



455000, г. Магнитогорск, ул. Кирова 93

Грузополучатель

ООО Союзцентр для ООО Торговый дом ММК код=13233888 ; ИРКУТСК

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 118-26681

Г.М.



Лист | всего | 1

Цех/стан отгрузки ЛПЦВ / 7
Вагон № 54997283

Номер заказа 163944-85760

Упаковка Пачки



224
36537

№ п/п	Стан	Поз №	Код про-дукции	Плавка №	Партия №	Пачка №	Марка стали и категория	Группа	Размеры, мм		Со-рт	Вид трубы	Класс точн	Форма раскр	НД	Кол труб	Масса, г (теор) нетто	Масса, г (теор) брутто	Общая длина
									диаметр/сечение х толщ	длина									
1	7	1	137300	220655	31442	5	Ст-3сп	В	108х3.5	12000	1	I	II	МД	ГОСТ 10705-80; ГОСТ 10704-91; ГОСТ 380-2005	37	4 020	4 040	444
2	-	-	-	-	-	6	-	В	108х3.5	12000	1	I	II	МД	-	37	4 020	4 040	444
3	-	-	-	-	31449	1	-	В	108х3.5	12000	1	I	II	МД	-	37	4 020	4 040	444
4	-	-	-	-	-	2	-	В	108х3.5	12000	1	I	II	МД	-	37	4 020	4 040	444
5	-	-	-	-	-	3	-	В	108х3.5	12000	1	I	II	МД	-	37	4 020	4 040	444
6	-	2	-	313459	30958	4	-	В	89х3.5	12000	1	I	II	МД	-	16	1 420	1 440	192
																201	21.520	21.640	2412

Химический состав, %

Плавка	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Партия	Предел прочн	Предел текуч	Относ удлин 5	Предел прочн влва	Сплюснвал	Раздача
220655	18	19	44	9	9	3	2	4	3	7	31442	480	345	34.0	475	уд	20.5
220655	18	19	44	9	9	3	2	4	3	7	31449	475	340	34.0	480	уд	21.0
313459	18	19	43	4	10	2	1	2	3	7	30958	435	305	36.0	390	уд	24.5

При-Без термообработки. К. П.=1.00 100% неразрушающий контроль по периметру всей трубы выдержан.

Дата выдачи 11.10.23 11:35

Подпись представителя ОКП

11.10.2023 22:54

контролер в производстве черных металлов Жукова Е.Б.

инженер первой категории Филатова Е.П.

