАЖ												
2	ПРИЕМНАЯ БУНКЕР, ЕМК. 6МЗ, ВЕСОМ 0,8Т	ШТУК	1.000	18,60		19,1	6,1	6,1	11,00		11,1		
3	ДОЗАТОР ВЕСОВОЙ, ВЕСОМ 0,15Т	ШТУК	1.000	21,40		21,1	19,1	2,1	31,00		31,1		
4	БАНКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ, ЕМК. 5МЗ, ВЕСОМ 0,6Т	ШТУК	1.000	18,60		19,1	6,1	6,1	11,00		11,1		
5	КОНВЕЙЕР ВИНТОВОЙ, ДИАМЕТР ВИНТА 200 ММ, ДЛИНА КОНВЕЙЕРА ДО 4 М	ШТУК	2.000	30,60		61,1	40,1	6,1	30,00		76,1		
6	ВЕНТИЛЯТОР ПЫЛЕВОЙ №	ШТУК	1.000	7,01		7,1	5,1	1,1	9,00		9,1		
7	ЦИКЛОНЫ ТМПА ЦМ-15 ДИАМ. 600ММ	Т	0.110	33,30		4,1	2,1	2,1	24,00		3,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	12-2-9	ВОЗДУХОВОДЫ И МАТЕРИАЛОПРОВОДЫ ДИАМ.250ММ	1.125	51.10		57.	42.	12.	63.00	71.	
								7.	7.55	8.	
9	ЕРЕР 9-50	НАВЕС ПРИЕМНОГО БУНКЕРА	0.500	73.00		37.	22.	7.	69.10	35.	
								2.	5.53	3.	
10	ЕРЕР 9-46	СТОЯКИ, ЛЕСТНИЦЫ	0.190	58.00		11.	3.	6.	22.60	4.	
								2.	15.22	3.	
11	ЕРЕР 9-94	АГРЕГАТ РЕЗИНОВОИ КРОШКИ	1.890	29.20		55.	16.	27.	13.50	26.	
								9.	6.45	12.	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		20000.	291.	169.	75.	-	315.	6.50
			РУБ.					29.		($\frac{277}{38}$)	
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		20000.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	1.30%	260.						
ИТОГО:			РУБ.		20260.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	0.35%	70.						
ИТОГО:			РУБ.		20330.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	14.00P	91.						
ИТОГО:			РУБ.		20421.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1.20%	245.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	0.70%	142.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		20808.						
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			188.	128.	35.	-	232.	
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ.....			РУБ.				-	16.			
			РУБ.			103.	41.	40.	-	83.	
			РУБ.				-	13.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80.00%		102.	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.	8.60%		9.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092		-	-	-	-	10.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18		-	20.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		20808.	402.	189.	75.	-	325.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.				-	29.			
			РУБ.	8.00%		32.	-	-			
ИТОГО ПО СМЕТЕ.....			РУБ.		20808.	434.	189.	75.	-	-	
			РУБ.					29.			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	-	325.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.					-	218.	-	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.			21242.		-	-	-	-	-
	ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА.....										/
	НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА.....										/
	СОСТАВИЛ.....										/
	ПРОВЕРИЛ.....										/
	РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ.....										/

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №2
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО
ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ
НА СТРОИТЕЛЬСТВО ОТДЕЛЕНИЯ ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ -35,21 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -2,27 ТЫС.ЧЕЛ/Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -1,59 ТЫС.РУБ.
 ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
 МОЩНОСТЬ -40 Т/ЧАС
 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС -880 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЫС.РУБ					НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		
П/П	СМЕТ		1	2	3	4	5	6	7
1.	2-1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,61	--	--	-	7,61	0,67	0,51
2.	2-2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	0,40	2,97	21,44	-	24,81	1,00	0,68
3.	2-3	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	--	2,20	0,59	-	2,79	0,60	0,40
ИТОГО:			8,01	5,17	22,03	-	35,21	2,27	1,59

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ФИЛИАЛА
 ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
 СОСТАВИЛА
 ПРОВЕРИЛА

Л.М.ШИЛОВ
 Л.А.ЭТНИС
 В.Н.ФРОЛОВ
 Е.С.СТЕФАНОВИЧ
 Г.А.ТРОФИМОВА

ТП 409-28-55.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОШНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ОТДЕЛЕНИЯ ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N АС11-АС12

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 7.61 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 671. ЧЕЛ.=Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.51 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЪЕМ 40,0 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС, 190,30 РУБ.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА		РАБОЧИХ ЧЕЛ.=Ч	ЭКСПЛ. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ЭКСПЛ. ОСНОВНОЙ МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.		ВСЕГО	ЗАРБОТ. ПЛАТЫ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
1	1-1549	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕНК.0,5М3 В ОТВАЛ 1000М3	0,080	106,00	101,19	8,1	0,1	8,1	9,75	1,0		
				4,81	41,60			3,1	59,90	5,0		
2	1-959	ДОРАБОТКА ГРУНТА ГРУППЫ ВРУЧНУЮ 100М3	0,080	74,76		6,1	6,1		157,20	13,0		
		ЦЕНА ЕД.: 62,3+62,3*0,2		74,76								
3	1-1607	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М 1000М3	0,080	36,30	36,30	3,1		3,1				
					12,20			1,1	17,57	2,0		
4	1-1614	ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА НА 4МЕТРОВ 1000М3	0,088	119,20	119,20	10,1		10,1				
		ЦЕНА ЕД.: 29,8*4			40,00			4,1	57,60	5,0		
5	1-1607	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ И УСТРОЙСТВА ПАНДУСОВ 1000М3	0,080	36,30	36,30	3,1		3,1				
					12,20			1,1	17,57	2,0		
6	1-1614	ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА НА 4МЕТРОВ 1000М3	0,088	119,20	119,20	10,1		10,1				
		ЦЕНА ЕД.: 29,8*4			40,00			4,1	57,60	5,0		
7	1-959	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ I ГРУППЫ	0,240	62,36		15,1	15,1		131,00	31,0		
				62,36								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		100МЗ									
8	1-1591	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,5МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВА- ЛМ	1000МЗ	0,071	144,00	137,39	10,0	0,0	10,0	13,00	1,0
					6,41	56,10			4,0	80,78	6,0
9	СЦПГ 1-1	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	124,000	0,29	0,29	36,0		36,0		
						0,06			7,0	0,09	11,0
10	1-188(М=2)	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГИ НА 1КМ	1000МЗ	0,071	9,26	8,04	1,0		1,0		
		ЦЕНА ЕД.: 4,63*2				2,42			0,0	3,48	0,0
11	1-1607	УСТРОЙСТВО ПАНДУСОВ ТОЛШ.30СМ ИЗ ГРУНТА ГРУППЫ	1000МЗ	0,135	36,30	36,30	5,0		5,0		
						12,20			2,0	17,57	2,0
12	1-959	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100МЗ	0,140	62,30		9,0	9,0		131,00	18,0
					62,30						
13	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВ- КАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100МЗ	1,350	9,69	3,49	13,0	8,0	5,0	11,20	15,0
		ФУНДАМЕНТЫ			6,20	2,29			3,0	3,30	4,0
14	11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	100М2	0,460	43,30	0,99	20,0	2,0	0,0	7,19	3,0
					3,57	0,30			0,0	0,39	0,0
15	6-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ М150	МЗ	16,620	35,22	0,34	585,0	46,0	6,0	5,07	84,0
		ЦЕНА ЕД.: 34,4=(25,8-26,6)*1,02			2,78	0,10			2,0	0,13	2,0
16	6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т		0,039	441,00	1,40	17,0	5,0	0,0	210,00	8,0
					124,00	0,42			0,0	0,54	0,0
17	7-3	УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕН- ТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИЙ ДО 3,5Т	ШТ	7,000	2,99	2,23	21,0	5,0	16,0	1,29	9,0
					0,76	0,79			6,0	1,02	7,0
18	СЦП.9-98	СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ПО1-1, ВЕСОМ 2,9Т ИЗ БЕТОНА М300	МЗ	0,100	46,34		392,0				
		ЦЕНА ЕД.: 46,7+2*0,82									
19	СЦМ 4-7-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	0,623	22,40		14,0				
20	7-25	УКЛАДКА ПЛИТ ПОДПОРНЫХ СТЕН	ШТ	7,000	14,50	4,66	102,0	19,0	33,0	4,39	31,0
					2,67	1,66			12,0	2,14	15,0
21	СЦП.9-265	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЛ1-1	ШТ	7,000	45,40		318,0				
22	11-6	ШЕБЕНОЧНАЯ ПОДУШКА ПОД ОСНОВАНИЕ СТОЕК		33,000	16,00	1,06	528,0	60,0	35,0	3,52	116,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		КОНВЕЙЕРА	МЗ:								
				1,02:	0,32:			11,:	0,41:	14,:	
23	10-20	УКЛАДКА БРУСЬЕВ НА ШЕБЕНОЧНУЮ ПОДУШКУ	МЗ:	3,600:	110,00:	1,30:	396,:	46,:	5,:	24,00:	86,:
				12,90:	0,39:			1,:	0,50:	2,:	
24	10-206	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ДРЕВЕСИНЫ ВОДНЫМИ РАСТВО-		7,600:	3,83:	0,02:	29,:	2,:	0,:	0,40:	3,:
		РАМИ	10М2:								
				0,23:	0,01:			0,:	0,01:	0,:	
		ПАНДУС									
25	27-20	ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ КАМЕННОГО ОТСЕВА	МЗ:	65,000:	6,26:	0,26:	407,:	5,:	17,:	0,15:	10,:
		(ЦЧ4П,72,									
		193)			0,08:	0,05:			3,:	0,06:	4,:
		ЦЕНА ЕД.:									
26	27-43	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ		3,250:	193,00:	11,06:	627,:	6,:	36,:	3,30:	11,:
		15СМ ИЗ ШЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70ММ С ПРЕДЕЛОМ									
		ПРОЧНОСТИ НА СМЯТИЕ ОТ 700 ДО 1000 КГ/СМ2			1,74:	3,46:			11,:	4,46:	15,:
			100М2:								
27	ПРИМЕЧ.	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЯ НА 5СМ	100М2:	3,250:	54,50:		177,:				
		ЦЕНА ЕД.:									
28	27-164	НИЖНИЙ СЛОЙ ПОКРЫТИЯ ИЗ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫХ		3,100:	201,00:	4,74:	623,:	6,:	15,:	3,75:	12,:
		ПОРИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩ.4СМ									
			100М2:		2,08:	1,78:			6,:	2,30:	7,:
29	27-165	НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО		0,310:	480,00:		149,:	0,:		0,14:	0,:
		РАСЦЕНКЕ N.164 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ									
			1000М2:		0,06:						
		ЦЕНА ЕД.:									
30	27-164	ВЕРХНИЙ СЛОЙ ПОКРЫТИЯ ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ		3,100:	201,00:	4,74:	623,:	6,:	15,:	3,75:	12,:
		АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А МАРКИ 1									
		ТОЛЩ.4СМ	100М2:		2,08:	1,78:			6,:	2,30:	7,:
31	27-165	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 6СМ	1000М2:	0,310:	2880,00:		893,:	0,:		0,84:	0,:
		ЦЕНА ЕД.:			0,36:						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				6050,	246,	269,	-	464,
			РУБ.						87,		115,
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16,50%			998,	-	-	-	0,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092			-	-	-	-	92,
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18			-	180,	-	-	-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.				7048,	426,	269,	-	671,
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.						87,		-
			РУБ.	0,00%			564,	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...			РУБ.				7612,	426,	269,	-	-

