ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

400 - 041. 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 ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

АЛЬБОМ 7.

ЧАСТЬ 4.

Здание пролетом 12 м.

КМ4.ТС Техническая спецификация металла стр. 3...29.

25328 - 10

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

25328-10

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

400 - 041. 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 ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

Перечень альбомов

АЛЬБОМ 1	ПЗ	Пояснительная записка
АЛЬБОМ 2	Здание пролетом 6 м.	
	АР1	Архитектурные решения
	КЖ1	Конструкции железобетонные
	КМ1	Конструкции металлические
АЛЬБОМ 3	Здание пролетом 9 м.	
	АР2	Архитектурные решения
	КЖ2	Конструкции железобетонные
	КМ2	Конструкции металлические
АЛЬБОМ 4	Здание пролетом 2х9 м.	
	АР3	Архитектурные решения
	КЖ3	Конструкции железобетонные
	КМ3	Конструкции металлические
АЛЬБОМ 5	Здание пролетом 12 м.	
	АР4	Архитектурные решения
	КЖ4	Конструкции железобетонные
	КМ4	Конструкции металлические
АЛЬБОМ 6	Здание пролетом 15 м.	
	АР5	Архитектурные решения
	КЖ5	Конструкции железобетонные
	КМ5	Конструкции металлические
АЛЬБОМ 7		
ЧАСТЬ 1	Здание пролетом 6 м.	
	КМ1.ТС	Техническая спецификация металла
ЧАСТЬ 2	Здание пролетом 9 м.	
	КМ2.ТС	Техническая спецификация металла
ЧАСТЬ 3	Здание пролетом 2х9 м.	
	КМ3.ТС	Техническая спецификация металла
ЧАСТЬ 4	Здание пролетом 12 м.	
	КМ4.ТС	Техническая спецификация металла
ЧАСТЬ 5	Здание пролетом 15 м.	
	КМ5.ТС	Техническая спецификация металла
АЛЬБОМ 8		
	КЖ.И	Строительные изделия.
АЛЬБОМ 9		
ЧАСТЬ 1	Здание пролетом 6 м.	
	С	Сметы.
	ВМ	Ведомость потребности в материалах.
	ВР	Ведомость ресурсов.
	ВРБ	Ведомость объемов работ.
ЧАСТЬ 2	Здание пролетом 9 м.	
	С	Сметы.
	ВМ	Ведомость потребности в материалах.
	ВР	Ведомость ресурсов.
	ВРБ	Ведомость объемов работ.
ЧАСТЬ 3	Здание пролетом 2х9 м.	
	С	Сметы.
	ВМ	Ведомость потребности в материалах.
	ВР	Ведомость ресурсов.
	ВРБ	Ведомость объемов работ.
ЧАСТЬ 4	Здание пролетом 12 м.	
	С	Сметы.
	ВМ	Ведомость потребности в материалах.
	ВР	Ведомость ресурсов.
	ВРБ	Ведомость объемов работ.
ЧАСТЬ 5	Здание пролетом 15 м.	
	С	Сметы.
	ВМ	Ведомость потребности в материалах.
	ВР	Ведомость ресурсов.
	ВРБ	Ведомость объемов работ.

АЛЬБОМ 7.

ЧАСТЬ 4. Здание пролетом 12 м.

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 "Росуралсибпроект".

Приказ от 25.12.91 г. № 12-91

25328-10

Содержание альбома № 7.

№№ листов	Наименование и обозначение документов. Наименование листа.		стр.
		Содержание альбома	2
	400-041.91-КМ4ТС	Техническая спецификация металла	3...17
		Ведомость металлоконструкций по видам профилей.	18...20
		Техническая спецификация металла сводная.	21...29

Взамен инв.N

Подпись и дата

Инв.N подл.

