

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
Главный инженер проекта

Сурф.

ЖЛ

Ю. А. Хайкин.
Ю. Г. Кондратьев.

Утвержден и введен в действие Ассоциация "Росуралсибпроект".

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 2x9 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

ОПТИЧЕСКАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКАЗАННОМ

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. Возвращен 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. №12-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. №

ТПР 400-040.91.С.ПЗ

Пояснительная записка.

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Госупрострой
ГПИ Баварский
Проектнопроект
Тульский комплексный
отдел

25327-15 4

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

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- УНИЦИТИРОВАННЫЕ ЗДАНИЯ (МОДУЛИ) ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ
ПРОЛОТОМ 6,9,12 И 10М ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ.

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ТПР400-040.91-АРЗ-КК
3-КМЗ-СМ-1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗДАНИЕ ПРОЛОТОМ 2Х9М

ОСНОВАНИЕ: ТПР400-040.91АЛЬБОМ 4,3

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

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

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-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ.1.030.1-1 В1-1 ССЦММ-8327 ПС00.12.2.5-3Л	МТ	22,00	222,00	-	4866	-	-	-	-
4	503122-П410-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ.1.030.1-1 В1-1 ССЦММ-8327 ПС30.12.2.5-6.Л	МТ	4,00	111,04	-	443	-	-	-	-
5	503122-Р099-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ.1.030.1-1 В1-1 ССЦММ-8327 2ПС15.10.2.5-Л	МТ	4,00	63,20	-	334	-	-	-	-
6	503122-Р096-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ.1.030.1-1 В1-1 ССЦММ-8327 2ПС15.12.2.5-Л	МТ	8,00	55,52	-	443	-	-	-	-
7	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	2,00	63,24	-	127	-	-	-	-

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 АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	2,51	36,16	-	90	-	-	-	-
		100КГ								
10	E7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК Т	0,21	579,24	13,60	123	24	4	141,00	30
		100КГ								
11	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	2,13	115,00 36,16	4,08	77	-	2	3,10	1
		100КГ								
12	E6-146	-УМ1И УМ2 ИЗ БЕТОНА В12,5 М3	0,61	76,50	1,94	47	4	-	9,25	6
		100КГ								
13	C124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОДОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	0,02	6,66 674,24	0,50	14	-	-	0,44	-
		Т								
14	E12-200	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ1 -ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ	0,16	298,49	0,69	49	9	-	83,00	13
		100М2								
15	E26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ	1,18	57,25 23,77	0,20 2,00	29	10	2	0,15 11,80	- 14
		М3								
16	C114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175 /ГОСТ 9573-82/	1,40	0,37 57,46	0,59	61	-	-	0,45	1
		М3								
17	E12-200	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ2 -ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ	0,20	298,49	0,69	59	11	-	83,00	17
		100М2								
18	E26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ	1,71	57,25 23,77	0,20 2,00	42	14	4	0,15 11,80	- 20
		М3								
19	C114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175 /ГОСТ 9573-82/	2,02	0,37 57,46	0,59	116	-	2	0,45	1
		М3								
20	E12-200	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ3 -ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ	0,02	298,49	0,69	6	1	-	83,00	2
		100М2								
21	E26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ	0,24	57,25 23,77	0,20 2,00	4	2	-	0,15 11,80	- 3
		М3								
22	C114-689	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА	0,20	0,37 57,46	0,59	16	-	-	0,45	-

