



ПАТ «Дніпровський меткомбінат»
 51925, Україна, м. Кам'янське, вул. Соборна 18-Б
PJSC "Dniprovsky Iron & Steel Integrated Works"
 51925, Ukraine, Kamyanske, Soborna 18-B str.
 Fax: (0566) 53-1636, 51-6787, 51-6777; e-mail: karo@dmk.dp.ua



Quality management system
 ISO 9001
 Certified India
 Certified Kazakhstan
 Certified Uzbekistan
 Decree of Ministry of Economy
 10.10.09.12.004

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 2899 QUALITY CERTIFICATE

3.1 EN 10204:2004

Продавці (експортери):
 Seller (exporter):

05393043

Групоподачувач, зарпос, країна
 Group supplier, address, country

ФІЛІЯ ТОВ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" В М. КРИВИЙ РІГ
Україна, 50026, М. КРИВИЙ РІГ, ШОСЕ ШИРОКОВСКОЕ, Б. В
УКРАЇНА

Заказ на
 Production order

№ 5390128092

Контракт
 Contract

Специфікація
 Specification

lot

lot

Лист
 Sheet

1

Листів
 Sheets

1

Додатково
 additional
 додатково
 additional

Вагон
 Railway cars **№ 67642967**

Катанка Wire rods	Назва товару Description of goods		Стандарт Standards		Тип упаковки Type of packages, coils		Спосіб упаковки Wrapping condition		
	№	Код	Діаметр, мм Diameter, mm	Довжина Length	Бунти Coils	Конвертарний BOF	Масса, т Mass, t	Розв'яз. Unwinding	
1	021747	1188	5.5		Бунти		24.410	24.366	
2	021719	2120	5.5		Бунти		4.717	4.709	
3	041751	2121	5.5		Бунти		31.133	31.081	
4	021716	2122	5.5		Бунти		7.086	7.076	
							29/ 29	67.348	67.232

Показатели качества товара (Quality characteristics of good)

Хімічний склад по ковпачковій пробі, % (Ladle analysis composition, %)																			
№	C	Mn	Si	S	P	Ca	Ni	Cu	N	Te	Al	V	Mo	Nb	As	Co	Cr	Se	Other
1	0,060	0,31	0,030	0,004	0,012	0,04	0,03	0,04	-	0,001	0,003	0,001	0,001	0,008	0,002	0,010	0,003	-	-
2	0,047	0,31	0,030	0,011	0,010	0,04	0,03	0,04	-	0,001	0,003	0,001	0,001	0,007	0,003	0,010	0,004	-	-
3	0,050	0,33	0,044	0,003	0,010	0,06	0,04	0,06	-	0,001	0,003	0,002	0,001	0,008	0,003	0,010	0,004	-	-
4	0,050	0,33	0,021	0,005	0,014	0,03	0,02	0,03	-	0,001	0,003	0,001	0,001	0,008	0,002	0,010	0,003	-	-

№	Скорочене зменшення поперечної площі після розриву, % Contraction of the cross sectional area at fracture, %	Ліміт текучості, σ _{0.2} , МПа Yield point, σ _{0.2} , N/mm ²	Тензильна міцність, σ _b , МПа Tensile strength, σ _b , N/mm ²	Відносне збільшення довжини після розриву, % Percentage elongation after fracture, %	Маса окислення, кг Scale mass, kg
1	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-

№	Величина зерна Grain size	Мікроструктура (Microstructure)	Мікроструктура (Microstructure)
1	-	VA	-
2	-	VA	-
3	-	VA	-
4	-	VA	-

Другі властивості
 Other properties

Примітка
 Note

Кольорова маркування
 Color marking

Товар відповідає вказаним в даному сертифікаті стандартам, технічним умовам і умовам контракту.
 The products correspond to the standards and technical requirements indicated in this Quality certificate.



Дата
 Date **17.09.2020**
 Підпис керівника
 Workexpert
 Мала О.В.

