Назва країни плавки та операцій з переробки: Україна / Name of the country of melting and processing operations: Ukraine

Назва підприємства плавки та проведення операції з обробки: ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "КАМЕТ-СТАЛЬ"
Name of the facility of melting and processing operations: PRIVATE JOINT-STOCK COMPANY "KAMET-STEEL"

МЕТІНВЕСТ

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
№ 44257 от / DATE 21.10.2024

Місцезнаходження:Україна, 51925,Дніпропетровська обл. м.Кам янське, вул.Соборна,186.
Ідентифікаційний код:05393085,ІПН 053930804037.
IBAN UA633348510000000002600339295 в АТ "ПУМБ"
Тел.:(0569) 58-91-49. E-mail office.kamet-steel@metinvestholding.com

Legal address Ukraine,51925,Dnipropetrovsk Oblast, Kamianske,Soborna str.,18b.
Identification code 05393085.Tax number 053930804037.
IBAN UA633348510000000002600339295 JSC "FUIB
Tel (0569) 58-91-49 E-mail office.kamet-steel@metinvestholding.com

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

Відповідність системи менеджменту якості вимогам стандарту ISO 9001:2015 при виробництві та реалізації маталургійної продукції підтверджено органом з сертифікації TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschstraße 10, A-1230, Wien, www.tuv.at. Сертифікат № 20100223015115 від 18.08.2023./ The compliance of the Quality Management System with the requirements ofEN ISO 9001:2015 for production and sales of steel products has been confirmed by the certification body TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschstraße 10, A-1230, Wien,www.tuv.at. Certificate No. 20100223015115 dated 18.08.2023

Замовник / Customer ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ» / ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ»

Заводське замовлення № / Production order 4501769384 **Замовлення № / Order №** 229012-8145

Договір, контракт №: / Contract МЗК-1892310/1/23/СМЦ-С/23/1335 **від / date** 01.12.2023 **Специфікація № / Specification №** 364

№ транспортного засобу / RW-car 62912019

Одержувач: / Receiver ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"

№ лота / Lot

Країна призначення / Country of destination Україна

Найменування продукції: / Description of goods Кутики рівнополичні / Equal-leg angle

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 / Standart ДСТУ 4484:2005/ГОСТ 535-2005/DSTU 4484:2005/GOST 535-2005

Маркування / Marking

Плавка № / Heat	№ Партії прокату / Lot №	Марка сталі / Steel grade	Ширина полиці 1 / Width, mm	Ширина полиці 2 / Width, mm	Товщина полиці / Thickness, mm	Довжина, мм / length, mm	УКТ ЗЕД / Taric code	Номер пакету / №Bundie	Кількість товару шт. / Quantity of goods	Вага нетто, т / Mass net	Маса брутто, т / Mass gross
422804	1910	Ст3пс	50	50	5,0	6 000	721650	21	1	2,541	2,556
422804	1910	Ст3пс	50	50	5,0	6 000	721650	22	1	2,748	2,763
422804	1910	Ст3пс	50	50	5,0	6 000	721650	23	1	2,728	2,743
								Всього за сертифікатом/In total under the certificate	**3**	**8,017**	**8,062**

Виплавка/Steelmaking process Конвертерна/Basic oxygen

Digitally signed by Botnari Victoria
Date: 2024.11.05 15:25:26 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
№ 44257 от / DATE 21.10.2024

Масова частка хімічних елементів по плавковому аналізу ковшової проби, % /Mass fraction of chemical elements according to melting analysis of a a bucket sample, %

№ п/п	Плавка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	B	Sn	Ceq
1	422804	0,14	0,42	0,13	0,013	0,011	0,03	0,02	0,02	0	0,003	0,001	0,009	0,005	0,001	0	0	0,002	0,22

Номер партії / Lot number	Тимчасовий опір розриву, Н/мм2 Tensile, Н/мм2	Межа плинності нижня,Н/mm2 Yield strength lower,Н/mm2	Відносне подовження, % Relative elongation (A,%)	Вигин Bend	Ударна в'язкість KCU Дж/см2, j/cm2 Average impact value KCU,J/cm2	Температура випробувань KCU ° C temperature KCU,°C	Вибухова в'язкість після мехстаріння, Д Mechanical aging, J/cm2
1910	435	317	40	Уд.	136/ 146/ 146/ 153	-20	97/ 105/ 107/ 112

Продукція вироблена в Україні без використання російської сировини / The product is produced in Ukraine without using russian raw materials.

