

Manufacturer: BAS STEEL PROFILE SRL str. Vocălnia 28, Taraclia, Moldova Phone: +373 78 436 481		MILL'S TEST CERTIFICATE (ACC TO EN10204 / 3.1) No. 1167 Date: 30.09.2022		Transport: A10 TRAK960/M664VI		BAS STEEL profile	
Customer: METALICA-ZUEV		A02 A03 B03-B06		Total weight, Kg 23215 EN 10219-1/2 S235JRH		Total Length, m 14 364,00 (meters)	
Contract No. ID 0004/1D		Welded cold sized tubes STEEL Grade S235JRH, Direct welded		Pieces: 2394		Bundles: 19	
Order No. Moldova		A07 Package wrapped with 6 straps through the side 100% NDT on the weld seam. NOT on the weld seam acc. EN ISO 1088.		CE		2174	
Destination Moldova		Plain ends, straight cut from mill					

Chemical Composition										C71-C92							
B09	B08	Steel	Grade	W.T.(mm)	Nr. Bundles	Heat	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al
Dimension(mm)							x100	x100	x100	x1000	x1000	x100	x100	x100	x100	x1000	x1000
40x20	2	S235JRH	7560\22	121395	13,0	1,4	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7561\22	121429	11,0	1,1	37,0	35,0	16,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7562\22	121429	11,0	1,1	37,0	35,0	16,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7563\22	121429	11,0	1,1	37,0	35,0	16,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7564\22	121404 9	13,0	1,1	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7565\22	121429	11,0	1,1	37,0	35,0	16,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7566\22	121429	11,0	1,1	37,0	35,0	16,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7567\22	121429	11,0	1,1	37,0	35,0	16,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7568\22	121404 9	13,0	1,1	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7569\22	121404 9	13,0	1,1	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7573\22	121404 9	13,0	1,1	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7574\22	121404 9	13,0	1,1	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7570\22	121404 9	13,0	1,1	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7571\22	121404 9	13,0	1,1	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7572\22	121395	13,0	1,4	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7575\22	121517	13,0	1,3	47,0	31,0	30,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7576\22	121395	13,0	1,4	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7578\22	121404 9	13,0	1,1	38,0	29,0	19,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x20	2	S235JRH	7577\22	121517	13,0	1,3	42,0	31,0	30,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	



Manufacturer: BAS STEEL PROFILE SRL str. Voczalinaia 28, Taraclia, Moldova Phone: +373 78 436 481		MILL'S TEST CERTIFICATE (ACC. TO EN10204 / 3.1)		Transport: A10 TRAK960/M664VI		BAS STEEL <i>profile</i>	
Customer: METALICA-ZUEV		No. 1167 Date: 30.09.2022		Total weight, kg 23215		Pieces: 2394	
Contract No. 1D 0004/1D		Welded cold sized tubes STEEL Grade S235JRH, Direct welded		Total length, m 14 364,00 (meters)		Bundles: 19	
Order No. 0004/1D		Package wrapped with 6 straps through the side 100% NDT on the weld seam. NDT on the weld seam acc. EN ISO 1088.		EN 10219-1/2 S235JRH			
Destination Moldova		Plain ends, straight cut from mill				2174	

Mechanical Test																
B09 dimension(mm)	B10 W.T.(mm)	Steel Grade	B07 Nr. Bundles	Heat	C02		C03 Test	C11 ReH	C12 Rm	C13 A	D02 Ra µm	D03 Hydraulic sure, bar/min.				
					Direction of the test pieces	temperature										
40x20	2	S235JRH	7560\22	121395	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7561\22	121429	L	L	ambient	264	397	29	-					
40x20	2	S235JRH	7562\22	121429	L	L	ambient	264	397	29	-					
40x20	2	S235JRH	7563\22	121429	L	L	ambient	264	397	29	-					
40x20	2	S235JRH	7564\22	121404 9	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7565\22	121429	L	L	ambient	264	397	29	-					
40x20	2	S235JRH	7566\22	121429	L	L	ambient	264	397	29	-					
40x20	2	S235JRH	7567\22	121429	L	L	ambient	264	397	29	-					
40x20	2	S235JRH	7568\22	121404-9	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7569\22	121404-9	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7573\22	121404-9	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7574\22	121404 9	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7570\22	121404-9	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7571\22	121404-9	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7572\22	121395	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7575\22	121517	L	L	ambient	324	431	29	-					
40x20	2	S235JRH	7576\22	121395	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7578\22	121404 9	L	L	ambient	314	417	33	-					
40x20	2	S235JRH	7577\22	121517	L	L	ambient	324	431	29	-					

We state on our sole responsibility that the delivered products are in conformity with production standards or with contract Addendums.

Visual inspection: checked without any objection

Tolerances on dimensions and shape: pass

Inspector: 

Inspector: Nicolai

Signature of the QCD representative:

Eng. Neelii Yucil



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №303 от 27 июля 2022 г.

INSPECTION CERTIFICATE №303
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer: ООО "ВЕК"/SRL "VEK" 3200, Бендеры, Молдова ул. Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky, 4-A, 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-09-05 E-mail: export@vek-pmr.com http://www.vek-pmr.com	
Потребитель, адрес, страна: Consumer address, country:	Грузополучатель, Адрес, страна SRL "METALICA-ZUEV" Пункт разгрузки: Молдова, г. Кишинев, ул. Г. Асаки, 62-22
Дата отгрузки Ship Date	27 июля 2022 г.
Машина № Carriage	KMZ 802 / O 433 EE

Контракт Contract	№1	Дата Date	19.02.2018
Дополнение к контракту: Addendum to the contract:			
Спецификация : №144 от 21.07.2022г, №145 от 25.07.2022г			
Заказ № Order		Дата Date	

Наименование продукции Discription of goods	Стандарт Standart	Вид груз.м. Type of package	Кол-во мест Quantity of packages
Полые сварные профили (квадратные, прямоугольные) из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м	EN 10219-1,2:2006	Bundles	19
Маркировка на бирке: завод, стандарт, марка стали, размеры трубы, длина, № пакета, № партии, количество труб, вес пакета. Marking on bundle tag: plant, standart, stell grade, pipe dimensions, length, package №, lot №, quantity of pipe, package weight.			

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во труб, шт Q-ty of pipes, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt	
			Размеры O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина, м Length, m				Брутто Gross	Нетто Net
СП-23-300622	121099	S235JRH	20x20	2,0	6	144	864	1	0,907	0,907
СП-22-300622	121099	S235JRH	20x20	2,0	6	144	864	1	0,907	0,907
СП-04-010722	121099	S235JRH	20x20	2,0	6	144	864	1	0,907	0,907
СП-06-200722	1212164-9	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,384	1,384
СП-05-200722	1212164-9	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,384	1,384
СП-12-250722	1012185-9	S235JRH	15x15	2,0	6	144	864	1	0,636	0,636
СП-13-250722	1012185-9	S235JRH	15x15	2,0	6	144	864	1	0,636	0,636
СП-14-250722	1012185-9	S235JRH	15x15	2,0	6	144	864	1	0,636	0,636
СП-08-250722	1012185-9	S235JRH	15x15	2,0	6	144	864	1	0,636	0,636
СП-09-250722	1012185-9	S235JRH	15x15	2,0	6	144	864	1	0,636	0,636
СП-10-250722	1012185-9	S235JRH	15x15	2,0	6	144	864	1	0,636	0,636
СП-03-220722	121105	S235JRH	15x15	2,0	6	144	864	1	0,636	0,636
СП-07-250722	1012185-9	S235JRH	15x15	2,0	6	144	864	1	0,636	0,636
СП-34-180222	120419-4	S235JRH	60x40	2,0	6	88	528	1	1,549	1,549
СП-35-180222	120419-4	S235JRH	60x40	2,0	6	88	528	1	1,549	1,549
СП-10-180222	10220430-4	S235JRH	60x40	2,0	6	88	528	1	1,549	1,549
СП-32-180222	120419-4	S235JRH	60x40	2,0	6	88	528	1	1,549	1,549
СП-03-250722	121124	S235JRH	40x40	4,0	6	100	600	1	2,519	2,519
СП-02-250722	121124	S235JRH	40x40	4,0	6	100	600	1	2,519	2,519
Итого:						2 336	14 016	19	21,811	21,811

Продолжение на обороте

стр. 1 из 2 / page 1 of 2





СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ 303 от 27 июля 2022 г.
INSPECTION CERTIFICATE 303
(EN 10204-3.1)

Результаты испытаний

Тест result

Химический состав стали Chemical steel composition												Механические свойства Mechanical properties			
Номер плавки Heat №	Массовая доля элементов, % Element mass fraction, %											Предел текучести Yield point N/mm2	Предел прочности и Tensile strength N/mm2	Удлинение Elongation n %	Изгиб
	C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Cu x100	N2 x1000	CEV x100	V x100					
121099	12	37	1.5	27	12	2	1	9	0.188	3		279.0	417.0	29.0	УД
1212164-9	12	46	1.3	34	16	3	1	9	0.205	3		294.0	422.0	30.0	УД
1012185-9	13	41	4.5	23	28	4	1	9	0.21	3		314.0	436.0	26.0	УД
121105	14	40	1.4	29	28	4	1	9	0.217	3		309.0	402.0	31.0	УД
120419-4	16	54	2	18	21	3	2	4	0.26	2		41.0	49.0	29	УД
10220430-4	5	25	3	1	15	4	3	8	0.1	2		32.0	40.0	31	УД
121124	11	41	1.3	25	21	4	1	9	0.189	3		284.0	402.0	29.0	УД

Примечание:
Note:

1. Визуальный контроль маркировка и упаковка без замечаний.
Visual inspection marking and packing-without remarks.
2. Размеры труб в пределах допусков.
Pipe dimensions within the tolerance limits
3. 100% неразрушающий контроль труб проведен в соответствии с требованиями EN ISO 10893-2. Неразрушающий контроль проведен с удовлетворительным
100% nondestructive test is done according EN ISO 10893-2. Nondestructive test OK.
4. Трубы отпускаются по теоретическому весу
Pipes are dispensed according to theoretical weight

Указанные в настоящем документе трубы соответствуют по качеству условиям контракта.
Those in this paper tube is equal to the quality terms of the contract.