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

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

РУБ.
ЧЕЛ.=Ч
РУБ.

=
513.

87.

671.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Л.А.Этнис*/Л.А.ЭТНИС /
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *В.Н.Фролов*/В.Н.ФРОЛОВ /
 СОСТАВИЛ..... *Л.Ф.Никишина*/Л.Ф.НИКИШИНА /
 ПРОВЕРИЛ..... *Е.С.Стефанович*/Е.С.СТЕФАНОВИЧ /
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Т.Ж.Тузинкевич*/Т.Ж.ТУЗИНКЕВИЧ /

ТП 409-28-55.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N2-2

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДИРОГ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОТДЕЛЕНИЯ ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N ТХЗ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 24.81 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ..... 0.40 ТЫС.РУБ.
ОБОРУДОВАНИЯ..... 21.44 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 2.97 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 1002. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.68 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЪЕМ 40.0 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС, 620.25 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.						ЗАТРАТЫ ТРУДА			
		КОЛИ-	СТОИ-	ОБОРУ-	МОНТАЖ-	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	РАБОЧИХ	НЕ ОБСЛУЖ.	МАШИНЫ	ОБЩАЯ
НОМЕР	ШИФР И N	ЧЕСТИ	МОСТЬ	ДОБАНИЯ	ЗАРАБОТ.	МАШИН	МАШИН	ЧЕЛ.-Ч.	МАШИНЫ	МАШИНЫ	МАССА
ПО	ПОЗИЦИИ	ВО	РУБ.	НХ	ПЛАТН	О Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	ДОБАНИЯ	ОБОРУ-
ПО-	НОРМАТИВА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И									ДОБАНИЯ
РЯДКУ:	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1 КОНВЕЕР 1

1	ПР-Т 1914-1-026	БАРАБАН ПРИВОДНОЙ ГЛАДКИЙ 5050-180, ВЕС 0.194 Т	5050-180	1.000	101.00	101.00						0.19
2	3-431-8	МОНТАЖ		1.000	5.12		5.12	4.00	1.00	8.00	8.00	
3	ПР-Т 1914-1-152	РОЛИКОПОРА ЖЕЛОВЧАТАЯ НОРМАЛЬНО-ГО ТИПА Н50-108-20, ВЕС 0.0185Т	Н50-108-20	53.000	12.10	641.00						0.98
4	3-435-4	РОЛИК ДИАМЕТРОМ 105 ММ, ДЛИНА ДО 300-500 ММ	105	5.300	1.89		10.00	10.00	0.00	3.00	16.00	
5	ПР-Т 1914-1-293	РОЛИКОПОРА ПРЯМАЯ НИЖНЯЯ Н50-108, ВЕС 0.0103Т	Н50-108	26.000	5.20	135.00						0.27
6	3-435-5	РОЛИК ДИАМЕТРОМ 105 ММ, ДЛИНА ДО 1650 ММ	105	2.600	2.08		3.00	5.00	0.00	4.00	10.00	
7	ПР-Т 1914-1-297	РОЛИК ДИЭЛЕКТОРНЫЙ ВЕРХНИИ 1088, ВЕС 0.0055Т	1088	3.000	4.90	15.00						0.02
8	3-435-4	МОНТАЖ		0.300	1.89		1.00	1.00	0.00	3.00	1.00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ПР-Т 1914-1-300	РОЛИК ДЕФЛЕКТОРНЫЙ НИЖНИЙ 100Н, ВЕС 0,006 Т	ШТ: 3.000	5.00	15.				0,1	0,03	0,1
10	3-435-4	МОНТАЖ	ШТ: 10	0.300	1.89	1.	1.	0,1	3,00	1,1	0,02
11	СЦМ 1-1-50	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	Т: 0.040	573.00		23.					
12	1501-1-587	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4А112М4УЗ, ВЕС 0,050 Т	ШТ: 1.000	96.00	96,1						0,05
13	8-481-2	УСТАНОВКА МАШИН СО ШИТОВЫМИ ПОД- ШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩИХ В СОБРАННОМ ВИДЕ, НА САЛАЗКАХ, РАМЕ ИЛИ МЕТАЛ- ЛИЧЕСКОЙ ПЛИТЕ, МАССА, Д0:0,1Т	ШТ: 1.000	3.05	3.	2.	0,1	3,00	3,1		
14	8-481-19	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРТКОЗАМКНУ- ТЫМ РОТОРОМ, МАССА, Д0:0,1Т	ШТ: 1.000	1.38	1.	1.	0,1	1,00	1,1		
15	ПР-Т 1914-1-309	НАТЯЖНОЕ ВИНТОВОЕ УСТРОЙСТВО 5040-60-80, ВЕС 0,145 Т	ШТ: 1.000	77.00	77,1						0,14
16	ПР-Т 1914-1-504	ОЧИСТИТЕЛЬ ПРИВОДНОГО БАРАБАНА 0ПБ50-1, ВЕС 0,004 Т	ШТ: 1.000	3.50	4.						0,00
17	3-431-16	МОНТАЖ	ШТ: 1.000	5.36	5.	4.	1.	8,00	8,1		
18	ПР-Т 1914-1-540	ОЧИСТИТЕЛЬ БАРАБАНА ВИНТОВОГО НАТЯЖНОГО УСТРОЙСТВА 0ВБ50-2, ВЕС 0,0165Т	ШТ: 1.000	13.30	13,1						0,02
19	3-431-16	МОНТАЖ	ШТ: 1.000	5.36	5.	4.	1.	8,00	8,1		
20	ПР-Т 1914-1-479	СКРЕБОК ДЛЯ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ ОДИНАР- НЫЙ СЛ50-1, ВЕС 0,020 Т	ШТ: 1.000	10,30	10,1						0,02
21	ПР-Т 1914-1-495	УСТРОЙСТВО ОЧИСТНОЕ ПЛУЖКОВОЕ У04-50, ВЕС 0,0115Т	ШТ: 1.000	17,50	18,1						0,01
22	3-431-16	МОНТАЖ	ШТ: 1.000	5.36	5.	4.	1.	8,00	8,1		
23	ПР-Т 1914-1-573	УСТРОЙСТВО ВЫКЛЮЧАЮЩЕЕ КАНАТНОЕ УВК, ВЕС 0,0043Т	ШТ: 2.000	15,70	31,1						0,01
24	ЕРЕР 9-122	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОПОРНЫХ:	2.020	50,20	101,1	47,1	8,1	34,90	70,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАМ									
								2.	1.57	3.	
25	СЦМ 2-1-11902	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕМ: 2,02*1,03	2.001	261.00		543.					
26	Е9-234	ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ	0.400	64.10		26.	20.	1.	61.20	24.	
								0.	1.24	0.	
27	СЦМ 2-1-11981	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕМ: 0,4*1,03	0.412	327.00		135.					
28	11908-1-007	РЕДУКТОРЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ Ц2У-160, ВЕС 0.055 Т	1.000	150.00	150.						0.05
29	3-461-1	МОНТАЖ	1.000	12.70		13.	11.	2.	17.00	17.	
								1.	1.29	1.	
30	11908-8-051	МУФТЫ КУЛАЧКОВЫЕ М-1000, ВЕС 0.072 Т	1.000	30.00	30.						0.07
31	11908-8-037	МУФТЫ УПРУГИЕ М-63, ВЕС 0.002 Т	1.000	15.00	15.						0.001
32	11504-9-078	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВПК2112	2.000	2.10		4.					
33	8-522-1	МОНТАЖ	2.000	2.60		5.	3.	0.	2.00	4.	
								0.	0.01	0.	
34	0516-1-255	ЛЕНТА КОНВЕЙЕРНАЯ РЕЗИНОТКАНЕВАЯ 2-500-3БКНЛ-65-4,5-2-6,ГОСТ20-85, ВЕС 0.004 Т	124.900	4.80	600.						0.50
35	3-301-21	КОНВЕЙЕР С ЛЕНТОЙ ШИРИНОЙ ДО 500 ММ, ДЛИНА КОНВЕЙЕРА ДО 60 М	1.000	119.00		119.	85.	16.	145.00	145.	
								7.	9.26	9.	
36	119-06ДОП.129	ПОГРУЗЧИК ОДНОКОВШОВЫЙ ТО-30, ВЕС 7.100 Т	1.000	15000.00	15000.						7.10
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		16951.	1010.	202.	31.	-	341.	9.47
			РУБ.					14.			