Привязан

Инв. N

ТПР 400-041.91-КМ4.ТС

Нач.отд.	Кондратьев	Содержание альбома.	Стадия: РП; Лист; Листов
Н.контр.	Кондратьев		
Гл.спец.	Лаврова		
Зав.гр.	Хруслова		
Инж.	Филина		

"Росуралсибстрой" ПКИ Башкирский Промстройпроект Тульский комплексный отдел

25328-10 3

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А ОДНОВЕТВЕВЫЕ КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	1			0			0,18	
		Г= 20	2			0			0,37	
		Г= 8	3			0			0,11	
	ИТОГО		4	1293					0,65	
	С255 ГОСТ 27772-88	Г= 22	5			0			0,22	
	ИТОГО		6	1457					0,22	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	Г= 50	7			0			3,37	
	ИТОГО		8	2315					3,37	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			9		71110				4,24	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (КОЛОННЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	К1 30К1	10			0			18,41	
	ИТОГО		11	1293					18,41	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			12		24716				18,41	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			13						22,64	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		14	1293					19,06	
	С255 ГОСТ 27772-88		15	1457					0,22	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		16	2315					3,37	

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ

400-041,91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 8	1			0			0,06	
	ИТОГО		2	1293					0,06	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		71110				0,06	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 125*8	4			0			0,64	
	ИТОГО		5	1293					0,64	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			6		21113				0,64	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			7						0,70	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		8	1293					0,70	

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	1			0			0,01	
		Г= 12	2			0			0,05	
		Г= 20	3			0			0,07	
	ИТОГО		4	1293					0,13	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			5		71110				0,13	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С245 ГОСТ 27772-88	HL 125*80*7	6			0			0,01	
	ИТОГО		7	1293					0,01	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			8		0				0,01	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 160*10	9			0			1,56	
		PL 80*6	10			0			0,10	
	ИТОГО		11	1293					1,66	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			12		21113				1,66	
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	PL 160*80*4	13			73253			0,23	
	ИТОГО		14	1145					0,23	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			15		0				0,23	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			16						2,03	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С235 ГОСТ 27772-88		17	1145					0,23	
	С245 ГОСТ 27772-88		18	1293					1,80	

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г= 4	1			0			0,03	
		ИТОГО	2	1145					0,03	
	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	3			0			0,03	
		ИТОГО	4	1293					0,03	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			5		71110				0,06	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С235 ГОСТ 27772-88	HL 100*63*6	6			22225			0,60	
		HL 40*25*4	7			0			0,15	
		HL 63*40*4	8			0			0.12	
		HL 80*50*5	9			0			0,01	
		ИТОГО	10	1145					0,88	
	С245 ГОСТ 27772-88	HL 160*100*10	11			22260			0,29	
		HL 180*110*10	12			22278			0,06	
		ИТОГО	13	1293					0,35	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			14		0				1,23	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С235 ГОСТ 27772-88	PL 45*4	15			0			0,54	
		ИТОГО	16	1145					0,54	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			17		21113				0,54	
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	PE 100*50*3	18			73180			0,17	
		PE 160*60*3	19			73253			1,72	
		PE 160*80*4	20			73253			0,22	
		PE 160*80*5	21			73253			2,68	
		ИТОГО	22	1145					4,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			23		0				4,79	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			24						6,62	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С235 ГОСТ 27772-88		25	1145					6,24	
	С245 ГОСТ 27772-88		26	1293					0,38	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА ПРОГОНЫ

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ < 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г- 3	1			0			6,48	
	ИТОГО		2	1293					6,48	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		72117				6,48	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г= 5	4			0			0,30	
	ИТОГО		5	1145					0,30	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			6		71110				0,30	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			7						6,78	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С235 ГОСТ 27772-88		8	1145					0,30	
	С245 ГОСТ 27772-88		9	1293					6,48	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (НОРМАЛЬНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С255 ГОСТ 27772-88	Б1 50Б1	1			0			11,00	
	ИТОГО		2	1457					11,00	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		24511				11,00	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 6	4			0			0,11	
		Г= 8	5			0			0,24	
	ИТОГО		6	1293					0,35	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			7		71110				0,35	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			8						11,35	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		9	1293					0,35	
	С255 ГОСТ 27772-88		10	1457					11,00	

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ (Для КРАНА Q=1Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ И ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ, (БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ) ГОСТ 19425-74*	С255 ГОСТ 27772-88	П1 24М	1			0			5,51	
		ИТОГО	2	1457					5,51	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		53899				5,51	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			4						5,51	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С255 ГОСТ 27772-88		5	1457					5,51	