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 УМС 100М	0,05	64,36	0,13	3	-	-	6,43	-
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ4		5,02	0,03				0,03	
25	Е12-200	-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	С114-609	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-175 /ГОСТ 9573-82/	0,03	8,37 57,46	0,59	2	-	-	0,45	-
		МЗ УЗЛЫ СОЕДИНЕНИЯ СБ.Ш/Б.ПАНЕЛЕЙ								
29	Е7-714	-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
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
32	Е7-706	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВУЛКАНИЗУЮЩЕЙ ТРИКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ 100М	0,50	136,06	24,99	67	6	11	16,00	0
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ9, ПРИМЫКАНИЕ ПАНЕЛЕЙ К ЦОКОЛЮ		11,00	7,50			3	5,69	3
33	Е12-200	-ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ 100М2	0,16	298,49	0,69	49	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	7
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 М3	0,06	5,02 23,77	0,03 2,00	1	1	-	0,03 11,00	- 1
38	C114-2	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 М3	0,12	8,37 18,14	0,59	2	-	-	0,46	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			7489	155	107		215
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.		(ВЫПОЛНЕНО) (ОСТАТОК)			39		31
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(7489)		7489	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(509)		509	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(194)		-	194	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			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-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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	E12-204	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В ОДИН СЛОЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	11,38	102,18	6,00	1164	404	70	46,20	549
				35,50	2,04			24	1,55	10
40	C114-113	-ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПОВЫШЕННОЙ ЖЕСТКОСТИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 22950-76, ТУ 21-РСФСР-27-07-76 М3	84,41	134,79	-	11377	-	-	-	-
41	E12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУДОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ УИРНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВНЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОДА РМ-350 РКП-350А 100М2	11,38	576,43	25,33	6560	745	209	90,00	1033
				65,50	7,60			07	5,77	66
42	E12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ 100М2	11,29	14,64	0,02	164	32	-	4,14	47
				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
44	E26-33	100M2 -ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПОКРЫТИЯ И ПЕРЕКРЫТИЯ СВЕРХУ	1,21	11,61 23,77	0,75 2,00	29	10	2	0,57 11,80	- 14
45	C114-2	M3 -ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 M3	1,00	18,14	-	32	-	-	-	-
46	E12-204	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В ОДИН СЛОЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,23	102,10 35,50	6,80 2,04	24	9	2	48,20 1,55	11 -
47	C114-113	100M2 -ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПОВЫШЕННОЙ ЖЕСТКОСТИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 22950-76, ТУ 21-РСФСР-27-87-76 M3	1,00	134,79	-	227	-	-	-	-
48	E12-200	-ПРОФИЛИ ФАСОННЫЕ 100M2	1,30	298,49	0,69	308	75	-	83,00	100
49	E7-205	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК Т	0,16	57,25 579,24	0,20 13,80	93	19	2	0,15 141,00	- 23
50	E10-29	-ДОСКА ДЕРЕВЯННАЯ M3	1,33	115,00 131,17	4,00 2,21	175	19	4	3,10 21,50	- 29
51	E10-201	-АНТИСЕПТИРОВАНИЕ M3	1,33	14,50 5,27	0,60 0,22	7	1	2	0,52 0,87	1 1
52	E12-176	-ДВА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СЛОЯ ВОДОИЗОЛЯЦИОННОГО КОВРА 100M2	0,48	0,57 305,61	0,07 13,26	146	16	7	0,05 47,60	- 23
53	E12-293	100M2 -ОКРАСКА ГОФР ТУГОПЛАВКОЙ МАСТИКОЙ	0,21	34,31 48,58	3,90 2,52	11	2	2	3,02 17,60	1 4
54	E26-33	100M2 -ЗАПОЛНЕНИЕ МИНВАТОЙ ГОФР M3	0,54	11,61 23,77	0,75 2,00	14	6	-	0,57 11,80	- 6
55	C114-2	M3 -ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76 M3	0,00	0,37 18,14	0,59 -	15	-	-	0,45 -	- -
56	E12-204	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В ОДИН СЛОЙ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,24	102,10 35,50	6,80 2,04	24	9	2	48,20 1,55	12 -
57	C114-113	100M2 -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
59	E10-201	-АНТИСЕПТИРОВАНИЕ МЗ	0,40	14,50 5,27	0,66 0,22	2	-	-	0,52 0,87	-
60	E7-285	-КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ Т	0,03	0,57 579,24	0,07 13,60	18	4	-	0,05 141,00	-
61	E12-200	-ПРОФИЛИ ФАСОННЫЕ 100М2	0,03	115,00 298,49	4,00 0,69	10	1	-	3,10 83,00	-
62	E12-176	-ТРИ СЛОЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ВОДОИЗОЛЯЦИОННОГО КОВРА 100М2	0,33	57,25 450,43	0,20 19,89	151	17	7	0,15 71,40	-
63	241829-903 3	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ -ВИНТЫ САМОНАРЕЗАВШИЕ КГ	20,00	51,46 4,36	5,98	87	-	2	4,54	1
64	C111-97	-ЗАКЛЕПКИ ПЛИНОЙ В ММ: 5 Т	0,04	999,90	-	40	-	-	-	-
65	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,60	36,16	-	21	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			21066	1383	395		1912
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					117		88
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(21066)		21066	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(7280)		7280	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(1500)		-	1500	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			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 ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ 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										
86	E9-51	-МОНТАЖ КОЛОНН ВСЕХ ТИПОВ Т.Ч. П1.6	15,79	32,46	15,92	512	134	251	10,06	159

25327-15 10

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 Е9-01 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/	Т	3,73	34,74	17,05	129	34	63	10,06	30
68 С121-1730	-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД. ОДНОВЕТВЕРНЫЕ, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА 1М.Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С245	Т	0,79	539,02	-	426	-	-	-	-
69 С121-1730	-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД. ОДНОВЕТВЕРНЫЕ, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА 1М.Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С255	Т	0,27	566,48	-	154	-	-	-	-
70 С121-1730	-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД. ОДНОВЕТВЕРНЫЕ, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА 1М.Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С345-3	Т	3,54	636,01	-	2441	-	-	-	-
71 С121-1747	-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД. ОДНОВЕТВЕРНЫЕ, ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК, МАССА 1М.Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С245	Т	10,21	524,42	-	7976	-	-	-	-
72 Е9-08 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	-МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДНООЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГРУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/	Т	0,77	68,17	19,96	53	15	15	24,60	19
				19,82	7,50			5	5,75	4

