



Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082213229

CERTIFICATE OF QUANTITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

Qarmet JSC
1, Republic avenue, Temirtau,
Karaganda, oblast
the Republic of Kazakhstan

Наряд-заказ №
Order №

4379

328905

от
Date

01.02.2024

Контракт №
Contract №

XCF145

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, address, country

Россия
ООО "ФЕРРУМ"
УЛ. НАБЕРЕЖНАЯ ИРКУТА, 1"А"
ИРКУТСК

643

Лот №
Lot №

Приложение
Annexure №

504

Транспортный документ (наименование, номер)
Transport document (description and number)

Railway bill of lading №
Вагон №
Wagon №

53082780

Разрешение
на вывоз №
Export license
№

от
Date

Лист
Sheet 1

Листов
Sheets 1

Наименование и код товара
Description and code of goods

Вид груз. мест. код
Type of packages code

Номера мест
Package Nos

СТАЛЬ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В ПАЧКАХ ПЕРВЫЙ СОРТ

ПАЧКИ

8

Номера плавков Heat №	Номера партий Batch №	№№ n/n Packet №	Марка стали, категория Steel grade and category	Размеры, мм Dimensions, mm		Един. изм. Unit and code	Колич. товара Quantity	Сорт Grade	Масса, тн Weight, mt	
				Сечение Section	Длина Length				Брутто Gross	Нетто Net
140677	3264	104146	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.850	7.840
140677	3264	104147	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.750	7.740
140677	3264	104148	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.740	7.730
140677	3264	104149	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.740	7.730
140677	3264	104150	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.720	7.710
140677	3264	104151	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.040	7.030
140677	3264	104152	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.050	7.040
140677	3264	104153	Ст3сп 5	10.000*1500	6000	ТО	1	1	7.770	7.760
							мест:	8	60.660	60.580

SGS
SGS Kazakhstan Ltd, Temirtau operations
Minerals
07 Quantity and Dimensions were verified by SGS

Примечание
Note

Фамилия
Signature
Дата Data

АУКЕНОВА
28.02.2024
(1007-71847133)
181705



Товаросопроводительный документ №
Shipping document №

0082213229

CERTIFICATE OF QUALITY

Продавец(экспортер)
Seller(exporter)

Qarmet JSC
1, Republic avenue, Temirtau,
Karaganda oblast
the Republic of Kazakhstan

Контракт №
Contract №

XCF145

Лот №
Lot №

4379

Приложение №
Annexure №

504

Вагон №
Wagon №

53082780

Грузополучатель, страна
Consignee, country

643
Россия

*Радиационное загрязнение металла нет.
Всплесковый фон до 0,2 мкР/час
Контроль проведен дилеметром МКС-АТБ130 №19515
Сертификат о государственной поверке №ВА.17-04-4*024
от 09 ноября 2023 года.

НТД
Standard ГОСТ 14637-89

ГОСТ 380-2005

ГОСТ 19903-2015

Показатели качества товара Quality characteristics of goods

Лист
Sheet 1

Листов
Sheets 1

Номера плавков Heat №	Химический состав(%) Chemical composition(%)													Выплавка Drawing	Прокалка Flattest	Характер кривой Edge character
	C X 100	Si X 100	Mn X 100	S X 1000	P X 1000	Cr X 100	Ni X 100	Cu X 100	As X 100	N X 1000	Al X 100	S,Al X 100				
140677	17.0 Sn*100 0.2	25.0 V*100 0.5	49.4 Mo*100 1.0	5.0 Ti*100 0.5	16.0 Nb*100 0.24	1.5 Fe 98,87	2.7 V*100 0.03	2.7	1.8 КОМПЛЕКСНОЕ РАСКИСЛЕНИЕ	5.0	3.6	3.2		ПН	НО	

Номера плавков Heat №	Механические свойства Mechanical characteristics			Ударная вязкость кгс м/см ² , Дж/м ² Impact ductility character		Ударная вязкость после старения кгс м/см ² , Дж/м ² Impact ductility after aging	Технологич. пробы Technological tests	Класс точности Accuracy class	Группа поверхности Surface group	Форма раскряса Geometry	Сульфиды Sulfides	Твердость HRB, HV10	
	Предел прочности Н/мм ² , кгс/мм ² UTS Mpa	Предел текучести МПа Н/мм ² Yield point, Mpa	Удлинение % Elongation %	-20C									+20C
140677	452	303	31.0	64-75-68		163-162-170	64-63-71	УД	Б	Ф4			

Указанный в настоящем документе товар соответствует по значению выше указанным стандартам и может быть отгружен на экспорт. При необходимости ссылаться на номер ТОО.
It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this Document is in conformity with as per the above mentioned Standards and the goods may be export. Reference to shipping document number.

Маркировка
Marking

07



SGS Kazakhstan JSC, Temirtau operations
Minerals

Особые условия
Special condition

PRODUCER'S DATA comply to the standards indicated.

Примечание
Note

Подпись и печать подтверждаются, сертификат соответствия № KZ.35-10317.01.01.03084 от 22.02.2024г.

Фамилия
Signature
Data Date

АМИРХАНОВА
28.02.2024

(10030054)133
18721

