



METINVEST

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 1879 / DATE 13.08.2019

87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1 Телекс 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telex115157
fax 38(0623)87-91-66 office@ilyichsteel.com

Вид свидетельства об испытаниях / EN 10204-3.1
Type of inspection document

Соответствие системы менеджмента качества на комбинате, требованиям стандарта ISO 9001:2015, подтверждено органом по сертификации TÜV SÜD Management Service GmbH (сертификат № 1210044452 TMS от 07.11.2017г) / Quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 at the Works has been confirmed by TÜV SÜD Management Service GmbH Certification Body (the certificate №1210044452 TMS dd. 07.11.2017)

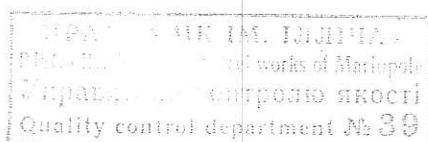
Заказчик / Customer ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"
Заводской заказ № / Production order 843141
Договор, контракт №: / Contract 12СМЦ/43/006-17
№ транспортного средства / RW-car 63869556
Lot
Грузополучатель: / Receiver ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «METALICA-ZUEV» / METALICA-ZUEV, S.R.L.
№ ж/д накладных / waybills
Наименование продукции / Description of goods Труба стальная электросварная
НД на марку стали / Standards for steel grade ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005
НД на сортамент / Standards for dimensions ГОСТ 10704-91
НД на продукцию / Standards and technical documentation for products ГОСТ 10705-80
Маркировка / Marking Товарный знак/ TRADE MARK, Произведено в Украине/ MADE IN UKRAINE, номер спецификации/ specification number, марка стали/ steel grade, размеры в мм/ dimensions in mm, номер плавки/ cast number, номер партии/ test number, номер лота/ lot number
Состояние поставки / Product delivery condition нормальная
Примечание/Note - металл раскислен алюминием. Отгрузка по фактическому весу, данные по метражу и количеству изделий факультативны.

/Выплавка/Steelmaking process Конверторная/мартеновская//Basic oxygen/Open-hea

Плавка № / Heat	Партия № / Lot №	Марка стали / Steel grade	Группа изготовления / group manufacturing	Диаметр/ Условный проход, #мм / Diameter, mm	НхВ	Толщина, мм / thickness, mm	Длина, мм / length, mm	Метраж, м / Total length, m	Вес одного метра / weight per meter	№пачки / №Bundie	Количество товара, шт / Quantity of goods	Количество изделий, шт / Quantity of goods	Масса брутто, т / Mass gross, tn	Масса нетто, т / Mass net, tn
393653-3	1-903310	Ст3пс	В	108,0		3,50	12000			1882	1	44	4,590	4,585
393653-3	1-903310	Ст3пс	В	108,0		3,50	12000			1883	1	44	4,590	4,585
393653-3	1-903310	Ст3пс	В	108,0		3,50	12000			1884	1	44	4,600	4,595
393653-3	1-903310	Ст3пс	В	108,0		3,50	12000			1886	1	44	4,600	4,595
									2034	9,020				
											4	176	18,380	18,360
Всего по сертификату/In total under the certificate														

Стр. 2 из 2 стр. / Page 2 of 2 pages

Химический состав, % Chemical composition, %	
Элементы	Содержание
Водород	10,0
Углерод	88,0
Кислород	2,0
Азот	0,0
Сера	0,0
Фосфор	0,0
Марганец	0,0
Силиций	0,0
Алюминий	0,0
Медь	0,0
Никель	0,0
Хром	0,0
Ванадий	0,0
Молибден	0,0
Кобальт	0,0
Никель	0,0
Медь	0,0
Золото	0,0
Серебро	0,0
Платина	0,0
Иридий	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Осмиум	0,0
Иттрий	0,0
Цирконий	0,0
Нобилий	0,0
Гафний	0,0
Тантал	0,0
Вольфрам	0,0
Рений	0,0
Ниобий	0,0
Молибден	0,0
Технеций	0,0
Рутений	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Серебро	0,0
Золото	0,0
Медь	0,0
Никель	0,0
Хром	0,0
Ванадий	0,0
Молибден	0,0
Кобальт	0,0
Никель	0,0
Медь	0,0
Золото	0,0
Серебро	0,0
Платина	0,0
Иридий	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Осмиум	0,0
Иттрий	0,0
Цирконий	0,0
Нобилий	0,0
Гафний	0,0
Тантал	0,0
Вольфрам	0,0
Рений	0,0
Ниобий	0,0
Молибден	0,0
Технеций	0,0
Рутений	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Серебро	0,0
Золото	0,0
Медь	0,0
Никель	0,0
Хром	0,0
Ванадий	0,0
Молибден	0,0
Кобальт	0,0
Никель	0,0
Медь	0,0
Золото	0,0
Серебро	0,0
Платина	0,0
Иридий	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Осмиум	0,0
Иттрий	0,0
Цирконий	0,0
Нобилий	0,0
Гафний	0,0
Тантал	0,0
Вольфрам	0,0
Рений	0,0
Ниобий	0,0
Молибден	0,0
Технеций	0,0
Рутений	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Серебро	0,0
Золото	0,0
Медь	0,0
Никель	0,0
Хром	0,0
Ванадий	0,0
Молибден	0,0
Кобальт	0,0
Никель	0,0
Медь	0,0
Золото	0,0
Серебро	0,0
Платина	0,0
Иридий	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Осмиум	0,0
Иттрий	0,0
Цирконий	0,0
Нобилий	0,0
Гафний	0,0
Тантал	0,0
Вольфрам	0,0
Рений	0,0
Ниобий	0,0
Молибден	0,0
Технеций	0,0
Рутений	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Серебро	0,0
Золото	0,0
Медь	0,0
Никель	0,0
Хром	0,0
Ванадий	0,0
Молибден	0,0
Кобальт	0,0
Никель	0,0
Медь	0,0
Золото	0,0
Серебро	0,0
Платина	0,0
Иридий	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Осмиум	0,0
Иттрий	0,0
Цирконий	0,0
Нобилий	0,0
Гафний	0,0
Тантал	0,0
Вольфрам	0,0
Рений	0,0
Ниобий	0,0
Молибден	0,0
Технеций	0,0
Рутений	0,0
Родий	0,0
Палладий	0,0
Серебро	0,0
Золото	0,0

[illegible][illegible]

Штамп эксперта/Surveyor's stamp

Контролер ОТК / Quality inspector of
TQCD

подпись / signature

М.П.

Орешкова М. В. / Oreshkova M.V.
Ф.И.О. / name