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ (ДЛЯ КРАНА Q=1Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (НОРМАЛЬНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С345-3 ГОСТ 27772-88	Б1 100Б1	1			0			0,64	
	ИТОГО		2	2315					0,64	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		24511				0,64	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	4			0			0,13	
		Г= 12	5			0			0,45	
		Г= 20	6			0			0,10	
		Г= 6	7			0			0,03	
	ИТОГО		8	1293					0,71	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			9		21110				0,71	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	10			0			0,01	
		PL 70*5	11			0			0,04	
	ИТОГО		12	1293					0,04	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			13		21113				0,04	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			14						1,39	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		15	1293					0,75	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		16	2315					0,64	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ (Для КРАНА Q=3,2Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВР N 45 ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ ТУ 14-2-427-80	С255 ГОСТ 27772-88	МТ 30М	1			0			7,22	
	ИТОГО		2	1457					7,22	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		0				7,22	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			4						7,22	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С255 ГОСТ 27772-88		5	1457					7,22	

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ (ДЛЯ КРАНА Q=3,2Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (НОРМАЛЬНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С345-3 ГОСТ 27772-88	Б1 100Б1	1			0			0,63	
	ИТОГО		2	2315					0,63	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		24511				0,63	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	4			0			0,12	
		Г= 16	5			0			0,59	
		Г= 20	6			0			0,10	
		Г= 6	7			0			0,03	
	ИТОГО		8	1293					0,85	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			9		71110				0,85	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	10			0			0,01	
		PL 70*5	11			0			0,04	
	ИТОГО		12	1293					0,04	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			13		21113				0,04	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			14						1,53	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		15	1293					0,90	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		16	2315					0,63	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ (ДЛЯ КРАНА Q=5Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВР N 45 ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ ТУ 14-2-427-80	С255 ГОСТ 27772-88	М I 36М	1			0			8,33	
	ИТОГО		2	1457					8,33	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		0				8,33	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			4						8,33	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С255 ГОСТ 27772-88		5	1457					8,33	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ (ДЛЯ КРАНА Q=$_5$Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (НОРМАЛЬНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С345-3 ГОСТ 27772-88	Б1 100Б1	1			0			0,63	
	ИТОГО		2	2315					0,63	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		24511				0,63	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	4			0			0,12	
		Г= 20	5			0			0,85	
		Г= 6	6			0			0,03	
	ИТОГО		7	1293					1,00	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			8		21110				1,00	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	9			0			0,01	
		PL 70*5	10			0			0,04	
	ИТОГО		11	1293					0,04	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			12		21113				0,04	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			13						1,67	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		14	1293					1,04	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		15	2315					0,63	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ РЯДОВЫЕ

400-041,91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ < 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г- 1,3	1			0			0,09	
		Г- 3	2			0			0,01	
	ИТОГО		3	1145					0,10	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			4		72117				0,10	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ХОЛОДНОКАТАНЫЙ ГОСТ 19904-90	БСТ3КП ГОСТ 380-88*	Х- 0,6	5			0			12,30	
		Х- 0,8	6			0			0,48	
	ИТОГО		7	0					12,78	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			8		72125				12,78	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			9						12,88	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	БСТ3КП ГОСТ 380-88*		10	0					12,78	
	С235 ГОСТ 27772-88		11	1145					0,10	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА ПАНЕЛИ КРОВЕЛЬНЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ЛИСТОВЫЕ ГНУТЫЕ С ТРАПЕЦЕВИДНЫМИ ГОФРАМИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОСТ 24045-86*Е	БСТ3КП ГОСТ 380-88*	НАСТН60-845-0,7	1			0			7,25	
	ИТОГО		2	1120					7,25	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		0				7,25	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			4						7,25	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	БСТ3КП ГОСТ 380-88*		5	1120					7,25	

ВЕДОМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПО ВИДАМ ПРОФИЛЕЙ (ДЛЯ КРАНА Q=1Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПО НОМЕНКЛАТУРЕ ПРЕЙСКУРАНТА N 01-02	ПОЗИЦИИ ПО ПРЕЙСК. N 01-02	N П/П	КОД КОНСТРУКЦ.	МАССА КОНСТРУКЦИЙ, Т										КОЛ. ШТ.	СЕРИЯ ТИПОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ
				ВСЕГО СТАЛИ	ПО ВИДАМ ПРОФИЛЕЙ СТАЛИ										
					ПОВЫШЕННОЙ И ВЫСОКОЙ ПРОЧН.	ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ ДВУТАВРЫ	БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	КРУПНОСОРТНАЯ СТАЛЬ	СРЕДНЕСОРТНАЯ СТАЛЬ	МЕЛКОСОРТНАЯ СТАЛЬ	ТОЛСТОЛИСТОВАЯ СТАЛЬ	ТОНКОЛИСТОВАЯ	ГНУТЫЕ И ГНУТОСВАРНЫЕ	ТРУБЫ	ПРОЧИЕ	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
НЕТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ																	
ОДНОВЕТВЕВЫЕ КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД	301	1	5261110000		18,96					4,37					23,55		
СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ	307	2	5261830000				0,65			0,06					0,73		
СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ	302	3	5261120000				1,72			0,13		0,24			2,11		
РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ	302	4	5261120000				0,98	0,68	0,16	0,06		4,93			6,88		
ПРОГОНЫ	308	5	5261700000							0,31	6,67				7,05		
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	309	6	5261810000		11,33					0,36					11,80		
ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ	303	7	5262350000			5,67									5,73		
БАЛКИ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ	303	8	5262350000		0,66		0,04			0,73					1,44		
ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ РЯДОВЫЕ	401	9	5262110000								13,27				13,40		
ПАНЕЛИ КРОВЕЛЬНЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ	401	10	5262110000									7,47			7,54		
ИТОГО		11			30,95	5,67	3,40	0,68	0,16	6,02	19,94	12,63			80,22		

ВЕДОМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПО ВИДАМ ПРОФИЛЕЙ (ДЛЯ КРАНА Q=3,2Т)

400-041,91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч,4

НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПО НОМЕНКЛАТУРЕ ПРЕЙСКУРАНТА N 01-02	ПОЗИЦИЙ ПО ПРЕЙСК, N 01-02	N П/П	КОД КОНСТРУКЦ,	МАССА КОНСТРУКЦИЙ , Т											КОЛ, ШТ,	СЕРИЯ ТИПОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ
				ВСЕГО СТАЛИ	ПО ВИДАМ ПРОФИЛЕЙ СТАЛИ											
					ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ ДВУТАВРЫ	БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	КРУПНОСОРТНАЯ СТАЛЬ	СРЕДНЕСОРТНАЯ СТАЛЬ	МЕЛКОСОРТНАЯ СТАЛЬ	ТОЛСТОЛИСТОВАЯ СТАЛЬ	ТОНКОЛИСТОВАЯ	ГНУТЫЕ И ГНУТОСВАРНЫЕ	ТРУБЫ	ПРОЧИЕ	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
НЕТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ																	
ОДНОВЕТВЕВЫЕ КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД	301	1	5261110000		18,96					4,37					23,55		
СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ	307	2	5261830000				0,65			0,06					0,73		
СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ	302	3	5261120000				1,72			0,13		0,24			2,11		
РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ	302	4	5261120000				0,98	0,68	0,16	0,06		4,93			6,88		
ПРОГОНЫ	308	5	5261700000							0,31	6,67				7,05		
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	309	6	5261810000		11,33					0,36					11,80		
ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ	303	7	5262350000			7,44									7,51		
БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ	303	8	5262350000		0,65		0,05			0,88					1,59		
ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ РЯДОВЫЕ	401	9	5262110000								13,27				13,40		
ПАНЕЛИ КРОВЕЛЬНЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ	401	10	5262110000									7,47			7,54		
ИТОГО		11			30,94	7,44	3,41	0,68	0,16	6,17	19,94	12,63			82,16		

ВЕДОМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПО ВИДАМ ПРОФИЛЕЙ (ДЛЯ КРАНА Q=5Т)