Declaration of quality properties № S235JRH-CPR-01
see in the Site :www.vek-pmr.com/p0036.htm

Подпись и штамп
эксперта
Signature and stamp
expert



17

0090

№S235JRH-CPR-01



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №349 от 22 августа 2022 г.

INSPECTION CERTIFICATE №349
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer: ООО "ВЕК"/SRL "VEK" 3200, Бендеры, Молдова ул. Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky, 4-A. 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-09-05 E-mail: export@vek-pmr.com http://www.vek-pmr.com	
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country:	Грузополучатель, Адрес, страна SRL "METALICA-ZUEV" Пункт разгрузки: Молдова, г. Кишинев, ул. Г. Асаки, 62-22, ул. Индустриальная 48
Дата отгрузки Ship Date	22 августа 2022г.
Машина № Carriage	LPM 950 / V 327 WE

Контракт Contract	№1	Дата Date	19.02.2018
Дополнение к контракту: Addendum to the contract:			
Спецификация : №148 от 11.08.2022, №149 от 18.08.2022г			
Заказ № Order		Дата Date	

Наименование продукции Discription of goods	Стандарт Standart	Вид груз.м. Type of package	Кол-во мест Quantity of packages
Полые сварные профили (квадратные, прямоугольные) из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м	EN 10219-1,2:2006	Bundles	16
Маркировка на бирке: завод, стандарт, марка стали, размеры трубы, длина, № пакета, № партии, количество труб, вес пакета. Marking on bundle tag: plant, standart, stell grade, pipe dimensions, length, package №, lot №, quantity of pipe, package weight.			

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во труб, шт Q-ty of pipes, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt	
			Размеры O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина, м Length, m				Брутто Gross	Нетто Net
СП-03-150722	121177	S235JRH	25x25	2,0	6	144	864	1	1,178	1,178
СП-05-150722	121177	S235JRH	25x25	2,0	6	144	864	1	1,178	1,178
СП-01-160722	121177	S235JRH	25x25	2,0	6	144	864	1	1,178	1,178
СП-03-160722	121177	S235JRH	25x25	2,0	6	144	864	1	1,178	1,178
СП-19-120722	121120	S235JRH	40x25	2,0	6	135	810	1	1,486	1,486
СП-20-120722	121120	S235JRH	40x25	2,0	6	135	810	1	1,486	1,486
СП-06-130722	121120	S235JRH	40x25	2,0	6	135	810	1	1,486	1,486
СП-04-130722	121120	S235JRH	40x25	2,0	6	135	810	1	1,486	1,486
СП-05-130722	121120	S235JRH	40x25	2,0	6	135	810	1	1,486	1,486
СП-13-120722	121120	S235JRH	40x25	2,0	6	135	810	1	1,486	1,486
СП-14-120722	121120	S235JRH	40x25	2,0	6	135	810	1	1,436	1,486
СП-20-140722	121177	S235JRH	40x25	2,0	6	135	810	1	1,486	1,486
СП-09-120822	1222164	S235JRH	80x20	2,0	6	80	480	1	1,408	1,408
СП-10-120822	1222164	S235JRH	80x20	2,0	6	80	480	1	1,408	1,408
СП-11-120822	1222164	S235JRH	80x20	2,0	6	80	480	1	1,408	1,408
СП-01-120822	1222164	S235JRH	80x20	2,0	6	80	480	1	1,408	1,408
Итого:						1 976	11 856	16	22,232	22,232

Продолжение на обороте

стр. 1 из 2 / page 1 of 2





СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ 349 от 22 августа 2022 г.
INSPECTION CERTIFICATE 349
(EN 10204-3.1)

Результаты испытаний

Тест result

Химический состав стали Chemical steel composition											Механические свойства Mechanical properties			
Номер плавки Heat №	Массовая доля элементов,% Element mass fraction,%										Предел текучести Yield point N/mm2	Предел прочности и Tensile strength N/mm2	Удлинение Elongation %	Изгиб
	C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Cu x100	N2 x1000	CEV x100	V x100				
121177	13	37	1.4	23	20	5	1	9	0.204	3	279.0	407.0	33.0	уд
121120	12	39	1.4	31	23	4	1		0.196	3	304.0	407.0	29.0	уд
1222164	11	41	1.3	35	16	3	1	9	0.186	3	422.0	294.0	30.0	уд