25327-15 11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	C121-1917	-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА. СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ. ИЗ ГОРЯЧЕКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ. ЛИСТА 2 ИЗ СТАЛИ С245	0,09	414,17	-	38	-	-	-	-
74	C121-1913	-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ. СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2 ИЗ СТАЛИ С245	0,69	489,22	-	282	-	-	-	-
75	E9-33 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 K=1,03	СТОЯКИ И РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ -МОНТАЖ ФАХВЕРКА /КОЭФФ. НАДЕЖНОСТИ -0,95/	2,88	71,97	31,70	281	45	88	19,40	54
76	C121-1784	-СТЕНЫ. ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ. СТЕЛЛАЖИ. СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ С235	0,08	518,55	-	42	-	-	-	-
77	C121-1784	-СТЕНЫ. ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ. СТЕЛЛАЖИ. СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ С245	0,24	535,82	-	129	-	-	-	-
78	C121-1785	-СТЕНЫ. ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ. СТЕЛЛАЖИ. СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/. ГОРЯЧЕКАТНЫХ ШВЕЛДЕРОВ. УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ С245	1,79	494,82	-	883	-	-	-	-
79	C121-1786	-СТЕНЫ. ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ. СТЕЛЛАЖИ. СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 5 ИЗ СТАЛИ С235	0,37	533,75	-	198	-	-	-	-
80	C121-1792	-РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ. ПЕРЕГОРОДОК. ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 3 ИЗ СТАЛИ С235	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
				11,20	8,75			71	8,64	54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
82	C121-1928	-ПРОГОНЫ ПРОЛОТОМ 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ,МАССА ПРОГОНА,Т ДО 2.4 1 ИЗ СТАЛИ С245	Т	8,48	640,32	-	5379	-	-	-	
83	C121-1928	-ПРОГОНЫ ПРОЛОТОМ 12М,СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ,МАССА ПРОГОНА,Т ДО 2.4 1 ИЗ СТАЛИ С235	Т	8,24	623,85	-	25	-	-	-	
84	E9-116 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	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 П10 К=1,03 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П3-8 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/	Т	12,69	57,48	29,82	616	154	310	15,60	167
					14,42	9,30			99	7,86	75
86	C121-1960	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ И ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 1 ИЗ СТАЛИ С345-3	Т	11,81	625,21	-	6884	-	-	-	
87	C121-1960	-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ И ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 1 ИЗ СТАЛИ С245	Т	8,42	524,42	-	220	-	-	-	
88	E9-40 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,03	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/	Т	240,80	6,17	4,62	1481	225	1110	1,28	307
					8,94	1,61			388	1,23	295
89	C121-1825	-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛОТОМ ДО 6М,ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ	М	9,55	482,88	-	4611	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТАЛИ С255										
Т										
БАЛКИ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ (ДЛЯ КРАНА Q=1Т)										
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 П3-8 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/	1,89	57,48	29,82	63	16	32	15,60	17
				14,42	9,38			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 ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ С345-3	1,12	568,37	-	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 ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ С245	1,33	478,82	-	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	69,89	30,77	871	196	384	19,40	242
96	С121-1784	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ С235	8,38	15,75 518,55	11,20	198	-	139	8,50	106
97	С121-1784	-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ	8,76	535,82	-	487	-	-	-	-

25327-45 14

ТПР400-040.9I 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	С121-1781	Т -СТЕНЫ.ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/.ГОРЯЧЕКАТАНЫХ МВЕЛДЕРОВ.УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2	0,18	459,65	-	46	-	-	-	-
99	С121-1785	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	С121-1786	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	С121-1782	Т -СТЕНЫ.ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 5 ИЗ СТАЛИ С235	10,75	587,15	-	5451	-	-	-	-
102	С121-1784	Т -СТЕНЫ.ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ.СТЕЛЛАЖИ.СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ.ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП	0,32	510,55	-	165	-	-	-	-
103	Е9-24	Т -КРЕПЛЕНИЕ ЛИСТОВ НАРУЖКИ ОБШИВКИ К РАМАМ	7,08	60,79	26,01	430	160	103	31,48	222
104	С121-2415	100М2 -ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА.ОЦИНКОВАННЫЕ.ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,8ММ +0,7 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП	6,79	22,62 780,75	9,72	5301	-	61	6,62	47
105	Е26-33	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	3807	-	34	8,45	25
107	E9-24	МЗ -КРЕПЛЕНИЕ ЛИСТОВ ВНУТРЕННИИ ОБЫВКИ	7,08	68,79	26,81	438	160	183	31,48	222
108	C121-2415	100М2 -ПРОФИЛИ ГРУТЫЕ 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	241829-10 33	Т -ВИНТЫ САМОНАРЕЗАВНЫЕ Кг	15,87	4,36	-	68	-	-	-	-
110	C111-97	-ЗАКЛЕПКИ ДЛИНОЙ В ММ: 5 Т	0,85	999,98	-	49	-	-	-	-
111	C111-58	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	0,88	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 ОБЫВКИ С НАРУЖНОЙ И ВНУТРЕННЕЙ СТОРОН ПОКРЫТЬ ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ИЗ ЭМАЛИ МЛ1202 ПО ГРУНТОВКЕ ЭП-8200	1415,98	5,82	-	7112	-	-	-	-
114	C121-Т.4.-Т 12-П.9	М2 -ОКРАШИВАНИЕ РАМ ЗА 2 РАЗА ЭМАЛЬЮ ПФ133 ПО ГРУНТОВКЕ ПФ-820	9,54	57,98	-	554	-	-	-	-
115	E9-29 Т.4. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,83	Т -МОНТАЖ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М /КОЭФФ.НАДЕЖНОСТИ -0,95/	7,08	338,52 69,52	206,62 71,96	2348	492	1464 518	94,88 54,61	666 387
116	C121-2405	100М2 -ДОВОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ К СТЕНОВЫМ И КРОВЕЛЬНЫМ ПАНЕЛЯМ БЕЗ ЗАЩИТНОДЕКОРАТИВНОГО ПОКРЫТИЯ, ЧАССА ДО 2 КГ, ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ	0,47	1085,18	-	473	-	-	-	-
117	E9-24 Т.4. П1.6 ТАБЛ1 П10 К=1,83	Т -МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 20М /КОЭФФ.НАДЕЖНОСТИ -0,95/	10,84	62,62 23,38	26,88 8,98	678	252	291 97	31,48 6,81	348 74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	C121-2415	-ПРОФИЛИ ГРУНТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, ОЦИНКОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,8ММ +0,7 ИЗ СТАЛИ БСТЗКП	9,19	780,75	-	7174	-	-	-	-
119	C121-ТЧ-Т2 П5+6	ЛИСТЫ ПРОФНАСТИЛА (КРОВЕЛЬНЫЕ) С ДВУХ СТОРОН ПОКРЫТЬ ЭМАЛЬЮ МЛ1202 ПО ГРУНТОВКЕ ЭП-0200	9,19	610,05	-	5687	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			86182	2462	4732		3249
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.	(ВЫПОЛНЕНО)	(ОСТАТОК)			1639		1248
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.	(41267)		41267	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.	(1210)		1210	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	(1278)		-	1278	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	(38200)		38200	-	-		-
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-МОНТАЖНЫХ 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.	(2023)		-	2023	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.	(38360)		38360	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	(2800)		2800	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	(193)		-	-	-		193
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	(377)		-	377	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	(3810)		3810	-	-		-
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	-МАСТИКА УМС	0,12	136,37	35,02	17	1	6	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	-	63,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100M2								
123	E7-265	-УГОЛОК	0,01	57,25 579,24	0,20 13,60	6	1	-	0,15 141,00	-
		T								1
124	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ПЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,14	115,00 36,16	4,00	4	-	-	3,10	-
		100KГ								
125	E26-33	-УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ	0,04	23,77	2,00	2	-	-	11,00	-
		M3								
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	10,04	72,62	1,60	707	49	17	7,19	78
		100M2								
128	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАВШИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В12,5	100,40	4,46 50,27	0,51	5450	220	5	0,39 2,90	4 314
		M3								
129	E11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30MM ИЗ БЕТОНА В22,5	10,04	2,02 219,20	2,95	2376	277	32	40,20	436
		100M2								
130	E11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5MM ДО 40MM ИЗ БЕТОНА В22,5	10,04	25,02 59,60	0,00 0,95	647	16	10 10	0,67 2,12	7 23
		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.	(9288)	9288	-	-	-	-	-	
		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	E15-508	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ		1,98	8,86	8,88	15	11	-	9,70	18
		100M2			6,12	8,83			-	8,83	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			6	РУБ.			15	11	-		18
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.	(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	6	РУБ.	(19)	19	-	-	-	-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(18)	-	-	-	-	-	18	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(11)	-	11	-	-	-	-	
РАЗДЕЛ 7. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА											
132	E15-535	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ДЛЕК С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ		2,18	116,88	1,36	254	35	4	20,80	45
		100M2			16,25	2,39			2	8,30	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			7	РУБ.			254	35	4		45
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.	(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 ОБЪЕКТОВ 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	18,88	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 РАСЦЕНКЕ 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	М3 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,07	2,02	1,68	5	-	-	7,19	-
		100М2		4,46	0,51			-	0,39	-
138	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	2,40	50,27	-	121	5	-	2,90	7
139	E11-71	М3 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ БЕЗ РИСУНКА	0,07	1173,68	3,94	82	9	-	166,00	12
				123,75	1,19			-	0,90	-
140	E11-11	100М2 УЗЕЛ 12-УТОЛЩЕНИЕ ПОЛА В СТВОРЕ ВОРОТ -УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	0,84	50,27	-	41	1	-	2,90	2
		М3		2,02	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			8	РУБ.		934	34	22		49
				РУБ.				7		8

