


ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/PRODUCER: LLC "NLMK - Metz" Koltsevaya street 5, Berezovskiy, Sverdlovsk region, 623704, Russian Federation ТРУЗОПОЛУЧАТЕЛЬ/ CONSIGNEE: UAB FEROGAMA LITHUANIA AGRASTU G. 2 VILNIUS Lithuania LT02243		СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 6759 CERTIFICATE OF QUALITY № 6759 Контракт №/ Contract № CH/55798700/000805 Приложение / Addendum: 496		020-UWB-2778/W 																											
Наименование товара/ Name of the Goods Арматурная проволока ребренная холоднодеформированная класса B500A в бунтах, ИТВ-КОТ-2019/1046 издание 1 / Ribbed steel B500A in coils for the reinforcement of concrete ИТВ-КОТ-2019/1046 edition 1		Лист/Sheet 1 Размер, мм/ Dimension, mm 8,00	Листов/Sheets 2 Количество бунтов, шт./ Quantity of coils, pcs 9	Масса нетто бунтов, кг/Net weight of coils, kg 21178	Масса бунтов брутто, кг/Gross weight of coils, kg 21196																										
Химический состав, % <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>C</th> <th>Si</th> <th>Mn</th> <th>P</th> <th>S</th> <th>Ni</th> <th>Cr</th> <th>Cu</th> <th>As</th> <th>N</th> <th>Углеродистый эквивалент C<sub>eq</sub></th> <th>Кол-во, шт.</th> <th>Масса нетто, т.</th> <th>Масса брутто, т.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2123758/802123758</td> <td>3сп</td> <td>8,00</td> <td>0,150-0,160</td> <td>0,014-0,014</td> <td>0,160-0,160</td> <td>0,007-0,009</td> <td>0,280</td> <td>9</td> <td>21,178</td> <td>21,196</td> </tr> </tbody> </table>							C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Cu	As	N	Углеродистый эквивалент C <sub>eq</sub>	Кол-во, шт.	Масса нетто, т.	Масса брутто, т.	2123758/802123758	3сп	8,00	0,150-0,160	0,014-0,014	0,160-0,160	0,007-0,009	0,280	9	21,178	21,196
	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Cu	As	N	Углеродистый эквивалент C <sub>eq</sub>	Кол-во, шт.	Масса нетто, т.	Масса брутто, т.																	
2123758/802123758	3сп	8,00	0,150-0,160	0,014-0,014	0,160-0,160	0,007-0,009	0,280	9	21,178	21,196																					
Примечания/ Remarks: Указанный в настоящем документе товар соответствует по качеству требованиям ИТВ-КОТ-2019/1046 издание 1 / The certificate of quality acc. to EN 10204 type 3.1 Сертификат качества соответствует EN 10204 тип 3.1 / The certificate of quality acc. to EN 10204 type 3.1 Продукция сертифицирована. Институт строительной техники, Отдел сертификации, г. Варшава. Национальный сертификат постоянства свойств качества продукции № 020-UWB-2778/W / Certified product. INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ, Certification department, ul. Filtrów 1, 00-611 Warszawa, Poland. National certificate of constancy of performance № 020-UWB-2778/W Результаты радиационного контроля Удельная активность радиоизотопов соответствует табл/ Results of the radiation control Specific activity of radionuclides																															
Прокатная маркировка "9/57" / Rolling mark "9/57"  																															
Подписи/ Signl:																															
Дата/ Date: 16.07.2021 г.																															

**DOKUMENTACJA  
POWYKONAWCZA**

Wbudowano w obiekcie  
Innowacyjne Centrum Nauk Żywnościowych  
w Warszawie

mgr inż. Robert Cieliko  
Kierownik Budowy

upr. bez ograniczeń  
PDL/0008/CWOK/08

Документ подписан электронной подписью  
Номер 010499A0B8C8E3847371F1A7DFBCA73  
Выдан: 16.07.2021  
Срок действия: 09.12.2020 - 09.12.2021

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/PRODUCER: LLC "NLMK - Metiz" Koltsevaya street 5, Berezovskiy, Sverdlovsk region, 623704, Russian Federation**



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 6759  
CERTIFICATE OF QUALITY № 6759  
Контракт №/ Contract № CH/55798700/000805  
Приложение / Addendum: 496

ЛITHUANIA AGRASTU G. 2 VILNIUS Lithuania LT02243



Листов/Sheets 2

Лист/Sheet 2

20

# Результаты заводских лабораторных испытаний

№ партии	№ партии	Диамер. мм	Предел прочности при растяжении $\sigma_{\text{т}}$ , Н/мм <sup>2</sup>	Условный предел текучести $\sigma_{0,2}$ Н/мм <sup>2</sup>	Отношение фактической площади сварочного соединения к площади текучести $\sigma_{0,2}$	Полное относительное удлинение при максимальной нагрузке $\delta_{\text{мк}}$ , %	Изгиб	Квадр. шт.	Масса нетто, г	Масса брутто, г
2123758	802123758	8,00	639	586	1,09	3,9	Удов.	1	2,356	2,358
2123758	802123758	8,00	622	571	1,09	3,9	Удов.	8	18,822	18,838

Примечания/ Remarks:

Указанный в настоящем документе товар соответствует по качеству требованиям ТПВ-KOT-2019/1046 издания 1/2019. It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this document ТПВ-KOT-2019/1046 edition 1/2019.

Сертификат качества соответствует EN 10204 тип 3.1/ The certificate of quality acc. to EN 10204 type 3.1

Продукция сертифицирована. Институт строительной техники, Отдел сертификации, г. Варшава. Национальный сертификат постоянства свойств качественной продукции № 020-UWB-2778/W / Certified product. INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ, Certification department, ul. Filitrowa 1, 00-611 Warszawa, Poland. National certificate of constancy of performance № 020-UWB-2778/W

Результаты радиационного контроля. Удельная активность радиоизотопов соответствует табл. Results of the radiation control. Specific activity of radionuclides

Прокатная маркировка "9/57" / Rolling mark "9/57" <br>



Date/ Date: 16.07.2021 г.

Wykonano w obiekt:  
Innowacyjne Centrum Nauk Żywniczych  
w Warszawie

mgr inż. Robert Ciołka  
Kierownik Budowy  
upr. bez ograniczeń  
PDL/0008/000JOK/08