2 КОНВЕЙЕР 2

37	ПР-Т 1914-1-026	БАРАБАН ПРИВОДНОЙ ГЛАДКИЙ 5050-80, ВЕС 0.194 Т	1.000	101.00	101.						0.19
38	3-431-8	МОНТАЖ	1.000	5.12		5.	4.	1.	8.00	8.	
								1.	0.71	1.	
39	ПР-Т 1914-	РОЛИКОПОРА ЖЕЛОБЧАТАЯ НОРМАЛЬНО-	53.000	12.10	641.						0.98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-152	:ГО ТИПА Ж50-108-20, ВЕС 0,0185Т									
		: ШТ:									
40	3-435-4	:РОЛИК ДИАМЕТРОМ 105 ММ, ДЛИНА ДО	5.300:	1.89:		10.:	10.:	0.:	3.00:	16.:	
		:300-500 ММ									
		: ШТ:									
41	ПР-Т 1914-1-203	:РОЛИКОПОРА ПРЯМАЯ НИЖНЯЯ Н50-108, ВЕС 0,0103Т	26.000:	5.20:	135.:						0.27
		: ШТ:									
42	3-435-5	:РОЛИК ДИАМЕТРОМ 105 ММ, ДЛИНА ДО	2.600:	2.08:		5.:	5.:	0.:	4.00:	10.:	
		:650 ММ									
		: ШТ:									
43	ПР-Т 1914-1-297	:РОЛИК ДИФЛЕКТОРНЫЙ ВЕРХНИЙ 108В, ВЕС 0,0055Т	3.000:	4.90:	15.:						0.02
		: ШТ:									
44	3-435-4	:МОНТАЖ	0.300:	1.89:		1.:	1.:	0.:	3.00:	1.:	
		: ШТ:									
		: ШТ:									
45	ПР-Т 1914-1-300	:РОЛИК ДЕФЛЕКТОРНЫЙ НИЖНИЙ 108Н, ВЕС 0,006 Т	3.000:	5.00:	15.:						0.02
		: ШТ:									
46	3-435-4	:МОНТАЖ	0.300:	1.89:		1.:	1.:	0.:	3.00:	1.:	
		: ШТ:									
		: ШТ:									
47	СЦМ 1-1-58	:КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	0.040:	573.00:		23.:					
		: Т:									
48	1501-1-507	:ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4А112М4У3, ВЕС 0,050 Т	1.000:	96.00:	96.:						0.05
		: ШТ:									
49	8-481-2	:УСТАНОВКА МАШИН СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩИХ В СОБРАННОМ ВИДЕ, НА САЛАЗКАХ, РАМЕ ИЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЛИТЕ, МАССА, ДО:0,1Т	1.000:	3.05:		3.:	2.:	0.:	3.00:	3.:	
		: ШТ:									
50	8-481-19	:ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО:0,1Т	1.000:	1.38:		1.:	1.:	0.:	1.00:	1.:	
		: ШТ:									
51	ПР-Т 1914-11-504	:ОЧИСТИТЕЛЬ ПРИВОДНОГО БАРАБАНА ОПБ50-1, ВЕС 0,004 Т	1.000:	3.50:	4.:						0.00
		: ШТ:									
52	3-431-16	:МОНТАЖ	1.000:	5.36:		5.:	4.:	1.:	8.00:	8.:	
		: ШТ:									
		: ШТ:									
53	ПР-Т 1914-1-540	:ОЧИСТИТЕЛЬ БАРАБАНА ВИНТОВОГО НАТЯЖНОГО УСТРОЙСТВА ОБЕ50-2, ВЕС 0,0165Т	1.000:	13.30:	13.:						0.02
		: ШТ:									
54	3-431-16	:МОНТАЖ	1.000:	5.36:		5.:	4.:	1.:	8.00:	8.:	
		: ШТ:									
		: ШТ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	ПР-Т 1914-1-479	СКРЕБОК ДЛЯ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ ОДИНАР-МНЯ СЛ50-1, ВЕС 0.020 Т	ШТ:	1.000	10.30	10.					0.02
56	ПР-Т 1914-1-495	УСТРОЙСТВО ОЧИСТНОЕ ПЛУЖКОВОЕ УО4-50, ВЕС 0.0115Т	ШТ:	1.000	17.50	10.					0.01
57	3-431-16	МОНТАЖ	ШТ:	1.000	5.36	5.	4.	1.	8.00	0.	
58	ПР-Т 1914-1-573	УСТРОЙСТВО ВКЛЮЧАЮЩЕЕ КАНАТНОЕ УВК, ВЕС 0.0043Т	ШТ:	2.000	15.70	31.					0.01
59	ЕРЕР 9-122	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ОПОРНЫХ РАМ	Т:	1.930	50.20	97.	45.	8.	34.90	67.	
60	СЦМ 2-1-1902	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕМ: 1,93*1,03	Т:	1.980	261.00	519.					
61	Е9-234	ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ	Т:	0.400	64.10	26.	20.	1.	61.20	24.	
62	СЦМ 2-1-1981	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕМ: 0,4*1,03	Т:	0.412	327.00	135.					
63	1908-1-007	РЕДУКТОРЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ Ц2У-160, ВЕС 0.055 Т	ШТ:	1.000	150.00	150.					0.05
64	3-461-1	МОНТАЖ	ШТ:	1.000	12.70	13.	11.	2.	17.00	17.	
65	1908-8-051	МУФТЫ КУЛАЧКОВЫЕ М-1000, ВЕС 0.072 Т	ШТ:	1.000	30.00	30.					0.07
66	1908-8-037	МУФТЫ УПРУГИЕ М-63, ВЕС 0.002 Т	ШТ:	1.000	15.00	15.					0.00
67	1504-9-078	ВКЛЮЧАТЕЛЬ ВПК2112	ШТ:	2.000	2.10	4.					
68	8-522-1	МОНТАЖ	ШТ:	2.000	2.60	5.	3.	0.	2.00	4.	
69	0516-1-255	ЛЕНТА КОНВЕЙЕРНАЯ РЕЗИНОТКАНЕВАЯ 2-500-3БКНЛ-65-4,5-2-Б,ГОСТ20-85, ВЕС 0.004 Т	ПМ:	124.900	4.80	600.					0.50
70	3-301-21	КОНВЕЙЕР С ЛЕНТОЙ ШИРИНОЙ ДО 500 ММ, ДЛИНА КОНВЕЙЕРА ДО 60 М	ШТ:	1.000	119.00	119.	85.	16.	145.00	145.	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		1874.	982.	200.	31.		358.	2.22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Руб.						14.			
3 КОНВЕЙЕР 3											
71	ПР-Т 1914-1-026	БАРАБАН ПРИВОДНОЯ ГЛАДКИЙ 5050-80, ВЕС 0.194 Т	1.000	101.00	101.						0.19
72	3-431-8	МОНТАЖ	1.000	5.12		5.	4.	1.	8.00	8.	
73	ПР-Т 1914-1-152	РОЛИКОПОРА ЖЕЛОБАТАЯ НОРМАЛЬНО-ГО ТИПА Ж50-108-20, ВЕС 0.0185Т	45.000	12.10	545.						0.83
74	3-435-4	РОЛИК ДИАМЕТРОМ 105 ММ, ДЛИНА ДО 300-500 ММ	4.500	1.89		9.	8.	0.	3.00	14.	
75	ПР-Т 1914-1-203	РОЛИКОПОРА ПРЯМАЯ НИЖНЯЯ Н50-108, ВЕС 0.0103Т	20.000	5.20	104.						0.21
76	3-435-5	РОЛИК ДИАМЕТРОМ 105 ММ, ДЛИНА ДО 650 ММ	2.000	2.08		4.	4.	0.	4.00	8.	
77	ПР-Т 1914-1-297	РОЛИК ДИФЛЕКТОРНЫЯ ВЕРХНИЙ 108В, ВЕС 0.0055Т	3.000	4.90	15.						0.02
78	3-435-4	МОНТАЖ	0.300	1.89		1.	1.	0.	3.00	1.	
79	ПР-Т 1914-1-300	РОЛИК ДИФЛЕКТОРНЫЯ НИЖНИЙ 108Н, ВЕС 0.006 Т	3.000	5.00	15.						0.02
80	3-435-4	МОНТАЖ	0.300	1.89		1.	1.	0.	3.00	1.	
81	СЦМ 1-1-58	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	0.030	573.00		17.					
82	ПР-Т 1914-1-504	ОЧИСТИТЕЛЬ ПРИВОДНОГО БАРАБАНА ОП650-1, ВЕС 0.004 Т	1.000	3.50	4.						0.00
83	3-431-16	МОНТАЖ	1.000	5.36		5.	4.	1.	8.00	8.	
84	ПР-Т 1914-1-540	ОЧИСТИТЕЛЬ БАРАБАНА ВАЛТОВОГО НАТЯЖНОГО УСТРОЙСТВА ОВВ50-2, ВЕС 0.0165Т	1.000	13.30	13.						0.02
85	3-431-16	МОНТАЖ	1.000	5.36		5.	4.	1.	8.00	8.	
86	ПР-Т 1914-	СКРЕБОК ДЛЯ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ ОДИНАР-	1.000	10.30	10.						0.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-479	ИМИ СЛ50-1, ВЕС 0,020 Т	ШТ:								
87	ПР-Т 1914-	УСТРОЙСТВО ОЧИСТНОЕ ПЛУЖКОВОЕ		1,000	17,50	18,					0,01
