

УКРАЇНА
 ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ
 ТОВАРИСТВО
 «ДНІПРОВСЬКИЙ КОКСОХІМІЧНИЙ
 ЗАВОД»



UKRAINE
 PRIVATE JOINT STOCK COMPANY
 "DNIPROVSKYI COKE
 PLANT"

Відповідає системі менеджменту якості ліцензії стандарту ISO 9001:2015 в області металургійного виробництва - при виробництві товарної продукції сталеплавильного, прокатного переділу - підтверджено сертифікатом з номером № 0106423 від 08.08.2020 р.
 Intertek Certification Limited, 16A Victory Park, Victory Road, Derby DE24 8ZF, United Kingdom (the certificate № 0106423 dd. 08.08.2020).
 Has confirmed quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 in the manufacture of market products of steelmaking, steelmaking, rolling production



intertek

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 4926

3.1 EN 10204:2004

Розповсюдження (експорт):

05388625

Продуктоутвараль, адрес, країна

ФІЛІЯ ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМІ» в м. ДНІПРО
 Україна, 52012, ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛ., с. ПАРТИЗАНСЬКЕ, ВУЛ. ЗАВОД-
 СЬКА, Б. 25
 УКРАЇНА

Заказ на

№ 2290128171

виробництва

Контракт

Специфікація №

дет

от

виробничої

допоміжної

Вид: № 53545625

Найменування продукції

Вид

1

Листов

1

Прокат угольній рівноплоский
 горячекатаный

ДСТУ 2653:2005 (ГОСТ 280-2005)
 ДСТУ 2251-2018
 ДСТУ 4684:2005 (ГОСТ 535-2005)

Вид грузового места, код

Пачки

Способ упаковки

Неупакований

№ п-п	Номери пачок	Номери партій	Углеродний зв'язок	Марка	Еквівалент товщини профіля	Довжина	Відкриття, код	Кількість товару, шт.	Брутто вага	Нето вага
1	113875	2108	-	Ст3пс	100x100x8	12000 +200/-0	Пачки, 728	7	30.809	30.674

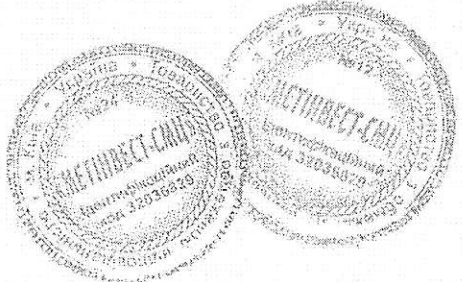
Показатели качества товара

Хімічний склад по ковшевої проби, %

№ п-п	C	Mn	Si	P	S	Al	Ti	Nb	As	Mo	W	Bi	Sn
1	0.15	0.41	0.11	0.007	0.023	0.07	0.04	0.05	0.003	0.001	0.007	0.002	0.005

Механічні властивості

№ п-п	Продовольство, Н/мм ²	Відносне розтягнення, Н/мм ²	Стисн. ушкодження, А	Относит. суцільн., t	Твердість		Ударна в'язкість, Дж/см ²			
					Робота удару, Дж	Ударна в'язкість, Дж/см ²				
1	310	427	33,00	-	НВ	НКС	Експ. темп-ра, С	Нове мех. стар.	Марка, тип	
	-	-	-	-	-	-	0 -20	125,0	103,0	УА
	-	-	-	-	-	-	125,0	103,0	93,0	-
	-	-	-	-	-	-	107,0	103,0	103,0	-
	-	-	-	-	-	-	100,0	101,0	101,0	-



2 дзеркальні відбитки 6,01x0,10x2, в масі 0,019г, обидві на євразійській шкалі - 0,637г.

