ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

400 - 042.91

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

СТЕНЫ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ.

АЛЬБОМ 7.

ЧАСТЬ 3. Здание пролетом 2х9 м.

КМ3.ТС Техническая спецификация металла стр. 3..22.

25329-09

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

25329-09

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

400 - 042. 91

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

СТЕНЫ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ

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 3. Здание пролетом 2х9 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

25329-09

ТПР 400-042.91. АЛЬБОМ 7 ЧАСТЬ 3.

Содержание альбома № 7.

№№ листов	Наименование и обозначение документов. Наименование листа.	стр.
	Содержание альбома	2
	400-042.91-КМ3.ТС Техническая спецификация металла	3...13
	Ведомость металлоконструкций по видам профилей.	14...16
	Техническая спецификация металла сводная.	17...22

				Привязан	
Инв. №					
				ТПР 400-042.91-КМ3.ТС	
Нач.отд.	Кондратьев			Содержание альбома.	Стадия: РП; Лист; Листов
Н.контр.	Кондратьев				
Гл.спец.	Лаврова				"Росуралсибстрой" ПКИ Башкирский Промстройпроект Тульский комплексный отдел
Зав.гр.	Хруслова				
Инж.	Филина				

Взамен инв.N

Подпись и дата

Инв.N подл.

25329-09 3

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА ОДНОВЕТВЕВЫЕ КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД

25329-09

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

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= 20	2			0			0,82	
		Г= 8	3			0			0,12	
	ИТОГО		4	1293					0,95	
	С255 ГОСТ 27772-88	Г= 22	5			0			0,25	
	ИТОГО		6	1457					0,25	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	Г= 50	7			0			3,69	
	ИТОГО		8	2315					3,69	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			9		71110				4,90	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (КОЛОННЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	К1 26К1	10			0			14,62	
	ИТОГО		11	1293					14,62	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			12		24716				14,62	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			13						19,51	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		14	1293					15,57	
	С255 ГОСТ 27772-88		15	1457					0,25	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		16	2315					3,69	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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			0,09	
	ИТОГО		2	1293					0,09	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		71110				0,09	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*8	4			0			0,66	
	ИТОГО		5	1293					0,66	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			6		21113				0,66	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			7						0,76	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		8	1293					0,76	

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

400-042,91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	Б[160*80*4	1			0			0,44	
	ИТОГО		2	1145					0,44	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		0				0,44	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	4			0			0,01	
		Г= 12	5			0			0,07	
		Г= 20	6			0			0,06	
		Г= 8	7			0			0,04	
	ИТОГО		8	1293					0,17	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			9		71110				0,17	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С245 ГОСТ 27772-88	НЬ 125*80*8	10			22241			0,02	
	ИТОГО		11	1293					0,02	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			12		0				0,02	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	Ш1 2Ш1	13			0			0,98	
	ИТОГО		14	1293					0,98	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			15		24619				0,98	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			16						1,61	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С235 ГОСТ 27772-88		17	1145					0,44	
	С245 ГОСТ 27772-88		18	1293					1,17	

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

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч,3

25329-09

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
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	Б[160*80*4	1			0			0,51	
	ИТОГО		2	1145					0,51	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		0				0,51	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 8	4			0			0,03	
	ИТОГО		5	1293					0,03	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			6		71110				0,03	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	7			0			0,01	
	ИТОГО		8	1293					0,01	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			9		21113				0,01	
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ ЗАМКНУТЫЕ СВАРНЫЕ (КВАДРАТНЫЕ) ТУ 36-2287-80	С255 ГОСТ 27772-88	СГКВ80*3	10			0			0,17	
	ИТОГО		11	1457					0,17	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			12		0				0,17	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			13						0,72	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С235 ГОСТ 27772-88		14	1145					0,51	
	С245 ГОСТ 27772-88		15	1293					0,04	
	С255 ГОСТ 27772-88		16	1457					0,17	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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	БI 45Б1	1			0			11,46	
	ИТОГО		2	2315					11,46	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		24511				11,46	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 20	4			0			0,38	
		Г= 6	5			0			0,15	
		Г= 8	6			0			0,32	
	ИТОГО		7	1293					0,85	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			8		71110				0,85	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			9						12,31	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		10	1293					0,85	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		11	2315					11,46	