Примечание:
Note:

1. Визуальный контроль маркировка и упаковка без замечаний.
Visual inspection marking and packing-without remarks.
2. Размеры труб в пределах допусков.
Pipe dimensions within the tolerance limits
3. 100% неразрушающий контроль труб проведен в соответствии с требованиями EN ISO 10893-2. Неразрушающий контроль проведен с удовлетворительным
100% nondestructive test is done according EN ISO 10893-2. Nondestructive test OK.
4. Трубы отпускаются по теоретическому весу
Pipes are dispensed according to theoretical weight

Указанные в настоящем документе трубы соответствуют по качеству условиям контракта.
Those in this paper tube is equal to the quality terms of the contract.

Declaration of quality properties № S235JRH-CPR-01
see in the Site :www.vek-pmr.com/p0036.htm

Подпись и штамп
эксперта
Signature and stamp
expert



17 0090
№S235JRH-CPR-01



МЕТИНВЕСТ

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 17820 / DATE 21.12.2020

87504 г. Мариуполь ул. Левченко, 1. Телекс 1151.
DEPO SU Levchenko, 1, Mariupol, 87504 Telex115
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 07.11.2020г) / 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. 07.11.2020)

Заказчик / Customer

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТИНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY
"METINVEST-SMC"

Заводской заказ № / Production

1123941

Заказ № / Order №

611111006162

Договор, контракт № / Contract

120.МЦ/43/006-17

от / date 01.03.2017

Спецификация № / Specification № 1530

№ транспортного средства / RW-car 62966262

№ лота / Lot

Грузополучатель / Receiver

№ жд накладных / waybills

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

Наименование продукции /
Description of goods

ХОЛОДНОКАТАНЫЙ ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ / COLD ROLLED GALVANIZED SHEET

НД на марку стали / Standards for
steel grade

ДСТУ EN 10346:2014/DSTU EN 10346:2014

НД на сортамент / Standards for
dimensions

ДСТУ EN 10143:2014/DSTU EN 10143:2014

НД на продукцию / Standards and
technical documentation for
products

ДСТУ EN 10346:2014/DSTU EN 10346:2014

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
НО, А - С, N, Z 140

Состояние поставки / Product
delivery condition

металл пассивирован, вес фактический

Плавка № / Heat	Партия № / Lot №	Марка стали / Steel grade	Группа прочности / Strength level	Категория / Category	Толщина, мм / thickness, mm	Ширина, мм / width, mm	Длина, мм / length, mm	Номер пакета / №Bundie	Количество товара, шт / Quantity of goods	Масса брутто, т / Mass gross, tn	Масса брутто, т / Mass gross	Масса нетто, т / Mass net
108859-4	1-06477	DX51D+Z140			0.4	1000	2 000,00	1-1401	1	5,500	5,450	5,410
108859-4	1-06477	DX51D+Z140			0.4	1000	2 000,00	1-1402	1	6,190	6,140	6,100
108859-4	1-06477	DX51D+Z140			0.4	1000	2 000,00	1-1403	1	6,170	6,120	6,080
108859-4	1-06482	DX51D+Z140			0.5	1000	2 000,00	1-1415	1	7,630	7,580	7,540
207916-4	1-06481	DX51D+Z140			0.45	1000	2 000,00	1-1416	1	7,190	7,140	7,100
207916-4	1-06481	DX51D+Z140			0.45	1000	2 000,00	1-1412	1	6,000	5,950	5,910
207916-4	1-06481	DX51D+Z140			0.45	1000	2 000,00	1-1414	1	5,950	5,900	5,860
207916-4	1-06480	DX51D+Z140			0.45	1000	2 000,00	1-1410	1	6,710	6,660	6,620
207916-4	1-06480	DX51D+Z140			0.45	1000	2 000,00	1-1411	1	6,000	5,950	5,910
Всего по сертификату / In total under the certificate										63,620	63,120	62,720

Выплавка / Steelmaking process Конверторная / Basic oxygen



[illegible][illegible]

Визуальный контроль, маркировка и упаковка без замечаний.
Visual inspection marking and packing – without remarks.
Размеры проката в соответствии с требованиями стандарта.

Подтверждаем, что продукция, указанная в настоящем сертификате, соответствует требованиям стандарта.

Подтверждаем, что продукция, указанная в настоящем сертификате, испытана и соответствует условиям контракта.
It is hereby certified that product listed in this certificate has been tested and is complied with contract's terms.

It is hereby certified that product listed in this certificate has been tested and is ~~complied with~~ ^{conforms to} contract's terms.



Штамп эксперта/Surveyor's stamp

Контролёр ОТК / Quality inspector of
ТОСД

подпись / signature

M.D.