Contract/Контракт № 30-2023
 Date/or 02.03.2023
 Specification/Спецификация 23
 Order/Отпуск 5000677335

ArcelorMittal

Car/Вагон AP0324IK/AP1773
 Car customs/Повагонный заказ XM
 Outgoing delivery/Исходящая поставка 7002602860
 Export licence/Разрешение на вывоз 8002608687
 Не требуется

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ № 8002608687
 INSPECTION CERTIFICATE № 8002608687

EN 10204-3.1



Standard: ISO 9001:2015

Manufacturer: PJSC ArcelorMittal Kryvyi Rih	Производитель: ПАО "АРСЕЛОРМИТТАЛ КРИВОЙ РОГ"
Manufact. address: Kryvorizhstali 1 50006 Ukraine, Kryvyi Rih	Адрес производит.: ул. Криворожстали, 1 50006 Украина, г. 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
ПРОКАТ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА. УГОЛОК РАВНОПОЛОЧНЫЙ/ HOT-ROLLED STEEL BAR OF CARBON STEEL OF ORDINARY QUALITY. EQUAL ANGLE	ДСТУ 4484:2005/ГОСТ 535-2005 ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005 ДСТУ 2251:2018 ДСТУ 9129:2021
Вид поставки по длине/Shipment by length: М/ДЛ	

No	Subheading level of a hot rolling	№ плавки Heat No	№ Партии Batch	Марка Grade	Тол-на/Д-р, мм THKNS/diam, mm	Subheading level of a ladle of melting	Длина, мм Length, mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто, кг Net weight, kg
1	721621	260463	25125	СТЗПС	63X63X6	720711	6000	пачки/bundles	4	10850
									4	10850

Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %																				
No	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	Nb	W	Co	Ca	
1.	0.16	0.55	0.068	0.028	0.024	0.06	0.034	0.043	0.005	0.005	0.005	0.0004	0.006	0.005	0.01	-	-	-	-	

Mechanical properties/Механические свойства			
No	Предел текучести Yield Strength, Re МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Временное сопротивление Tensile Strength, Rm МПа/Н/мм2 (МПа/Н/мм2)	Удлинение Elongation %
1.	253	379	37,3
			ок

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				



Class of application/Класс применения - 1

Производитель ковша плавки и горячей прокатки: ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог», Украина / Manufacturer of a ladle of melting and a hot rolling: PJSC ArcelorMittal Kryvyi Rih, Ukraine
 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.

Маркировка Marking	Торцевые стороны пачек окрашены краской.	Обязательное наличие «СПИДЕРС» СЕРТИФИКАТ ТЕХНИЧЕСКАЯ ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ
Примечание Note	Точність прокатки -В. Група якості поверхні - ІПІ.	02.11.2023 Лист 1 Sheet Листов 1 Sheets

Contract/Контракт № 30-2023
 Date/of 02.03.2023
 Specification/Спецификация 18
 Order/Отрыск 5000674476



Car/Вагон AP09051B/AP0040
 Car customs/Повагонний заказ XF
 Outgoing delivery/Исходящая поставка 7002602858
 Export licence/Разрешение на вывоз 8002608710
 Не требуется

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ № 8002608710
 INSPECTION CERTIFICATE № 8002608710
 EN 10204-3.1



Standard: ISO 9001:2015

Manufacturer: PJSC ArcelorMittal Kryvyi Rih	Производитель: ПАО "АРСЕЛОРМИТТАЛ КРИВОЙ РОГ"
Manufact. address: Kryvorizhstali 1 50006 Ukraine, Kryvyi Rih	Адрес производителя: ул. Криворожстали, 1 50006 Украина, г. 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, M.D-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
ПРОКАТ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА. УГОЛОК РАВНОПОЛОЧНЫЙ / HOT-ROLLED STEEL BAR OF CARBON STEEL OF ORDINARY QUALITY. EQUAL ANGLE	ДСТУ 4484:2005/ГОСТ 535-2005 ДСТУ 2651:2005 / ГОСТ 380-2005 ДСТУ 2251:2018 ДСТУ 9129:2021
Вид поставки по длине/Shipment by length: М/ДЛ	

No	Subheading level of a hot rolling	No плашки Heat No	No Партии Batch	Марка Grade	Тол-на/ Д-р, мм THKNS/ diam,mm	Subheading level of a ladle of melting	Длина, мм Length,mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто, кг Net weight, kg
1	721621	240883	25210	СТЗПС	50X50X5	720711	6000	пачки/bundles	4	10650
									4	10650

Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %																			
No	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	Nb	W	Co	Ceq
1.	0.19	0.482	0.051	0.019	0.01	0.03	0.019	0.019	0.0053	0.005	0.005	0.0004	0.006	0.005	0.01	-	-	-	-

Mechanical properties/Механические свойства			
No	Предел текучести Yield Strength, Re МПа/Н/мм2 (MPa/N/mm2)	Временное сопротивление Tensile Strength, Rm МПа/Н/мм2 (MPa/N/mm2)	Удлинение Elongation %
1.	313	438	38,3
		Изгиб Bend ок	

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



Производитель ковша плавки и горячей прокатки: ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог», Украина / Manufacturer of a ladle of melting and a hot rolling: PJSC ArcelorMittal Kryvyi Rih, Ukraine
 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.