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	-	-	-	-	-	-
<hr/>										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.	(1135)	1135	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(62)	-	-	-	-	-	-	-	62
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(56)	-	56	-	-	-	-	-	-
<hr/>										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	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 КОНСТРУКЦИЯ -	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	-	-	-	-	-	-
<hr/>										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	(44915)	44915	-	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	(1288)	1288	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(2823)	-	2823	-	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.	(38360)	38360	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	(148756)	148756	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	(8583)	-	-	-	-	-	-	-	8583
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	(8139)	-	8139	-	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

Чебанова

ЧЕБАНОВА С.И.

25327-15 21

ТПР400-040,91 АЛЬБОМ Ч.3

С В О Д К А

ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ НОМЕР ТПР400-040,91-АРЗ-КМЗ-КМЗ-СМ-1

НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ ПО РАЗДЕЛАМ СМЕТЫ	ЕДИН. ИЗМЕ- РЕНИЯ	КОЛ-ВО ЕДИНИЦ ИЗМЕ- РЕНИЯ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.						УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СТОИМОСТИ КОНСТ- РУКТИВНОГО ЭЛЕ- МЕНТА ИЛИ ВИДА РА- БОТ, % К ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ РАБОТ ПО СМЕТЕ	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ	ПЛАНОВЫХ НАКОПЛЕНИЙ	ВСЕГО ПО РР.	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗАРАБОТ- НОМ ПЛАТЫ	МАШИН ЗАРАБОТ- НОМ ПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРАБОТ- НОМ ПЛАТЫ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИ- ЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ, РУБ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	СТЕНЫ	м ² Г.П.	1084	7689	1614	799	664	8949	155	107	6.01
										39	8.26
										395	17.14
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	0.05
										59	7.61
5	ПОЛЫ	"	"	9260	"	1230	839	11329	562	18	10.68
										-	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	1.05

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

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 4)