Анохина И.В. / Anokhina I.V.
Ф.И.О. / name

Contract/Контракт №
Date/от
Specification/Спецификация
Order/Отпуск

8Z-2020
03.01.2020
44
5000593518

ArcelorMittal

Car/Baron
Car customs/Повагоный заказ
Outgoing delivery/Исходящая поставка
Export licence/Разрешение на вывоз

63679443
7002245662
8002282084
Не требуется

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ №
INSPECTION CERTIFICATE № 8002282084

EN 10204-3.1



06
0046-CPR-0730
S235JR-AMKR-CPR



Manufacturer: PJSC "ArcelorMittal Kryvyi Rih"
Buyer: S.R.L. "METALICA-ZUEV"
Destination country: The Republic of Moldova
Consignee: S.R.L. "METALICA-ZUEV"
62-22, G. Asaki str.,
Kishineu MD-2028
The Republic of Moldova
OKPO 38730480

Производитель: ПАО "АРСЕЛОРМИТТАЛ КРИВОЙ РОГ"
Покупатель: ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ"
Страна назначения: Республика Молдова
Грузополучатель: ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ"
Республика Молдова
МД-2028 г. Кишинэу,
ул. Г. Асаки, 62-22,
ОКПО 38730480

Description of goods/Наименование товара

ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ. КРУГ /
HOT ROLLED PRODUCTS OF STRUCTURAL STEELS. ROUND

Standards/НТД

EN 10025-2:2019

№ плавки Heat No	№ Партии Batch	Марка Grade	Тол-на/Д-р, мм THKNS/diam, mm	Вид пост. по длине Shipment by length	Длина, мм Length, mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто, кг Net weight, kg
211796	56579	S235JR	18	М/ДУ	12000	пачки/bundles	3	9720

Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %

C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	Nb	W	Co	Ceq
0.17	0.54	0.076	0.027	0.017	0.038	0.02	0.017	0.0054	0.005	0.005	0.0004	0.008	0.005	0.01	-	0.02	-	0.28

Mechanical properties/Механические свойства

Предел текучести Yield Strength МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Временное сопротивление Tensile Strength МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Удлинение Elongation %	Изгиб Bend
324	452	32,7	ок

Radiation parametrs (Bq/Kg)/Радиационные параметры (Бк/кг)

Ra	Th	K	A(sum)	Material EDR (μSv/hr)/МЭД материала (мкЗв/ч)
<50	<50	<300	<141	<0,08

Class of application/Класс применения - 1

Примечание: Настоящим удостоверяем, что указанная выше продукция была испытана и соответствует условиям заказа по контракту.
Remarks: We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order contract.
Внимание: не допускайте использование обвязок для застроповки груза при перегрузочных работах.
Caution: the use of bindings for attaching slings to a cargo during transshipment, is not permissible.

ировка
ing

Торцевые стороны пачек окрашены краской.

ечение

Способ производства стали: конвертер/Steel making process: BOF
Декларация характеристик находится по ссылке: Declaration of
Performance can be found:
<http://ukraine.arcelormittal.com/images/certificates/DoP.pdf>

Подписи:
Signatures:

Приватна підприємство
ТЕХНІЧ
ВХІДНИЙ КОНТРОЛЬ
05.05.2021 Лист 1
Sheet 1

Контракт №

Удостоверение/Спецификация
Отпуск

8Z-2020
03.01.2020
44
5000593524

ArcelorMittal

Car/Baron
Car customs/Повагонный заказ
Outgoing delivery/Исходящая поставка
Export licence/Разрешение на вывоз

63679443
7002245702
8002282083
Не требуется

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ №
INSPECTION CERTIFICATE № 8002282083

EN 10204-3.1



05
0045-CPR-0730
5275JR-AMKR-CPR



Manufacturer: PJSC "ArcelorMittal Kryvyi Rih"
Buyer: S.R.L. "METALICA-ZUEV"
Destination country: The Republic of Moldova
Consignee: S.R.L. "METALICA-ZUEV"
62-22, G. Asaki str.,
Kishineu MD-2028
The Republic of Moldova
OKPO 38730480

Производитель: ПАО "АРСЕЛОРМИТТАЛ КРИВОЙ РОГ"
Покупатель: ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ"
Страна назначения: Республика Молдова
Грузополучатель: ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ"
Республика Молдова
МД-2028 г. Кишинев,
ул. Г. Асаки, 62-22,
ОКПО 38730480

Description of goods/Наименование товара

ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ. КРУГ /
HOT ROLLED PRODUCTS OF STRUCTURAL STEELS. ROUND

Standards/НТД

EN 10025-2:2019

№ плавки Heat No	№ Партии Batch	Марка Grade	Тол-на/Д-р, мм THKNS/diam, mm	Вид пост. по длине Shipment by length	Длина, мм Length, mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто, кг Net weight, kg
231998	56717	S275JR	32	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	11	28594

11 28594.00

Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %

C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	Nb	W	Co	Ceq
0.21	0.52	0.07	0.029	0.016	0.026	0.018	0.022	0.0052	0.005	0.005	0.0004	0.004	0.005	0.01	-	-	-	0.3