	1-495	У04-50, ВЕС 0,0115Т	ШТ:								
88	3-431-16	МОНТАЖ	ШТ:	1,000	5,36		5,	4,	1,	8,00	8,
									1,	0,70	1,
89	ПР-Т 1914-	УСТРОЙСТВО ВЫКЛЮЧАЮЩЕЕ КАНАТНОЕ		2,000	15,70	31,					0,01
	1-573	УВК, ВЕС 0,0043Т	ШТ:								
90	ПР-Т 1914-	НАТЯЖНОЕ ВИНТОВОЕ УСТРОЙСТВО		1,000	70,00	70,					0,13
	1-308	15040-60-50, ВЕС 0,130 Т	ШТ:								
91	ЕРЕР 9-122	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОПОРНЫХ		1,503	50,20		75,	35,	6,	34,90	52,
		РАМ	Т:								
									2,	1,57	2,
92	СЦМ 2-1-	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т:	1,548	261,00		404,				
	11902	ОБЪЕМ: 1,503*1,03									
93	Е9-234	ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ	Т:	0,300	64,10		19,	15,	1,	61,20	18,
									0,	1,24	0,
94	СЦМ 2-1-	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т:	0,309	327,00		101,				
	11981	ОБЪЕМ: 0,3*1,03									
95	1501-1-417	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4А13284У3, ВЕС		1,000	125,00	125,					0,09
		0,090 Т	ШТ:								
96	8-481-2	УСТАНОВКА МАШИН СО ШИТОВЫМИ ПОД-		1,000	3,05		3,	2,	0,	3,00	3,
		ШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩИХ В СОБРАННОМ									
		ВИДЕ, НА САЛАЗКАХ, РАМЕ ИЛИ МЕТАЛ-							0,	0,19	0,
		ЛИЧЕСКОЙ ПЛИТЕ, МАССА, ДО: 0,1Т	ШТ:								
97	8-481-19	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА:		1,000	1,38		1,	1,	0,	1,00	1,
		К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО									
		ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ:									
		В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУ-									
		ТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДО: 0,1Т	ШТ:								
98	1908-1-007	РЕДУКТОРЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ Ц2У-160,		1,000	150,00	150,					0,05
		ВЕС 0,055 Т	ШТ:								
99	3-461-1	МОНТАЖ	ШТ:	1,000	12,70		13,	11,	2,	17,00	17,
									1,	1,29	1,
100	1908-8-051	МУФТЫ КУЛАЧКОВЫЕ М-1000, ВЕС		1,000	30,00	30,					0,07
		0,072 Т	ШТ:								
101	1908-8-037	МУФТЫ УПРУГИЕ М-63, ВЕС 0,002 Т		1,000	15,00	15,					0,02
			ШТ:								
102	1504-9-078	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВПК2112	ШТ:	2,000	2,10		4,				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	8-522-1	МОНТАЖ	ШТ: 2,000	2,60		5,1	3,1	0,1	2,00	4,1	
								0,1	0,01	0,1	
104	0516-1-255	ЛЕНТА КОНВЕЙЕРНАЯ РЕЗИНОТКАНЕВАЯ	92,000	4,80	442,1						0,37
		:2-500-36КНЛ-65-4,5-2-6,ГОСТ20-85,									
		:ВЕС 0,004 Т	ПМ:								
105	3-301-20	КОНВЕЙЕР С ЛЕНТОЙ ШИРИНОЙ ДО 500	1,000	106,00		106,1	73,1	15,1	124,00	124,1	
		:ММ, ДЛИНА КОНВЕЙЕРА ДО 50 М	ШТ:					7,1	9,08	9,1	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		1688,1	783,1	170,1	28,1	-	291,1	2,05
			РУБ.				-	14,1			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.		20513,1	2775,1	572,1	90,1	-	970,1	13,74
			РУБ.				-	42,1		(920/50)	
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		20513,1						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	1,30%	266,1						
ИТОГО:			РУБ.		20779,1						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	0,35%	72,1						
ИТОГО:			РУБ.		20851,1						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	14,00%	193,1						
ИТОГО:			РУБ.		21044,1						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1,20%	252,1						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	0,70%	145,1						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		21441,1						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.			1912,1					
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			492,1	372,1	65,1	-	683,1	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.				-	36,1			
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ.....			РУБ.			27,1	18,1	0,1	-	24,1	
			РУБ.			344,1	182,1	25,1	-	263,1	
			РУБ.				-	6,1			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80,00%		298,1	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87,00%		16,1	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.	8,60%		30,1	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-	-	32,1	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18		-	62,1	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		21441,1	3119,1	634,1	90,1	-	1002,1	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.				-	42,1			
			РУБ.	8,00%		250,1	-	-			
ИТОГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.		21441,1	3369,1	634,1	90,1	-		
			РУБ.					42,1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч								1002.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУБ.					676.				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:		РУБ.		24810.							
<p>ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА.....<i>[Signature]</i>...../Л.А.ЭТНИС /</p> <p>НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА.....<i>[Signature]</i>...../В.Н.ФРОЛОВ /</p> <p>СОСТАВИЛ.....<i>[Signature]</i>...../Р.И.ЛЕЦКАМ /</p> <p>ПРОВЕРИЛ.....<i>[Signature]</i>...../Л.Ф.МИКИШИНА /</p> <p>РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ.....<i>[Signature]</i>...../Т.Ж.ТУЗИНКЕВИЧ /</p>											

ТП 409-28-55.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 2-3

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОН-
НОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОШНОСТЬЮ 40Т
В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ
НА СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ОТДЕЛЕНИЯ ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЕЯ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N ЭЛ1-4ЭЛ1-13