Покупатель: BPM-TRADE SRL

Юридический адрес: REZINA, STR. 27 AUGUST 5,

Станция назначения: Самовывоз

Производитель : ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОЛДАВСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД"

Страна происхождения: Молдова

Код ТН ВЭД : 721420000

Продукция: Прокат арматурный для ж/б конструкций;

Заказ-наряд: 3027005002

Вагон/авт: RZ AJ 677/RZ 117 RA

Вид упаковки: ПАКЕТЫ

Всего мест: 5

№ п/п	Ном. поз	Номер плавки	Класс прочн. Марка стали	Технические требования	Доп. текстреб.	Стандарт на размеры	Размер профиля	Длина	Сорт	Кол мест	Вес тн	Кол-во шт
1	5	22001736	A500C	ДСТУ 3760:2019		АРМ ПР DIN 488-2009	8	МД 12000	1	2	9.516	
2	5	22001737	A500C	ДСТУ 3760:2019		АРМ ПР DIN 488-2009	8	МД 12000	1	3	14.12	

ВСЕГО: 23.636

Наименование тех. требований (расшифровка)

Химический состав, %

Мех. свойства и технологич. испытания

N п-п	C x 100	Si x 100	P x 1000	S x 1000	As x 1000	N x 1000	Seq x 1	ПРЕДЕЛ	ПРЕДЕЛ	ОТНОСИТ	ОБЩ ОТН	ИЗГИБ В	ВЕС	ОТНОШЕН	ОТНОСИТ
								ПРОЧНОС ТИ Н/мм2	ТЕКУЧЕС ТИ Н/мм2	ЕЛЬНОЕ УДЛИНЕН ИЕ %	УДЛ ПРИ МАХ НАГР	ХОЛОД СОСТ	ПОГОННО ГО МЕТРА КГ	ИЕ ПРОЧ. КТ ЕКУЧЕСТ И	ЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДЬ РЕБЕР
1	19	14	30	10	8	8	0.329	688	592	24.0	10.0	УД	0.406	1.16	0.070
2	20	15	26	8	8	8	0.335	667	562	25.5	10.5	УД	0.405	1.19	0.070

Примечания

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям

При переписке по вопросам качества ссылаетесь на номер сертификата

Результаты радиационного контроля

Удельная активность радионуклидов соответствует ГОСТ Р 51713-2001.

Допускается неограниченное использование металла

Подпись
Ботнарь Е. П.



Україна, 50106, Дніпропетровська обл., г. Кривий Ріг, ул. Фабрична, дом 3/7
тел./факс (056) 462-01-28, тел: (056) 409-66-03, e-mail: diwes@ukr.net
ОКПО 34810697, ІНН 348106904815, Св-во НДС 200113366
р/с 26004000219005 в філіалі АО «Укрксімбанк» г. Кривий Ріг, МФО 305589

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ №23/09/19

Вантажовідправник: ТОВ «Торговий дім «Дівес»

Вантажоотримувач: ТОВ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ"

Наряд № 23 Заказ № 1-1 Дата виписки сертифікату 23.09.2019

ГОСТ 3272-74

Назва продукції: проволока низьковуглецева загального призначення без покриття термічно оброблена.

№	Діаметр, мм	Кількість місць	Марка сталі	Маса, кг	Умовне значення	Механічні властивості		
						Тимчасовий опір, Н/мм ² (кгс/мм ²) або розривне зусилля, кгс	Число перегинів на 180°	Подовження для т/о, %
1	1.2	56	Sae1006	19880	OK т/о	290-490	Св 4	15
2	3.0	1	Sae1006	610	OK т/о	290-490	Св 4	20

Примітки: 1) Продукція відповідає вимогам зазначених ГОСТ і ТУ.
2) Продукція виготовлена з сировини українського походження.

Начальник відділу технічного контролю



Бешлев С.Г.