=====

403	1	Э10530' Х5' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
404	2	И' ' УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗДАНИЯ (МОДУЛИ) ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПРОЛОТОМ 6,9,12 И 15М ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯ' ' ' ЗДАНИЕ ПРОЛОТОМ 2Х9М' РП' ' ТПР400-040.91-АРЗ-КДЗ-КМЗ-СИ-1' СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТ И' ТПР400-040.91 АЛЬБОМ 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	Е7-516(А1=2,49)' 4+8*
414	12	Е7-519(А1=3,52)' 6+16+4*
415	13	503122-П440#СССММ-8327' 6+16' 6,1,2,14,4' ' ' ' Р32,1*
416	14	503122-П410#СССММ-8327' 4' 3,1,2,14,4' ' ' ' Р32,1*
417	15	503122-Р099#СССММ-8327' 4' 1,5,1,0,14,4' ' ' ' Р32,1*
418	16	503122-Р096#СССММ-8327' 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=φ1' ' ' ' 3444,0,3/10053,0,3/3646,0,3/3539,0,1*
420	18	С147-24' 4,4,26+8,4,26=φ2' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ' ' ' 3444,0,3/10053,0,3/3646,0,3/3539,0,1*
421	19	С147-29' φ1+φ2*
422	20	Е7-285' 68,0,6+8,0,4+60,2,4+8,3,96=φ3 φ3,0,001*
423	21	С147-29' φ3*
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=φ10 φ10,0,4' ' ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ*
429	27	Е26-33' 0,06,φ10;2=φ11' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
430	28	С114-609(Р6205=1)' φ11,0,96,1,03,1,2*
431	29	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ2*
432	30	Е12-280' (6,07-1,2),4+(6,07-2,4),14=φ12 φ12,0,24' ' ПРОФИЛЬ ФАСОННЫЙ*
433	31	Е26-33' 0,02,φ12=φ13' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
434	32	С114-609(Р6205=1)' φ13,0,96,1,03,1,2*
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=φ14' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
438	36	С114-609(Р6205=1)' φ14,0,96,1,03,1,2*
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=φ15 φ15,0,001' ' ПОЛОСА 4Х40*
444	42	Е26-33' 0,01,1,2,2=φ16' ' УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
445	43	С114-609(Р6205=1)' φ16,1,2,1,03,0,96*
446	44	П2УЗЛЫ СОЕДИНЕНИЯ СБ.Ж/Б.ПАНЕЛЕЙ*
447	45	Е7-714' 6,4=φ17*
448	46	СТСССММ-2-2(=19)' φ17,0,04,0,1' 21,9' РАСТВОР М50' М3' ' Р12,1*
449	47	Е7-701' φ17+1,2,22=φ18*
450	48	Е7-706' φ18*
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=φ19 φ19,0,001' ' ПОЛОСА 4Х40*
454	52	С147-29' φ19*
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=φ20' ' ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАЗОРА МИНВАТОЙ*

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

457	55	C114-2' φ22.1.5.1.03.0.96*
458	56	P7*
459	57	E12-294' (60+0.3.2+0.07.2).(10+0.3.2+0.07.2)=φ70*
460	58	C114-113(P6205=1)' φ70.0.06.1.03.1.2*
461	59	E12-153' φ70' ' + РҚП-350А*
462	60	E12-277' (60+0.3.2).6.07+(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 ТУГОПЛАВКОЙ МАСТИКОЙ*
465	63	E26-33' 0.01.(60+0.3.2).2=φ71*
466	64	C114-2' φ71.0.96.1.5.1.03*
467	65	E12-204' 0.17.(60+0.3.2).2=φ72 φ72.1.1*
468	66	C114-113(P6205=1)' φ72.1.1.0.06.1.03.1.2*
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=φ75*
471	69	E10-29' 0.011.(60+0.3.2).2=φ76' * ДОСКА ДЕРЕВЯННАЯ*
472	70	E10-201' φ76' * 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 ТУГОПЛАВКОЙ МАСТИКОЙ*
476	74	E26-33' 0.25.(10+0.03.2).2.0.06=φ81' * ЗАПОЛНЕНИЕ МИНВАТОЙ ГОФР*
477	75	C114-2' φ81.0.96.1.5.1.03*
478	76	E12-204' (10+0.03.2).2.0.06=φ82 φ82.1.1*
479	77	C114-113(P6205=1)' φ82.1.1.0.05.1.03.1.2*
480	78	E10-29' (10+0.03.2).2.0.011=φ83' * БРУСОК*
481	79	E10-201' φ83' * АНТИСЕПТИРОВАНИЕ*
482	80	E7-285' (0.154+0.006+0.335).10.4.1.1.2.001=φ84' * КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
483	81	E12-290' (0.52+0.17+0.54+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' * P010.1*
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	E9-08(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+2.4.7310).1.01#)' 10.50.1.01.1.03' * + ИЗ СТАЛИ С345-3*

ТПР400-040.9I 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 С346-3*
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' ОКРАМЛИВАНИЕ ЗА 2 РАЗА М/К ЭМАЛЬЮ П#133 ПО ГРУНТОВКЕ П#020 Т' Р825.1*
526	124	П2ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ,ИЗГОТОВЛИВАЕМЫЕ В ПОСТРОЕННЫХ УСЛОВИЯХ*
527	125	E9-33(=1) (24.44-6.56-6.53).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 ВСТЗМП2*
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 ВСТЗМП*
535	133	E9-24(=1) 2.5.00.5.6+10.5.00.4.4+4.5.00.5.6+2.5.00.3.6+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 ВСТЗМП*
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 ВНУТРЕННЕЙ ОБШИВКИ*
540	138	C121-2415(=19)(A1+29-0,1,01#) 5.56.1,01.1,03' + +0.7 ИЗ СТАЛИ ВСТЗМП*
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) (24.44-6.56-6.53-0.44.0.001).1,01.1,03' 15,6.2.1,01' ОКРАМЛИВАНИЕ РАМ ЗА 2 РАЗА ЭМАЛЬЮ 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 ВСТЗМП*
552	150	СТ121-Т4-Т2-П5+6(=19) 0.03.1,01.1,03' (100+225).1,01' ЛИСТЫ ПРОФИНАСТИЛА(КРОВЕЛЬНЫЕ)С ДВУХ СТОРОН ПОКРЫТЬ ЭМАЛЬЮ МД1202 ПО ГРУНТОВКЕ ЭП-0200' Т' Р825.1*
553	151	T (=27)(НС) 27.07' " " " " 15167.1*
554	152	T (=27)(НС) 9.46' " " " " 10261.1/10260.1*
555	153	T (=27)(НС) 2.69' " " " " 10261.1/10267.1*
556	154	T (=27)(НС) 0.10' " " " " 10261.1/10269.1*
557	155	T (=27)(НС) 0.11' " " " " 10261.1/10271.1*
558	156	T (=27)(НС) 0.03' " " " " 10261.1/10273.1*
559	157	T (=27)(НС) (5.56+6.53+0.83).1,01.1,03' " " " " 10265.1*
560	158	T (=27)(НС) 33.31-(5.56+6.53+0.83).1,01.1,03' " " " " 10263.1*
561	159	P9*
562	160	П2РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ПО УЗЛУ 6*
563	161	E7-701' 3.2.2' ГЕРНИТ*
564	162	E7-709' 3.2.2' МАСТИКА УМС*
565	163	ПУЗЕЛ 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' ϕ 90,1000*
569	167	E26-33' 0,006,3,02,2=091' * УКЛАДКА УТЕПЛИТЕЛЯ*
570	168	C114-689(P6205=1)' ϕ 91,1,2,1,03,0,96*
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 B12,5*
574	172	E11-67(A2=120,76+(33,3-29,3).3,06*)(P11533P11535)' 1004' * + ИЗ БЕТОНА B22,5*
575	173	E11-68(A2=14,93+(33,3-29,3).0,51*)(P11533P11535)(A1,2)(P1,2)(H41=2)' 1004' * + ДО 40MM ИЗ БЕТОНА B22,5*
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).1,1,1*
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= ϕ 100*
583	181	E27-169(A2=147,77)' ϕ 100*
584	182	E27-172(A2=29,99)(ВП)' ϕ 100*
585	183	П2КРЫЛЬЦА 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		КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	T	02 5600 0000	160	10,61
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	T	02 5621 0000	160	5,48
3.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T			
4.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	T	09 3004 0099	160	,46
5.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T	09 3098 0099	160	,46
6.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	T	09 5309 9099	160	,15
7.	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ	T	09 7309 9090	160	,10
8.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	09 7309 9091	160	,71
9.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	09 7309 9093	160	,10
10.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	09 7309 9094	160	,46
11.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ(ОТ4ММ)	T	09 7309 9096	160	,00
12.	ВТЧ БАЛКИ И ШВЕЛЕРЫ	T	09 7309 9099	160	,00
13.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T			
14.	СЕТКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ АРМАТУРНАЯ	T	12 7600 0000	160	,02
15.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T	12 9999 0091	160	,02
16.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	T	12 9999 0092	160	,69
17.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	T	12 9999 0093	160	,25
18.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0094	160	,94
19.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T			
20.	БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ	T	12 9999 0967	160	27,96
21.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	160	31,33

ИНВ.И ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.И:

ГИП : Ю.С. КОМАРОВА : ТПР400-040.91АЛЬБОМ9.ВМ
 НАЧ.ОТД. : Ю.С. КОМАРОВА
 ГЛ.СПЕЦ. :
 РУК.ГР. :
 ИСПОЛН. : С.И. ЧЕБАНОВА : В Е Л О М О С Т Ь : С Т А Л И : Л И С Т : Л И С Т О В :
 ПРОВЕРИЛ : : : : Р П : 1 :
 И.КОНТР. : : : : М А Т Е Р И А Л О В :
 СОГЛАС. : : : :

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	11,93
23.	НАСТИЛ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ	T	12 9999 0976	168	22,48
24.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168	93,78
25.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	T	12 9999 0978	168	9,77
26.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0979	168	2,78
27.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981	168	,10
28.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0983	168	6,38
29.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1.0ММ	T	12 9999 0985	168	8,91
30.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0986	168	1,38
31.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T	12 9999 0987	168	97,33
32.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168	32,06
33.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	T	12 9999 0989	168	9,85
34.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0990	168	2,78
35.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0991	168	,10
36.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168	,56
37.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0994	168	8,45
38.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1.0ММ	T	12 9999 0996	168	8,91
39.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997	168	1,38
40.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168	98,27
41.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	T	12 9999 1101	168	,03
42.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 1102	168	,26
43.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 1103	168	95,95
44.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106	168	2,04
45.	ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	12 9999 1200	166	271,99
46.	БОЛТЫ, ВИНТЫ	КГ	12 9999 0040	166	607,47
47.	ПЛАСТМАССЫ	КГ	22 4000 0000	166	19,10
48.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
49.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166	32,70
50.	ИПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	3,04
51.	ИПАТЛЕВКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	КГ	23 1314 0000	166	26,16

ИНВ.И ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА ;ВЗАМ.ИНВ.И:

ТПР400-040.91АЛЬБОМ9.ВМ

ЛИСТ:

21

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА : ЕЛ.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
52.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	129,57
53.	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 8510 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.	ЗАПОДНИТЕЛИ 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 0000	5099,93
77.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001	6344,96

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

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

ИНВ.И ПОДП. ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ.И :

: : ТПР400-040.91 АЛБОМ 9.ВМ

: ЛИСТ:

: 31

25327-15 29

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
2897 8072	2958 8072	2982 16031	3149 16065	4383 17100	5184 17270
		5195	6237	8007	8063

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

ТПР400-040.91АЛЬБОМ9.ВМ

ЛИСТ:

4:

25327-15 30

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

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1.	-					69,37	
2. ССССММ-2-2			-РАСТВОР М60	м3		2,10	
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 БЕТОНОВ, 1,030.1-1 В1-1 ПС30.12.2.5-6.Л	м2		4,00	
6. 583122-П448			-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ, 1,030.1-1 В1-1 ПС60.12.2.5-3Л	м2		22,00	
7. 583122-Р096			-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ, 1,030.1-1 В1-1 ПС15.12.2.5-Л	м2		8,00	
8. 583122-Р099			-ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ, 1,030.1-1 В1-1 ПС15.18.2.5-Л	м2		4,00	
9. С111-58			-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	м3		2,72	
12. С114-113			-ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПОВЫШЕННОЙ ЖЕСТКОСТИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУВКЕ ГИСТ 22950-76, ТУ 21-РСФСР-27-87-76	м3		87,56	
13. С114-689			-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУВКЕ М-175 /ГОСТ 9573-82/	м3		70,03	
14. С121-1738			-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД, ОДНОЭТАЖНЫЕ, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА 1М, Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С245	т		4,90	
15. С121-1747			-КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД, ОДНОЭТАЖНЫЕ, ИЗ ЛВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК, МАССА 1М, Т ДО 0,1 4 ИЗ СТАЛИ С245	т		15,21	
16. С121-1781			-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ЛВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/, ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ, УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2	т		2,12	
17. С121-1782			-СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ	т		10,75	

ГРП	Ю.Г. КОМАРОВА	ТПР400-040.9I Альбом 9. ВР
НАЧ. ОТД.	Ю.Г. КОМАРОВА	
ГЛ. СПЕЦ.		
РУК. ГР.		СТАЛИЯ: ЛИСТ: ЛИСТОВ:
ИСПОЛН.	С.И. ЧЕБАНОВА	ВЕДОМОСТЬ
ПРОВЕРИЛ:		РП : 1:
И. КОНТР.		РЕСУРСОВ
СОГЛАС.		

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

ТПР400-04С.91 Альбом 9 ч.3

П.Н. : (ОБОСНОВАНИЕ) :	КОД ОКП :	КОД АВС :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ:	КОД ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
18.С121-1784			ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ГРУТЫХ 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 УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ С245 -СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ	Т		0,37	
21.С121-1792			ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 5 ИЗ СТАЛИ С235 -РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК, ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 3 ИЗ СТАЛИ С235	Т		0,41	
22.С121-1825			-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОДИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ СТАЛИ С255	Т		9,58	
23.С121-1829			-ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛОТОМ ДО 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ БАЛКИ И ПОДВЕСКИ 1 ИЗ СТАЛИ С345-3	Т		2,45	
24.С121-1913			-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ, СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2 ИЗ СТАЛИ С245	Т		0,69	
25.С121-1917			-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ, ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, ДИСТА 2 ИЗ СТАЛИ С245	Т		0,29	
26.С121-1928			-ПРОГОНЫ ПРОЛОТОМ 12М, СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ, МАССА ПРОГОНА, Т ДО 0,4 1 ИЗ СТАЛИ С245	Т		8,44	
27.С121-1960			-БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ И ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 1 ИЗ СТАЛИ С345-3	Т		11,43	

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

1
: ТПР400-04С.91АЛЬБОМ9.ВР

ЛИСТ:
: — :
: 21

25327-15 32

П.Н. : :(ОБОСНОВАНИЕ) :	КОД ОКП :	КОД АВС :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ:	КОД ЕД.ИЗМ.:	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8
28.С121-2405			-ДОБОРНЫЕ 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 ПРОФРА,ОЦИНКОВАННЫЕ,ТОЛЩИНОЙ ПРОФЛЯ 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
46.4822180000	592	-МАШИНЫ ПОЛЫВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-4		0,37
47.	712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	371	513,82
48.4822220000	724	-РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛО4Н	МАШ.-4		0,05
49.4840000000	750	-СБО4Д4НРАТЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-4		2,82

МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

50.2148150000	2009	-АММОНИЯ ФОСФОРНОКИСЛЯ	КГ	166	12,46
51.5721000000	2020	-АСБЕСТ	Т	168	2,16

ИНВ.И ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.И:

ТПР400-040.91Альбом9.ВР

ЛИСТ:

31

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

П.Н. :	КОД ОКП :	КОЛ АВС :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА :	КОД :	КОЛИЧЕСТВО :	ПРИМЕЧАНИЕ
:(ОБОСНОВАНИЕ) :		:	:	ИЗМЕРЕНИЯ:ЕД.ИЗМ.:	:	:	:
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	М3	113	2,72	
59.2313130000		2180	-ГРУНТОВКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	166	32,70	
60.5333112112		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3	113	0,02	
61.5322000000		2299	-ДРОВА	М3	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	М3	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.		2820	-ПЛАСТИНЫ ВТОРОЙ СОРТ 140-240ММ	М3	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	250,45	
75.1111100000		3000	-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	0,40	
84.5711100111		4359	-ЩЕБЕНЬ 40-70ММ	М3	113	21,17	
85.5366150000		4370	-МНТЫ ОПАЛУЗКИ	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 СБОРКИ М/К	Т	160	0,29	
89.5762100000		6205	-ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ	М3	113	157,59	
90.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	371	556,24	