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 2,79 ТЫС.РУБ,
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ..... 0,59 ТЫС.РУБ,
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 2,20 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 595, ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0,40 ТЫС.РУБ,
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЪЕМ 40,0 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС. 69,95 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 В ЕДИНИЦАХ РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ НАШИН ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ В 1.Ч.	ЭКСПЛ. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	МАССА ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ 1ШШ													
1	ПР-Т 1517-1-82	СБОРКИ ШКАФОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ ЩИТОВ ЗАЩИЩЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ ОДНОСТОРОННЕГО И ДВУСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 550X400X600X2200ММ ОСТ 16-0,800,652-79	1.000	130,00	130,00								
2	8-571-18	СТЕЛЛАЖ С ЯЩИКАМИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ С ОГРАЖДЕНИЕМ НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1000В ШИРИНА СТЕЛЛАЖА ПО ФРОНТУ 1000ММ АППАРАТУРА НА ЩИТЕ	1.000	2.10		2,00	1,00	1,00	1,00	0,48	1,00		
3	ПР-Т 1504-2-53	РУБИЛЬНИК С ВОКОВОЙ РУКОЯТКОЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-3 Р11-31320 ТУ16-525,005-74, ВЕС 0,0014Т	1.000	4,55	5,00							0,00	
4	1517-1-635-2	РУБИЛЬНИК	1.000	11,90	12,00								
5	8-574-1	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: РУБИЛЬНИК НА ТОК ДО 250А ПОЛЮС:	1.000	0,53		1,00	0,30	0,30	0,30				
6	ПР-Т 1504-1-10	ВКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 03, ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3	1.000	3,00	3,00							0,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		:10 16 25 40 50 63 АПС06-2МУЗ									
		:АПС06-2МУЗ									
		:ТУ 16-522.139-78, ВЕС 0.001 Т ШТ:									
7	:ПР-Т 1517-1-351-2	:УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДО 63А ШТ:	1.000:	2.00:	2.:						
8	:8-574-23	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 63А ШТ:	1.000:	1.14:		1.:	1.:		1.00:	1.:	
9	:СКЦЭД.2П.3-1162	:БЛОК Б5131-3177-УХЛ4, ВЕС 0.010 Т ШТ:	2.000:	41.00:	82.:						0.02
10	:ТО ЖЕ	:МОНТАЖ БЛОКА ШТ:	2.000:	4.80:		10.:	5.:		4.38:	9.:	
11	:СКЦЭД.2П.3-1162	:БЛОК УПРАВЛЕНИЕ Б5131-3277, ВЕС 0.010 Т ШТ:	1.000:	41.00:	41.:						0.01
12	:ТО ЖЕ,	:МОНТАЖ БЛОКА ШТ:	1.000:	4.80:		5.:	3.:		4.32:	4.:	
13	:ПР-Т 1504-16-260	:ПУСКАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПАКЕТНО-КУЛАЧКОВЫЙ 50,400ГЦ, 24-500В, 16А, 4ПАКЕТА ПКУЗ-14УЗ, ПКУЗ-16УЗ ТУ 16-526.047-74, ВЕС 0.0064Т ШТ:	1.000:	4.50:	5.:						0.00
14	:ПР-Т 1517-1-446-1	:ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 4 СЕКЦИИ УП-5300, ПКУ, ПМО, КПА-2 ШТ:	1.000:	2.50:	2.:						
15	:8-574-50	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; КОМАНДОКОНТРОЛЛЕР ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЦЕПЬ:	1.000:	0.43:		0.:	0.:		0.30:	0.:	
16	:15-104Д.12П.04-1543	:ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ 110004Б, ВЕС 0.001 Т ШТ:	6.000:	5.00:	30.:						0.01
17	:ПР-Т 1517-1-386-1	:ПУСКАТЕЛИ МАГНИТНЫЕ ДО 63А ШТ:	6.000:	4.20:	25.:						
18	:8-531-1	:ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 40А ШТ:	6.000:	3.73:		22.:	9.:	0.:	2.00:	12.:	
19	:1504Д.12П.12-241	:ПРИСТАВКА ПКЛ-22Б, ВЕС 0.002 Т ШТ:	3.000:	2.90:	9.:						0.01
20	:ПР-Т 1517-1-386-1	:ТО ЖЕ ШТ:	3.000:	4.20:	13.:						
21	:8-574-44	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А ШТ:	3.000:	1.15:		3.:	2.:		0.90:	3.:	
22	:ПР-Т 1504-	:ПНЕВМОПРИСТАВКА ПВО 1204Б ВЛ-34У4:	1.000:	51.00:	51.:						0.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:15-85	:ТУ 16-523,535-77, ВЕС 0,0015Т	ШТ:								
23	:ПР-Т 1517- :1-429-1	:РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬ- :ННЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТА- :КТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ	ШТ: 1.000:	3.75:	4.:						
24	: 8-574-55	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ :И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- :РОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТ- :ЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ: 1.000:	1.19:		1.:	1.:		1.00:		1.:
25	:ПР-Т 1504- :15-314	:УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ :УКС-1,1 :ТУ16-534,038-79, ВЕС 0,004 Т	ШТ: 3.000:	40.00:	120.:						0.01
26	:ПР-Т 1517- :1-429-1	:РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬ- :ННЕ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ С ЧИСЛОМ КОНТА- :КТОВ ОТ 5 ДО 8 ТИПОВ	ШТ: 3.000:	3.75:	11.:						
27	: 8-574-55	:ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ :И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТ- :РОЙСТВАХ: ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТ- :ЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ШТ: 3.000:	1.19:		4.:	2.:		1.00:		3.:
		ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА									
28	:ПР-Т 1504- :18-123	:ПОСТ ПКУ 15-21,231-54У2 ПКУ15- :19121-54У2, ПКУ15-19121-40У3 :ТУ 16-526,333-74, АА3614-77	ШТ: 1.000:	4.85:	5.:						
29	: 8-529-6	:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВ- :ЛЕНИЯ КНОПОЧНЫМИ УСТАНОВЛИВАЕМЫИ :НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛО- :ННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6	ШТ: 1.000:	2.43:		2.:	1.:	0.:	2.00:		2.:
30	:ПР-Т 1504- :6-43	:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИ- :ЩЕННЫЙ ПНЗ-25 МЗБ :ОСТ 16 0,526,001-77, ВЕС 0,0007Т	ШТ: 3.000:	1.40:	4.:						0.00
31	: 8-522-1	:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ :ПАКЕТНЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ :ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ: :ДО 9 НА ТОК ДО 25А	ШТ: 3.000:	2.60:		8.:	4.:	0.:	2.00:		6.:
32	:ПР-Т 1504- :18-94	:ПОСТ КНОПОЧНЫИ ПКЕ 222-2У3 :ПКЕ212-3У3 :ТУ16-526,216-78, ВЕС 0,0005Т	ШТ: 3.000:	2.80:	8.:						0.00
33	: 8-529-5	:КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВ- :ЛЕНИЯ КНОПОЧНЫИ УСТАНОВЛИВАЕМЫИ :НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛО- :ННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3	ШТ: 3.000:	1.99:		6.:	3.:	0.:	2.00:		6.:
34	:ПР-Т 1504-	:СИРЕНА СИГНАЛЬНАЯ	ШТ: 3.000:	3.45:	10.:						0.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19-61		127/220/380В, 50-60Гц СС-1									
		ТУ 16-539, 383-79, ВЕС 0,0017Т ШТ									
35	8-574-56	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	3.000	0.55		2.	1.		0.50		2.
36	8-408-1	РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М ОБЪЕМ: 1110+40+560	17.100	32.00		547.	158.	129.	16.00		274.
37	8-409-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 16ММ2 (КАБЕЛЬ АВВГ 3Х2,5ММ2) 100М	3.350	9.29		31.	14.	16.	7.00		23.
38	8-409-4	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 35ММ2 (КАБЕЛЬ АВВГ 4Х6,0ММ2) 100М	1.900	12.30		23.	10.	12.	10.00		19.
39	8-409-6	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 120ММ2 (КАБЕЛЬ АВВГ 4Х25ММ2) 100М	0.350	17.00		6.	3.	3.	13.00		5.
40	8-409-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 16ММ2 (КАБЕЛЬ АКВВГ 4Х2,5ММ2) 100М	1.200	9.29		11.	5.	6.	7.00		8.
41	8-409-4	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 35ММ2 (КАБЕЛЬ АКВВГ 7Х2,5ММ2) 100М	2.850	12.30		35.	16.	18.	10.00		29.
42	8-409-4	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 35ММ2 (КАБЕЛЬ АКВВГ 10Х2,5ММ2) 100М	0.400	12.30		5.	2.	3.	10.00		4.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	8-409-4	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРО- ВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 35ММ2 (КАБЕЛЬ АКВВГ 14Х2,5ММ2) 100М	2.000	12.30		25.	11.	13.	10.00	20.	
44	8-409-5	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРО- ВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 70ММ2 (КАБЕЛЬ АКВВГ 19Х2,5ММ2) 100М	3.000	14.00		42.	17.	24.	10.00	30.	
45	8-409-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРО- ВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 16ММ2 (КАБЕЛЬ АВВГ) СЕЧ. 4Х2,5ММ2 100М МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ СБОРНИКОМ	1.800	9.29		17.	7.	9.	7.00	13.	
46	СЦМ 5-1- 1091	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ АВВГ СЕЧ. 3Х2,5ММ2 1000М	0.335	191.00		64.					
47	СЦМ 5-1- 1093(М=1,3)	ТО ЖЕ СЕЧ. 4Х6ММ2 1000М ЦЕНА ЕД.: 283*1,3	0.190	357.90		70.					
48	СЦМ 5-1- 1096(М=1,3)	ТО ЖЕ СЕЧ. 4Х25ММ2 1000М ЦЕНА ЕД.: 686*1,3	0.035	891.80		31.					
49	СЦМ 5-1- 2280	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО- ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х2,5 1000М	0.120	195.00		23.					
50	СЦМ 5-1- 2282	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО- ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 7Х2,5 1000М	0.285	277.00		79.					
51	СЦМ 5-1- 2283	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО- ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10Х2,5 1000М	0.040	367.00		15.					
52	СЦМ 5-1- 2284	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО- ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 14Х2,5 1000М	0.200	458.00		92.					
53	СЦМ 5-1-	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ	0.300	592.00		178.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2285	ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО-										
	ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С										
	ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 19X2,5										
	.1000М:										
54	СЦМ 5-1-	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ	0.180:	276.00:		50.:					
2297	ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО-										
	ЛЯЦИЕЙ, С ЭКРАНИМ ПОВЕРХ СКРУЧЕН-										
	НЫХ ЖИЛ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБО-										
	ЛОЧКЕ МАРКИ АКВВГЭ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И										
	СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X2,5	1000М:									
55	ПР24-16-	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛУРУКАВА РЗ-Ц-Х-	1.710:	210.00:		359.:					
49П.1-051	18, РЗ-Ц-Х-22, РЗ-Ц-Х-32	КМ:									
	ОБЪЕМ: 1,11+0,04+0,56										
	ЯЩИКИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ										
56	8-534-3	КОРОБКА КЛЕММНАЯ НА КОНСТРУКЦИИ	3.000:	4.22:		13.:	5.:	0.:	3.00:	9.:	
	НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КАБЕЛЯ										
	СЕЧЕНИЕМ ДО: 16 ММ2 С КОЛИЧЕСТВОМ							0.:	0.03:	0.:	
	ЗАЖИМОВ ДО 4	ШТ:									
57	129-03-	КОРОБКА С НАБОРНЫМИ ЗАЖИМАМИ	3.000:	4.62:		14.:					
119П.4-130	КЭН16У2	ШТ:									
	ЦЕНА ЕД.: 3,5*1,32										