Маркировка Marking	Торцевые стороны пачек окрашены краской.	Подпись/Signature: ХИДИМИ ТА ВХІДНИЙ КІЛЬЦЕВИЙ СТОК - 3
Примечание Note	Точність прокатки -В. Група якості поверхні - ІПТ.	02.11.2023 Лист 1 Sheet Листов 1 Sheets

Публічне акціонерне товариство "Запорізький металургійний комбінат "Запоріжсталь"

Public Joint Stock Company "Integrated Iron and Steel Works "Zaporizhstal"

Україна 69008 м.Запоріжжя Південне шосе,72

UKRAINE 69008 Zaporizhzhya 72, Pivdenne Shose

факс +38 (061) 213-18-58

Fax +38 (061) 213-18-58

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ / QUALITY CERTIFICATE № 534537

від / date 13.11.2022

Одержувач / consignee

Замовлення комбінату № / Manufacturer's works order

Філія ТОВ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" у м.Одеса
65031 м. Одеса, Одеська обл. дор.Новомосковская, б.23/1
станція призначення ОДЕСА-ЗАСТАВА 1 (Од.ЗАЛ.)

2022 971000-0972
Контракт № / Contract
МЗК-1327342/10/20/СМЦ-С
від/date 06.10.2020

Вид свідчення про випробування
Type of inspection document
EN 10204:3.1

Вагон № Freight car: 67864082	Вид вантажмиць / Type of packages пачки / packs Кількість міць/Number of packages 6
Найменування та код товару / Description and code of goods 97100 Прокат товстолистовий г.к з вуглецевої сталі звичайної якості	ІД на продукцію, хіміклад / Specification forms and record ДСТУ 8803:2018 ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005 ДСТУ 8540:2015
Маркування продукції: ГАРЯЧЕКАТАНИЙ ЛИСТ / HOT ROLLED STEEL SHEETS	

Результати випробувань / Result of trial

№ п/п Item №	№ плавки Heat №	№ партії Batch №	Марка Grade	Категорія Category	Група міцності Group of strength	Розміри, мм Dimensions, mm			Кількість товару Number of goods	С	Маса, т Mass, tons			
						Товщина Thickness	Ширина Width	Довжина Length			брутто gross	брутто2 gross2	нетто net	
1	122365	25352-11	СТЗПС	5		5,00	1500	6000	11	1	3,980		3,965	
2	122365	25352-12	СТЗПС	5		5,00	1500	6000	9	1	3,260		3,245	
3	1212278-9	25353-1	СТЗПС	5		5,00	1500	6000	22	1	7,810		7,795	
4	1212278-9	25353-2	СТЗПС	5		5,00	1500	6000	20	1	7,110		7,095	
5*	122365-8	25354-1	СТЗПС	5		6,00	1500	6000	18	1	7,915		7,900	
6	122365-8	25354-2	СТЗПС	5		6,00	1500	6000	18	1	7,720		7,705	
Разом:												37,795		37,705



Даними цього сертифікату підтверджується, що продукція випробувана і відповідає стандартам якості, діючим в Україні, технічним умовам і погодженим умовам замовлення контракту
It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the standards in the Ukraine, specifications and goods may be exported.

Публічне акціонерне товариство "Запорізький металургійний комбінат "Запоріжсталь"
Public Joint Stock Company "Integrated Iron and Steel Works "Zaporizhstal"

Україна 69008 м. Запоріжжя Південне шосе, 72
факс +38 (061) 213-18-58

UKRAINE 69008 Zaporizhzhya 72. Pivdenne Shose
Fax +38 (061) 213-18-58

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ / QUALITY CERTIFICATE № 513439

від / date 25.04.2023

Одержувач / consignee

Замовлення комбінату № / Manufacturer's works order

Філія ТОВ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" у м.Одеса
65031 м. Одеса, Одеська обл. дор.Новомосковская, б.23/1
станція призначення ОДЕСА-ЗАСТАВА 1 (Од.ЗАЛ.)