400-041,91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПО НОМЕНКЛАТУРЕ ПРЕЙСКУРАНТА N 01-02	ПОЗИЦИИ ПО ПРЕЙСК. N 01-02	N П/П	КОД КОНСТРУКЦ.	МАССА КОНСТРУКЦИЙ, Т											КОЛ. Ш. Т.	СЕРИЯ ТИПОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ
				ВСЕГО СТАЛИ	ПО ВИДАМ ПРОФИЛЕЙ СТАЛИ											
					ПОВЫШЕНН. И ВЫСОКОЙ ПРОЧН	ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ АВУТАВРЫ	БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	КРУПНОСОРТНАЯ СТАЛЬ	СРЕДНЕСОРТНАЯ СТАЛЬ	МЕЛКОСОРТНАЯ СТАЛЬ	ТОЛСТОЛИСТОВАЯ СТАЛЬ	ТОНКОЛИСТОВАЯ	ГНУТЫЕ И ГНУТОСВАРНЫЕ	ТРУБЫ	ПРОЧИЕ	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
НЕТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ																	
ОДНОВЕТВЕВЫЕ КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД	301	1	5261110000		18,96					4,37					23,55		
СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ	307	2	5261830000				0,65			0,06					0,73		
СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ	302	3	5261120000				1,72			0,13		0,24			2,11		
РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ	302	4	5261120000				0,98	0,68	0,16	0,06		4,93			6,88		
ПРОГОНЫ	308	5	5261700000							0,31	6,67				7,05		
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	309	6	5261810000		11,33					0,36					11,80		
ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ	303	7	5262350000			8,58									8,66		
БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ	303	8	5262350000		0,65		0,05			1,03					1,74		
ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ РЯДОВЫЕ	401	9	5262110000								13,27				13,40		
ПАНЕЛИ КРОВЕЛЬНЫЕ АВУХСЛОЙНЫЕ	401	10	5262110000									7,47			7,54		
ИТОГО		11			30,94	8,58	3,41	0,68	0,16	6,32	19,94	12.63			83,46		

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А С В О Д Н А Я (ДЛЯ КРАНА Q=1Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (НОРМАЛЬНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С255 ГОСТ 27772-88	БI 50Б1	1			0			11,00	
	ИТОГО		2	1457					11,00	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	БI 100Б1	3			0			0,64	
	ИТОГО		4	2315					0,64	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			5		24511				11,64	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ < 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г= 1,8	6			0			0,09	
		Г= 3	7			0			0,01	
	ИТОГО		8	1145					0,10	
	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 3	9			0			6,48	
	ИТОГО		10	1293					6,48	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			11		72117				6,58	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г= 4	12			0			0,03	
		Г= 5	13			0			0,30	
	ИТОГО		14	1145					0,33	
	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	15			0			0,35	
		Г= 12	16			0			0,49	
		Г= 20	17			0			0,54	
		Г= 6	18			0			0,14	
		Г= 8	19			0			0,40	
	ИТОГО		20	1293					1,93	
	С255 ГОСТ 27772-88	Г= 22	21			0			0,22	
	ИТОГО		22	1457					0,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С345-3 ГОСТ 27772-88	Г= 50	23			0			3,37	
	ИТОГО		24	2315					3,37	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			25		71110				5,84	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (КОЛОННЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	К1 30К1	26			0			18,41	
	ИТОГО		27	1293					18,41	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			28		24716				18,41	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С235 ГОСТ 27772-88	HL 100*63*6	29			22225			0,60	
		HL 40*25*4	30			0			0,15	
		HL 63*40*4	31			0			0,12	
		HL 80*50*5	32			0			0,01	
	ИТОГО		33	1145					0,88	
	С245 ГОСТ 27772-88	HL 125*80*7	34			0			0,01	
		HL 160*100*10	35			22260			0,29	
		HL 180*110*10	36			22278			0,06	
	ИТОГО		37	1293					0,36	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			38		0				1,24	
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ЛИСТОВЫЕ ГНУТЫЕ С ТРАПЕЦЕВИДНЫМИ ГОФРАМИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОСТ 24045-86*Е	БСТ3КП ГОСТ 380-88*	НАСТН60-845-0,7	39			0			7,25	
	ИТОГО		40	1120					7,25	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			41		0				7,25	
БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ И ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ. (БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ) ГОСТ 19425-74*	С255 ГОСТ 27772-88	ПI 24М	42			0			5,51	
	ИТОГО		43	1457					5,51	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			44		53899				5,51	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С235 ГОСТ 27772-88	PL 45*4	45			0			0,54	
	ИТОГО		46	1145					0,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	47			0			0,01	
		PL 125*8	48			0			0,64	
		PL 160*10	49			0			1,56	
		PL 70*5	50			0			0,04	
		PL 80*6	51			0			0,10	
	ИТОГО		52	1293					2,34	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			53		21113				2,88	
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	P[100*50*3	54			73180			0,17	
		P[160*60*3	55			73253			1,72	
		P[160*80*4	56			73253			0,45	
		P[160*80*5	57			73253			2,68	
	ИТОГО		58	1145					5,02	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			59		0				5,02	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ХОЛОДНОКАТАНЫЙ ГОСТ 19904-90	БСТ3КП ГОСТ 380-88*	X- 0,6	60			0			12,30	
		X- 0,8	61			0			0,48	
	ИТОГО		62	0					12,78	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			63		72125				12,78	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			64						77,14	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	БСТ3КП ГОСТ 380-88*		65	0					20,03	
	С235 ГОСТ 27772-88		66	1145					6,87	
	С245 ГОСТ 27772-88		67	1293					29,51	
	С255 ГОСТ 27772-88		68	1457					16,72	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		69	2315					4,01	

