

Изготовитель (грузоотправитель) Manufacturer (shipper) ООО "Век" г. Бендеры, ул. Дзержинского, д. 4-А 3200 Молдова (ПМР)			СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №21507/1 QUALITY CERTIFICATE №21507/1				
			Дата Date	02 июля 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. Industrialala,48)			Контракт №1 от 19.02.2018г. Contract №1 from 19.02.2018		Спецификация №76 от 26.06.2020 г Specification №76 from 26.06.2020		
			Заказ-наряд № ____ Order no ____				
Железнодорожная накладная Railway Bill no			Товаро- транспортная накладная		Серия ПА-3 №149824		
Вагон № Freight Car no			Автомашина № Truck no KMZ802 / K802MZ				
Стандарт Standart ГОСТ 3262-75			Наименование товара Name of the goods Трубы стальные водогазопроводные 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 sor	Кол-во труб, шт. Quantity of Tubes, pes	Масса, т Weight, mt	
						Брутто Gross	Нетто Net
53599346 -вагон ТД 300/170420/002143 от 17.04.2020 г.	102125-4	S235JR	Труба ст. ВГП Ду 40* 3,0 дл. 6м С/П	3	273	5,321	5,306
94456084- вагон ТД 300/181219/007657 от 18.12.2019 г.	223707	S235JR	Труба ст. ВГП Ду 32*2,5 дл. 6м С/П	2	204	2,940	2,930
94327574- вагон ТД 300/100120/000051 от 10.01.2020 г.	453486	S235JR	Труба ст. ВГП Ду 32*2,5 дл. 6м С/П	1	102	1,463	1,458
Всего по сертификату / In total under the certificate				6	579	9,724	9,694

Изготовитель (грузотправитель) Manufacturer (shipper) ООО "Бек" г. Бендеры, ул. Дзержинского, д. 4-А 3200 Молдова (ПМР)	ЗЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №21507/1 QUALITY CERTIFICATE №21507/1	
	Дата Date	02.07.2020 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	
1-3	102125-4	16	50	2	14	12	2	1	1		5	3,2	0,1	0,25	1	2	
4-5	223707	18	44	19	9	9	3	3	4		6						
6	453486	19	43	19	4	8	9	10	16		10						

№ n/n Item №	Механические и технологические свойства Mechanical and technological properties						Ударная вязкость Impact toughness						№ 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	KCU		KCV		После мех. Старения After mech. ageing						
кгс/мм2	кгс/мм2	%				t	кгс*м/ см2	t	кгс*м /см2	t	кгс*м/ см2						
1-3	43,5	35,5	31,0	уд													разр.
4-5	45,5		28,0	уд													разр.
6	45,5		28.0	уд													разр.

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.

ОТД-П ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ООО «БЕК»
 ГИДРОИСПЫТАНИЯ
 ПРОЙДЕНЫ

давление 0,8 МПа

Подпись
 Signatu

Дата 02.07.2020 г.
 Date

Штамп
 Stamp

ООО «Бек»
 ОТК