

МЕТИЗБЕСТ

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 1059 / DATE 12.04.2020

ДЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МАРИУПОЛЬСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ" ИМЕНИ ИЛЬИЧА
PRIVATE JOINT STOCK COMPANY "ILYICH IRON AND STEEL WORKS OF MARIUPOL"

тип документа об испытании / EN 10204-3.1

Заказчик / Customer
Management Service GmbH (сертификат № 121004452 TMS от 07.11.2017) / 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 №121004452 TMS dd 07.11.2017)

Заказной заказ № / Production order
4500999818

Договор, контракт № / Contract
504419/12/16

№ транспортной спецификации / RW-car
AH9314MH/AH8008XX

Спецификация № / Specification № 51.1

Наименование продукции / waybills
№ и/или накладных / Receiver
Общество с ограниченной ответственностью "МЕТАЛЛОПРОМ-ЮГ" / TOV METALOPROM-YUG
Труба стальная холодногнущая

НД на маркировку / Standards for
НД на соответствие / Standards for
ЛСТУ 2651-2005/ГОСТ 380-2005/ГОСТ 2651-2005/ГОСТ 380-2005

НД на продукцию / Standards and
ГОСТ 3262-75/ГОСТ 3262-75

Техническая документация / Marking
ГОСТ 3262-75/ГОСТ 3262-75

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

Условия поставки / Product
number, марка стали/ steel grade, размер в мм/ dimensions in mm, номер партии/ new product specification, номер документа/ new product specification

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 1059 / DATE 12.04.2020

Химический состав, % Chemical composition, % /

Навка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	NE
301885-4	0.07	0.26	0.02	0.02	0.009	0.02	0.01	0.01	0.002	0.037	0.001	0.005	0.001	0.002	0.00

Результаты испытаний / Test result /
Холодный
загиб /
изгиб
Bend
test
выд./sat.

Партия № /
Lot №
3-201291



Контрлер ОТК / Quality Inspector of
ТОСО
М.П.
Кульчицкая М.И. / Kulchitskaya M.I.
Подпись / Signature

Штамп аксепта/Surveyor's stamp

Копия сертификата/сертификата от 12.04.2020 № 1059



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 1349 / DATE 06.05.2020

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МАРИУПОЛЬСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ ИМЕНИ ИЛЬИЧА"
PRIVATE JOINT STOCK COMPANY "ILYICH IRON AND STEEL WORKS OF MARIUPOLE"
ТОВ "МЕТАЛОПРОМ-ЮГ"
TUV "METALOPROM-RIVDEN"
608620003522

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 TUV SUD 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 TUV SUD Management Service GmbH (the certificate №1210044452 TMS dd. 07.11.2017)

Заказчик / Customer
Заказной заказ № / Production order
Договор, контракт № / Contract

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТАЛОПРОМ-ЮГ"
4501009789
504419/12/16
Заказ № / Order №

от / date 22.12.2016

Спецификация № / Specification № 5206

№ транспортного средства / RW-car BT7966BT/BT4703XO

Получатель / Receiver
Жд накладных / waybills
Наименование продукции / Description of goods
Труба стальная электросварная

Стандарты для марки стали / Standards for steel grade
ЛСТУ 2651-2005, ГОСТ 380-2005, DSTU 2651-2005, GOST 380-2005

Стандарты для размеров / Standards for dimensions
ГОСТ 10704-91, GOST 10704-91

Стандарты для технической документации / Standards and technical documentation for products
ГОСТ 10705-80, GOST 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 / lot number, знак CE / CE-mark

Состояние поставки / Product delivery condition
нормальная

Примечание: Note: металл раскислен алюминием, отгрузка по фактическому весу, количество по метражу и количеству изделий факультативны.

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

Партия № / Lot №	Марка стали / Steel grade	Группа изготовления / group manufacturing	Диаметр / Условный проход, мм / Diametr, mm	HxB	Толщина, мм / thickness, mm	Длина, мм / length, mm	Метраж, м / Total length, m	Вес одного метра / weight per meter	№ пачки / № Bundle	Количество товара, шт / Quantity of goods	Количество изделий, шт / Quantity of goods	Масса брутто, т / Mass gross, t	Масса нетто, т / Mass net, t
3-201471	C13Hc	8	133.0		4.50	12000			645		5		
3-201458	C13Hc	8	133.0		4.00	12000	223	17,146					
3-201458	C13Hc	8	133.0		4.00	12000			590	1	16	12,405	11,810
							316	12,725	590	1	16	12,405	11,810

Стр. 2 из 2 стр

[illegible][illegible]

подпись / signature

Кульчицкая М. И. / Kulchitskaya M I
Ф. И. О. / name

МЕТИНВЕСТ

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 739 / DATE 04.03.2020

В 2004 г. Мариупольский металлургический комбинат имени Ильича
DPO SU Levopolskyi, Mariupol, 87504, Ukraine
Tel: 38(0633)27 91-55 dpo@lychironsteel.com

Документ об испытаниях / EN 10204-3 :
Investigation document:

Система менеджмента качества на комбинате, требованиям стандарта ISO 9001:2015, подтверждено органом по сертификации TUV SUD
The Quality Management System of the works has been confirmed by TUV SUD Management Service GmbH Certification Body (the certificate №1210044452 TMS dd. 07.11.2017)
Филиал ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" в ГОРОДЕ ДНІПРО / ФІЛІЯ ТОВАРИСТВА
З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" у МІСТІ ДНІПРО
4500972759
Заказ № / Order № 608620003404
от / date 22.12.2016