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.		573.	1797.	281.	234.	-	573.	0.07
	РУБ.					71.		<i>(484/89)</i>	
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.		573.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....	РУБ.	1.30%	7.						
ИТОГО:	РУБ.		580.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....	РУБ.	0.35%	2.						
ИТОГО:	РУБ.		582.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....	РУБ.	14.00Р.	1.						
ИТОГО:	РУБ.		583.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	РУБ.	1.20%	7.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	РУБ.	0.70%	4.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.		594.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА	РУБ.			975.					
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.			822.	201.	234.	-	573.	
	РУБ.					71.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ	РУБ.	97.00%		244.					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092							22.
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			44.				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.		594.	2041.	325.	234.	-	595.	
	РУБ.					71.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%		163.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПО СМЕТЕ...:			Руб.		594.	2204.	325.	234.	-	-	
			Руб.					71.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	595.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			Руб.		-	396.	-	-	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:			Руб.		2798.	-	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Л.А.Этнис* /Л.А.ЭТНИС /
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *В.Н.Фролов* /В.Н.ФРОЛОВ /
 СОСТАВИЛ..... *Л.Ф.Никишина* /Л.Ф.НИКИШИНА /
 ПРОВЕРИЛ..... *Е.С.Стефанович* /Е.С.СТЕФАНОВИЧ /
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Т.Ж.Тузинкевич* /Т.Ж.ТУЗИНКЕВИЧ /

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №3
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО
ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ
НА СТРОИТЕЛЬСТВО НАВЕСА ДЛЯ ТАРНОГО ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ = 3,44 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ = 0,52 ТЫС.ЧЕЛ/Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА = 0,35 ТЫС.РУБ.
 ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
 МОЩНОСТЬ = 40 Т/ЧАС
 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС = 0,66 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

NN ПП	НОМЕР СЧЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЫС.РУБ					ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	3-1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3,35	--	--	-	3,35	0,50	0,34	
2.	3-2	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	0,09	--	-	0,09	0,02	0,01	
		ИТОГО:	3,35	0,09	-	-	3,44	0,52	0,35	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ФИЛИАЛА
 ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
 СОСТАВИЛА
 ПРОВЕРИЛА

М.И.Иванов
Л.А.Этнис
В.Н.Фролов
Е.С.Стефанович
Г.А.Трофимова

Л.Н.ШИЛОВ
 Л.А.ЭТНИС
 В.Н.ФРОЛОВ
 Е.С.СТЕФАНОВИЧ
 Г.А.ТРОФИМОВА

400552-03 37

ТП 409-28-55.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N3-1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОМНОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАВЕСА ДЛЯ ТАРНОГО ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N AC13-AC14

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 3,35 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 501. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0,34 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЪЕМ 40,0 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС. 83,70 РУБ.

НОМЕР ПО- РЯДКУ	ШИФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ ВСЕГО	ЗАРБОТ. ПЛАТЫ	В Т.Ч. В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.								
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ													
1	1-1585	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК. 0,65(0,65-0,8)МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ 1000МЗ	0,002	105,00	100,69	0,1	8,33	0,1	0,1	0,1	0,09	0,1	0,1
2	1-1585	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	3,520	0,29	0,29	1,1		1,1					
3	1-188(М=2)	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТО- МОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ, ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОС- ВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДЕ 0,5 КМ ДЛИ- НЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000МЗ ЦЕНА ЕД.: 4,63*2	0,002	9,26	8,04	0,1		0,1		0,1		3,48	0,1
4	1-1603	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ 1000МЗ	0,002	11,50	10,06	0,1	2,63	0,1	0,1	0,1		4,49	0,1
5	1-1543	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК. 0,65(0,65-0,8)МЗ В ОТВАЛ 1000МЗ	0,004	82,30	79,03	0,1	6,63	0,1	0,1	0,1		43,49	0,1
6	1-1607	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩ- НОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М 1000МЗ	0,004	36,30	36,30	0,1		0,1		0,1		17,57	0,1
7	1-1614	ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА НА 10МЕТРОВ 1000МЗ	0,004	29,80	29,80	0,1		0,1		0,1		14,40	0,1
					10,00					0,1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
8	1-967	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И (П1=1,2) Т. ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ Ч,П,З,67)	100МЗ	0,001	49,80		0,1	0,1		107,52	0,
		ЦЕНА ЕД.: 41,5+41,5*0,2			49,80						
9	1-1607	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩ- НОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л,С) С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М (ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ)	1000МЗ	0,004	36,30	36,30	0,1		0,1		
						12,20			0,1	17,57	0,
10	1-1614	ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА НА 10МЕТРОВ	1000МЗ	0,004	29,80	29,80	0,1		0,1		
						10,00			0,1	14,40	0,
11	1-967	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100МЗ	0,040	41,50		2,1	2,1		89,60	4,
		ФУНДАМЕНТЫ			41,50						
12	6-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ МБ150	МЗ	2,160	35,22	0,34	76,1	6,1	1,1	5,07	11,
		ЦЕНА ЕД.: 34,4+(26,6-25,8)*1,02			2,78	0,10			0,1	0,13	0,
13	6-80	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ НА ПОДДЕРЖИВАЮ- ЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	Т	0,067	478,00	2,20	32,1	1,1	0,1	34,40	2,
		КАРКАС			20,20	0,66			0,1	0,85	0,
14	9-51	МОНТАЖ СТОЕК	Т	1,300	19,20	9,10	25,1	8,1	12,1	9,15	12,
					6,00	3,42			4,1	4,41	6,
15	СУМ 2-1- 1781	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕМ: 1,300*1,03	Т	1,339	250,00		335,1				
16	9-94	МОНТАЖ РИГЕЛЕЙ	Т	0,600	29,20	14,30	18,1	5,1	9,1	13,50	8,
					8,70	5,00			3,1	6,45	4,
17	СУМ 2-1- 1787	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕМ: 0,600*1,03	Т	0,618	275,00		170,1				
18	9-94	МОНТАЖ ПРОГОНОВ	Т	0,900	29,20	14,30	26,1	8,1	13,1	13,50	12,
					8,70	5,00			5,1	6,45	6,
19	СУМ 2-1- 1924	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕМ: 0,900*1,03	Т	0,927	219,00		203,1				
20	9-33	МОНТАЖ ФАХВЕРКА	Т	2,000	43,00	18,10	86,1	25,1	36,1	19,40	39,
					12,60	6,59			13,1	8,50	17,
21	СУМ 2-1-	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ	Т	2,460	275,00		567,1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1782	ОБЪЕМ: 2,00*1,03								
22	15-614	ОКРАСКА И/К НАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2РАЗА 100М2	1,360	60,50	0,03	82	52	0	68,00	92
		СТЕНЫ		38,40						
23	7-741(доп.2) 1)	СТЕНЫ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ 100М2	1,050	161,00	1,90	169	43	2	70,50	74
		КРОВЛЯ		40,80	0,57			1	0,74	1
24	12-269	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИ- РОВАННОГО ПРОФИЛЯ ТОЛЩИНОЙ 7,5ММ 100М2	0,860	211,00	2,64	181	21	2	42,90	37
		ПОЛЫ		24,70	0,79			1	1,02	1
25	11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,720	43,30	0,99	31	3	1	7,19	5
				3,57	0,30			0	0,39	0
26	11-3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ МЗ	7,200	10,40		75	12		3,00	22
				1,62						
27	11-11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ МЗ	7,200	29,30		211	12		2,90	21
				1,62						
28	11-67	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ 100М2	0,720	123,00	1,74	89	15	1	40,20	29
				20,50	0,52			0	0,67	0
29	11-68(ИИ4)	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 20ММ 100М2	0,720	63,20	1,12	46	2	1	4,24	3
		ЦЕНА ЕД.: 15,8*4 ВОРОТА		2,36	0,32			0	0,41	0
30	ПРЦ(И-ИФ) РАСЦ.1-286	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕТЧАТЫЕ ВОРОТА ПОМЕТАЛЛИЧЕ- СКИМ СТОЛБАМ ВЫСОТОЙ 1,7М ТИП ВМ 5Б(СТРОИ- ТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ)	1,000	23,00	1,56	23	3	2	3,34	3
				2,64	0,60			1	0,77	1
31	ПРЦ(И-ИФ) РАСЦ.1-286	ТО ЖЕ, МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СООРУЖ	1,000	164,00	0,43	164	22	0	33,40	33
		ОТМОСТКА		22,40	0,15			0	0,19	0
32	11-3	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛШ.100ММ ПОД ОТМОСТКУ МЗ	2,700	10,40		28	4		3,00	8
				1,62						
33	11-11	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛШ.100ММ МЗ	2,700	29,30		79	4		2,90	8
				1,62						
34	11-67	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	0,268	123,00	1,74	33	5	0	40,20	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		100М2		20,50	0,52			0,1	0,67	0,	
35	11-60(М#4)	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 20ММ	100М2	0,268	63,20	1,12	17,	1,	0,1	4,24	1,
		ЦЕНА ЕД.,		2,36	0,32			0,1	0,41	0,	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			2769,	254,	81,	-	431,	
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				-	20,		40,	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.			1175,	186,	11,	-	334,	
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.			1594,	68,	70,	-	137,	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16,50%		194,	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ.	8,60%		137,	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-	-	30,	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18		-	60,	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			3100,	314,	81,	-	501,	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.			240,	-	28,	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ.....			РУБ.			3340,	314,	81,	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	28,	-	501,	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	342,	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *А.А.Этнис* /А.А.ЭТНИС /
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *В.Н.Фролов* /В.Н.ФРОЛОВ /
 СОСТАВИЛ..... *Р.И.Лецкан* /Р.И.ЛЕЦКАН /
 ПРОВЕРИЛ..... *Л.Ф.Микишина* /Л.Ф.МИКИШИНА /
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Т.М.Тузинкевич* /Т.М.ТУЗИНКЕВИЧ /