2023 **972000-0340**
Контракт № / Contract
МЗК-1327342/10/20/СМЦ-С
від/date 06.10.2020

Вид свідчення про випробування
Type of inspection document
EN 10204/3.1

Вагон № / Freight car: **52728474**

Вид вантажмість / Type of packages **пачки / packs**
Кількість мість/Number of packages **11**

Найменування та код товару / Description and code of goods

97200 Прокат тонколистовий з вуглецевої сталі звичайної якості

НД на продукцію; хімскада / Specification forms and record

ДСТУ 2834-94(ГОСТ 16523-97)
ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005
ДСТУ 8540:2015

Маркування продукції: ГАРЯЧЕКАТАНИЙ ЛИСТ / HOT ROLLED STEEL SHEETS

Результати випробувань / Result of trial

№ п/п Item №	№ плавки Heat №	№ партії Batch №	Марка Grade	Категорія Category	Група міцності Group of strength	Розміри, мм Dimensions, mm			Кількість товару Number of goods	С о р т	Маса, т Mass, tons		
						Товщина Thickness	Ширина Width	Довжина Length			брутто gross	брутто2 gross2	нетто net
1	1213041-8	21632-1	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1250	2500	98	1	7,410		7,395
2	613112-9	21633-1	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1250	2500	93	1	7,075		7,060
3	613112-9	21633-2	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1250	2500	84	1	6,435		6,420
4	613112-9	21633-3	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1250	2500	93	1	7,000		6,985
5	613112-9	21633-7	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1250	2500	68	1	5,075		5,060
6	613150	21819-2	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1000	2000	125	1	5,810		5,795
7	613150	21819-3	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1000	2000	125	1	5,750		5,735
8	613150	21819-4	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1000	2000	125	1	5,805		5,790
9	613150	21819-6	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1000	2000	135	1	6,200		6,185
10	613150	21819-7	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1000	2000	126	1	5,775		5,760
11	613150	21819-9	СТЗПС	5	OK360B	3,00	1000	2000	126	1	5,805		5,790
Разом:											68,140		67,975



Даними цього сертифікату підтверджується, що продукція випробувана і відповідає стандартам якості, діючим в Україні, технічним умовам і погодженим умовам замовлення контракту.
It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the standards in the Ukraine, specifications and goods may be expofed.

**METINVEST®****ПРОМЕТ СТИЛ ЕАО ORIGINAL**

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

№ 04420

В СООТВЕТСТВИИ С

EN 10204 / 3.1: 2005

Заказчик:

"МЕТИНВЕСТ СМЦ ООО" Ул. Лейпцигская 15А, 01015, Киев, Украина

Наименование продукции:

ПРОКАТ АРМАТУРНЫЙ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

В СООТВЕТСТВИИ С ДСТУ 3760-2019, КЛАСС А240С

№	Профилеразмер мм	Длина мм	Масса нетто т	Масса брутто т	Количество товара, шт	Качество	Стандарт
1	20	6 000 +50 мм/ -0 мм	308.350	308.698	174	A240C	ДСТУ 3760 – 2019 ГОСТ 2590/B2
2	24	6 000 +50 мм/ -0 мм	78.534	78.630	48	A240C	ДСТУ 3760 – 2019 ГОСТ 2590/B2
3	30	6 000 +50 мм/ -0 мм	79.379	79.479	50	A240C	ДСТУ 3760 – 2019 ГОСТ 2590/B2
Всего:			466.263	466.807	272		

Химический состав - %

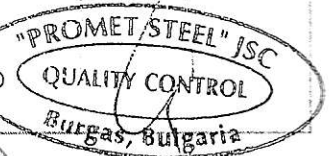
№	Плавка	C x100	Mn x100	Si x100	P x1000	S x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	As x1000	N x1000	Ceq
1	114663	20	62	18	15	16	5	3	3	3	10	0.32
2	114664	20	61	18	23	7	8	3	5	2	10	0.32
3	114814	19	62	20	28	20	8	3	4	3	8	0.32
4	114814	19	62	20	28	20	8	3	4	3	8	0.32
5	114404	21	62	17	17	5	5	2	3	2	9	0.33