№ заказа № / Production 504419/12/16
№ контракта № / Contract AP6167E/AP8972XO
№ производственного средства / RW-car

Спецификация № / Specification № 4938

Получатель / Receiver
Филиал ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" в ГОРОДЕ ДНІПРО / ФІЛІЯ ТОВАРИСТВА
З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" у МІСТІ ДНІПРО
Труба стальная электросварная
ДСТУ 2651-2005/ГОСТ 380-2005/DSTU 2651-2005/GOST 380-2005

Упаковочных / waybills
Наименование продукции /
Description of goods
Марку стали / Standards for
Steel
Документ / Standards for
Documents
Документация по
Product documentation for
ГОСТ 10704-91/GOST 10704-91
ГОСТ 10705-80/GOST 10705-80

Маркировка Marking
Сварной шов 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 total lot number, знак CE, CE-mark
нормативная
Материал: Металл раскислен алюминием. Отгрузка по фактическому весу. Данные по метражу и
по количеству - факультативны.

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

Лышпалак/Steelmaking proce Конверторная/мартеновская//Basic oxygen/Open-hea													
Партия № / Lot №	Марка стали Steel grade	Группа изготовле- ния / group manufact- uring	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	Классификация / № Bundle	Количество товара, шт / Quantity of goods	Количество изделий, шт / Quantity of goods	Масса брутто, т / Mass gross, tn	Масса нетто, т / Mass net, tn
1	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
2	20Г2	Б	76.0		3.20	12000			254	1	70	4.430	4.425
3	20Г2	Б	76.0		3.20	12000			257	1	70	4.415	4.410
4	20Г2	Б	76.0		3.20	12000			256	1	70	4.445	4.440
5	20Г2	Б	76.0		3.20	12000			251	1	70	4.420	4.415
6	20Г2	Б	76.0		3.20	12000	3215	5.401	251		70	4.405	4.400
7	20Г2	Б	76.0		3.20	12000	815	5.401					
8	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
9	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
10	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
11	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
12	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
13	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
14	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
15	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
16	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
17	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
18	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
19	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
20	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
21	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
22	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
23	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
24	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
25	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
26	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
27	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
28	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
29	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
30	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
31	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
32	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
33	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
34	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
35	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
36	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
37	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
38	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
39	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
40	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
41	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
42	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
43	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
44	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
45	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
46	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
47	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
48	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
49	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
50	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
51	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
52	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
53	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
54	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
55	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
56	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
57	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
58	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
59	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
60	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
61	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
62	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
63	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
64	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
65	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
66	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
67	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
68	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
69	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
70	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
71	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
72	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
73	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
74	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
75	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
76	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
77	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
78	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
79	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
80	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
81	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
82	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
83	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
84	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
85	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
86	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
87	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
88	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
89	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
90	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
91	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
92	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
93	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
94	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
95	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
96	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
97	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
98	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
99	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
100	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
101	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
102	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
103	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
104	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
105	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
106	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
107	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
108	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
109	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
110	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
111	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
112	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
113	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
114	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
115	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
116	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
117	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
118	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
119	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
120	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
121	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
122	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
123	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
124	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
125	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
126	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
127	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
128	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
129	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
130	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
131	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
132	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
133	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
134	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
135	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
136	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
137	20Г2	Б	76.0		3.20	12000							
138	20Г2	Б	76.0										



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 1534 / DATE 07.06.2020

815041 Мариуполь, ул. Дзержинский, 10
DEPO SU Levchenko 1 Mariupol 815041
fax 38(062)3187 91-66 office@metinvest.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 of 07.11.2017g.)

Заказчик / Customer

Заводской заказ № / Production order

Договор, контракт № / Contract

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТАЛЛОПРОМ-ЮГ"
4501030379

504419/12/16

Заказ № / Order №

от / date 22.12.2016

608620003593

Спецификация № / Specification № 50419

№ транспортного средства / RW-car AH5788NO/AH5351XP

Грузополучатель / Receiver

№ жд накладных / waybills

Наименование продукции /

Description of goods

НД на марку стали / Standards for

steel grade

НД на сортмент / Standards for

dimensions

НД на продукцию / Standards and

technical documentation for

products

Маркировка / Marking

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТАЛЛОПРОМ-ЮГ" TOV METALOPROM-FIVDEN
Сварные полые профили, изготовленные холодным способом Cold-formed welded hollow sections

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 лавки/ cast number, номер партии/ lot number, номер лота/ lot number, знак CE, CE-mark

Состояние поставки / Product delivery condition

Примечание/Note Вес фактический/actual weight. Профили с круглым сечением/ROUND SECTIONS. Данные по метражу и количеству изделий факультативны. PRODUCTS LENGTH IN METERS AND QUANTITY IS OPTIONAL

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

Лавка № / Heat	Партия № / Lot №	Марка стали / Steel grade	Группа изготовления / group manufacturing	Диаметр/ Условный проход, мм / Diametr, mm	HxB	Толщина, мм / thickness, mm	Длина, мм / length, mm	Метраж, м / Total length, m	Вес одного метра / weight per meter	№ пачки / № Bundle	Количество товара, шт / Quantity of goods	Количество изделий, шт / Quantity of goods	Масса брутто / Mass gross, tn	Масса нетто / Mass net, tn
1021801	4-2021802	S235JRH		32.0		3.00	6000			867				
1036974	4-202262	S235JRH		32.0		2.80	6000	554	4.220					
1036974	4-202262	S235JRH		32.0		2.80	6300			1815				
								1714	2.728					