



METINVEST

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 1662 / DATE 15.08.2018**

87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1 Телекс 115157
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telax115157
fax 38(0623)87-91-66 office@ilyichsteel.com

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

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 649240 Заказ № / Order № 608385001785

Договор, контракт № / Contract 12СМЦ/43/006-17 от / date 01.03.2017 Спецификация № / Specification № 521

№ транспортного средства / RW-car 62703020

Lot

Грузополучатель: / Receiver ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «METALICA-ZUEV» / METALICA-ZUEV, S.R.L.

№ ж/д накладных / waybills

Наименование продукции / Description of goods Труба электросварная квадратная Труба электросварная прямоугольная

НД на марку стали / Standards for steel grade ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005

НД на сортамент / Standards for dimensions ГОСТ 8645-68, ГОСТ 8639-82

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products ГОСТ 13663-86

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

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, # м / Diameter, mm	НхВ	Толщина, мм / thickness, mm	Длина, мм / length, mm	Метраж, м / Total length, m	Вес одного метра / weight per meter	Напачки / №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
183209-3	1-803075	Ст3пс	В	60x40	3,80	6000				740	1	120	3,825	3,820
183209-3	1-803075	Ст3пс	В	60x40	3,80	6000				741	1	120	3,825	3,820
183209-3	1-803075	Ст3пс	В	60x40	3,80	6000				742	1	120	3,805	3,800
183209-3	1-803075	Ст3пс	В	60x40	3,80	6000				743	1	120	3,825	3,820
								2924	5,221					
183209-3	1-803076	Ст3пс	В	60x40	3,80	6000				744	1	120	3,825	3,820
								732	5,221					
282994-3	1-802884	Ст3пс	В	100x50	3,80	12000				107	1	35	4,405	4,400
282994-3	1-802884	Ст3пс	В	100x50	3,80	12000				108	1	35	4,425	4,420
								872	10,115					
383834-3	1-802883	Ст3пс	В	100x50	3,80	12000				104	1	35	4,445	4,440
383834-3	1-802883	Ст3пс	В	100x50	3,80	12000				105	1	35	4,415	4,410
								875	10,115					
384252-3	1-803103	Ст3пс	В	80x80	2,80	12000				835	1	56	4,715	4,710
384252-3	1-803103	Ст3пс	В	80x80	2,80	12000				836	1	56	4,735	4,730
								1413	6,682					



ПАТ «Дніпровський меткомбінат»
 51925, Україна, м. Кам'янське, вул. Соборна 18-Б
PJSC "Dneprovsky Iron&Steel Integrated Works"
 51925, Ukraine, Kamyanske, Soborna 18-B str.
 Fax (0569)53-16-36, 51-67-87, 51-67-77; e-mail: kanc@dmkd.dp.ua



Экспорт Export

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 732
QUALITY CERTIFICATE

3.1 EN 10204:2004

Продавец (экспортёр)
 Seller (exporter)

05393043

Получатель, адрес, страна
 Consignee, address, country

МОЛДОВА
MOLDOVA

Заказ на производство
 Production order № 2290121003

Контракт
 Contract

Спецификация № 19

лот

лот

Лист
 Sheet

от From

дополнительная
 additional

дополнительная
 additional

Вагон
 Railway cars № 61015566

Листов
 Sheets 1

Наименование продукции Description of goods				НД Standards		Вид упаковки, код Type of packages, code		Способ выплавки Melting technique			
Прокат угловой равнополочный горячекатаный Hot rolled equal steel angles				ГОСТ 8509-93 ГОСТ 380-05/ГОСТ 535-05		Пачки Bundles		Конвертерный BOF			
№ п-п No	Номера плавов Nos of heats	Номера партий Nos of lots	Углеродный эквивалент C equivalent	Марка Grade	Размеры, мм (Dimensions, mm)		Ед. изм. код Unit and code	Кол-во товара, шт. Quantity	Масса, т (Mass, t)		
					Диаметр, сечение профиля. Diameter, profile section	Длина Length			брутто gross	нетто net	
1	911523 (C6)	2034	0,23	Ст3пс	63x63x5	6000 +/-100	Пачки, 728	2	5.144	5.114	
2	911523 (C6)	1514	0,23	Ст3пс	63x63x5	6000 +/-100	Пачки, 728	3	8.927	8.882	
									5	14.071	13.996

Показатели качества товара (Quality characteristics of good)