Механические свойства - 1Мра = 1N/mm2

№	Плавка	Предел текуч.	Временное сопротивление разрыву	Относит. удлинение	Временное сопротив. разрыву/Предел текуч.	Холодный изгиб
		Re, МПа	Rm, МПа	A σ, %	Rm / Re	
1	114663	356	499	31,3	1,40	УД.
2	114664	350	500	32,2	1,43	УД.
3	114814	364	500	32,8	1,37	УД.
4	114814	321	465	30,4	1,45	УД.
5	114404	329	473	28,0	1,44	УД.

- Настоящим удостоверяется, что качество товаров, упомянутых в этом документе, соответствует условиям, и товар может быть экспортирован.
- Производство не является источником радиоактивного излучения. Он не превышает предельные значения для излучения, которые могут отрицательно влиять на организм человека.
- СМК: SGS сертифицирована в соответствии с ISO 9001: 2015.
- Цветовая маркировка-Ф20 белый/ красный /желтый;Ф24- белый / красный/ коричневый;Ф30- белый /красный/ оранжевый

Дата: 04.05.2022

Производитель:
ПРОМЕТ СТИЛ ЕАО



ПРОМЕТ СТИЛ ЕАО

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
№ 08136



В СООТВЕТСТВИИ С EN 10204 / 3.1: 2005

Заказчик: **МЕТИНВЕСТ СМЦ ООО** Ул. Острожских Князей, 8, 01010, Киев, Украина

Наименование продукции: **ПРОКАТ АРМАТУРНЫЙ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ**
В СООТВЕТСТВИИ С ДСТУ 3760-2019, КЛАСС А240С

№	Профиль/размер мм	Длина мм	Масса нетто т	Масса брутто т	Количество товара, шт	Качество	Стандарт
1	16	6000 +50 мм/-0 мм	88.411	88.521	55	A240C	ДСТУ 3760-2019
		Всего	88.411	88.521	55		

Химический состав - %

№	Плавка	C x100	Mn x100	Si x100	P x1000	S x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	As x10000	N x10000	Сред
1	220786	0,2	0,2	0,07	0,015	0,010	0,05	0,02	0,01	0,002	0,007	0,01

Механические свойства - 1 МПа = 1 N/mm²

№	Плавка	Предел текуч. Нв, МПа	Временное сопротивление разрыву Rm, МПа	Относит. удлинение A ₅ , %	Временное сопротивление разрыву/Предел текуч. Rm, МПа	Копытный изгиб
1	220786	360	492	23,1	1,34	УВ

- Настоящий удостоверяется, что качество товара, упомянутого в этом документе, соответствует условиям, и товар может быть экспортирован
- Производитель не является источником радиационного излучения. Он не представляет собой какой-либо опасности для населения, которое может столкнуться с ним в обычных условиях.
- СМК Виллокс Металс сертифицирована в соответствии с ISO 9001:2015
- Цветовая маркировка: белый/серый

Дата: 21.08.2023

Производитель:
ПРОМЕТ СТИЛ ЕАО





СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
QUALITY CERTIFICATE
№ 2494 от / DATE 28.07.2023

Місце нахоронення: Україна, 51925 Дніпропетровська обл.
п. Кам'янка, вул. Соборна, 133, підприємств "КАМЕТ-СТАЛЬ"
код: 033303995, ІПН: 033303990037.

IBAN UA8033448510000000260036295 51 (1014444)
Тел.: (0769) 58-91-49. E-mail: office.kamet-steel@metinvestholding.com

Legal address: Ukraine, 51925 Dnipropetrovsk Oblast,
Kamianska, Soborna st., 133,
Identification code 033303995, Tax number 033303990037
IBAN UA8033448510000000260036295 JSO "KAMET"
Tel: (0769) 58-91-49 E-mail: office.kamet-steel@metinvestholding.com