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А С В О Д Н А Я (Д Л Я К Р А Н А Q=3,2Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР, СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (НОРМАЛЬНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С255 ГОСТ 27772-88	БI 50Б1	1			0			11,00	
	ИТОГО		2	1457					11,00	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	БI 100Б1	3			0			0,63	
	ИТОГО		4	2315					0,63	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			5		24511				11,64	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ < 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г- 1,8	6			0			0,09	
		Г- 3	7			0			0,01	
	ИТОГО		8	1145					0,10	
	С245 ГОСТ 27772-88	Г- 3	9			0			6,48	
	ИТОГО		10	1293					6,48	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			11		72117				6,58	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г= 4	12			0			0,03	
		Г= 5	13			0			0,30	
	ИТОГО		14	1145					0,33	
	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	15			0			0,34	
		Г= 12	16			0			0,05	
		Г= 16	17			0			0,59	
		Г= 20	18			0			0,54	
		Г= 6	19			0			0,14	
		Г= 8	20			0			0,40	
	ИТОГО		21	1293					2,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С255 ГОСТ 27772-88	Г= 22	22			0			0,22	
		ИТОГО	23	1457					0,22	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	Г= 50	24			0			3,37	
		ИТОГО	25	2315					3,37	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			26		71110				5,99	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (КОЛОННЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	К1 30К1	27			0			18,41	
		ИТОГО	28	1293					18,41	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			29		24716				18,41	
ДВУТАВР № 45 ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ ТУ 14-2-427-80	С255 ГОСТ 27772-88	М1 30М	30			0			7,22	
		ИТОГО	31	1457					7,22	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			32		0				7,22	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С235 ГОСТ 27772-88	HL 100*63*6	33			22225			0,60	
		HL 40*25*4	34			0			0,15	
		HL 63*40*4	35			0			0,12	
		HL 80*50*5	36			0			0,01	
		ИТОГО	37	1145					0,88	
	С245 ГОСТ 27772-88	HL 125*80*7	38			0			0,01	
		HL 160*100*10	39			22260			0,29	
		HL 180*110*10	40			22278			0,06	
		ИТОГО	41	1293					0,36	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			42		0				1,24	
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ЛИСТОВЫЕ ГНУТЫЕ С ТРАПЕЦЕВИДНЫМИ ГОФРАМИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОСТ 24045-86*Е	БСТ3КП ГОСТ 380-88*	НАСТН60-845-0,7	43			0			7,25	
		ИТОГО	44	1120					7,25	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			45		0				7,25	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С235 ГОСТ 27772-88	PL 45*4	46			0			0,54	
		ИТОГО	47	1145					0,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	48			0			0,01	
		PL 125*8	49			0			0,64	
		PL 160*10	50			0			1,56	
		PL 70*5	51			0			0,04	
		PL 80*6	52			0			0,10	
	ИТОГО		53	1293					2,34	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			54		21113				2,88	
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	P[100*50*3	55			73180			0,17	
		P[160*60*3	56			73253			1,72	
		P[160*80*4	57			73253			0,45	
		P[160*80*5	58			73253			2,68	
	ИТОГО		59	1145					5,02	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			60		0				5,02	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ХОЛОДНОКАТАНЫЙ ГОСТ 19904-90	БСТ3КП ГОСТ 380-88*	X= 0,6	61			0			12,30	
		X= 0,8	62			0			0,48	
	ИТОГО		63	0					12,78	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			64		72125				12,78	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			65						79,00	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	БСТ3КП ГОСТ 380-88*		66	0					20,03	
	С235 ГОСТ 27772-88		67	1145					6,87	
	С245 ГОСТ 27772-88		68	1293					29,66	
	С255 ГОСТ 27772-88		69	1457					18,44	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		70	2315					4,00	

