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
№ 43492 от / DATE 29.08.2024

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 10204:2004, ТИП 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 ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМЦ" / LIMITED LIABILITY COMPANY "METINVEST-SMC"

Заводське замовлення № / Production order 1650011 **Замовлення № / Order №** 429012-1024

Договір, контракт №: / Contract МКЕ-1374421/12/20 **від / date** 16.12.2020 **Специфікація № / Specification №** 275

№ транспортного засобу / RW-car 62466461

Країна призначення / Country of destination Молдавія / Moldova

№ лота / Lot

Найменування продукції: / Description of goods Прокат арматурний /reinforcing steel bars

НД на марку сталі / ND for steel grade -/ -

НТД на продукцію / standards and technical documentation for products: ДСТУ 3760:2019/DSTU 3760:2019

НТД / Standart ДСТУ 3760:2019/DSTU 3760:2019

Маркування / Marking

Клеймо / Hard stamp

Плавка № / Heat	Номер партії / Lot number	Клас / Class	Діаметр, мм / Diametr, mm	Довжина, мм / length, mm	Номер пакету / №Bundie	УКТ ЗЕД / Taric code	Кількість товару шт. / Quantity of goods	Вага нетто, т / Mass net	Маса брутто, т / Mass gross
413013	1417	A500C	12,0	12 000	1	721420	1	4,583	4,603
413013	1417	A500C	12,0	12 000	2	721420	1	4,570	4,590
413013	1417	A500C	12,0	12 000	3	721420	1	4,593	4,613
413013	1417	A500C	12,0	12 000	4	721420	1	4,591	4,611
413013	1417	A500C	12,0	12 000	5	721420	1	4,614	4,634
413013	1417	A500C	12,0	12 000	6	721420	1	4,599	4,619
413013	1417	A500C	12,0	12 000	7	721420	1	4,570	4,590
413013	1417	A500C	12,0	12 000	8	721420	1	4,558	4,578
413013	1417	A500C	12,0	12 000	9	721420	1	4,579	4,599
413013	1417	A500C	12,0	12 000	10	721420	1	4,595	4,615
413013	1417	A500C	12,0	12 000	11	721420	1	4,718	4,738
413013	1417	A500C	12,0	12 000	12	721420	1	5,291	5,316
442518	1418	A500C	12,0	12 000	10	721420	1	4,420	4,440
442518	1418	A500C	12,0	12 000	11	721420	1	4,561	4,581
Всього за сертифікатом/In total under the certificate							**14**	**64,842**	**65,127**

Виплавка/Steelmaking process Конвертерна/Basic oxygen

20242300065204349 2 02 111653 29.08.2024 11:16:53 Проверить сертификат можно на сайте metinvest.ua (кодовое число 0235077964)

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
INSPECTION CERTIFICATE
№ 43492 от / DATE 29.08.2024

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

Плавка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb	B	Sn	Ceq
413013	0,216	0,62	0,12	0,018	0,013	0,08	0,04	0,04	0	0,002	0,002	0,008	0,005	0,002	0	0	0,002	0,34
442518	0,173	0,83	0,25	0,015	0,018	0,07	0,03	0,07	0	0,001	0,002	0,009	0,005	0,002	0	0	0,007	0,33

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,%)	Повне відносне подовження при максимальному навантаженні Agt Total elongation at maximum load Agt	Відношення RM/RE, % Attitude RM/RE, %	Вигин Bend	Відносна площа зминання ребра Relative fin collapse area
1417	622/ 620/ 632	514/ 526/ 540	24,5/ 23/ 23	10,1/ 10,2/ 10,3	1,21/ 1,18/ 1,17	Уд.	0,072/ 0,075
1418	632/ 632/ 615	545/ 524/ 517	22,5/ 23,5/ 23	11,3/ 11,1/ 11	1,16/ 1,2/ 1,19	Уд.	0,074/ 0,069

Примечание:

Примечание:ТОВАР СЕРТИФІКОВАНИЙ. СЕРТИФІКАТ № UA.033.0063-23Продукція вироблена в Україні без використання російської сировини \ The product is produced in Ukraine without using russian raw materials».

Штамп эксперта/Surveyor's stamp

Контролер в виробництві чорних металів. Відділ технічного контролю

Для сертифікатів

підпис/ signature

м.п.

Дулий Я.В.
П.І.Б. / name

Відділ технічного контролю ПРАТ «МК «СТАЛЬ»

20242300065204349 2 02 111653 29.08.2024 11:16:53 Проверить сертификат можно на сайте metinvest.io (кодовое число 0235077964)