Категорія 5

Підписано КЕП

Найменування організації	Код в ЄДР	ПІБ	Посада	Дата і час підписання	№ сертифіката
ПРАТ "КАМЕТ-СТАЛЬ"	05393085	Приходько Дарина Сергіївна	Контролер в виробництві чорних металів	21.10.2024 12:31:20	5B44A5CE61920F830400 00008DE1000015020200

Перевірити валідність документа можна на сайті https://czo.gov.ua/verify

Відділ технічного контролю Для сертифікатів ПРАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ»

Назва країни плавки та операцій з переробки: Україна / Name of the country of melting and processing operations: Ukraine
Назва підприємства плавки та проведення операції з обробки: ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "КАМЕТ-СТАЛЬ"
Name of the facility of melting and processing operations: PRIVATE JOINT-STOCK COMPANY "KAMET-STEEL"

METINBECT

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
№ 44257 от / DATE 21.10.2024

Місцезнаходження:Україна, 51925,Дніпропетровська обл. м.Кам янське, вул.Соборна,18б.
Ідентифікаційний код:05393085,ІПН 053930804037.
IBAN UA633348510000000002600339295 в АТ "ПУМБ"
Тел.:(0569) 58-91-49. E-mail office.kamet-steel@metinvestholding.com

Legal address Ukraine,51925,Dnipropetrovsk Oblast, Kamianske,Soborna str.,18b.
Identification code 05393085.Tax number 053930804037.
IBAN UA633348510000000002600339295 JSC "FUIB
Tel (0569) 58-91-49 E-mail office.kamet-steel@metinvestholding.com

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

Відповідність системи менеджменту якості вимогам стандарту ISO 9001:2015 при виробництві та реалізації маталургійної продукції підтверджено органом з сертифікації TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschstraße 10, A-1230, Wien, www.tuv.at. Сертифікат № 20100223015115 від 18.08.2023./ The compliance of the Quality Management System with the requirements ofEN ISO 9001:2015 for production and sales of steel products has been confirmed by the certification body TÜV AUSTRIA GMBH, Deutschstraße 10, A-1230, Wien,www.tuv.at. Certificate No. 20100223015115 dated 18.08.2023

Замовник / Customer ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ» / ТОВ «МЕТІНВЕСТ-СМЦ»

Заводське замовлення № / Production order 4501769384 **Замовлення № / Order №** 229012-8145

Договір, контракт №: / Contract М3К-1892310/1/23/СМЦ-С/23/1335 **від / date** 01.12.2023 **Специфікація № / Specification №** 364

№ транспортного засобу / RW-car 62912019

Одержувач: / Receiver ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"

№ лота / Lot

Країна призначення / Country of destination Україна

Найменування продукції: / Description of goods Кутики рівнополичні / Equal-leg angle

НД на марку сталі / ND for steel grade EN 10025-2:2019/EN 10025-2:2019

НТД на продукцію / standards and technical documentation for products: EN 10056-1:2017/EN 10056-1:2017

НТД / Standart EN 10025-2:2019/EN 10025-2:2019

Маркування / Marking

Плавка № / Heat	№ Партії прокату / Lot №	Марка сталі / Steel grade	Ширина полиці 1 / Width, mm	Ширина полиці 2 / Width, mm	Товщина полиці / Thickness, mm	Довжина, мм / length, mm	УКТ ЗЕД / Taric code	Номер пакету / №Bundie	Кількість товару шт. / Quantity of goods	Вага нетто, т / Mass net	Маса брутто, т / Mass gross
422804	1910	S235JR+AR	50	50	5,0	6 000	721650	21	1	2,541	2,556
422804	1910	S235JR+AR	50	50	5,0	6 000	721650	22	1	2,748	2,763
422804	1910	S235JR+AR	50	50	5,0	6 000	721650	23	1	2,728	2,743
								Всього за сертифікатом/In total under the certificate	**3**	**8,017**	**8,062**

Виплавка/Steelmaking process Конвертерна/Basic oxygen

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
№ 44257 от / DATE 21.10.2024

Масова частка хімічних елементів по плавковому аналізу ковшової проби, % /Mass fraction of chemical elements according to melting analysis of a a bucket sample, %

№ п/п	Плавка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	B	Sn	Ceq
1	422804	0,14	0,42	0,13	0,013	0,011	0,03	0,02	0,02	0	0,003	0,001	0,009	0,005	0,001	0	0	0,002	0,22

Номер партії / Lot number	Тимчасовий опір розриву, Н/мм2 Tensile, Н/мм2	Межа плинності верхня, Н/mm2 Upper yield strength, Н/mm2	Відносне подовження, % Relative elongation (A,%)
1910	430	319	36,5

Продукція вироблена в Україні без використання російської сировини / The product is produced in Ukraine without using russian raw materials.

CE 06 0045 Dop № 230-01-2022	ПРАТ "КАМЕТ-СТАЛЬ", 51925, Дніпропетровська обл.м.Кам'янське, вул.Соборна, 18-Б/ PJSC "Kamet-Steel",51925,Ukraine,Dnepropetrovsk region,Kamyanske,Soborna str., 18-B EN 10025-1,2 Гарячекатаний фасонний прокат для сталевих конструкцій/ Hot rolled products of structural steel — Сталь S235JR+AR-EN 10025-2/ Steel S235JR+AR-EN 10025-2 Декларація характеристик якості/ Declaration of — № S235JR+AR - №230-01-2022
Declaration of Performance see here:	https://ks.metinvestholding.com/

Підписано КЕП

Найменування організації	Код в ЄДР	ПІБ	Посада	Дата і час підписання	№ сертифіката
ПРАТ "КАМЕТ-СТАЛЬ"	05393085	Приходько Дарина Сергіївна	Контролер в виробництві чорних металів	21.10.2024 12:31:20	5B44A5CE61920F830400 00008DE1000015020200

Перевірити валідність документа можна на сайті https://czo.gov.ua/verify

Відділ технічного контролю Для сертифікатів ПРАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ»