

Изготовитель (грузоотправитель) Manufacturer (shipper) ООО "Век" г. Бендеры, ул. Дзержинского, д. 4-А 3200 Молдова (ПМР)			СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №1210 QUALITY CERTIFICATE №1210				
			Дата Date	04 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
61298089-вагон ТД 300/090120/000036 от 09.01.2020 г.	298450-4	S235JR	Труба профильная 40*20*1,8 дл.6 м С/П	9	1449	13,863	13,818
64066509-вагон ТД 300/090120/000036 от 09.01.2020 г.	197810-4	S235JR	Труба профильная 40*20*1,8 дл.6 м С/П	5	810	7,741	7,716
Всего по сертификату / In total under the certificate				14	2259	21,604	21,534

Изготовитель (грузоотправитель) Manufacturer (shipper) ООО "Век" г. Бендеры, ул. Дзержинского, д. 4-А 3200 Молдова (ПМР)	СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №1210 QUALITY CERTIFICATE №1210	
	Дата Date	04.02.2020 г

	№ плавки Heat no	Химический состав, % Compozition, %																
		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		
1-9	298450-4	17	53	2	15	15	3	3	2	0,1	6	3,3	0,1	0,27	2	2		
10-14	197810-4	16	50	2	10	13	3	2	1	0,1	6	2,8	0,1	0,25	2	2		

№ n/n Item №	Механически е и технологичес										№ зерна феррита Grain size	Обезуглероживание Decarburization	Шероховатость Roughness (RA)	Цементит Cementite	Метод испытаний Testing method	
	Предел прочности Tensile strength	Предел текучести Yield point	Относ. удлинение Elongation	Изгиб Bend	Нардness	Глубина сферической лунки Erickson	Impact toughness									
							KCU		KCV							После мех. Старения After mech. ageing
							кгс/мм2	кгс/мм2	%	уд						т
1-9	42,0	33,0	36,0	уд											разр.	
10-14	47,0	37,5	30,0	уд											разр.	

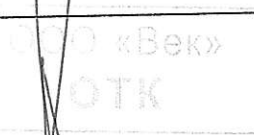
Хим. состав и механические свойства указаны в соответствии с сертификатом качества производителя:

Chemical Composition and Mechanical Properties are specified 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.
 It is hereby certified that products covered to this certificate is complied with the requirements of the contract.

Подпись
Signature

Дата 04.02.2020 г.
Date



Штамп
Stamp