Mechanical properties/Механические свойства

Предел текучести Yield Strength МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Временное сопротивление Tensile Strength МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Удлинение Elongation %	Изгиб Bend
299	427	36,9	ок

Radiation parametrs (Bq/Kg)/Радиационные параметры (Бк/кг)

Ra	Th	K	A(sum)
<50	<50	<300	<141

Material EDR (µSv/hr)/МЭД материала (мкЗв/ч)

<0,08

Class of application/Класс применения - I

Примечание: Настоящим удостоверяем, что указанная выше продукция была испытана и соответствует условиям заказа по контракту.
Remarks: We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order contract.
Внимание: не допускайте использование обвязок для застроповки груза при перегрузочных работах.
Caution: the use of bindings for attaching slings to a cargo during transshipment is not permissible.

Примечание: Торцевые стороны пачек окрашены краской.

Содержание

Способ производства стали: конвертер/Steel making process: BOF
Декларация характеристик находится по ссылке:/Declaration of
Performance can be found:
<http://ukraine.arcelormittal.com/images/certificates/DoP.pdf>

Подписи:
Signatures:
05.05.2021 Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Контракт № 8Z-2020
 Declaration/ Спецификация 03.01.2020
 Отпуск 44
 5000593519

ArcelorMittal

Car/Baron
 Car customs/Повагонный заказ
 Outgoing delivery/Исходящая поставка
 Export licence/Разрешение на вывоз

63679443
 7002245663
 8002282081
 Не требуется



СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ №
 INSPECTION CERTIFICATE No 8002282081
 EN 10204-3.1

Manufacturer:	PJSC "ArcelorMittal Kryvyi Rih"	Производитель:	ПАО "АРСЕЛОРМИТТАЛ КРИВОЙ РОГ"
Buyer:	S.R.L. "METALICA-ZUEV"	Покупатель:	ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ"
Destination country:	The Republic of Moldova	Страна назначения:	Республика Молдова
Consignee:	S.R.L. "METALICA-ZUEV" 62-22, G. Asaki str., Kishineu MD-2028 The Republic of Moldova OKPO 38730480	Грузополучатель:	ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ" Республика Молдова МД-2028 г. Кишинэу, ул. Г. Асаки, 62-22, ОКПО 38730480

Description of goods/Наименование товара							Standards/НТД		
ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ. КРУГ / HOT ROLLED PRODUCTS OF STRUCTURAL STEELS. ROUND							EN 10025-2:2019		
№	№ плавки Heat No	№ Партии Batch	Марка Grade	Тол-на/Д-р,мм THKNS/diam,mm	Вид пост. по длине Shipment by length	Длина,мм Lenght,mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто,кг Net weight, kg
1	231948	56549	S275JR	20	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	5	14830
								5	14830

Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %																			
C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	Nb	W	Co	Ceq	
0.2	0.52	0.072	0.032	0.012	0.015	0.024	0.022	0.0058	0.005	0.005	0.0004	0.008	0.005	0.01	-	0.02	-	-	0.3

Mechanical properties/Механические свойства			
Предел текучести Yield Strength МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Временное сопротивление Tensile Strength МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Удлинение Elongation %	Изгиб Bend
311	436	34,4	OK

Radiation parametrs (Bq/Kg)/Радиационные параметры (Бк/кг)				Material EDR (μSv/hr)/МЭД материала (мкЗв/ч)	
Ra	Th	K	A(sum)		
<50	<50	<300	<141	<0,08	

Class of application/Класс применения - 1



Примечание: Настоящим удостоверяем, что указанная выше продукция была испытана и соответствует условиям заказа по контракту.
 Remarks: We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order contract.
 Внимание: не допускайте использование обвязок для застопорки груза при перегрузочных работах.
 Caution: the use of bindings for attaching slings to a cargo during transshipment is not permissible.

Кировка king	Торцевые стороны пачек окрашены краской.	Подписи: Signatures:
мечание	Способ производства стали: конвертер/Steel making process: BOF Декларация характеристик находится по ссылке:/Declaration of Performance can be found: http://ukraine.arcelormittal.com/images/certificates/DoP.pdf	ТЕХНИЧНИЙ ВХІДНИЙ КОНТРОЛЬ ТБК-6 05.05.2021 Лист 1 Sheet

Контракт №
Сертификация
Сер/Отпуск

8Z-2020
03.01.2020
44
5000593521

ArcelorMittal

Car/Baron
Car customs/Повагонный заказ
Outgoing delivery/Исходящая поставка
Export licence/Разрешение на вывоз

63679443
7002245673
8002282077
Не требуется

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ №
INSPECTION CERTIFICATE № 8002282077