Т Е Х Н И Ч Е С К А Я С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А С В О Д Н А Я (Д Л Я К Р А Н А Q=5Т)

400-041.91-КМ4 АЛЬБОМ 7 Ч.4

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД МАРКИ МЕТАЛЛА	КОД ВИДА ПРОФИЛЯ	КОД РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ	КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (НОРМАЛЬНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С255 ГОСТ 27772-88	БI 50Б1	1		0				11,00	
		ИТОГО	2	1457					11,00	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	БI 100Б1	3		0				0,63	
		ИТОГО	4	2315					0,63	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			5		24511				11,63	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ < 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г- 1,8	6		0				0,09	
		Г- 3	7		0				0,01	
		ИТОГО	8	1145					0,10	
	С245 ГОСТ 27772-88	Г- 3	9		0				6,48	
		ИТОГО	10	1293					6,48	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			11		72117				6,58	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С235 ГОСТ 27772-88	Г= 4	12		0				0,03	
		Г= 5	13		0				0,30	
		ИТОГО	14	1145					0,33	
	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	15		0				0,34	
		Г= 12	16		0				0,05	
		Г= 20	17		0				1,28	
		Г= 6	18		0				0,14	
		Г= 8	19		0				0,40	
		ИТОГО	20	1293					2,22	
	С255 ГОСТ 27772-88	Г= 22	21		0				0,22	
		ИТОГО	22	1457					0,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С345-3 ГОСТ 27772-88	Г= 50	23			0			3,37	
	ИТОГО		24	2315					3,37	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			25		71110				6,13	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (КОЛОННЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	КI 30К1	26			0			13,41	
	ИТОГО		27	1293					18,41	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			28		24716				18,41	
ДВУТАВР N 45 ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ ТУ 14-2-427-80	С255 ГОСТ 27772-88	МI 36М	29			0			8,33	
	ИТОГО		30	1457					8,33	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			31		0				8,33	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С235 ГОСТ 27772-88	НL 100*63*6	32			22225			0,60	
		НL 40*25*4	33			0			0,15	
		НL 63*40*4	34			0			0,12	
		НL 80*50*5	35			0			0,01	
	ИТОГО		36	1145					0,88	
	С245 ГОСТ 27772-88	НL 125*80*7	37			0			0,01	
		НL 160*100*10	38			22260			0,29	
		НL 180*110*10	39			22278			0,06	
	ИТОГО		40	1293					0,36	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			41		0				1,24	
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ЛИСТОВЫЕ ГНУТЫЕ С ТРАПЕЦЕВИДНЫМИ ГОФРАМИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОСТ 24045-86*Е	БСТ3КП ГОСТ 380-88*	НАСТН60-845-0,7	42			0			7,25	
	ИТОГО		43	1120					7,25	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			44		0				7,25	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С235 ГОСТ 27772-88	РL 45*4	45			0			0,54	
	ИТОГО		46	1145					0,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	47			0			0,01	
		PL 125*8	48			0			0,64	
		PL 160*10	49			0			1,56	
		PL 70*5	50			0			0,04	
		PL 80*6	51			0			0,10	
	ИТОГО		52	1293					2,34	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			53		21113				2,88	
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	[100*50*3	54			73180			0,17	
		[160*60*3	55			73253			1,72	
		[160*80*4	56			73253			0,45	
		[160*80*5	57			73253			2,68	
	ИТОГО		58	1145					5,02	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			59		0				5,02	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ХОЛОДНОКАТАНЫЙ ГОСТ 19904-90	БСТ3КП ГОСТ 380-88*	Х- 0,6	60			0			12,30	
		Х- 0,8	61			0			0,48	
	ИТОГО		62	0					12,78	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			63		72125				12,78	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			64						80,25	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	БСТ3КП ГОСТ 380-88*		65	0					20,03	
	С235 ГОСТ 27772-88		66	1145					6,87	
	С245 ГОСТ 27772-88		67	1293					29,81	
	С255 ГОСТ 27772-88		68	1457					19,55	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		69	2315					4,00	

gost.e-ecolog.ru