



АО "ВМЗ" г.Выкса
Сертификат качества № 1252/ 2



Грузоотправитель: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ВЫКСУНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД", Россия, 607061, Нижегородская обл., город Выкса, улица Братьев Баташевых, 45

Грузополучатель: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МЕТАЛЛОКОМПЛЕКТ-М", Россия, 117342, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65 корп.1 пом.XLVII, ком.5 11, 5667

Заказ № 4900394804

Приказ на отгрузку: 71322459

Дата отгрузки: 27.01.2019

ПВПРУ: 57791972

Наименование продукции: Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций ГОСТ 30245-2003

№ п/п	Номер партии трубы	Номер плавки	Марка стали	Длина сторон, мм	Толщина, мм	Номер пакета	Кол-во, шт	Метраж, м	Теоретическая масса, кг
1	19-30023	1910048	Ст3сп5	100,0X100,0	5	19-300173	24	288	4150
2	19-30023	1910048	Ст3сп5	100,0X100,0	5	19-300174	24	288	4150
3	19-30024	1910048	Ст3сп5	100,0X100,0	5	19-300183	24	288	4150
4	19-30024	1910048	Ст3сп5	100,0X100,0	5	19-300184	24	288	4150
5	19-30192	1910273	Ст3сп5	80,0X80,0	4	19-301307	48	576	5311
6	19-30195	1910273	Ст3сп5	80,0X80,0	4	19-301317	48	576	5311
7	19-30196	1910272	Ст3сп5	80,0X80,0	4	19-301323	48	576	5311
8	19-30197	1910271	Ст3сп5	80,0X80,0	4	19-301324	48	576	5311
Итого							288	3456	37844

Информация о рулонном прокате

Поставщик рулонов	НТД	Марка стали	Спецтребования
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ВЫКСУНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД"	ГОСТ 14637-89	Ст3сп5	Горячекатанная прокатка

Химический состав рулонного проката -

Химический состав, %

Номер плавки	C x 100	Si x 100	Mn x 100	P x 1000	S x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100	N2 x 1000	As x 1000
1910048	19	20	45	10	2	11	9	17	7	4
1910271	16	17	44	6	2	10	11	21	8	4
1910272	17	19	43	5	2	12	9	17	7	4
1910273	17	19	44	6	3	10	10	20	9	4

Механические свойства рулонного проката

Номер плавки	Временное сопротивление, Н/мм2	Предел текучести, Н/мм2	Ударная вязкость KCU после мех.старения, ДЖ/см2	Ударная вязкость KCU -20, ДЖ/см2	Ударная вязкость KCV +20, ДЖ/см2
1910048	495	330	115	144	132
1910271	465	330	156	151	111
1910272	467	324	168	127	100