EN 10204-3.1



06
0045-CPR-0730
S275JR-AMKR-CPR



Manufacturer:	PJSC "ArcelorMittal Kryvyi Rih"	Производитель:	ПАО "АРСЕЛОРМИТТАЛ КРИВОЙ РОГ"
Buyer:	S.R.L. "METALICA-ZUEV"	Покупатель:	ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ"
Destination country:	The Republic of Moldova	Страна назначения:	Республика Молдова
consignee:	S.R.L. "METALICA-ZUEV" 62-22, G. Asaki str., Kishineu MD-2028 The Republic of Moldova OKPO 38730480	Грузополучатель:	ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ" Республика Молдова МД-2028 г. Кишинев, ул. Г. Асаки, 62-22, ОКПО 38730480

Description of goods/Наименование товара
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОКАТ ИЗ КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ. КРУГ /
HOT ROLLED PRODUCTS OF STRUCTURAL STEELS. ROUND

Standards/НТД

EN 10025-2:2019
ДСТУ 4738:2007/ГОСТ 2590-2006
ДСТУ 3058-95 (ГОСТ 7566-94)

№ плавки Heat No	№ Партии Batch	Марка Grade	Тол-на/Д-р, мм THKNS/diam, mm	Вид пост. по длине Shipment by length	Длина, мм Length, mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто, кг Net weight, kg
231998	56679	S275JR	25	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	1	788
231998	56665	S275JR	25	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	4	13878

5 14666.00

Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %

C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	Nb	W	Co	Ceq
0.21	0.52	0.07	0.029	0.016	0.026	0.018	0.022	0.0052	0.005	0.005	0.0004	0.004	0.005	0.01	-	-	-	0.3
0.21	0.52	0.07	0.029	0.016	0.026	0.018	0.022	0.0052	0.005	0.005	0.0004	0.004	0.005	0.01	-	-	-	0.3

Mechanical properties/Механические свойства

Предел текучести Yield Strength МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Временное сопротивление Tensile Strength МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Удлинение Elongation %	Изгиб Bend
297	445	37,6	OK
282	439	36,1	OK

Radiation parametrs (Bq/Kg)/Радиационные параметры (Бк/кг)

Ra	Th	K	A(sum)	Material EDR (μSv/hr)/МЭД материала (мкЗв/ч)
<50	<50	<300	<141	<0,08

Class of application/Класс применения - I

Примечание: Настоящим удостоверяем, что указанная выше продукция была испытана и соответствует условиям заказа по контракту.
Remarks: We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order contract.
Внимание: не допускайте использование обвязок для застроповки груза при перегрузочных работах.
Caution: the use of bindings for attaching slings to a cargo during transshipment is not permissible.

Кировка: Торцевые стороны пачек окрашены краской.

Лечение:

Способ производства стали: конвертер/Steel making process: BOF
Декларация характеристик находится по ссылке: /Declaration of
Performance can be found:
<http://ukraine.arcelormittal.com/images/certificates/DoP.pdf>

Подписи:
Signatures:

05.05.2021 Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

INSPECTION CERTIFICATE №573
(EN 10204-3.1)

Контракт Contract	№1	Дата Date	19.02.2018
Дополнение к контракту: Addendum to the contract:			
Спецификация : №178 от 07.12.2022г			
Заказ № Order		Дата Date	

Carriage			
Наименование продукции Discription of goods	Стандарт Standart	Вид груз.м. Type of package	Кол-во мест Quantity of packages
Полые сварные круглые профили из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м (100% мера)	EN 10219- 1,2:2006	Bundles	9
Маркировка на бирке: Marking on bundle tag:	завод, стандарт, марка стали, размеры трубы, длина, № пакета, № партии, количество труб, вес пакета. plant, standart, stell grade, pipe dimensions, length, package №. lot №, quantity of pipe, package weight.		

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во труб, шт Q-ty of pipes, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt	
			Размеры O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина, м Length, m				Брутто Gross	Нетто Net
СП-18-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	91	546	1	1,406	1,401
СП-17-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	91	546	1	1,430	1,425
СП-16-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	91	546	1	1,443	1,438
СП-15-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	91	546	1	1,432	1,427
СП-14-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	91	546	1	1,393	1,388
СП-13-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	91	546	1	1,401	1,396
СП-10-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	91	546	1	1,394	1,389
СП-19-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	62	372	1	0,966	0,961
СП-11-131222	1222164	S235JRH	42,4	2,8	6	91	546	1	1,408	1,403
						790	13 380	9	12,273	12,228

стр. 1 из 2 / page 1 of 2





СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ 573 от 14 декабря 2022 г.
INSPECTION CERTIFICATE 573
(EN 10204-3.1)

Результаты испытаний

Тест result

Химический состав стали Chemical steel composition											Механические свойства Mechanical properties			
Номер плавки Heat №	Массовая доля элементов, % Element mass fraction, %										Предел текучести и Yield point N/mm ²	Предел прочности Tensile strength N/mm ²	Удлинение Elongation %	Изгиб
	C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Cu x100	N ₂ x1000	CEV x100	V x100				
1222164	11	41	1,3	35	16	3	1	9	0,186	3	422,0	294,0	30,0	уд