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 ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ (ДЛЯ КРАНА Q=1Т)

400-042,91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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			9,18	
	ИТОГО		2	1457					9,18	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		53899				9,18	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			4						9,18	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С255 ГОСТ 27772-88		5	1457					9,18	

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)

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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	БI 100Б1	1			0			1,08	
	ИТОГО		2	2315					1,08	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		24511				1,08	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	4			0			0,22	
		Г= 12	5			0			0,75	
		Г= 20	6			0			0,18	
		Г= 6	7			0			0,06	
	ИТОГО		8	1293					1,21	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			9		71110				1,21	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	10			0			0,01	
		PL 70*5	11			0			0,06	
	ИТОГО		12	1293					0,07	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			13		21113				0,07	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			14						2,37	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		15	1293					1,28	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		16	2315					1,08	

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=3,2Т)

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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	MI 30М	1			0			12,04	
		ИТОГО	2	1457					12,04	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		0				12,04	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			4						12,04	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С255 ГОСТ 27772-88		5	1457					12,04	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ (ДЛЯ КРАНА Q=3,2Т)

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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	БI 1006Б1	1			0			1,07	
	ИТОГО		2	2315					1,07	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		24511				1,07	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	4			0			0,21	
		Г= 16	5			0			1,01	
		Г= 20	6			0			0,18	
		Г= 6	7			0			0,06	
	ИТОГО		8	1293					1,45	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			9		71110				1,45	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	10			0			0,01	
		PL 70*5	11			0			0,06	
	ИТОГО		12	1293					0,07	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			13		21113				0,07	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			14						2,60	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		15	1293					1,52	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		16	2315					1,07	

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

400-042,91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

ВИД ПРОФИЛЯ И ГОСТ	МАРКА МЕТАЛЛА И ГОСТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ И РАЗМЕР ПРОФИЛЯ ММ	N П/П	КОД			КОЛ-ВО ШТУК	ДЛИНА ММ	ОБЩАЯ МАССА Т	КОНТР. СУММА ПО ГОРИЗОНТАЛИ
				МАРКИ МЕТАЛЛА	ВИДА ПРОФИЛЯ	РАЗМЕРА ПРОФИЛЯ				
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	MI 36М	1			0			13,89	
	ИТОГО		2	1457					13,89	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		0				13,89	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			4						13,89	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С255 ГОСТ 27772-88		5	1457					13,89	

5 ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ (ДЛЯ КРАНА Q=5Т)

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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	БI 100Б1	1		0				1,07	
	ИТОГО		2	2315					1,07	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			3		24511				1,07	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	4			0			0,20	
		Г= 20	5			0			1,43	
		Г= 6	6			0			0,06	
	ИТОГО		7	1293					1,70	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			8		71110				1,70	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	9			0			0,02	
		PL 70*5	10			0			0,06	
	ИТОГО		11	1293					0,07	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			12		21113				0,07	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			13						2,84	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С245 ГОСТ 27772-88		14	1293					1,77	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		15	2315					1,07	

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

400-042,91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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											
					ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ ШВЕЛЛЕРЫ	БАЛКИ И АВТОТАВРЫ	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		15,06					5,04					20,29		
СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ	307	2	5261830000				0,68			0,10					0,79		
СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ	302	3	5261120000		1,01		0,02			0,18		0,45			1,68		
РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ	302	4	5261120000				0,01			0,03		0,70			0,75		
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	309	5	5261810000		11,80					0.87					12,80		
ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ	303	6	5262350000			9,45									9,54		
БАЛКИ,ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ	303	7	5262350000		1,11		0,07			1,25					2,46		
ИТОГО		8			28,98	9,45	0,79			7,47		1,15			48,31		

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

400-042,91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПО НОМЕНКЛАТУРЕ ПРЕЙСКУРАНТА N 01-02	ПОЗИЦИИ ПО ПРЕЙСК. N 01-02	N П/П	КОД КОНСТРУКЦ.	МАССА КОНСТРУКЦИЙ, Т: 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	КОЛ. ШТ.	СЕРИЯ ТИПОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ
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		15,06					5,05					20,30		
СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ	307	2	5261830000				0.46			0,10					0,56		
СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ	302	3	5261120000		1,01		0.02			0,18		0,45			1,68		
РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ	302	4	5261120000				0,01			0,03		0,61			0,66		
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	309	5	5261810000		11,80					0,87					12,80		
ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ	303	6	5262350000			12,40									12,52		
БАЛКИ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ	303	7	5262350000		1,11		0.07			1,49					2,70		
ИТОГО		8			28,97	12,40	0,56			7,72		1,07			51,21		

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

400-042,91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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 ПОВЫШЕНН. И ВЫСОКОЙ ПРОЧН	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		15,06					5,04					20,29		
СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ	307	2	5261830000				0,46			0,10					0,56		
СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ	302	3	5261120000		1,01		0,02			0,18		0,45			1,68		
РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ	302	4	5261120000				0,01			0,03		0,61			0,66		
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	309	5	5261810000		11,80					0,87					12,80		
ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ	303	6	5262350000			14,30									14,44		
БАЛКИ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ И ПОДВЕСКИ	303	7	5262350000		1,10		0,07			1,75					2,95		
ИТОГО		8			28,97	14,30	0,56			7,97		1,07			53,38		

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)

400-042.91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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	БI 10Б1	1			0			1,08	
		БI 45Б1	2			0			11,46	
	ИТОГО		3	2315					12,54	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			4		24511				12,54	
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	Б[160*80*4	5			0			0,95	
	ИТОГО		6	1145					0,95	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			7		0				0,95	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	8			0			0,24	
		Г= 12	9			0			0,82	
		Г= 20	10			0			1,43	
		Г= 6	11			0			0,21	
		Г= 8	12			0			0,60	
	ИТОГО		13	1293					3,31	
	С255 ГОСТ 27772-88	Г= 22	14			0			0,25	
	ИТОГО		15	1457					0,25	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	Г= 50	16			0			3,69	
	ИТОГО		17	2315					3,69	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			18		71110				7,25	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (КОЛОННЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	КI 26К1	19			0			14,62	
	ИТОГО		20	1293					14,62	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			21		24716				14,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С245 ГОСТ 27772-88	HL 125*80*8	22			22241			0,02	
	ИТОГО		23	1293					0,02	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			24		0				0,02	
БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ И ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ, (БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ) ГОСТ 19425-74*	С255 ГОСТ 27772-88	ПI 24М	25			0			9,18	
	ИТОГО		26	1457					9,18	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			27		53899				9,18	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	28			0			0,02	
		PL 100*8	29			0			0,66	
		PL 70*5	30			0			0,06	
	ИТОГО		31	1293					0,74	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			32		21113				0,74	
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ ЗАМКНУТЫЕ СВАРНЫЕ (КВАДРАТНЫЕ) ТУ 36-2287-80	С255 ГОСТ 27772-88	СГКВ80*3	33			0			0,17	
	ИТОГО		34	1457					0,17	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			35		0				0,17	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	ШI 23Ш1	36			0			0,98	
	ИТОГО		37	1293					0,98	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			38		24619				0,98	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			39						46,45	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С235 ГОСТ 27772-88		40	1145					0,95	
	С245 ГОСТ 27772-88		41	1293					19,67	
	С255 ГОСТ 27772-88		42	1457					9,60	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		43	2315					16,24	

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=3,2Т)

400-042,91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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	БI 100Б1	1			0			1,07	
		БI 45Б1	2			0			11,46	
	ИТОГО		3	2315					12,53	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			4		24511				12,53	
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	Б[160*80*4	5			0			0,95	
	ИТОГО		6	1145					0,95	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			7		0				0,95	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	8			0			0,23	
		Г= 12	9			0			0,07	
		Г= 16	10			0			1,01	
		Г= 20	11			0			1,43	
		Г= 6	12			0			0,21	
		Г= 8	13			0			0,60	
	ИТОГО		14	1293					3,55	
	С255 ГОСТ 27772-88	Г= 22	15			0			0,25	
	ИТОГО		16	1457					0,25	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	Г= 50	17			0			3,69	
	ИТОГО		18	2315					3,69	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			19		71110				7,49	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (КОЛОННЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	КI 26К1	20			0			14,62	
	ИТОГО		21	1293					14,62	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			22		24716				14,62	