Химический состав по ковшевой пробе, % (Ladle analysis composition, %)

№ п-п No	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	V	Nb	N	As	Mo	B	Sn	Sb
1	0,15	0,47	0,10	0,016	0,021	0,04	0,03	0,04	-	0,002	0,001	-	0,008	0,002	0,010	-	0,002	-
2	0,15	0,47	0,10	0,016	0,021	0,04	0,03	0,04	-	0,002	0,001	-	0,008	0,002	0,010	-	0,002	-

Механические свойства (Mechanical properties)

№ п-п No	Предел текучести, Н/мм ² Yield strength, N/mm ²	Временное сопротивление, Н/мм ² Tensile strength N/mm ²	Относит. удлинение, % Elongation, %	Относит. сужение, % Reducing, %	Твердость Hardness		Работа удара, Дж Impact work, J/sm ²	Ударная вязкость, Дж/см ² Impact strength J/sm ²		Испыт. Излом Bending, Fracture
					HB	HRC		При тем-ре, C Temperature, C	После мех. стар. After aging	
1	298	437	34,50	-	-	-	-	-	-	-
2	298	437	34,50	-	-	-	-	-	-	-



Кол-во штук в пачке
 No. of pcs per package

Прочие свойства
 Other properties

Примечание Категория 1.
 Note Category 1.

Цветная маркировка
 Color marking

Товар соответствует указанным в данном сертификате качества стандартам, техническим условиям и требованиям контракта.
 The products correspond to the standards and technical requirements indicated in this Quality certificate.



**METINVEST**
**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 851 / DATE 23.04.2019**

 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	773819	Заказ № / Order №	608385002400
Договор, контракт №: / Contract	12СМЦ/43/006-17	от / date	01.03.2017
		Спецификация № / Specification №	834

 № транспортного средства / RW-car 61015772
 Lot

Грузополучатель: / Receiver ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВИМЕТКОМ" SRL / SRL " BIMETCOM"

№ жд накладных / waybills

Наименование продукции / Description of goods Труба электросварная квадратная Труба электросварная прямоугольная

НД на марку стали / Standards for steel grade ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005

НД на сортамент / Standards for dimensions ГОСТ 8639-82, ГОСТ 8645-68

НД на продукцию / Standards and technical documentation for products ГОСТ 13663-86

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

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 / Diametr, 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
191458-4	1-901243	Ст3пс	В		80x80	3,00	6000			1334	1	56	2,305	2,300
191458-4	1-901243	Ст3пс	В		80x80	3,00	6000			1335	1	56	2,305	2,300
191458-4	1-901243	Ст3пс	В		80x80	3,00	6000			1336	1	56	2,305	2,300
								1032	6,682					
191458-4	1-901244	Ст3пс	В		80x80	3,00	6000			1337	1	56	2,305	2,300
191458-4	1-901244	Ст3пс	В		80x80	3,00	6000			1338	1	56	2,305	2,300
191458-4	1-901244	Ст3пс	В		80x80	3,00	6000			1339	1	56	2,315	2,310
								1034	6,682					
191458-4	1-901245	Ст3пс	В		80x80	3,00	6000			1340	1	56	2,315	2,310
								348	6,682					
287127-1	1-901292	Ст3пс	В		80x80	5,00	12000			1495	1	36	4,705	4,700
287127-1	1-901292	Ст3пс	В		80x80	5,00	12000			1496	1	36	4,975	4,970
								895	10,815					
292433-3	2-901202	Ст2пс	В		40x20	2,00	6000			2973	1	250	2,385	2,380
292433-3	2-901202	Ст2пс	В		40x20	2,00	6000			2974	1	250	2,365	2,360
								3058	1,550					



**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 926 / DATE 30.04.2019**

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	773819	Заказ № / Order №	608385002400
Договор, контракт №: / Contract	12СМЦ/43/006-17	от / date	01.03.2017
№ транспортного средства / RW-car	60035177		
Lot			
Грузополучатель: / Receiver	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВИМЕТКОМ" SRL / SRL " BIMETCOM"		
№ ж/д накладных / waybills			
Наименование продукции / Description of goods	Труба электросварная квадратная Труба электросварная прямоугольная		
НД на марку стали / Standards for steel grade	ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005		
НД на сортамент / Standards for dimensions	ГОСТ 8645-68, ГОСТ 8639-82, ГОСТ 8645-68, ГОСТ 8639-82		
НД на продукцию / Standards and technical documentation for products	ГОСТ 13663-86		
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		
Состояние поставки / Product delivery condition	нормальная		

Примечание/Note металл раскислен алюминием.
Отгрузка по фактическому весу, данные по метражу и количеству изделий факультативны.