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ

91.9900000201		0007	-ВОДА	М3	113	3,36	
92.5745101063		0063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	113	113,00	
93.5745101045		0070	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М200 С КРУПНОСТЬЮ	М3	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. :	КОД ОКП :	КОД АВС :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА :	КОД :	КОЛИЧЕСТВО :	ПРИМЕЧАНИЕ
:	(ОБОСНОВАНИЕ) :	:	:	(ИЗМЕРЕНИЯ; ЕД. ИЗМ.) :	:	:	:
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :	7 :	8 :
94.5745101005		8072	ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ -БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М200 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	113	0,61	
95.5745501004		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ Ч100	М3	113	0,72	
96.5745501152		8226	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ Ч200	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 № 10	100КГ	167	0,75	
103.0970010000		10261	-ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	160	28,99	
104.1121050000		10263	-ПРОФИЛИ ГРУТЧЕ ОТКРЫТЫЕ	Т	160	11,55	
105.1122000000		10265	-НАСТИЛ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ	Т	160	21,76	
106.0925000000		10266	-БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т	160	9,46	
107.0931000000		10267	-СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	160	2,69	
108.0933000000		10269	-СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	160	0,10	
109.0971040004		10271	-СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ /4ММ/	Т	160	0,11	
110.0973000000		10273	-СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	Т	160	0,63	
111.		10579	-СЕТКА АРМАТУРНАЯ ДЛЯ МОНОЛИТА	Т	160	0,02	
112.5772400104		11454	-КЛЕЙ МАСТИКА КМ3	Т	160	0,02	
113.5710410034		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	160	6,64	
114.5745101202		11532	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ. КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЯ	М3	113	113,06	
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 ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ С ЛИНЕЙНЫМИ РАЗМЕРАМИ СЕЧЕНИЯ МЕНЕЕ 300ММ. ПЛИТЫ И СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ МЕНЕЕ 200ММ	М3	113	0,61	
117.5745301124		11710	-БЕТОН ЛЕГКИЙ КЕРАМЗИТОБЕТОН М-100 КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10ММ И МЕНЕЕ	М3	113	0,22	
118.0925050000		15167	-БАЛКИ ЛВУТАВРОВЫЕ МИРОКОПОЛОЧНЫЕ	Т	160	27,07	
119.0251200000		15231	-КЕРОСИН	Т	160	0,75	
120.		16065	-КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	КГ	160	1,85	

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА : 33АМ. ИНВ. Ч. :

ТПР400-040.91 Альбом 9. ВР

ЛИСТ :

5 :

ТПР400-040.91 Альбом 9 ч.3

П.Н. :	КОД ОКП :	КОД АВС :	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА :	КОД :	КОЛИЧЕСТВО :	ПРИМЕЧАНИЕ
:(ОБОСНОВАНИЕ) :	:	:	:	ИЗМЕРЕНИЯ:ЕД.ИЗМ.:	:	:	:
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:

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:
 : ТПР400-040.91АЛЬБОМ9.ВР : ЛИСТ:
 : : : 8:

А НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ВИДОВ РАБОТ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОДЫ		КОЛИ- ЧЕСТВО
			РАБОТ;	ЕД.ИЗМ.:	
ЗЕМЛЯНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ГРУНТАХ				20000	
1.	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И ОСНОВАНИЯ ИЗ ПЕСКА, ГРАВИЯ И ШЕБНЯ	М3	20503	113	3,60
ВОЗВЕДЕНИЕ НЕСУЩИХ И ОГРАЖДЯЩИХ КОНСТРУКЦИЙ				30000	
2.	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ КАРКАСОВ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	Т	30101	160	43,75
3.	-МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ ПОДВЕСНЫХ И ПОБРАШОВЫХ 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, ПЕРЕГОРОДК, 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 КОНСТРУКЦИЙ КАРКАСОВ, СТРОПИЛ, СТУЛЬЕВ	М3	31101	113	1,73
РАБОТЫ ПО ЗАЩИТЕ И ОТДЕЛКЕ КОНСТРУКЦИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ				50000	
12.	-УСТРОЙСТВО РУЛОННЫХ КРОВЕЛЬ	М2	50203	055	1106,75
13.	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ КРОВЕЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ И ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ ИЗ КРОВЕЛЬНОГО ЖЕЛЕЗА	М2	50205	055	1320,00
14.	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ И УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ	М2	50207	055	93,00
15.	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЯЧЕЙЧАТЫХ МАТЕРИАЛОВ	М3	50302	113	60,00
16.	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ И ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ И СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ	М2	50304	055	1100,00
17.	-ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	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 ОСНОВАНИЯ И ПОКРЫТИЯ ШЕБЕНОЧНЫХ	М2	60202	055	112,00
23.	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ И ПОКРЫТИЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ	М2	60207	055	112,00

ИНВ. И ПОДЛ. ПОПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. И :

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

Т.ПР400-040.91 АЛЬБОМ 9. ВРБ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СТАЛИЯ, ЛИСТ: ЛИСТОВ:
 РП : 1:

25327-15 37