ТП 409-20-55.89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 3-2

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОН-
НОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40Т
В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ
НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАВЕСА ДЛЯ ТАРНОГО ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВОЙ
КРОШКИ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N ЭЛ1-14

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.09 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 0.09 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 17. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.01 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЪЕМ 40.0 СТОИМОСТЬ НА 1 Т/ЧАС. 2.15 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.					ЗАТРАТЫ ТРУДА			
			КОЛИ-	СТОИ-	ОБОРУ-	МОНТАЖ-	ЭКСПЛ.	НЕ ОБСЛУЖ.	МАШИНЫ	ОБЩАЯ	
НОМЕР	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	ЧЕСТ-	МОСТЬ	ДОВАНИЯ	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИНЫ	МАССА	
ПО	ПОЗИЦИИ	ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ,	ВО	ЕДИНИЦЫ,	НХ	ЗАРАБОТ.	РАБОТ	ПЛАТЫ	в Т.Ч.	НА ЕДИН.	ВСЕГО
ПО-	НОРМАТИВА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И	РУБ.	РАБОТ	ПЛАТЫ	в Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО		
РЯДКУ:	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	СКЦЭП.1-299	ЯЩИК С ПАКЕТНЫМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ И ПРДОХРАНИТЕЛЯМИ ЯВП2-15 ШТ:	1.000	12.90		13.	1.	0.	2.03		2.
2	8-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУ-ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ:	0.010	49.80		0.	0.	0.	68.00		1.
3	8-593-2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ 100ШТ:	0.080	116.00		9.	4.	5.	81.00		6.
4	8-148-9	КАБЕЛЬ ДО 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ 100М:	0.300	20.60		6.	3.	0.	15.00		5.
5	15-07Д.54п,1-248	СВЕТИЛЬНИК НСП11Х100 ШТ:	0.000	4.81		38.					
		ЦЕНА ЕД.: 4,45*1,082									
6	СЦМ 5-4-28	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИЩЕННЫЕ ТИПА ПВ2-1030М16 ШТ:	1.000	1.85		2.					
7	СЦМ 5-1-	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО	0.030	106.00		5.	1.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1075	660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х2,5	1000М									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.	0.	73.	8.	5.	-	16.	0.00	
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.		45.	-	1.		(14) 2		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87.00%	7.	-	1.	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092	-	-	-	-	-	1.	
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18	-	1.	-	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.	0.	80.	9.	5.	-	17.		
ПЛАНОВЫЕ НАКСПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%	6.	-	1.	-	-	-	
ИТОГО ПО СЧЕТУ...:			РУБ.	0.	86.	9.	5.	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч		-	-	1.	-	-	17.	
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.		-	10.	-	-	-	-	
ВСЕГО ПО СЧЕТУ...:			РУБ.		86.	-	0.	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... / Л.А.ЭТНИС /
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... / В.Н.ФРОЛОВ /
 СОСТАВИЛ..... / Л.Ф.НИКИШИНА /
 ПРОВЕРИЛ..... / Е.С.СТЕФАНОВИЧ /
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... / Т.Ж.ТУЗИНКЕВИЧ /

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ -21.109-80

№С	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Т	К О Д		КОЛИЧЕСТВО	П Р И М Е Ч А Н И Е
			МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	025600	168	6,044	
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА		093000			
3	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I	Т		168	0,167	
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II	Т		168	0,027	
5	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА АТ-V и АТ-VI	Т	093007	168	0,450	
6	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т		168	0,644	
7	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ ДЛЯ ЗД	Т	095000	168	0,294	
8	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ		120000			
9	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ О/К В-I	Т	121300	168	0,044	
10	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т		168	0,044	
11	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		095000			
12	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т		168	12,447	
13	СТАЛЬ ХОЛОДНОГНУТАЯ УГЛОВАЯ РАВНОПОЛОЧНАЯ	Т		168	0,106	
14	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	12,447	
15	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К С38/23	Т		168	12,589	
16	В С Е Г О СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	13,429	
17	В Т,Ч,БАЛКИ И ШВЕЛЕРА	Т	092500	168	9,845	
18	В Т,Ч,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	093100	168	0,106	
19	В Т,Ч,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,388	
20	В Т,Ч,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	093300	168	0,532	
21	В Т,Ч,КАТАНКА	Т	093400	168	1,219	
22	В Т,Ч,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРОК (ОТ 4мм)	Т	097100	168	1,276	
23	В Т,Ч,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	097400	168	0,018	
24	В С Е Г О СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-I и С38/23	Т		168	14,134	
25	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.)	КГ		116	37,128	
26	КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	231701	116	0,272	
27	КОЛЕР МАСЛЯНЫЙ	КГ	231720	116	33,184	
28	ОЛИФА	КГ	231800	116	3,672	

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ -21,109-80

НС	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		КОЛИЧЕСТВО	П Р И М Е Ч А Н И Е	
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.			
29	ПРОДУКЦИЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ			530000		
30	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИСПОЛЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	МЗ		531400	113	0,148
31	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ		533100	113	6,428
32	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ			113	9,795
33	ЩЕБЕНЬ	МЗ		571110	113	249,616
34	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ		571140	113	100,539
35	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	МЗ		571150	113	79,300
36	ЦЕМЕНТ			573000		
37	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	Т		573110	168	29,977
38	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М300	Т		573151	168	9,895
39	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М400	Т		573112	168	20,082
40	ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400 (В С Е Г О)	Т			168	28,295
41	В Т. Ч. НА МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	Т			168	8,213
42	В Т. Ч. НА СБОРНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	Т			168	20,033
43	ЛИСТЫ А/ЦЕМЕНТНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ	Т,УСЛ,ПЛ,	570111		732	2,164

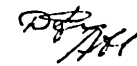
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА



ЭТИС
ФРОЛОВ В.Н.

