

Изготовитель (грузоотправитель) Manufacturer (shipper) ООО "Век" г. Бендеры, ул. Дзержинского, д. 4-А 3200 Молдова (ПМР)			СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №1221 QUALITY CERTIFICATE №1221				
Дата Date		12 февраля 2020 г					
Грузополучатель, Адрес, страна ООО "Металика-Зуев" MD-2028, Молдова, г. Кишинёв ул. Г.Асаки, 62 – 22 (г. Кишинев ул. Индустриальная,48) Consignee, Address, Country SRL "METALICA-ZUEV" m. Chisinau, str. Gh. Asachi,62-22 (m. Chisinau str. Industriala,48)			Контракт №1 от 19.02.2018г. Contract №1 from 19.02.2018		Спецификация №63 от 28.01.2020г Specification №63 from 28.01.2020		
			Заказ-наряд № _____ Order no _____				
Железнодорожная накладная Railway Bill no			Товаро-транспортная накладная Waybill no				
Вагон № Freight Car no			Автомашина № Truck no				
Стандарт Standart ГОСТ 13663-86; ГОСТ 8645-68; ГОСТ 8639-82			Наименование товара Name of the goods Трубы стальные электросварные профильные прямоугольные, квадратные Electrically welded rectangular steel tubes				
№ Вагона ГТД	№ плавки Batch no	Марка стали Steel grade	Наименование, Размеры, мм Name, Sizes, mm	Кол-во связок Quantity of Bundle	Кол-во труб, шт. Quantity of Tubes, pes	Масса, т Weight, mt Брутто Gross	Нетто Net
94300464- вагон ТД 300/130120/000099 от 13.01.2020 г	2265861	СтЗсп-5	Труба профильная 40*40*1,8 дл.6 м С/П	10	1000	13,318	13,268
Всего по сертификату / In total under the certificate				10	1000	13,318	13,268

Изготовитель (грузоотправитель)
Manufacturer (shipper)
ООО "Бек"
г. Бендеры, ул. Дзержинского, д. 4-А
3200 Молдова (ПМР)

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №1221
QUALITY CERTIFICATE №1221

Дата
Date

12.02.2020 г

	№ плавки Heat no	Химический состав, % Composition, %														
		C x 100	Mn x 100	Si x 100	S x 1000	P x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100	As x 100	N2 x 1000	Al x 100	Ti x 100	CEV %	MO x 1000	V x 1000
1-10	2265861	17	53	2	15	15	3	3	2	0,1	6	3,3	0,1	0,27	2	2

№ n/n Item №	Механические и технологические						№ зерна феррита Grain size	Обезуглероживание Decarburization	Шероховатость Roughness (RA)	Цементит Cemenite	Метод испытаний Testing method						
	Предел прочности Tensile strength	Предел текучести Yield point	Относ. удлинение Elongation	Изгиб Bend	Нардness	Глубина сферической лучины Erickson						Impact toughness					
												KCU		KCV		После мех. Старения After mech. ageing	
												t	кгс*м/ см2	t	кгс*м /см2	t	кгс*м/ см2
1-10	кгс/мм2	кгс/мм2	%	уд								разр.					
	42,0	33,0	36,0														

Хим. состав и механические свойства указаны в соответствии с сертификатом качества производителя:

Cremical Composition and Mechanical Properties are specifiend in accordance with the Quality Certificates issued by the Manufacturer:

Примечание: Визуальный контроль, маркировка и упаковка без замечаний.
Note: Visual inspection, marking and packing - without remarks/

Размеры труб в пределах допусков.

Pipe dimensions - within the tolerance limit.

100% неразрушающий контроль сварного соединения EN 10246-3, класс E4.

100% nondestructive ET of weld-testing EN 10246-3, class E4.

Подтверждаем, что продукция, указанная в настоящем сертификате соответствует условиям контракта.
If is hereby certified that products coveredtois certificate is complied with the requirements of the contract.

Подпись
Signatu

Дата 12.02.2020 г.
Date

Штамп
Stamp