Вид свідоцтва про випробування / EN 10204-3.1:2004
Type of inspection document

Відповідність систем менеджменту якості вимогам стандарту ISO 9001:2015 при виробництві товарної продукції сталевих двобічних, сталевих звичайних, прокатного перебіла підтверджено організацією сертифікації Intertek Certification Limited, Великобританія, DE 24 627, Дербі, 10A Вікторі Парк, Вікторі Роуд (сертифікат № 0104123 від 08.08.2020 р) / Intertek Certification Limited, 10A Victory Road, Derby DE24 6ZF, United Kingdom (the certificate № 0104123 dd.08.08.2020), has confirmed quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 in the manufacture of market products in the industry: steelmaking, rolling production

Замовник / Customer
Заводське замовлення № / Production order 4501617340
Замовлення № / Order № 228012-8085
Договір, контракт №: / Contract МКЗ-1614623/12/21/21/М-494 від / date 01.12.2021 Специфікація № / Specification № 543

№ транспортного засобу / RW-ар 62586150
№ лота / Lot

Найменування продукції /
Description of goods Кутики рівнополічні 75х75х8

НД на марку сталі / ND for steel grade ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005/DSTU 2651:2005/GOST 380-2005

НТД на продукцію / standards and technical documentation for products: ДСТУ 2251:2018/DSTU 2251:2018

НТД / Standard ДСТУ 4484:2005/ГОСТ 535-2005/DSTU 4484:2005/GOST 535-2005

Маркування / Marking

Клеймо / Hard stamp



Позивка № / Mark	№ Партії прокату / Lot №	Марка сталі / Steel grade	Ширинка полиця 1 / Width, mm	Ширинка полиця 2 / Width, mm	Товщина полиця / Thickness, mm	Кількість товару шт. / Quantity of goods	Довжина, мм / length, mm	Вага нетто, т / Massa net	Вага брутто, т / Masa gross
312279	1802	Cr3nc	75	75	8,0	7	12 000	32,657	32,797
312279	1804	Cr3nc	75	75	8,0	1	12 000	2,278	2,293
Всього за сертифікатом/In total under the certificate						8		34,935	35,090

Мітка/Steelmaking process Конвертерна/Basic oxygen

Contract/Контракт № 8Z-2020
 Date/от 03.01.2020
 Specification/Спецификация 65
 Order/Отпуск 5000619203



Car/Вагон 56494453
 Car customs/Повагонный заказ 7002362548
 Outgoing delivery/Исходящая поставка 8002393269
 Export licence/Разрешение на вывоз Не требуется

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ №
 INSPECTION CERTIFICATE № 8002393269
 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 MD-2028 г. Кишинев, ул. Г. Асаки, 62-22, OKPO 38730480

Description of goods/Наименование товара	Standards/НТД
ПРОКАТ АРМАТУРНЫЙ ГЛАДКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ / PLAIN STEEL BARS FOR CONCRETE-STEEL CONSTRUCTIONS Класс A240C	ДСТУ 3760:2019 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
1	234784	11913		10	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	9	38110
2	224667	11937		10	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	3	10765

12 48875.00

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
1.	0.19	0.52	0.052	0.017	0.009	0.023	0.01	0.01	0.0054	0.005	0.005	0.0004	0.007	0.005	0.01	-	-	-	0.28
2.	0.18	0.57	0.066	0.018	0.009	0.019	0.013	0.016	0.0057	0.005	0.005	0.0004	0.003	0.005	0.01	-	-	-	0.28

Mechanical properties/Механические свойства						
№	Предел текучести Yield Strength, Re Н/мм2 (N/mm2)	Временное сопротивление Tensile Strength, Rm Н/мм2 (N/mm2)	Относительное удлинение после разрыва uniform extension after rupture %	Изгиб Bend	Полное относительное удлинение при максимальной нагрузке Percentage total elongation at maximum force	Соотношение/Ratio Rm/Re
1.	344/357/344	446/446/446	30,0/32,4/30,8	ок/ок/ок		1,30/1,25/1,30
2.	359/353/359	455/451/452	38,2/37,2/35,0	ок/ок/ок		1,27/1,28/1,26

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 - 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 застройки груза при перегрузочных работах.
 Caution: the use of bindings for attaching slings to a cargo during transshipment is not permissible.

Маркировка Marking	Торцевые стороны пачек окрашены краской.	Подпись и печать предприятия Signatures
Примечание Note		7/10/2021 Лист 1 Sheet Листов 1 Sheets