№	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Т	К О Д		КОЛИЧЕСТВО	П Р И М Е Ч А Н И Е
			МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ ДЛЯ ЗД	Т	095000	168	0,077	
2	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	0,077	
3	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,077	
4	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23	Т		168	0,077	
5	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-1 И С38/23	Т		168	0,077	
6	В С Е Г О СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	0,077	
7	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,077	
8	В С Е Г О СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-1 И С38/23	Т		168	0,077	
9	В Т.Ч. ПРОЧИЕ	Т		168	0,077	
10	ПРОДУКЦИЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		530000			
11	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИСПОЛЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	М3	531400	113	0,148	
12	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	533100	113	0,669	
13	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3		113	1,156	
14	ШЕБЕНЬ	М3	571110	113	52,180	
15	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	571140	113	51,010	
16	ЦЕМЕНТ		573000			
17	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	Т	573110	168	15,204	
18	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М300	Т	573151	168	3,860	
19	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М400	Т	573112	168	11,345	
20	ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400 (В С Е Г О)	Т		168	14,549	
21	В Т. Ч. НА МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	Т		168	3,196	
22	В Т. Ч. НА СБОРНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	Т		168	11,345	

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ



РЕШЕТОВА
 ЛЕТТЕЦКАЯ

ВМ.71

№	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Т	К О Д		КОЛИЧЕСТВО	П Р И М Е Ч А Н И Е
			МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	025600	168	6,044	
2	СОРТОВОЯ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА		093000			
3	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I	Т		168	0,167	
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,063	
5	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	093300	168	0,055	
6	КАТАНКА	Т	093400	168	0,049	
7	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II	Т		168	0,027	
8	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	093300	168	0,027	
9	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА АТ-V И АТ-VI	Т	093007	168	0,450	
10	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	093300	168	0,450	
11	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т		168	0,644	
12	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ ДЛЯ ЗА	Т	095000	168	0,039	
13	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	0,683	
14	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,102	
15	В Т.Ч. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	093300	168	0,532	
16	В Т.Ч. КАТАНКА	Т	093400	168	0,049	
17	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ		120000			
18	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ О/К В-I	Т	121300	168	0,044	
19	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т		168	0,044	
20	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А-I	Т		168	1,252	
21	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23	Т		168	0,039	
22	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-I И С38/23	Т		168	1,291	
23	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		095000			
24	ПРОКАТ ИЗ СТАЛЬ. УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т		168	0,011	
25	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	0,011	
26	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	095200	168	0,011	
27	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К С38/23	Т		168	0,011	
28	В С Е Г О СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	0,739	
29	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ					

400552-03

47

СИСТЕМА АРС-1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ОТДЕЛЕНИЯ ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ. 40 Т/ЧАС

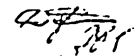
ЛИСТ 2

- 47 -

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ -21.109-80

ВМ.71

НС	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		К О Д		КОЛИЧЕСТВО	П Р И М Е Ч А Н И Е
			МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
30	В Т.Ч. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	093300	168	0,532	
31	В Т.Ч. КАТАНКА	Т	093400	168	0,049	
32	В С Е Г О СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-1 И С38/23	Т		168	1,302	
33	ПРОДУКЦИЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		530000			
34	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	533100	113	5,640	
35	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ		113	8,460	
36	ЩЕБЕНЬ	МЗ	571110	113	180,622	
37	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	571140	113	35,856	
38	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	МЗ	571150	113	79,300	
39	ЦЕМЕНТ		573000			
40	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	Т	573110	168	11,672	
41	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М300	Т	573151	168	2,984	
42	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М400	Т	573112	168	8,688	
43	ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400 (В С Е Г О)	Т		168	11,164	
44	В Т. Ч. НА МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	Т		168	2,476	
45	В Т. Ч. НА СБОРНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	Т		168	8,688	

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

РЕШЕТОВА
ЛЕТЦКАЯ

400552-03 48

ВМ.72

№	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Т	К О Д		КОЛИЧЕСТВО	П Р И М Е Ч А Н И Е
			МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ ДЛЯ ЗД	Т	095000	168	0,111	
2	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	0,111	
3	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,111	
4	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23	Т		168	0,111	
5	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-1 И С38/23	Т		168	0,111	
6	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		095000			
7	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т		168	7,076	
8	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	7,076	
9	В Т.Ч. БАЛКИ И ШВЕЛЕРА	Т	092500	168	5,906	
10	КАТАНКА	Т	093400	168	1,170	
11	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К С38/23	Т		168	7,076	
12	В С Е Г О СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	7,107	
13	В Т.Ч. БАЛКИ И ШВЕЛЕРА	Т	092500	168	5,906	
14	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,111	
15	В Т.Ч. КАТАНКА	Т	093400	168	1,170	
16	В С Е Г О СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-1 И С38/23	Т		168	7,107	
17	В Т.Ч. ПРОЧИЕ	Т		168	7,107	

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Р. Петрова

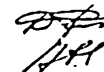
РЕШЕТОВА
ЛЕТУЦКАЯ

ВМ.74

НС	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		К О Д		КОЛИЧЕСТВО	П Р И М Е Ч А Н И Е
			МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ ДЛЯ ЗД	Т	095000	168	0,067	
2	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	0,067	
3	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,067	
4	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23	Т		168	0,067	
5	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-I И С38/23	Т		168	0,067	
6	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		095000			
7	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т		168	5,359	
8	ШВЕЛЕРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРЯНЯМИ ПОЛОК	Т	092500	168	2,024	
9	Н 16	Т	092500	168	2,024	
10	СТАЛЬ ХОЛОДНОГНУТАЯ УГЛОВАЯ РАВНОПОЛОЧНАЯ	Т		168	0,106	
11	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	112110	168	0,106	
12	90X6ММ	Т	112110	168	0,106	
13	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	5,359	
14	В Т.Ч. БАЛКИ И ШВЕЛЕРА	Т	092500	168	3,939	
15	В Т.Ч. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	095100	168	0,106	
16	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	095200	168	0,020	
17	В Т.Ч. СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРК (ОТ 4ММ)	Т	097100	168	1,276	
18	В Т.Ч. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	097400	168	0,018	
19	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К С38/23	Т		168	5,501	
20	В С Е Г О СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т.		168	5,427	
21	В Т.Ч. БАЛКИ И ШВЕЛЕРА	Т	092500	168	3,939	
22	В Т.Ч. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	093100	168	0,106	
23	В Т.Ч. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	093200	168	0,007	
24	В Т.Ч. СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРК (ОТ 4ММ)	Т	097100	168	1,276	
25	В Т.Ч. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	097400	168	0,018	
26	В С Е Г О СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А-1 И С38/23	Т		168	5,568	
27	В Т.Ч. ПРОЧИЕ	Т		168	5,568	
28	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ (БЕЛИЛА, ОЛИФА И Т.Д.)	КГ		116	37,120	
29	КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	231701	116	0,272	
30	КОЛЕР НАСЛЯННЫЙ	КГ	231720	116	33,184	
31	ОЛИФА	КГ	231800	116	3,672	
32	ПРОДУКЦИЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		530000			

ВМ.74

НС	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		КОЛИЧЕСТВО	П Р И М Е Ч А Н И Е	
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.			
34	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ		МЗ	113	0,178	
35	ЩЕБЕНЬ		МЗ	571110	113	16,810
36	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ		МЗ	571140	113	21,674
37	ЦЕМЕНТ			573000		
38	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ		Т	573110	160	3,102
39	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М300		Т	573151	160	3,052
40	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М400		Т	573112	160	0,050
41	ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400 (В С Е Г О)		Т		160	2,503
42	В Т. Ч. НА МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ		Т		160	2,533
43	ЛИСТЫ А/ЦЕМЕНТНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ		Т,УСЛ,ПЛ.	578111	732	2,164

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

РЕШЕТОВА
ЛЕТЦКАЯ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
 АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНОГО ЦЕХА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРИРЕЛЬСОВОГО
 ЗАВОДА МОЩНОСТЬЮ 40 Т В ЧАС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

РЕСУРСЫ	К О Л И Ч Е С Т В О
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	

1. ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч.	1668
2. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	1230
3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	696
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	

1. ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч.	4518
2. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	3030
3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	896
ВСЕГО	

1. ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч.	6186
2. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	4260
3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	1592

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

СОСТАВИЛА

ПРОВЕРИЛ

В.Н. ФРОЛОВ

Е.С. СТЕФАНОВИЧ

М.Г. ЗОЛОТАРЕВ

Ц00552-03

52