

# ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

## 400 - 040. 91

### УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗДАНИЯ ( МОДУЛИ ) ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПРОЛЕТОМ 6; 9; 12 И 15 М ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

СТЕНЫ ИЗ ТРЕХСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПАНЕЛЕЙ  
С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ

## А Л Б О М 9.

ЧАСТЬ 3. Здание пролетом 2х9 м.

Стоимость:

Общая	148,76 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	148,76 тыс.руб.
1 куб.м. здания	18,85 руб.
1 кв.м. рабочей площади	137,36 руб.

РАЗРАБОТАН: ПКИ Башкирский Промстройпроект Тульский комплексный отдел  
Зам. директора института Ю. А. Хайкин.  
Главный инженер проекта Ю. Г. Кондратьев.

Утвержден и введен в действие Ассоциация "Расуралсибпроект".

Приказ от 25.12.91 г.

№ 12-91

# ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

400 - 040. 91

## УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗДАНИЯ ( МОДУЛИ ) ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПРОЛЕТОМ 6; 9; 12 И 15 М ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

СТЕНЫ ИЗ ТРЕХСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПАНЕЛЕЙ  
С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ

### А Л Ь Б О М 9.

ЧАСТЬ 3.

Здание пролетом 2х9 м.

С	Сметы.	стр. 4...25
ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 26...29
ВР	Ведомость ресурсов	стр. 30...35
ВРБ	Ведомость объемов работ	стр. 36

25327 - 15

ОПЛАЧЕННАЯ ЦЕНА  
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,  
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

### Содержание альбома № 9

№ № листов	Наименование и обозначение документов. Наименование листа.	стр.
	Содержание альбома	2
400-040.91С.ПЗ	Пояснительная записка	3
400-040.91-СМ1	Локальная смета	4...20
	Сводка объемов и стоимости работ	21
	Исходные данные	22...25
400-040.91ВМ	Ведомость потребности в материалах	26...29
400-040.91БР	Ведомость ресурсов	30...35
400-040.91БРБ	Ведомость объемов работ	36

Привязан			
Инв. №			

25327-15 3

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

## Пояснительная записка.

1. Сметная документация составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН 227-82.

2. Сметная документация и ведомости потребности в производственных ресурсах выпущены с помощью программного комплекса АВС-ЗЕС (редакция 7.2.1) в ценах и нормах 1984 года и пересчитаны в цены 1991 года согласно "Методическим указаниям" (письмо Госстроя СССР от 03.05.90 г. N12-Д).

3. Сметная стоимость определена в базисных ценах для 1-го территориального района и 1-го подрайона по сборникам ЕРЕР для строек Московской области. Сметные цены на местные материалы приняты по сборнику местных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденному Мособлисполкомом.

4. Накладные расходы приняты в размере:

- на строительные работы 16,4%
- на металлоконструкции 8,6%
- Плановые накопления 8%.

5. Сметная стоимость определена для основного варианта расчетной зимней температуры наружного воздуха -30 град. С и для подвесного крана грузоподъемностью 1т.

Привязан

Инв. N°

ТПР 400-040.91.С.ПЗ





Пояснительная записка.

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Государственный  
ПИИ Башкирский  
Промстройпроект  
Туплевский комплексный  
отдел

25327-15 4

Инв. N подл. Подпись и дата. Взамен инв. N.

Нач. отд.	Кондратьев	
Н.контр.	Кондратьев	
Гл. спец.	Кирина	
Инж.	Чебанова	

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗДАНИЯ (МОДУЛИ) ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
ПРОЛОТОМ 6,9,12 И 18М ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ.

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТП400-040.91-АРЗ-КХ  
3-КМЗ-СМ-1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗДАНИЕ ПРОЛОТОМ 2Х9М

ОСНОВАНИЕ: ТП400-040.91АЛЬБОМ 9 Ч.3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 140,756 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 8583 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 8,139 ТЫС.РУБ.

И П	МНФР И Н ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО			ВСЕГО			ЧИХ. ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-		
				ОСНОВНОЙ			ОСНОВНОЙ			ОБСЛУЖИВАЮМ. МАШИНЫ		
				В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			НА ЕДИН. ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

## РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ

1	Е7-516	-УСТАНОВКА БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН МАССОМ ДО 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	12,00	4,21	1,61	51	11	19	1,36	16
				0,97	0,61			7	0,46	6
2	Е7-519	МТ -УСТАНОВКА БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН МАССОМ ДО 2,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	26,00	5,79	2,66	151	39	67	2,03	53
				1,60	0,99			25	0,75	19
3	503122-П448	МТ -ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ.1.030.1-1 В1-1	22,00	222,00	-	4066	-	-	-	-
	ССИММ-0327	ПС00.12.2.5-3Л		-	-			-	-	-
4	503122-П410	МТ -ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ.1.030.1-1 В1-1	4,00	111,04	-	443	-	-	-	-
	ССИММ-0327	ПС30.12.2.5-6.Л		-	-			-	-	-
5	503122-Р099	МТ -ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ.1.030.1-1 В1-1	4,00	63,20	-	334	-	-	-	-
	ССИММ-0327	2ПС15.10.2.5-Л		-	-			-	-	-
6	503122-Р096	МТ -ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ.1.030.1-1 В1-1	8,00	55,52	-	443	-	-	-	-
	ССИММ-0327	2ПС15.12.2.5-Л		-	-			-	-	-
7	С147-24	МТ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	2,00	63,24	-	127	-	-	-	-

ТПР400-040.9I Альбом 9 ч.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ								
8	C147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ	0,51	63,24	-	33	-	-	-	-
		100КГ								
9	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И	2,51	36,16	-	90	-	-	-	-
		АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ								
		АРМАТУРЫ								
10	E7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	0,21	579,24	13,60	123	24	4	141,00	30
		Т								
11	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И	2,13	115,00	4,08	77	-	2	3,10	1
		АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ		36,16	-					
		АРМАТУРЫ								
12	E6-146	УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ	0,61	76,50	1,94	47	4	-	9,25	6
		-УМ1и УМ2 ИЗ БЕТОНА В12,5								
		М3								
13	C124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОДОКИ	0,02	6,66	0,50	14	-	-	0,44	-
		ХОЛОДНОТЯНУТОЙ		674,24	-					
		Т								
14	E12-280	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ1	0,16	298,49	0,69	49	9	-	83,00	13
		-ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ								
		100М2								
15	E26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ	1,18	57,25	0,20	29	10	-	0,15	-
		М3		23,77	2,00			2	11,80	14
16	C114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ	1,40	0,37	0,59	61	-	-	0,45	1
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА		57,46	-					
		СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175								
		/ГОСТ 9573-82/								
17	E12-280	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ2	0,20	298,49	0,69	59	11	-	83,00	17
		-ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ								
		100М2								
18	E26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ	1,71	57,25	0,20	42	14	-	0,15	-
		М3		23,77	2,00			4	11,80	20
19	C114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ	2,02	0,37	0,59	116	-	2	0,45	1
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА		57,46	-					
		СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175								
		/ГОСТ 9573-82/								
20	E12-280	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ3	0,02	298,49	0,69	6	1	-	83,00	2
		-ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ								
		100М2								
21	E26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ	0,24	57,25	0,20	4	2	-	0,15	-
		М3		23,77	2,00			-	11,80	3
22	C114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ	0,28	0,37	0,59	16	-	-	0,45	-
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА		57,46	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175 /ГОСТ 9573-82/								
23	Е7-701	-ГЕРМИТ МЗ 100М	0,05	64,36	0,13	3	-	-	6,43	-
24	Е7-701	-МАСТИКА УЧС 100М	0,05	64,36	0,13	3	-	-	6,43	-
				5,02	0,03			-	0,03	-
25	Е12-200	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ4 -ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ 100М2	0,02	298,49	0,69	6	1	-	83,00	2
26	Е7-205	-ПОЛЮСА4Х40 Т	-	57,25 579,24	0,20 13,60	-	-	-	0,15 141,00	-
27	Е26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ МЗ	0,02	115,00 23,77	4,00 2,00	2	-	-	3,10 11,00	-
28	С114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175 /ГОСТ 9573-82/	0,03	8,37 57,46	0,59	2	-	-	0,45	-
29	Е7-714	УЗЛЫ СОЕДИНЕНИЯ СБ.Х/Б.ПАНЕЛЕЙ -УСТРОЙСТВО ЧЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ 100М	0,24	6,19	0,52	1	1	-	7,35	2
				5,67	0,16			-	0,12	-
30	СССММ-2-2	-РАСТВОР М50 МЗ	0,10	41,33	-	4	-	-	-	-
31	Е7-701	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЮ В 1 РЯД 100М	0,50	64,36	0,13	31	2	-	6,43	3
				5,02	0,03			-	0,03	-
32	Е7-706	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВУЛКАНИЗУЮЩЕЙСЯ ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ 100М	0,50	136,06	24,99	67	6	11	16,00	0
				11,80	7,50			3	5,69	3
33	Е12-200	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ9, ПРИМЫКАНИЕ ПАНЕЛЕЙ К ЦОКОЛЮ -ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ 100М2	0,16	298,49	0,69	40	9	-	83,00	13
34	Е7-205	-ПОЛОСА4Х40 Т	0,05	57,25 579,24	0,20 13,60	28	6	-	0,15 141,00	-
35	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,50	115,00 36,16	4,00	19	-	-	3,10	-

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36 E7-701	-ГЕРНИТ	100М	0,79	64,36	2,13	50	4	-	6,43	5
37 E26-33	-ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАЗОРА МИНВАТОЙ	МЗ	0,06	5,02	2,03	1	1	-	0,03	-
				23,77	2,00			-	11,00	1
38 C114-2	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76	МЗ	0,12	8,37	2,59	2	-	-	0,46	-
				18,14	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			7489	155	107		215
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					39		31
				(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)						
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.	(	7489)	7489	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(	509)	509	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	194)	-	194	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.	(	6687)	6687	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	799)	799	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(	52)	-	-	-	-	52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(	107)	-	107	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(	661)	661	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.	(	8949)	8949	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	298)	-	-	-	-	298
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	301)	-	301	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	(	8949)	8949	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	298)	-	-	-	-	298
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	301)	-	301	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ										
39 E12-264	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ	11,38	102,18	6,00	1164	404	70	40,20	549	
	МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ									
	СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В ОДИН СЛОЙ		35,50	2,04			24	1,55	10	
	НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ									
40 C114-113	-ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ	84,41	134,79	-	11377	-	-	-	-	
	ПОВЫШЕННОЙ ЖЕСТКОСТИ НА									
	СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ									
	22950-76, ТУ 21-РСФСР-27-87-76									
41 E12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУДОННЫХ	11,38	576,43	25,33	6560	745	209	90,00	1033	
	ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ									
	ЗДАНИЙ С ФОНАРЕМ И БЕЗ		65,50	7,60			87	5,77	66	
	ФОНАРЕМ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М									
	НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ									
	МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ									
	ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ									
	АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ									
	РУБЕРОДА РМ-350 РКП-350А									
42 E12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА	11,29	14,64	0,02	164	32	-	4,14	47	
	ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ									
	100М2		2,07	-						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ6										
43	E12-293	-ОКРАСКА ГОФР ТУГОПЛАВКОЙ МАСТИКОЙ	0,72	48,58	2,52	35	9	2	17,60	13
		100M2		11,61	0,75			-	0,57	-
44	E26-33	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПОКРЫТИЯ И ПЕРЕКРЫТИЯ СВЕРХУ	1,21	23,77	2,00	29	10	2	11,80	14
				8,37	0,59			-	0,45	1
45	C114-2	-БАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 МЗ	1,00	18,14	-	32	-	-	-	-
46	E12-204	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В ОДИН СЛОЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,23	102,10	6,80	24	9	2	48,20	11
				35,50	2,04			-	1,55	-
47	C114-113	-ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПОВЫШЕННОЙ ЖЕСТКОСТИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 22950-70, ТУ 21-РСФСР-27-87-76 МЗ	1,00	134,79	-	227	-	-	-	-
48	E12-200	-ПРОФИЛИ ФАСОННЫЕ	1,30	298,49	0,69	388	75	-	83,00	120
		100M2		57,25	0,20			-	0,15	-
49	E7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК Т	0,16	579,24	13,80	93	19	2	141,00	23
				115,00	4,00			-	3,10	-
50	E10-29	-ДОСКА ДЕРЕВЯННАЯ	1,33	131,17	2,21	175	19	4	21,50	29
		МЗ		14,50	0,60			2	0,52	1
51	E10-201	-АНТИСЕПТИРОВАНИЕ	1,33	5,27	0,22	7	1	-	0,87	1
		МЗ		0,57	0,07			-	0,05	-
52	E12-176	-ДВА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СЛОЯ ВОДОИЗОЛЯЦИОННОГО КОВРА	0,40	305,61	13,26	146	16	7	47,60	23
		100M2		34,31	3,90			2	3,02	1
53	E12-293	-ОКРАСКА ГОФР ТУГОПЛАВКОЙ МАСТИКОЙ	0,21	48,58	2,52	11	2	-	17,60	4
		100M2		11,61	0,75			-	0,57	-
54	E26-33	-ЗАПОЛНЕНИЕ МИНВАТОЙ ГОФР МЗ	0,54	23,77	2,00	14	5	-	11,80	6
				8,37	0,59			-	0,45	-
55	C114-2	-БАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 МЗ	0,00	18,14	-	15	-	-	-	-
56	E12-204	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В ОДИН СЛОЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,24	102,10	6,80	24	9	2	48,20	12
				35,50	2,04			-	1,55	-
57	C114-113	-ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПОВЫШЕННОЙ ЖЕСТКОСТИ НА	1,47	134,79	-	199	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 22950-78,ТУ 21-РСФСР-27-87-76											
58	E10-29	-БРУСОК	МЗ	0,40	131,17	2,21	53	6	-	21,50	9
			МЗ		14,50	0,68			-	0,52	-
59	E10-201	-АНТИСЕПТИРОВАНИЕ	МЗ	0,40	5,27	0,22	2	-	-	0,87	-
			МЗ		0,57	0,07			-	0,05	-
60	E7-285	-КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	Т	0,03	579,24	13,60	18	4	-	141,00	4
			Т		115,00	4,00			-	3,10	-
61	E12-200	-ПРОФИЛИ ФАСОННЫЕ	100М2	0,03	298,49	0,69	10	1	-	83,00	2
			100М2		57,25	0,20			-	0,15	-
62	E12-176	-ТРИ СЛОЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ВОДОИЗОЛЯЦИОННОГО КОВРА	100М2	0,33	458,43	19,89	151	17	7	71,40	24
			100М2		51,46	5,98			2	4,54	1
63	241029-903	-ВИНТЫ САМОНАРЕЗАВШИЕ	КГ	20,00	4,36	-	87	-	-	-	-
	3		КГ		-	-			-	-	-
64	C111-97	-ЗАКЛЕПКИ ДЛИНОЙ В ММ: 5	Т	0,04	999,90	-	40	-	-	-	-
			Т		-	-			-	-	-
65	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,60	36,16	-	21	-	-	-	-
			100КГ		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				2	РУБ.		21066	1383	395		1912
					РУБ.				117		88
В ТОМ ЧИСЛЕ:					(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)					
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	(	21066)	21066	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.	(	7280)	7280	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.	(	1500)	-	1500	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.	(	11998)	11998	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	(	2500)	2500	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч	(	175)	-	-	-	-	175
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.	(	344)	-	344	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	(	1892)	1892	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	(	25538)	25538	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	(	2175)	-	-	-	-	2175
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	(	1844)	-	1844	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				2	РУБ.	(	25538)	25538	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	(	2175)	-	-	-	-	2175
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	(	1844)	-	1844	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ											
=====											
КОЛОННЫ											
66	E9-51	-МОНТАЖ КОЛОНН ВСЕХ ТИПОВ		15,79	32,46	15,92	512	134	251	10,06	159
	Т.Ч. П.1.6	ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	ЗДАНИЯ ОДНО-И МНОГОПРОЛЕТНЫХ ВЫСОТОЙ ДО 25М, МАССОЙ ДО 3Т /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/ /ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ И КАМЕННЫМ ОПОРАМ/	8,50	5,90					95	4,54	72
67 Е9-61 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П3-4,6 К=1,07	-МОНТАЖ КОЛОНН ВСЕХ ТИПОВ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ ОДНО-И МНОГОПРОЛЕТНЫХ ВЫСОТОЙ ДО 25М, МАССОЙ ДО 3Т /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/ /ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ И КАМЕННЫМ ОПОРАМ/	3,73	34,74	17,05		129	34	63	10,06	30
			9,10	6,41				24	4,86	18
68 С121-1738	-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД, ОДНОВЕТВЕТВЫЕ, СОСТАВНОГ О СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА 1М.Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С245	0,79	539,62	-		426	-	-	-	-
69 С121-1738	-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД, ОДНОВЕТВЕТВЫЕ, СОСТАВНОГ О СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА 1М.Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С255	0,27	566,48	-		154	-	-	-	-
70 С121-1738	-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД, ОДНОВЕТВЕТВЫЕ, СОСТАВНОГ О СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА 1М.Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С345-3	3,54	636,01	-		2441	-	-	-	-
71 С121-1747	-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД, ОДНОВЕТВЕТВЫЕ, ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК, МАССА 1М.Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С245	10,21	524,42	-		7976	-	-	-	-
72 Е9-68 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ -МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/	0,77	68,17	19,96		53	15	15	24,60	19
			19,82	7,50				5	5,75	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	C121-1917	ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА. СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ. ИЗ ГОРЯЧЕКАТЫХ ПРОФИЛЕЙ. ЛИСТА 2 ИЗ СТАЛИ C245	0,09	414,17	-	38	-	-	-	-
74	C121-1913	ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ. СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2 ИЗ СТАЛИ C245	0,69	489,22	-	282	-	-	-	-
75	E9-33 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 K=1,03	СТОЙКИ И РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ МОНТАЖ ФАХВЕРКА /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/ Т	2,88	71,97	31,70	281	45	88	19,40	54
76	C121-1784	СТЕНЫ. ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ. СТЕЛЛАЖИ. СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ C235	0,08	518,55	-	42	-	-	-	-
77	C121-1784	СТЕНЫ. ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ. СТЕЛЛАЖИ. СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ C245	0,24	535,82	-	129	-	-	-	-
78	C121-1785	СТЕНЫ. ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ. СТЕЛЛАЖИ. СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/. ГОРЯЧЕКАТЫХ ШВЕЛДЕРОВ. УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ C245	1,79	494,82	-	883	-	-	-	-
79	C121-1786	СТЕНЫ. ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ. СТЕЛЛАЖИ. СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 5 ИЗ СТАЛИ C235	0,37	533,75	-	198	-	-	-	-
80	C121-1792	РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК. ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 3 ИЗ СТАЛИ C235	0,41	552,75	-	226	-	-	-	-
81	E9-94 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 K=1,03	ПРОГОНЫ МОНТАЖ ПРОГОНОВ. БАЛОК. РИГЕЛЕЙ ПРИ МАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/	8,19	48,38	25,84	396	91	204	13,50	111
				11,28	8,75			71	8,64	54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	C121-1928	Т -ПРОГОНЫ ПРОЛЕТОМ 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ,МАССА ПРОГОНА,Т ДО 2.4 1 ИЗ СТАЛИ С245	8,48	648,32	-	5379	-	-	-	-
83	C121-1928	Т -ПРОГОНЫ ПРОЛЕТОМ 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ,МАССА ПРОГОНА,Т ДО 2.4 1 ИЗ СТАЛИ С235	8,24	623,85	-	25	-	-	-	-
84	E9-116 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П18 К=1,03	Т БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ -МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ,ПОКРЫТИЯ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М /КОЭФФ.НАДЕЖНОСТИ -0,95/ Т	8,48	51,32	25,91	21	5	10	15,60	6
				12,87	8,30			3	6,30	3
85	E9-116 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П18 К=1,03 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П3-8 К=1,12	Т -МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ,ПОКРЫТИЯ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М /КОЭФФ.НАДЕЖНОСТИ -0,95/ Т	12,69	57,48	29,82	616	154	310	15,60	167
				14,42	9,30			99	7,06	75
86	C121-1960	Т -БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ И ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 1 ИЗ СТАЛИ С345-3	11,81	625,21	-	6884	-	-	-	-
87	C121-1960	Т -БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ И ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 1 ИЗ СТАЛИ С245	8,42	524,42	-	220	-	-	-	-
88	E9-40 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П18 К=1,03	Т ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ(ДЛЯ КРАНА Q=1Т) -МОНТАЖ ПУТИ ДЛЯ ТЕЛЬФЕРОВ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ НА ВЫСОТЕ ДО 25М ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОПОРАМ ИЗ ДВУТАВРА НОМ24 /КОЭФФ.НАДЕЖНОСТИ -0,95/ М	240,80	6,17	4,62	1481	225	1110	1,28	307
				8,94	1,61			388	1,23	295
89	C121-1825	М -ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ	9,55	482,88	-	4611	-	-	-	-

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТАЛИ С255										
Т										
БАЛКИ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ (ДЛЯ КРАНА Q=1T)										
90	Е9-116 Т.ч. п1.6 ТАБЛ1 п10 К=1.03	-МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0.95/	1.29	51.32	25.91	65	16	32	15.60	28
				12.87	8.30			10	6.32	8
91	Е9-116 Т.ч. п1.6 ТАБЛ1 п10 К=1.03 Т.ч. п1.6 ТАБЛ1 ПЗ-8 К=1.12	-МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0.95/	1.29	57.48	29.02	63	16	32	15.60	17
				14.42	9.30			10	7.86	8
92	С121-1829	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ С345-3	1.12	566.37	-	636	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
93	С121-1829	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ С245	1.33	470.82	-	636	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
94	С121-Т4-Т12-П9	-ОКРАШИВАНИЕ ЗА 2 РАЗА М/К ЭМАЛЬЮ ПФ133 ПО ГРУНТОВКЕ ПФ-020	55.63	57.98	-	3226	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
Т										
ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ, ИЗГОТАВЛИВАЕМЫЕ В ПОСТРОЕННЫХ УСЛОВИЯХ										
95	Е9-33	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ РАМ	12.47	69.69	30.77	871	196	384	19.40	242
				15.75	11.20			139	8.50	106
96	С121-1784	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ С235	8.38	518.55	-	196	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
97	С121-1784	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ	8.76	535.82	-	487	-	-	-	-

25327-45 14

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ С245								
98	C121-1781	Т -СТЕНЫ.ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/.ГОРЯЧЕКАТАНЫХ МВЕЛДЕРОВ.УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ ВСТЗМП2	0,18	459,65	-	46	-	-	-	-
99	C121-1785	Т -СТЕНЫ.ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/.ГОРЯЧЕКАТАНЫХ МВЕЛДЕРОВ.УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ С245	0,18	494,82	-	49	-	-	-	-
100	C121-1786	Т -СТЕНЫ.ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/.ГОРЯЧЕКАТАНЫХ МВЕЛДЕРОВ.УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ С235	0,07	476,75	-	34	-	-	-	-
101	C121-1782	Т -СТЕНЫ.ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 5 ИЗ СТАЛИ С235	10,75	587,15	-	5451	-	-	-	-
102	C121-1784	Т -СТЕНЫ.ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ ВСТЗМП	0,32	510,55	-	165	-	-	-	-
103	E9-24	Т -КРЕПЛЕНИЕ ЛИСТОВ НАРУЖКИ ОБШИВКИ К РАМАМ	7,08	60,79	26,01	430	160	103	31,48	222
104	C121-2415	100М2 -ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА,ОЦИНКОВАННЫЕ,ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,8ММ +0,7 ИЗ СТАЛИ ВСТЗМП	6,79	22,62 780,75	9,72	5301	-	61	6,62	47
105	E26-33	Т -УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ М3	55,94	23,77	2,00	1328	467	112	11,00	659

ТПР400-040.91 Альбом 9. ч.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	C114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175 /ГОСТ 9573-82/	66,26	8,37 57,46	8,59	3887	-	34	0,45	25
107	E9-24	МЗ -КРЕПЛЕНИЕ ЛИСТОВ ВНУТРЕННИЙ ОБШИВКИ	7,08	60,79	26,01	430	160	183	31,40	222
108	C121-2415	100М2 -ПРОФИЛИ ГРУНТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, ОЦИНКОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,8ММ +0,7 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП	5,78	22,62 788,75	8,72	4512	-	61	6,62	47
109	241029-Д0 33	Т -ВИНТЫ САМОНАРЕЗАВШИЕ Кг	15,87	4,36	-	68	-	-	-	-
110	C111-97	-ЗАКЛЕПКИ ДЛИНОЙ В ММ: 5 Т	0,05	999,98	-	49	-	-	-	-
111	C111-58	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	0,08	945,45	-	76	-	-	-	-
112	C147-29	Т -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	27,44	36,16	-	993	-	-	-	-
113	C121-Т.4-Т2- П5+6	100Кг -ЛИСТЫ НАРУЖНОЙ И ВНУТРЕННЕЙ ОБШИВКИ С НАРУЖНОЙ И ВНУТРЕННЕЙ СТОРОН ПОКРЫТЬ ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ИЗ ЭМАЛИ МЛ1202 ПО ГРУНТОВКЕ 8П-8200	1415,98	5,82	-	7112	-	-	-	-
114	C121-Т.4.-Т- 12-П.9	М2 -ОКРАШИВАНИЕ РАМ ЗА 2 РАЗА ЭМАЛЬЮ ПЭ133 ПО ГРУНТОВКЕ ПФ-820	9,54	57,98	-	554	-	-	-	-
115	E9-29 Т.4. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	Т -МОНТАЖ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/	7,08	330,52 69,52	206,62 71,96	2340	492	1464 510	94,00 54,61	666 387
116	C121-2405	100М2 -ДОВОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ К СТЕНОВЫМ И КРОВЕЛЬНЫМ ПАНЕЛЯМ БЕЗ ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНОГО ПОКРЫТИЯ, ЧАССА ДО 2 Кг, ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ	0,47	1085,12	-	473	-	-	-	-
117	E9-24 Т.4. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	Т ПАНЕЛИ КРОВЕЛЬНЫЕ -МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 20М /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/ 100М2	10,84	62,62 23,38	26,80 8,98	678	252	291 97	31,40 6,81	340 74



ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	C121-2415	ПРОФИЛИ ГРУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, ОЦИНКОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,8мм +2,7 ИЗ СТАЛИ БСТЗКП	9,19	780,75	-	7174	-	-	-	-
119	C121-ТЧ-Т2 П5+6	ЛИСТЫ ПРОФИНАСТИЛА (КРОВЕЛЬНЫЕ) С ДВУХ СТОРОН ПОКРЫТЫ ЭМАЛЬЮ МЛ1202 ПО ГРУНТОВКЕ ЭП-0200	9,19	610,05	-	5687	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			66182	2462	4732		3249
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.	(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)				1639		1248
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	41267)	41267	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(	1210)	1210	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	1278)	-	1278	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	(	38208)	38208	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	4925)	4925	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(	336)	-	-	-	-	336
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(	659)	-	659	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(	3694)	3694	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	49886)	49886	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	1906)	-	-	-	-	1906
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	1937)	-	1937	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	44915)	44915	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(	1200)	1200	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	2823)	-	2823	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	(	38360)	38360	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	2808)	2808	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(	193)	-	-	-	-	193
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(	377)	-	377	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(	3818)	3818	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	51541)	51541	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	3120)	-	-	-	-	3120
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	3200)	-	3200	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.	(	101427)	101427	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	5026)	-	-	-	-	5026
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	5137)	-	5137	-	-	-
РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ										
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ 8										
120	E7-701	-ГЕРНИТ	0,12	64,36	0,13	6	-	-	6,43	1
		100М		5,02	0,03				0,03	-
121	E7-709	-НАСТИЛКА УМС	0,12	136,37	35,02	17	1	5	18,40	2
		100М		13,00	12,51			2	7,97	1
122	E12-200	-ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ	0,02	290,49	0,69	6	1	-	83,00	2