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	MI 30М	23			0			12,04	
	ИТОГО		24	1457					12,04	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			25		0				12,04	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С245 ГОСТ 27772-88	HL 125*80*8	26			22241			0,02	
	ИТОГО		27	1293					0,02	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			28		0				0,02	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	29			0			0,02	
		PL 100*8	30			0			0,44	
		PL 70*5	31			0			0,06	
	ИТОГО		32	1293					0,52	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			33		21113				0,52	
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ ЗАМКНУТЫЕ СВАРНЫЕ (КВАДРАТНЫЕ) ТУ 36-2287-80	С255 ГОСТ 27772-88	СГК880*3	34			0			0,08	
	ИТОГО		35	1457					0,08	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			36		0				0,08	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	Ш1 23Ш1	37			0			0,98	
	ИТОГО		38	1293					0,98	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			39		24619				0,98	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			40						49,24	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С235 ГОСТ 27772-88		41	1145					0,95	
	С245 ГОСТ 27772-88		42	1293					19,69	
	С255 ГОСТ 27772-88		43	1457					12,38	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		44	2315					16,23	

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА СВОДНАЯ (ДЛЯ КРАНА Q=5Т)

400-042,91-КМ3 АЛЬБОМ 7 Ч.3

25329-09

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	БI 10Б1	1			0			1,07	
		БI 45Б1	2			0			11,46	
	ИТОГО		3	2315					12,53	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			4		24511				12,53	
ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8278-83	С235 ГОСТ 27772-88	Б[160*80*4	5			0			0,95	
	ИТОГО		6	1145					0,95	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			7		0				0,95	
ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ (ТОЛЩИНОЙ > 4 ММ) ГОСТ 19903-90	С245 ГОСТ 27772-88	Г= 10	8			0			0,23	
		Г= 12	9			0			0,07	
		Г= 20	10			0			2,69	
		Г= 6	11			0			0,21	
		Г= 8	12			0			0,60	
	ИТОГО		13	1293					3,79	
	С255 ГОСТ 27772-88	Г= 22	14			0			0,25	
	ИТОГО		15	1457					0,25	
	С345-3 ГОСТ 27772-88	Г= 50	16			0			3,69	
	ИТОГО		17	2315					3,69	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			18		71110				7,74	
ДВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (КОЛОННЫЕ ДВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	КI 26К1	19			0			14,62	
	ИТОГО		20	1293					14,62	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			21		24716				14,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
АВУТАВР N 45 ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ ТУ 14-2-427-80	С255 ГОСТ 27772-88	MI 36М	22			0			13,89	
		ИТОГО	23	1457					13,89	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			24		0				13,89	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8510-86	С245 ГОСТ 27772-88	HL 125*80*8	25			22241			0,02	
		ИТОГО	26	1293					0,02	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			27		0				0,02	
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ГОСТ 8509-86	С245 ГОСТ 27772-88	PL 100*7	28			0			0,03	
		PL 100*8	29			0			0,44	
		PL 70*5	30			0			0,06	
		ИТОГО	31	1293					0,52	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			32		21113				0,52	
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ГНУТЫЕ ЗАМКНУТЫЕ СВАРНЫЕ (КВАДРАТНЫЕ) ТУ 36-2287-80	С255 ГОСТ 27772-88	СГКВ80*3	33			0			0,08	
		ИТОГО	34	1457					0,08	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			35		0				0,08	
АВУТАВРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК (ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ АВУТАВРЫ) ГОСТ 26020-83	С245 ГОСТ 27772-88	Ш1 23Ш1	36			0			0,98	
		ИТОГО	37	1293					0,98	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ			38		24619				0,98	
ВСЕГО МАССА МЕТАЛЛА			39						51,33	
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ	С235 ГОСТ 27772-88		40	1145					0,95	
	С245 ГОСТ 27772-88		41	1293					19,93	
	С255 ГОСТ 27772-88		42	1457					14,23	
	С345-3 ГОСТ 27772-88		43	2315					16,22	

gost.e-ecolog.ru