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

Плавка № / 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	Плавки / 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
392592-3	1-901476	Ст3пс	в	50x50		3,00	6000			1022		143	3,445	3,440
392592-3	1-901476	Ст3пс	в	50x50		3,00	6000			1021	1	143	3,445	3,440
392592-3	1-901476	Ст3пс	в	50x50		3,00	6000			1020	1	143	3,445	3,440
								2553	4,044					
Всего по сертификату/in total under the certificate											23	4145	55,345	55,230





029

SCERTIFICAT DE CALITATE

Fabricat în Moldova

S.C. „SUPERBETON” S.R.L.
or. Chișinău, str. Uzinelor, 186/5, tel. 022-42-81-22Nr. 68Din 14.05.2019**Amestec de beton, GOST 7473-94**

(denumirea produsului, D.N.)

Utilizator „Mavifex - Cons” SRICantitatea produsului livrat 26,25 m³Tip de beton OC; w 150 (B12,5); w₄; P4Data și vremea livrării amestecului de beton 14.05.19Lucrabilitatea la locul de preparare a amestecului de beton, 14-16 cmMarca betonului după rezistența la compresiune B12,5In vîrstă 28 zile w 150Rezistența la compresiune 16,3 MPaRezistența la îngheț-dezghet F-50

Denumirea și cantitatea adaosurilor chimice utilizate la producerea amestecului

de beton _____ kg(lit)

Clasa amestecului de beton conform activității efective specifice a

radionuclizilor naturali 7 Aeff, Bq/m³

Produsul este certificat de OCpr-029

Certificat de conformitate Nr. 001005

din 10.07.2017 valabil pînă la 10.07.2019

Responsabil de calitate

semnătura



(Numele, Prenumele)

SCERTIFICAT DE CALITATE



029

Fabricat în Moldova

S.C. „SUPERBETON” S.R.L.

or. Chișinău, str. Uzinelor, 186/5, tel. 022-42-81-22

Nr. 11

Din 14.05.19

Amestec de beton, GOST 7473-94

(denumirea produsului, D.N.)

Utilizator Mavitex - Cons SRL

Cantitatea produsului livrat 3 m³

Tip de beton 5C5; W 250 (B20); W4; F4

Data și vremea livrării amestecului de beton 14.05.19

Lucrabilitatea la locul de preparare a amestecului de beton, 14-16 cm

Marca betonului după rezistența la compresiune B20

În vîrstă 28 zile W 250

Rezistența la compresiune 26,19 MPa

Rezistența la îngheț-dezgheț F-50

Denumirea și cantitatea adaosurilor chimice utilizate la producerea amestecului de beton _____ kg(lit)

Clasa amestecului de beton conform activității efective specifice a radionuclizilor naturali I Aeff, Bq/m³

Produsul este certificat de OCpr-029
Certificat de conformitate Nr. 001005
din 10.07.2017 valabil pînă la 10.07.2019

Responsabil de calitate


semnătura


(Numele și prenumele)



SCERTIFICAT DE CALITATE



029

Fabricat în Moldova

S.C. „SUPERBETON” S.R.L.
or. Chișinău, str. Uzinelor, 186/5, tel. 022- 42-81-22

Nr. 10

Din 17.05.2019

Amestec de beton, GOST 7473-94

(denumirea produsului, D.N.)

Utilizator „Mavitex-Cons” SRL

Cantitatea produsului livrat 6,25 m³

Tip de beton BC, W200(B15), W4, F4

Data și vremea livrării amestecului de beton 17.05.19.

Lucrabilitatea la locul de preparare a amestecului de beton, 14-16 cm

Marca betonului după rezistența la compresiune B15

In virsta 28 zile W200

Rezistența la compresiune 19,65 MPa

Rezistența la îngheț-dezghet F-50

Denumirea și cantitatea adaosurilor chimice utilizate la producerea amestecului de beton _____ kg(lit)

Clasa amestecului de beton conform activității efective specifice a radionuclizilor naturali I Aeff, Bq/m³

Produsul este certificat de OCpr-029
Certificat de conformitate Nr. 001005
din 10.07.2017 valabil pînă la 10.07.2019

Responsabil de calitate


semnătura


(Numele, Prenumele)