25327-15 17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100M2										
123 E7-285	-УГОЛОК		0,01	57,25 579,24	0,20 13,60	6	1	-	0,15 141,00	- 1
124 C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ПЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ		0,14	115,00 36,16	4,00 -	4	-	-	3,10 -	- -
125 E26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ	100KG M3	0,04	23,77	2,00	2	-	-	11,00	-
126 C114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175 /ГОСТ 9573-62/		0,04	8,37 57,46	0,59 -	2	-	-	0,45 -	- -
M3										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		45	3	5		6
				РУБ.				2		1
В ТОЧ ЧИСЛЕ:			(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)							
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	45)	45	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(	29)	29	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	5)	-	5	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	(	6)	6	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(	6)	6	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(	2)	2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(	53)	53	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	7)	-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	5)	-	5	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.	(	53)	53	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	(	7)	-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(	5)	-	5	-		-
РАЗДЕЛ 5. ПОДЫ										
127 E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100M2	10,84	72,62	1,60	707	49	17	7,19	78
128 E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В12,5	100M2	100,40	4,46 50,27	0,51 -	5450	220	5	0,39 2,90	4 314
129 E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ ИЗ БЕТОНА В22,5	M3	10,94	2,02 219,20	- 2,95	2376	277	32	40,20	436
130 E11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ ДО 40ММ ИЗ БЕТОНА В22,5	100M2	10,94	25,02 59,60	0,08 0,95	647	16	10 10	0,67 2,12	7 23
				1,47	0,27			3	0,21	2
100M2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		9260	562	59		851
				РУБ.				18		13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:			(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)							
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	9268)	9268	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	8639)	8639	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	588)	-	588	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	1238)	1238	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	85)	-	-	-	-	-	-	85
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	164)	-	164	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	839)	839	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	11329)	11329	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	949)	-	-	-	-	-	-	949
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	744)	-	744	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.	(	11329)	11329	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	949)	-	-	-	-	-	-	949
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	744)	-	744	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 6. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
131 Е15-508	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	1,98	8,86	8,86	15	11	-	9,70	18	-
			6,12	8,86			-	8,86	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6										
6	РУБ.				15	11	-		18	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)							
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	15)	15	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	4)	4	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	11)	-	11	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	3)	3	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	1)	1	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	19)	19	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	18)	-	-	-	-	-	-	18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	11)	-	11	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.	(	19)	19	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	18)	-	-	-	-	-	-	18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	11)	-	11	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 7. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА										
132 Е15-535	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕЛЕК С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	2,18	116,88	1,36	254	35	4	20,80	45	-
			16,25	2,39			2	8,30	1	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7										
7	РУБ.				254	35	4		45	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)							
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	254)	254	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	215)	215	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.	(	37)	-	37	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.	(	29)	29	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	2)	-	-	-	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	4)	-	4	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	23)	23	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	306)	306	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	48)	-	-	-	-	-	-	48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	41)	-	41	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.	(	306)	306	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	48)	-	-	-	-	-	-	48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	41)	-	41	-	-	-	-	-

РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

ОТМОСТКА										
133 E27-43	-УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70ММ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ ОТ 700 ДО 1000 КГ/СМ2	1,12	329,33	15,88	369	2	22	3,30	4	
			2,17	5,88			7	4,46	5	
134 E27-169	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	1,12	283,86	-	318	11	-	14,40	16	
			10,29	-			-	-	-	
135 E27-172	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЧЕТКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	-1,12	-57,16	-	-64	-1	-	-2,32	-3	
			-1,64	-			-	-	-	
136 E11-3	КРЫЛЬЦА УЗЕЛ 11-2МТ -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	3,62	17,88	-	62	7	-	3,02	11	
137 E11-2	МЗ -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,07	2,82	-	5	-	-	-	-	
	100М2		72,62	1,68			-	7,19	-	
138 E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	2,40	4,46	0,51	121	5	-	0,39	-	
			50,27	-			-	2,90	7	
139 E11-71	МЗ -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНЫМ ТОЛЩИНОЙ 20ММ БЕЗ РИСУНКА	0,07	2,82	-	62	9	-	-	-	
			1173,68	3,94			-	166,00	12	
			123,75	1,19			-	0,90	-	
140 E11-11	УЗЕЛ 12-УТОЛЩЕНИЕ ПОЛА В СТВОРЕ ВОРОТ -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,84	50,27	-	41	1	-	2,90	2	
			2,82	-			-	-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		РУБ.			934	34	22		49	
		РУБ.					7		5	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	934)	934	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	878)	878	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	41)	-	41	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	117)	117	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	8)	-	-	-	-	-	-	8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	15)	-	15	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	84)	84	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	1135)	1135	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	62)	-	-	-	-	-	-	62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	56)	-	56	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.	(	1135)	1135	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	62)	-	-	-	-	-	-	62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	56)	-	56	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ	РУБ.			125245	4645	5324				6345
	РУБ.					1824				1357
В ТОМ ЧИСЛЕ:		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)								
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	88338)	88338	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	18764)	18764	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	3646)	-	3646	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	56899)	56899	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	9689)	9689	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	658)	-	-	-	-	-	-	658
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	1293)	-	1293	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	7196)	7196	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	97215)	97215	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	5463)	-	-	-	-	-	-	5463
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	4939)	-	4939	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	44915)	44915	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(	1288)	1288	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	2823)	-	2823	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	(	38368)	38368	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	(	2888)	2888	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	(	193)	-	-	-	-	-	-	193
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	(	377)	-	377	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	(	3818)	3818	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(	51541)	51541	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	3128)	-	-	-	-	-	-	3128
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	3288)	-	3288	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СЧЕТЕ	РУБ.	(	148756)	148756	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(	8583)	-	-	-	-	-	-	8583
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(	8139)	-	8139	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

*Чибанова*

ЧЕБАНОВА С.И.

25327-15 21

ТПР400-040.91 АЛЬБОМ 4.3

## С В О Д К А

ОБЪЕМОМ И СТОИМОСТИ РАБОТ К ЛОКАЛЬНОМУ СЧЕТУ НОМЕР ТПР400-040.91-АРЗ-КМЗ-КМЗ-СМ-1

НО- МЕР: П/П:	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ ПО РАЗДЕЛАМ СЧЕТЫ	ЕДИ- НИЦА ИЗМЕ- РЕНИЯ	КОЛ-ВО ЕДИНИЦ ИЗМЕ- РЕНИЯ	СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.							ТУДЕЛЬНЫЙ ВЕС			
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ	ПЛАНОВЫХ НАКОПЛЕНИЙ	ВСЕГО ПО РР.	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ	ИТОГОВЫЙ ЭЛЕ- МЕНТ ИЛИ ВИД РА- БОТ, К ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ РАБОТ ПО СЧЕТУ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИ- ЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ, РУБ				
											Х	СУММА	НОСТИ ПО РР. 5, 7	В Т.Ч. ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	СТЕНЫ	м2	Г.П.	1086	7689	1614	799	664	8949	155	107	6.01		
										39	8.26			
										395	17.16			
2	КРОВЛЯ	"	"		21066	"	2580	1892	25538	1383	117	23.36		
										4732	68.18			
3	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	"	"		86182	816	7733	7512	101427	2462	1639	93.37		
										5	0.03			
4	ПРОЕМЫ	"	"		45	1614	6	2	53	3	2	0.03		
										59	7.61			
5	ПОЛЫ	"	"		9260	"	1230	839	11329	562	18	10.63		
										"	0.01			
6	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА	"	"		15	"	3	1	19	11	"	0.02		
										4	0.20			
7	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА	"	"		254	"	29	23	306	33	2	0.28		
										22	0.76			
8	РАЗНЫЕ РАБОТЫ	"	"		934	"	117	86	1135	36	7	1.03		

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР ЧЕБАНОВА С.И. ЧЕБАНОВА  
 ПРОВЕРИЛ ГЛ. СПЕЦ. КИРИНА Е.А. КИРИНА

25327-15 22

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 4)

=====

403	1	310530' Х5' ' ' 1.1' ' ' ' *
404	2	В' ' УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗДАНИЯ (МОДУЛИ) ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПРОЛОТОМ 6,9,12 И 15М ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ' ' ' ЗДАНИЕ ПРОЛОТОМ 2Х9М' РП' ' ТПР400-040.91-АРЗ-КДЗ-КМЗ-СМ-1' СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТ Ы' ТПР400-040.91АЛЬБОМ 9 Ч.3' *
405	3	Д4-А*
406	4	Д2-М*
407	5	Д2-В*
408	6	Д2-С*
409	7	Д2-Т*
410	8	Д3-Д*
411	9	Д4-К*
412	10	Р4*
413	11	Е7-616(А1=2,49)' 4+8*
414	12	Е7-619(А1=3,52)' 6+16+4*
415	13	503122-П4408#ССПМ-0327' 6+16' 6.1.2,14.4' ' ' ' Р32.1*
416	14	503122-П4108#ССПМ-0327' 4' 3.1.2,14.4' ' ' ' Р32.1*
417	15	503122-Р099#ССПМ-0327' 4' 1.5.1,8,14.4' ' ' ' Р32.1*
418	16	503122-Р096#ССПМ-0327' 8' 1.5.1,2,14.4' ' ' ' Р32.1*
419	17	С147-24' 6.2.2,14+16.(2.2,14+4.1,36)+4.2.2,14=41' ' ' ' 3444.0,3/10053.0,3/3646.0,3/3639.0,1*
420	18	С147-24' 4.4.26+0.4.26=02' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ' ' ' 3444.0,3/10053.0,3/3646.0,3/3639.0,1*
421	19	С147-29' 01+02*
422	20	Е7-285' 68.0,6+0.0,4+60.2,4+0.3,96=03 03.0,001*
423	21	С147-29' 03*
424	22	П2УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ*
425	23	Е6-146(А2=39,13-(27,4-26,6)*) (Р11567Р11562)' 3.0,12+0,25' ' УМ1И УМ2 ИЗ БЕТОНА В12,5*
426	24	С124-43(Р10579=1)' (3,54,3+7,2).0,001*
427	25	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ1*
428	26	Е12-280' (6,07-1,2).2.2+(6,07-2,4).2+(6,07-3).2=010 010.0,4' ' ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ*
429	27	Е26-33' 0,06,010:2=011' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
430	28	С114-689(Р6205=1)' 011.0,96.1,03.1,2*
431	29	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ2*
432	30	Е12-280' (6,07-1,2).4+(6,07-2,4).14=012 012.0,24' ' ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ*
433	31	Е26-33' 0,02,012=013' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
434	32	С114-689(Р6205=1)' 013.0,96.1,03.1,2*
435	33	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ3*
436	34	Е12-280' 0,47.2,4.2' ' ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ*
437	35	Е26-33' 0,05,2,4.2=014' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
438	36	С114-689(Р6205=1)' 014.0,96.1,03.1,2*
439	37	Е7-701' 2,4.2' ' ГЕРМИТ*
440	38	Е7-701' 2,4.2' ' МАСТИКА УМС*
441	39	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ4*
442	40	Е12-280' 0,64.1,2.2' ' ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ*
443	41	Е7-285' 1,26.1,2.2=015 015.0,001' ' ПОЛОСА 4Х40*
444	42	Е26-33' 0,01.1,2.2=016' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
445	43	С114-689(Р6205=1)' 016.1,2.1,03.0,96*
446	44	П2УЗЛЫ СОЕДИНЕНИЯ СБ.Ж/Б.ПАНЕЛЕЙ*
447	45	Е7-714' 6.4=017*
448	46	СТССПМ-2-2(=19)' 017.0,04.0,1' 21,9' РАСТВОР М50' МЗ' ' Р12,1*
449	47	Е7-701' 017+1,2.22=018*
450	48	Е7-706' 018*
451	49	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ9, ПРИМЫКАНИЕ ПАНЕЛЕЙ К ЦОКОЛЮ*
452	50	Е12-280' 0,34.(10+0,03,2+6,5+0,03,2)' ' ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ*
453	51	Е7-285' 1,26.(10+0,03,2+6,3+0,03).1.1=019 019.0,001' ' ПОЛОСА 4Х40*
454	52	С147-29' 019*
455	53	Е7-701' 2.(10+0,03+6,3+0,03).1.1' ' ГЕРМИТ*
456	54	Е26-33' 0,002.(10+0,3+6,3+0,03).1.1=020' ' ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАЗОРА МИКВАТОМ*

## ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

457	55	C114-2' $\phi 22.1.5.1.03.0.96*$
458	56	P7*
459	57	E12-294' $(60+0.3.2+0.07.2).(10+0.3.2+0.07.2)=\phi 70*$
460	58	C114-113(P6205=1)' $\phi 70.0.06.1.03.1.2*$
461	59	E12-153' $\phi 70'$ + РКП-358А*
462	60	E12-277' $(60+0.3.2).6.87+(60+0.3.2+(10+0.03.2).2).7.37*$
463	61	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ6*
464	62	E12-293' $(0.25+0.06.2).(60+0.3.2).2.1.6'$ ОКРАСКА ГОФР ТУГОПЛАВКОЯ МАСТИКОЯ*
465	63	E26-33' $0.01.(60+0.3.2).2=\phi 71*$
466	64	C114-2' $\phi 71.0.96.1.5.1.03*$
467	65	E12-284' $0.17.(60+0.3.2).2=\phi 72 \phi 72.1.1*$
468	66	C114-113(P6205=1)' $\phi 72.1.1.0.06.1.03.1.2*$
469	67	E12-290' $(0.55+0.35+0.17).(60+0.3.2).2'$ ПРОФИЛИ ФАСОННЫЕ*
470	68	E7-285' $0.64.2.(60+0.3.2).2.0.001=\phi 75*$
471	69	E10-29' $0.011.(60+0.3.2).2=\phi 76'$ ДОСКА ДЕРЕВЯННАЯ*
472	70	E10-201' $\phi 76'$ АНТИСЕПТИРОВАНИЕ*
473	71	E12-176(A1.0.5)(P1.0.5)(H41=0.5)' $0.4.(60+0.3.2).2'$ ДВА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СЛОЯ ВОДОИЗОЛЯЦИОННОГО КОВРА*
474	72	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ8*
475	73	E12-293' $(0.25+0.06.2).(10+0.03.2).2.1.6'$ ОКРАСКА ГОФР ТУГОПЛАВКОЯ МАСТИКОЯ*
476	74	E26-33' $0.25.(10+0.03.2).2.0.06=\phi 81'$ ЗАПОЛНЕНИЕ МИНВАТОЯ ГОФР*
477	75	C114-2' $\phi 81.0.96.1.5.1.03*$
478	76	E12-284' $(10+0.03.2).2.0.06=\phi 82 \phi 82.1.1*$
479	77	C114-113(P6205=1)' $\phi 82.1.1.0.05.1.03.1.2*$
480	78	E10-29' $(10+0.03.2).2.0.011=\phi 83'$ БРУСОК*
481	79	E10-201' $\phi 83'$ АНТИСЕПТИРОВАНИЕ*
482	80	E7-285' $(0.154+0.06+0.335).10.4.1.1.2.001=\phi 84'$ КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
483	81	E12-280' $(0.52+0.17+0.05+0.15).(10.0.03.2).2'$ ПРОФИЛИ ФАСОННЫЕ*
484	82	E12-176(A1.0.75)(P1.0.75)(H41=0.75)' $0.9.(10+0.03.2).2'$ ТРИ СЛОЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ВОДОИЗОЛЯЦИОННОГО КОВРА*
485	83	П2КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
486	84	T241029-9033(=19)(P2071=1)' $20' 2.64'$ ВИНТЫ САМОНАРЕЗАВШИЕ КГ' Р010.1*
487	85	C111-97' $0.04*$
488	86	C147-29' $20+40*$
489	87	P8*
490	88	П2КОЛОННЫ*
491	89	E9-51(9110A)(9202)' $(15.37+0.26).1.01*$
492	90	E9-51(9110A)(9202)(91035)' $3.69.1.01*$
493	91	C121-1738(A1+1.1.01)' $0.76.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С245*
494	92	C121-1738(A1+15.1.01)' $0.26.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С255*
495	93	C121-1738(A1+(34+2.4.71.0110).1.01)' $3.69.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С345-3*
496	94	C121-1747(A1+1.1.01)' $14.62.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С245*
497	95	П2СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ*
498	96	E9-06(9110A)' $0.76.1.01*$
499	97	C121-1917(A1+1.1.01)' $0.09.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С245*
500	98	C121-1913(A1+1.1.01)' $0.66.1.01.1.23'$ + ИЗ СТАЛИ С245*
501	99	П2СТОЯКИ И РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ*
502	100	E9-33(9110A)' $(2.38+0.39).1.01*$
503	101	C121-1784(A1-0.1.01)' $0.00.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С235*
504	102	C121-1784(A1+1.1.01)' $0.23.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С245*
505	103	C121-1785(A1+1.1.01)' $(1.07+0.65).1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С245*
506	104	C121-1786(A1-0.1.01)' $0.36.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С235*
507	105	C121-1792(A1-0.1.01)' $0.39.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С235*
508	106	П2ПРОГОНЫ*
509	107	E9-94(9110A)' $0.11.1.01*$
510	108	C121-1928(A1+1.1.01)' $0.07.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С245*
511	109	C121-1928(A1-0.1.01)' $0.04.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С235*
512	110	П2БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
513	111	E9-116(9110A)' $0.40.1.01*$
514	112	E9-116(9110A)(9103Г)' $10.50.1.01*$
515	113	C121-1960(A1+(36+2.4.73110).1.01)' $10.50.1.01.1.03'$ + ИЗ СТАЛИ С345-3*



ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

516	114	C121-1960(A1+1.1,01*)' 0.40.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С245*
517	115	П2ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ(ДЛЯ КРАНА Q=1T)*
518	116	E9-40(9110A)' 4.60*
519	117	C121-1025(A1+15.1,01*)' 9.10.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С255*
520	118	П2БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ(ДЛЯ КРАНА Q=1T)*
521	119	E9-116(9110A)' 1.20.1,01*
522	120	E9-116(9110A)(9103Г)' 1.00.1,01*
523	121	C121-1029(A1+(36+2.4,40.6,10).1,01*)' 1.20.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С345-3*
524	122	C121-1029(A1+1.1,01*)' 1.20.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С245*
525	123	СТ121-Т4-Т12-П9(=19)' 90.24-(24.44+0.83).1,01.1,03' 15.6.2.1,01' ОКРАШИВАНИЕ ЗА 2 РАЗА М/К ЭМАЛЬ П-133 ПО ГРУНТОВКЕ П-020' Т' ' Р825.1*
526	124	П2ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ,ИЗГОТАВЛИВАЕМЫЕ В ПОСТРОЕННЫХ УСЛОВИЯХ*
527	125	E9-33(=1)' (24.44-0.56-0.53).1,01' ' ИЗГОТОВЛЕНИЕ РАМ*
528	126	C121-1704(=19)(A1-0.1,01*)' 0.37.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С235*
529	127	C121-1704(=19)(A1+1.1,01*)' 0.73.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С245*
530	128	C121-1701(=19)(A1-0.1,01*)' 0.10.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2*
531	129	C121-1705(=19)(A1+1.1,01*)' 0.10.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С245*
532	130	C121-1705(=19)(A1-0.1,01*)' 0.01+0.06).1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С235*
533	131	C121-1702(=19)(A1-0.1,01*)' 10.33.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ С235*
534	132	C121-1704(=19)(A1-0.1,01*)' 0.31.1,01.1,03' ' + ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП*
535	133	E9-24(=1)' 2.5,00.5,6+10.5,00.4,4+4,5,00.5,6+2.5,00.3,0+0.40' ' КРЕПЛЕНИЕ ЛИСТОВ НАРУЖНОЙ ОБШИВКИ К РАМАМ*
536	134	C121-2415(=19)(A1+29-0.1,01*)' 6.53.1,01.1,03' ' + +0.7 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП*
537	135	E26-33' 2.2,6+10.2,04+4.2,6+2.1,76+0.41' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
538	136	C114-009(P6205=1)' 0.41.0,96.1,03.1,2*
539	137	E9-24(=1)' 0.40' ' КРЕПЛЕНИЕ ЛИСТОВ ВНУТРЕННЯЯ ОБШИВКИ*
540	138	C121-2415(=19)(A1+29-0.1,01*)' 5.56.1,01.1,03' ' + +0.7 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП*
541	139	T241029-ДО 33(P2071=1)(=19)' (114.10+143.2+143.4+112.2).0.005+0.45' 2,64' ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ' ИГ' ' Р810.1
542	140	C111-97(P2073=1000)' (234.10+290.2+303.4+223.2).0.000.0.001+0.46*
543	141	C111-50(P2073=1000)' ((16.10+20.2+20.4+16.2).0.143+(20.10+25.(2+4)+20.2).0.015+(40.(10+2)+50.(2+4)).0.007).0.001+0.47*
544	142	C147-29' (116.10+143.2+143.4+116.2)+0.44 0.44+12.3,1+4.2,53+2.2,53+6.1,41+70.1,4+70.1,1+96.2,4+20.0,2+0.45+0.46 -1000+0.47.1000*
545	143	СТ121-Т.4-Т2П5+6(=19)' 0.40+0.40' (1,3+1,4).1,01' ЛИСТЫ НАРУЖНОЙ И ВНУТРЕННЕЙ ОБШИВКИ С НАРУЖНОЙ И ВНУТРЕННЕЙ СТОРОН ПОКРЫТЬ ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ИЗ ЭМАЛИ МД1202 ПО ГРУНТОВКЕ ЭП-0200' М2' ' Р825.1*
546	144	СТ121-Т.4-Т12-П.9(=19)' (24.44-0.56-0.53+0.44.0.001).1,01.1,03' 15.6.2.1,01' ОКРАШИВАНИЕ РАМ ЗА 2 РАЗА ЭМАЛЬ П-133 ПО ГРУНТОВКЕ П-020' Т' ' Р825.1*
547	145	E9-29(9110A)' 0.40*
548	146	C121-2405(=19)' (12.3,1+2.53.4+2.2,53+6.1,41+70.1,4+70.1,1+96.2,4+20.0,2).0.001*
549	147	П2ПАНЕЛИ КРОВЕЛЬНЫЕ*
550	148	E9-24(9110A)' 1004*
551	149	C121-2415(A1+29-0.1,01*)' 0.03.1,01.1,03' ' + +0.7 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП*
552	150	СТ121-Т4-Т2-П5+6(=19)' 0.03.1,01.1,03' (100+225).1,01' ЛИСТЫ ПРОФИЛАСТИЛА(КРОВЕЛЬНЫЕ)С ДВУХ СТОРОН ПОКРЫТЬ ЭМАЛЬ МД1202 ПО ГРУНТОВКЕ ЭП-0200' Т' ' Р825.1*
553	151	Т (=27)(НС)' 27.07' ' ' ' 15167.1*
554	152	Т (=27)(НС)' 9.46' ' ' ' 10261.1/10260.1*
555	153	Т (=27)(НС)' 2.69' ' ' ' 10261.1/10267.1*
556	154	Т (=27)(НС)' 0.10' ' ' ' 10261.1/10269.1*
557	155	Т (=27)(НС)' 0.11' ' ' ' 10261.1/10271.1*
558	156	Т (=27)(НС)' 0.03' ' ' ' 10261.1/10273.1*
559	157	Т (=27)(НС)' (5.56+6.53+0.83).1,01.1,03' ' ' ' 10265.1*
560	158	Т (=27)(НС)' 33.31-(5.56+6.53+0.83).1,01.1,03' ' ' ' 10263.1*
561	159	Р9*
562	160	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ 5*
563	161	E7-701' 3.2,2' ' ГЕРНИТ*
564	162	E7-709' 3.2,2' ' МАСТИКА УМС*
565	163	П2УЗЕЛ ПРИМЫКАНИЯ ВОРОТ-УЗЕЛ 10*
566	164	E12-200' 0.34.3,02.1,1,2' ' ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ*

ТПР400-040.9I Альбом 9 ч.3

567	165	E7-285' 12,0.6.0.001.2=090' * УГОЛОК*
568	166	C147-29' 0.90.1000*
569	167	E26-33' 0.006.3.02.2=091' * УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
570	168	C114-689(P6205=1)' 091.1.2.1.03.0.96*
571	169	P14*
572	170	E11-2(A2=30.74)' 1004*
573	171	E11-11(A2=27.68+(27.2-26.3).1.02*)(P11531P11532)' 1004.0.1' * + ИЗ БЕТОНА В12,5*
574	172	E11-67(A2=120.76+(33.3-29.3).3.06*)(P11533P11535)' 1004' * + ИЗ БЕТОНА В22,5*
575	173	E11-68(A2=14.93+(33.3-29.3).0.51*)(P11533P11535)(A1.2)(P1.2)(H41=2)' 1004' * + ДО 40ММ ИЗ БЕТОНА В22,5*
576	174	P16*
577	175	E15-600' 190*
578	176	P17*
579	177	E16-535' ((6+16).0.1.2+4.3.1.2+4.1.5.1.0+0.1.5.1.2).1.1*
580	178	P18*
581	179	П20ТМОСТКА*
582	180	E27-43(A2=179.7)' ((60+0.25.2).2-2.3+(10+0.25.2).2-3).0.75=0100*
583	181	E27-169(A2=147.77)' 0100*
584	182	E27-172(A2=29.99)(ВП)' 0100*
585	183	П2КРЫЛЬША УЗЕЛ 11-2МТ*
586	184	H43=2*
587	185	E11-3(A2=0.76)' 3.1.2.0.6*
588	186	E11-2(A2=30.74)' 3.1.2*
589	187	E11-11(A2=27.68+(27.2-26.3).1.02*)(P11531P11532)' 1.2*
590	188	E11-71(A2=526.68)' 3.1.2*
591	189	H43=1*
592	190	П2УЗЕЛ 12-УТОЛЩЕНИЕ ПОЛА В СТВОРЕ ВОРОТ*
593	191	E11-11(A2=27.68+(27.2-26.3).1.02*)(P11531P11532)' 3.5.0.4.0.3.2*
594	192	К* ЧЕБАНОВА С.И.' * *

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	T	02 5600 0000	168	18,61
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	T	02 5621 0000	168	5,48
3.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T			
4.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	T	09 3004 0099	168	,46
5.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T	09 3098 0099	168	,46
6.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	T	09 5309 9099	168	,15
7.	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ	T	09 7309 9090	168	,10
8.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	09 7309 9091	168	,71
9.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	09 7309 9093	168	,10
10.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	09 7309 9094	168	,46
11.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ (ОТ4ММ)	T	09 7309 9096	168	,08
12.	ВТЧ БАЛКИ И МВЕЛЕРЫ	T	09 7309 9099	168	,08
13.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T			
14.	СЕТКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ АРМАТУРНАЯ	T	12 7600 0000	168	,02
15.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T	12 9999 0091	168	,02
16.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	T	12 9999 0092	168	,69
17.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	T	12 9999 0093	168	,25
18.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0094	168	,94
19.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T			
20.	БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ	T	12 9999 0967	168	27,96
21.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168	31,33
<div> <div> ГНП НАЧ.ОТД. ГЛ.СПЕЦ. РУК.ГР. ИСПОЛН. ПРОВЕРИЛ. Н.КОНТР. СОГЛАС. </div> <div> И.Г. КОМАРОВА И.Г. КОМАРОВА С.И. ЧЕЗОВА </div> <div> .ТПР400-040.91АЛЬБОМ9.ВМ ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ </div> <div> СТАЛИ:ЛИСТ:ЛИСТОВ: РП : 1: </div> </div>					
ИНВ.И ПОДЛ.:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗМ.ИНВ.И:					

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА : ЕД.ИЗМ.	К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
1	2	3	4	5
22.	ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ	T	12 9999 0974	168
23.	НАСТИЛ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ	T	12 9999 0976	168
24.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168
25.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	T	12 9999 0978	168
26.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0979	168
27.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981	168
28.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0983	168
29.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1.8ММ	T	12 9999 0985	168
30.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0986	168
31.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T	12 9999 0987	168
32.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168
33.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	T	12 9999 0989	168
34.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0990	168
35.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0991	168
36.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168
37.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0994	168
38.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1.8ММ	T	12 9999 0996	168
39.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997	168
40.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168
41.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1101	168
42.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1102	168
43.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 1103	168
44.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106	168
45.	ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	12 9999 1200	168
46.	БОЛТЫ, ВИНТЫ	КГ	12 9999 0240	168
47.	ПЛАСТМАССЫ	КГ	22 4000 0000	168
48.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ		
49.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	168
50.	МПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	168
51.	МПАТЛЕВКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	КГ	23 1314 0000	168
ИНВ.И ПОДЛ.ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ.ИНВ.И:				ЛИСТ:
			ТПР400-040.91АЛЬБОМ9.ВМ	21

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА : ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
52.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	129,57
53.	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 0510 0000	20,00
54.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ		
55.	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	МЗ	53 1490 0000	1,25
56.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	,77
57.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	55 9999 0099	2,41
58.	ЩЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	195,55
59.	ГРАВИЙ	МЗ	57 1120 0000	13,34
60.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	105,50
61.	ЗАПОЛНИТЕЛИ ПОРИСТЫЕ	МЗ	57 1200 0000	,20
62.	ПЕСОК ИСКУССТВЕННЫЙ	МЗ	57 1201 0001	,11
63.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	2,16
64.	ЦЕМЕНТ	Т		
65.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	14,14
66.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	22,78
67.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	34,64
68.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	33,55
69.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	1,09
70.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	,03
71.	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	МЗ	57 4510 0010	150,72
72.	БЕТОН ЛЕГКИЙ	МЗ	57 4510 0020	,22
73.	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	57 4550 0002	2,46
74.	ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ	МЗ	57 6110 0000	2,72
75.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	МЗ	57 6200 0000	157,59
76.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0002	5099,93
77.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001	6344,96