Примечание:
Note:

1. Визуальный контроль маркировка и упаковка без замечаний.
Visual inspection marking and packing-without remarks.
2. Размеры труб в пределах допусков.
Pipe dimensions within the tolerance limits
3. 100% неразрушающий контроль труб проведен в соответствии с требованиями EN ISO 10893-2. Неразрушающий контроль проведен с удовлетворительным
100% nondestructive test is done according EN ISO 10893-2. Nondestructive test OK.
4. Трубы отпускаются по фактическому весу
Pipes are dispensed according to actual weight

Указанные в настоящем документе трубы соответствуют по качеству условиям контракта.
Those in this paper tube is equal to the quality terms of the contract.

Declaration of quality properties № S235JRH-CPR-01
see in the Site :www.vek-pmr.com/p0036.htm

Подпись и штамп
эксперта
Signature and stamp
expert



17

0090

№S235JRH-CPR-01



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №500 от 27 октября 2022 г.

INSPECTION CERTIFICATE №500
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer		ООО "BEK"/SRL "VEK" 3200.Бендеры. Молдова ул.Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky. 4-A. 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-09-05 E-mail: export@vek-pmr.com http://www.vek-pmr.com	
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country:		Грузополучатель, Адрес, страна SRL "METALICA-ZUEV" Пункт разгрузки: Молдова, г.Кишинев, ул.Г.Асаки,62-22, ул. Индустриальная 48	
Дата отгрузки Chip Data		27 октября 2022 г.	
Машина № Carriage		KMZ 802 / O 433 EE	

Контракт Contract	№1	Дата Date	19.02.2018
Дополнение к контракту: Addendum to the contract:			
Спецификация : №166 от 21.10.2022г			
Заказ № Order		Дата Date	

Наименование продукции Discription of goods	Стандарт Standart	Вид груз.м. Type of package	Кол-во мест Quantity of packages
Полые сварные профили (квадратные, прямоугольные) из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м	EN 10219-1,2:2006	Bundles	15
Маркировка на бирке: завод, стандарт, марка стали, размеры трубы, длина, № пакета, № партии, количество труб, вес пакета. Marking on bundle tag: plant, standart, stell grade, pipe dimensions, length, package №, lot №, quantity of pipe, package weight.			

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во труб, шт Q-ty of pipes, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt	
			Размеры O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина, м Length, m				Брутто Gross	Нетто Net
СП-09-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,460	1,455
СП-17-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,449	1,444
СП-13-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,425	1,420
СП-02-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,456	1,451
СП-01-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,460	1,455
СП-04-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,468	1,463
СП-03-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,448	1,443
СП-07-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,462	1,457
СП-14-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,487	1,482
СП-15-051022	1010530	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,449	1,444
СП-04-051022	1010530	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,456	1,451
СП-17-051022	1010530	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,449	1,444
СП-16-051022	1010530	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,418	1,413
СП-10-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,416	1,411
СП-11-061022	710384	S235JRH	40x25	1,8	6	135	810	1	1,425	1,420
Итого:						2 025	12 150	15	21,728	21,653

Продолжение на обороте

стр. 1 из 2 / page 1 of 2





СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ 500 от 27 октября 2022 г.
INSPECTION CERTIFICATE 500
(EN 10204-3.1)

Результаты испытаний

Тест result

Химический состав стали Chemical steel composition												Механические свойства Mechanical properties			
Номер плавки Heat №	Массовая доля элементов, % Element mass fraction, %											Предел текучест и Yield point N/mm2	Предел прочнос ти Tensile strength N/mm2	Удлинен ие Elongati on %	Изгиб
	C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x 1	Cu x100	N2 x1000	CEV x100	V x100				
710384	12	41	1,8	27	26	3	1	1	9	0,196	3	33,5	45	26	уд
1010530	11	37	1,4	24	30	3	1	1		0,18	3		38,5	34	уд

Примечание:
Note:

1. Визуальный контроль маркировка и упаковка без замечаний.
Visual inspection marking and packing-without remarks.
2. Размеры труб в пределах допусков.
Pipe dimensions within the tolerance limits
3. 100% неразрушающий контроль труб проведен в соответствии с требованиями EN ISO 10893-2. Неразрушающий контроль проведен с удовлетворительным
100% nondestructive test is done according EN ISO 10893-2. Nondestructive test OK.
4. Трубы отпускаются по фактическому весу
Pipes are dispensed according to actual weight

Указанные в настоящем документе трубы соответствуют по качеству условиям контракта.
Those in this paper tube is equal to the quality terms of the contract.

Declaration of quality properties № S235JRH-CPR-01
see in the Site :www.vek-pmr.com/p0036.htm

Подпись и штамп
эксперта
Signature and stamp
expert