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩАЯ КОЛЫ АВС:

=====

103	205	392	393	450	456	463	465	467	484
487	592	712	724	750	2009	2299	2774	2777	2784

ИНВ.И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ.И :

: ТПР400-040.91 АЛБОМ 9.ВМ

: ЛИСТ:

: 31

25327-15 29

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 7.2.1 )

29

10530

25327-15

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

НОМЕР : СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА : ЕЛ.ИЗМ. :	К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
1	2	3	4	5
2897 8072	2958 8072	2982 16031	3149 16065	4383 17100
		5184 17270	5195	6237
			8087	8063

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

ТПР400-040.91Альбом9.ВМ

ЛИСТ:

4:

25327-15 30

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

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

## РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

=====

1.	-					89,37	
2. ССССММ-2-2	-РАСТВОР М50			МЗ		0,10	
3. 241029-9033	-ВИНТЫ САМОНАРЕЗАВШИЕ			КГ		20,00	
4. 241029-ДО 33	-ВИНТЫ САМОНАРЕЗАВШИЕ			КГ		15,67	
5. 583122-П410	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ			МТ		4,00	
СССММ-8327	БЕТОНОВ, 1.030.1-1 В1-1 ПС30.12.2.5-6.Л						
6. 583122-П448	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ			МТ		22,00	
СССММ-8327	БЕТОНОВ, 1.030.1-1 В1-1 ПС60.12.2.5-3Л						
7. 583122-Р096	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ			МТ		8,00	
СССММ-8327	БЕТОНОВ, 1.030.1-1 В1-1 ПС15.12.2.5-Л						
8. 583122-Р099	-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ			МТ		4,00	
СССММ-8327	БЕТОНОВ, 1.030.1-1 В1-1 ПС15.10.2.5-Л						
9. С111-68	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ			Т		0,08	
10. С111-97	-ЗАКЛЕПКИ ДЛИНОЙ В ММ: 5			Т		0,09	
11. С114-2	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76			МЗ		2,72	
12. С114-113	-ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПОВЫШЕННОЙ			МЗ		87,56	
	ЖЕСТКОСТИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУШЕК						
	ГОСТ 22950-76, ТУ 21-РСФСР-27-87-76						
13. С114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ			МЗ		70,03	
	ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУШЕК М-175						
	/ГОСТ 9573-82/						
14. С121-1738	-КОЛОНЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ			Т		4,90	
	ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ						
	ЭСТАКАД, ОДНОВЕТВЕТВЫЕ, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ						
	ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА 1М, Т ДО 0,1 4						
	ИЗ СТАЛИ С245						
15. С121-1747	-КОЛОНЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ			Т		15,21	
	ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ						
	ЭСТАКАД, ОДНОВЕТВЕТВЫЕ, ИЗ ЛВУТАВРОВ С						
	ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК, МАССА 1М, Т						
	ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С245						
16. С121-1781	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ			Т		0,10	
	ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЯКИ						
	ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ						
	ЛВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/, ГОРЯЧЕКАТАНЫХ						
	ШВЕЛЛЕРОВ, УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2						
17. С121-1782	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ			Т		10,75	

ГЛАВ. ПРОЕКТОР	ТОГ. КОМАНДОВА	ТПР400-040.91 Альбом 9. ВР	
НАЧ. ОТД.	ТОГ. КОМАНДОВА		
ГЛАВ. СПЕЦ.			
РУК. ГР.			
ИСПОЛН.	СИЧЕВАНОВА	ВЕДОМОСТЬ	СТАЛИЯ: ЛИСТ: ЛИСТОВ:
ПРОВЕРИЛ:			РП : 1:
И. КОНТР.		РЕСУРСОВ	
СОГЛАС.			

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

25327-15 31

ТПР400-04С.91 Альбом 9 ч.3

П.Н. : (ОБОСНОВАНИЕ) :	КОД ОКП : :	КОД АВС : :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА : ИЗМЕРЕНИЯ: ЕД. ИЗМ. :	КОД : :	КОЛИЧЕСТВО : :	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
18.С121-1784			ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 5 ИЗ СТАЛИ С235 -СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ	Т		1,78	
19.С121-1785			ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ С235 -СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ	Т		1,96	
20.С121-1786			ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/, ГОРЯЧЕКАТАНЫХ УГЛЕРОВ, УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ С245 -СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ	Т		0,37	
21.С121-1792			ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 5 ИЗ СТАЛИ С235 -РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК, ЭЛЕМЕНТЫ	Т		0,41	
22.С121-1825			КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 3 ИЗ СТАЛИ С235 -ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В	Т		9,55	
23.С121-1829			КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ СТАЛИ С255 -ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В	Т		2,45	
24.С121-1913			КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И	Т		0,69	
25.С121-1917			ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ С345-3 -ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ, СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2 ИЗ СТАЛИ С245	Т		0,29	
26.С121-1928			-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ, ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ЛИСТА 2 ИЗ СТАЛИ С245 -ПРОГОНЫ ПРОЛОТОМ 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ	Т		8,44	
27.С121-1960			ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА ПРОГОНА, Т ДО 0,4 1 ИЗ СТАЛИ С245 -БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ	Т		11,43	
			ОБОРУДОВАНИЯ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ И ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 1 ИЗ СТАЛИ С345-3				

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

1  
: ТПР400-04С.91АЛЬБОМ9.ВР

ЛИСТ:

: 2:

25327-45 32



ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

П.Н. : :(ОБОСНОВАНИЕ) :	КОД ОКП : :	КОД АВС : :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА : ИЗМЕРЕНИЯ:ЕД.ИЗМ.:	КОД : :	КОЛИЧЕСТВО : :	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
28,С121-2405			-ДОВОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ К СТЕНЫМ И КРОВЕЛЬНЫМ ПАНЕЛЯМ БЕЗ ЗАЩИТНОДЕКОРАТИВНОГО ПОКРЫТИЯ,МАССА ДО 2 КГ,ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ	Т		0,47	
29,С121-2415			-ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА,ОЦИНКОВАННЫЕ,ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,8ММ +0,7 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП	Т		21,76	
30,С121-ТЧ-Т12-П9			-ОКРАШИВАНИЕ ЗА 2 РАЗА Ч/К ЭМАЛЬЕ П-133 ПО ГРУНТОВКЕ П-020	Т		1492,26	
31,С124-43			-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТСЯ	Т		0,02	
32,С147-24			-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		2,51	
33,С147-29			-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		33,32	

## РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП

=====

## ЗАТРАТЫ ТРУДА

34.	1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	4ЕЛ.-4	539	6344,96
-----	---	----------------	--------	-----	---------

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

35,4814010000	103	-АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНИЕ	МАШ.-4		0,04
36,4812130000	205	-БУЛЬДОЗЕРЫ 100Л.С.	МАШ.-4		0,23
37.	392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6.5Т	МАШ.-4		1,01
38,4824100000	393	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 10Т	МАШ.-4		2,22
39.	450	-КРАНЫ БАШЕННЫЕ 5Т	МАШ.-4		9,10
40,4835430000	456	-КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50Т	МАШ.-4		7,60
41,4835320000	463	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 25Т	МАШ.-4		134,11
42,4835300000	465	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 40Т	МАШ.-4		79,86
43,4835340000	467	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 63Т	МАШ.-4		14,16
44.	484	-КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 30Т	МАШ.-4		47,34
45,3155420000	487	-КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 50Т	МАШ.-4		5,31
46,4822100000	592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОНЕЧНЫЕ	МАШ.-4		0,37
47.	712	-ПРОЧНЕ МАШИНЫ	РУБ	371	513,82
48,4822220000	724	-РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧ	МАШ.-4		0,05
49,4840000000	750	-СБОРЩИКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4		2,82

## МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

50,2148150000	2009	-АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ	КГ	166	12,46
51,5721000000	2820	-АСБЕСТ	Т	160	2,16

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

: ТПР400-040.91Альбом9.ВР

:ЛИСТ:

:31

25327-15 33

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

П.Н. : (ОБ ОСНОВАНИЕ) :	КОД ОКП :	КОЛ АВС :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА : КОД ИЗМЕРЕНИЯ (ЕД.ИЗМ.):	КОЛ	КОЛИЧЕСТВО :	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
52.0256000000	2054		-БИТУМ	Т	160	17,80	
53.0256210200	2057		-БИТУМ БН-1У	Т	160	5,40	
54.0256000002	2059		-БИТУМ ХИДКИЙ	Т	160	0,07	
55.1200000004	2071		-БОЛТЫ СБОРОЧНЫЕ	КГ	166	35,67	
56.1200000005	2072		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	166	441,00	
57.1200000006	2073		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	166	130,00	
58.5761100000	2145		-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ	МЗ	113	2,72	
59.2313130000	2180		-ГРУНТОВКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	166	32,70	
60.5333112112	2266		-ДОСКИ ЗС 40ММ	МЗ	113	0,02	
61.5322000000	2299		-ДРОВА	МЗ	113	5,40	
62.5744100000	2353		-ИЗВЕСТЬ НЕГАМЕНАЯ	Т	160	0,03	
63.2329100007	2545		-КРАСКИ СИЛИКАТНЫЕ	КГ	166	129,57	
64.5314510000	2600		-ЛЕС КРУГЛЫЙ	МЗ	113	1,25	
65.5775000006	2603		-МАСТИКА ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ	КГ	116	0,65	
66.8110000000	2774		-ПАКЛЯ	КГ	166	9,60	
67.8194300006	2777		-ПАКЛЯ СМОЛЯНАЯ	КГ	166	20,80	
68.2499100000	2784		-ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	КГ	160	1,05	
69.	2828		-ПЛАСТИНЫ ВТОРОЙ СОРТ 140-240ММ	МЗ	113	0,57	
70.4120000001	2897		-ПОКОВКИ	КГ	160	7,34	
71.	2950		-ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ/МНУР/	М	000	150,55	
72.5745507160	2902		-РАСТВОР АРЗАМИТ (УНИВЕРСАЛЬНЫЙ)	КГ	166	21,00	
73.5774100000	3019		-РУБЕРОИД	М2	050	5644,40	
74.5774100003	3022		-РУБЕРОИД РМ-350	М2	050	255,45	
75.1111100000	3080		-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	160	1,30	
76.2141160000	3149		-СУЛЬФАТ АММОНИЯ	КГ	160	3,12	
77.5775100012	3333		-ИПАКЛЕВКА КУПОРОСНАЯ	КГ	166	3,04	
78.2313140000	3335		-ИПАКЛЕВКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	166	26,16	
79.1272000000	3307		-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	166	271,99	
80.0932000304	3444		-СТАЛЬ УГЛОВАЯ 40Х4	100КГ	167	0,75	
81.0932000101	3539		-СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 50Х5	100КГ	167	0,25	
82.0971040004	3646		-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 4	100КГ	167	0,75	
83.0930130000	4003		-АРМАТУРА А-3	Т	160	0,46	
84.5711100111	4359		-ЧЕБЕНЬ 40-70ММ	МЗ	113	21,17	
85.5366150000	4370		-МНТЫ ОПАЛУСКИ	М2	050	1,07	
86.5262205000	4303		-СТАЛЬНЫЕ ПРИЖИМНЫЕ НАМЕЛЬНИКИ	Т	160	0,41	
87.5260000014	5104		-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	160	57,22	
88.52600000103	5195		-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ-ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ	Т	160	0,29	
89.5762100000	6205		СБОРКИ М/К	МЗ	113	157,59	
90.	6237		-ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ	РУБ	371	556,24	
			-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ				

## МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

91.99000000201	0027		-ВОДА	МЗ	113	3,36	
92.5745101063	0063		-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	МЗ	113	113,00	
93.5745101045	0070		-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М200 С КРУПНОСТЬЮ	МЗ	113	44,23	

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

: ЛИСТ:

: ТПР400-040.91Альбом9.ВР

: 41

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

П.Н. : :(ОБОСНОВАНИЕ) :	КОД ОКП : :	КОД АВС : :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА : :(ИЗМЕРЕНИЯ: ЕД.ИЗМ.):	КОД : :	КОЛИЧЕСТВО : :	ПРИМЕЧАНИЕ
1 :	2 :	3 :	4	5	6	7	8
94.5745101005	8072		ЗАПОЛНИТЕЛЬ 10-20ММ -БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М200 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	113	0.61	
95.5745501004	8226		-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	113	0.72	
96.5745501152	8226		-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М200	М3	113	1.74	
97.5711210000	8543		-ГРАВИА РЯДОВОЙ	М3	113	13.34	
98.5711420001	8566		-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	113	4.59	
99.5711110012	8587		-МЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 800 ФРАКЦИИ 10-20ММ	М3	113	1.68	
100.5711110030	8597		-МЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 400 ФРАКЦИИ 40-70ММ	М3	113	44.52	
101.4191100000	9326		-ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ	Т	168	0.13	
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ							
102.0925040004	10053		-ШВЕЛЛЕР НР 10	100КГ	167	0.75	
103.0970010000	10261		-ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	168	28.99	
104.1121050000	10263		-ПРОФИЛИ ГИУТЫЕ ОТКРЫТЫЕ	Т	168	11.55	
105.1122000000	10265		-НАСТИЛ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ	Т	168	21.76	
106.0925000000	10266		-БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т	168	9.46	
107.0931000000	10267		-СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	168	2.69	
108.0933000000	10269		-СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	168	0.10	
109.0971040004	10271		-СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ /4ММ/	Т	168	0.11	
110.0973000000	10273		-СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1.8ММ	Т	168	0.63	
111.	10579		-СЕТКА АРМАТУРНАЯ ДЛЯ МОНОЛИТА	Т	168	0.02	
112.5772400104	11454		-КЛЕЙ МАСТИКА КМ3	Т	168	0.02	
113.5710410034	11509		-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	168	6.64	
114.5745101202	11532		-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЯ	М3	113	113.08	
115.5745101205	11535		-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЯ	М3	113	44.23	
116.5745101203	11573		-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-200 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКТИВ.ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИ И СООРУЖЕНИЯ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ МЕНЕЕ 300ММ.ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ МЕНЕЕ 200ММ	М3	113	0.61	
117.5745301124	11718		-БЕТОН ЛЕГКИЙ КЕРАМЗИТОБЕТОН М-100 КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10ММ И МЕНЕЕ	М3	113	0.22	
118.0925050000	15167		-БАЛКИ ЛВУТАВРОВЫЕ МИРОКОПОЛОЧНЫЕ	Т	168	27.07	
119.0251200000	15231		-КЕРОСИН	Т	168	0.75	
120.	16065		-КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	КГ	168	1.85	

ИНВ.Н ПОДПИСЬ, ДАТА : 33АМ.ИНВ.Н:

: ТПР400-040.91Альбом9.ВР

: ЛИСТ:

: 5:

25327-15 38

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 7.2.1 )

35

10530

25327-15

ТПР400-040.9I Альбом 9 ч.3

П.Н. : :(ОБОСНОВАНИЕ) :	КОД ОКП : :	КОД АВС : :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА : :ИЗМЕРЕНИЯ:ЕД.ИЗМ.:	КОД : :	КОЛИЧЕСТВО : :	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
121.5775000104		16440	-ЧАСТИКА ВУЛКАНИЗИРУЮЩАЯ ТНОКОЛОВАЯ	кг	166	10.45	
122.2445200000		17100	-СИМАЗИН	кг	166	73.16	
123.5727000000		17270	-ТАЛЬК	кг	166	2151.27	

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

ТПР400-040.9IАЛЬБОМ9.ВР

ЛИСТ:  
6:

25327-15 36

А НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ВИДОВ РАБОТ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОДЫ РАБОТ, ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО
-----------------------	--------------------------	----------------------	-------------------------	-----------------

ЗЕМЛЯНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ГРУНТАХ

27200

1.	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И ОСНОВАНИЯ ИЗ ПЕСКА, ГРАВИЯ И ШЕБНЯ	М3	27503	113	3,60
	ВОЗВЕДЕНИЕ НЕСУЩИХ И ОГРАЖДЯЩИХ КОНСТРУКЦИИ		32000		

2.	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ КАРКАСОВ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	Т	30101	160	43,75
3.	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ ПОДВЕСНЫХ И ПОДРАУНОВЫХ ПУТЕЙ	М	30106	006	240,00
4.	-МОНТАЖ ВОРОТ, ЛЕСТНИЦ, ПЛОЩАДОК, ДВЕРЕЙ, ЛЯКОВ, ЛАЗОВ	Т	30108	160	13,47
5.	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ И КАТКОВЫХ ОПОР	Т	30122	160	0,46
6.	-ОБШИВКА СТЕН И КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ПРОФИЛЬНЫМ ЛИСТОМ ИЛИ ПАНЕЛЯМИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	М2	30126	055	3200,00
7.	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ И ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	М3	30201	113	111,64
8.	-ВОЗВЕДЕНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТЕН, ПЕРЕГОРОДОК, ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ	М3	30300	113	0,61
9.	-УСТАНОВКА БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН ЗДАНИЯ	МТ	30502	796	30,00
10.	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ И ШВОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ, ОКНАМИ, ДВЕРЯМИ	М	31005	006	237,00
11.	-УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИИ КАРКАСОВ, СТОПИЛ, СТУЛЬЕВ	М3	31101	113	1,73

РАБОТЫ ПО ЗАЩИТЕ И ОТДЕЛКЕ КОНСТРУКЦИИ И ОБОРУДОВАНИЯ

52000

12.	-УСТРОЙСТВО РУЛОННЫХ КРОВЕЛЬ	М2	52203	055	1106,75
13.	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ КРОВЕЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ И ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ ИЗ КРОВЕЛЬНОГО ЖЕЛЕЗА	М2	52205	055	1320,00
14.	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ И УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ	М2	52207	055	93,00
15.	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЯЧЕЙЧАТЫХ МАТЕРИАЛОВ	М3	52302	113	60,06
16.	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ И ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ И СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ	М2	52304	055	1105,00
17.	-ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИИ	М3	50511	113	1,73
18.	-УСТРОЙСТВО ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЯ, ЗЕМЛЯНЫХ И ШЕБЕНОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ	М2	50703	055	1091,00
19.	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ, МОЗАИЧНЫХ, ЦЕМЕНТНЫХ, МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ	М2	50705	055	1091,00
20.	-ОКРАСКА ФАСАДОВ	М2	51003	055	210,00
21.	-ОКРАСКА ВНУТРИ ПОЧЕМЕНИЯ ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ	М2	51004	055	190,00

РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ДОРОГ И БЛАГОУСТРОЙСТВУ ТЕРРИТОРИИ

60000

22.	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ШЕБЕНОЧНЫХ	М2	60202	055	112,00
23.	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ	М2	60207	055	112,00

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА: ВЗАМ. ИНВ. И:

ГЛАВ. ИНЖ. А.Г. КОМАРОВА  
НАЧ. ОТД. А.Г. КОМАРОВА  
ГЛАВ. СПЕЦ. А.Г. КОМАРОВА  
РУК. ГР. А.Г. КОМАРОВА  
ИСПОЛН. А.Г. КОМАРОВА  
ПРОВЕРИЛ: А.Г. КОМАРОВА  
И. КОНТР. А.Г. КОМАРОВА  
СОГЛАС. А.Г. КОМАРОВА

ТПР400-040.91 АЛЬБОМ 9. ВРБ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ

РАБОТ

СТАЛИЯ, ЛИСТ: ЛИСТОВ:

РП 1: 1:

25327-15 37