## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № ГКД06/РЗН250322016/ от 25.03.22 г.

Грузоотправитель: ООО "Рязанский трубный завод"

Грузополучатель: ООО «Металлопт»

Накладная № ГКД06/Р3Н250322016

Наименование продукции:

Трубы стальные электросварные квадратные ГОСТ 8639-82, ГОСТ 13663-86.

	Размеры (мм.)			Номер	Кол-во	Теорети- ческая	Факти- ческая
Марка стали	ширина	ширина	стенка	пакета	штук	масса (тн.)	масса (тн.)
уба проф 30*30 *	2,0 (6M) T FOCT 8	539-82-CT (PT3)					
Cm3nc	30	30	2	RZK1490699	289	2.948	
Cm3nc	30	30	2	RZK1490698	289	2.948	
				Итого:	578	5.896	
уба проф 30*30 *	1,5 (6M) T FOCT 8	639-82 (PT3)					
Cm2nc	30	30	1.5	RZK1876747	289	2.272	
Cm2nc	30	30	1.5	RZK1876749	289	2.272	
	30	30	1.5	RZK1876748	289	2.272	
				Итого:	867	6.816	
уба проф 20*20	2.0 (6m) T TY 1373	3-001-77808126-10	(PT3)				
		20	2	RZK1891088	400	2.592	
	20	20	2	RZK1792648	400	2.592	
				Итого:	800	5.184	
- T							
		Kan Talahan Santa Santa					
-							
	Cm3nc Cm3nc y6a npoф 30*30 * Cm2nc Cm2nc Cm2nc	Ст3nc 30 Ст3nc 30  уба проф 30*30 *1,5 (бм) Т ГОСТ 80 Ст2nc 30 Ст2nc 30 Ст2nc 30 Ст2nc 30  Ст2nc 30  Ст2nc 30  Ст2nc 30  Ст2nc 30	Cm3nc         30         30           y6a npoф 30*30 *1,5 (6M) T ΓΟCT 8639-82 (PT3)         Cm2nc         30         30           Cm2nc         30         30         30           Cm2nc         30         30         30           Cm2nc         30         30         30           y6a npoф 20*20 *2,0 (6M) T TУ 1373-001-77808126-10         Cm3nc         20         20	Ствалс         30         30         2           Ствалс         30         30         2           уба проф 30*30 *1,5 (6м) Т ГОСТ 8639-82 (РТЗ)             Стгалс         30         30         1.5           Стгалс         30         30         1.5           Стгалс         30         30         1.5           Стгалс         30         30         1.5           уба проф 20*20 *2,0 (6м) Т ТУ 1373-001-77808126-10 (РТЗ)             Ствалс         20         2	Cm3nc         30         30         2         RZK1490699           Cm3nc         30         30         2         RZK1490698           Umoso:           y6a npoф 30*30 *1,5 (6M) T FOCT 8639-82 (PT3)           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876747           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876749           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876748           Umoso:           y6a npoф 20*20 *2,0 (6M) T TY 1373-001-77808126-10 (PT3)           Cm3nc         20         2         RZK1891088           Cm3cn5         20         20         2         RZK1792648	Cm3nc         30         30         2         RZK1490699         289           Cm3nc         30         30         2         RZK1490698         289           y6a npoф 30*30 *1,5 (6M) T ГОСТ 8639-82 (PT3)         VIOLED RESIDENT           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876747         289           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876749         229           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876748         289           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876748         289           Vmose:         867         2867         2867         2867           Y6a npoф 20*20 *2,0 (6M) T TY 1373-001-77808126-10 (PT3)         20         2         RZK1891088         400           Cm3nc         20         20         2         RZK1891088         400           Cm3cn5         20         20         2         RZK1792648         400	Cm3nc         30         30         2         RZK1490699         289         2.948           Cm3nc         30         30         2         RZK1490698         289         2.948           V6a npoф 30*30 *1,5 (6M) T FOCT 8639-82 (PT3)         Umoso: *578         589         2.272           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876747         289         2.272           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876749         289         2.272           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876748         289         2.272           Cm2nc         30         30         1.5         RZK1876748         289         2.272           Vmoso:         867         6.816           y6a npoф 20*20 *2,0 (6M) T TY 1373-001-77808126-10 (PT3)         Umoso:         400         2.592           Cm3nc         20         20         2         RZK1891088         400         2.592           Cm3cn5         20         20         2         RZK1792648         400         2.592

Номер партии	Химический состав, %										
	С	Si	Mn	P	s	Cr	Ni	Cu	N	As	
RZN0788185	0.16	0.03	0.43	0.014	0.007	0.05	0.03	0.04			
RZN0788185	0.16	0.03	0.43	0.014	0.007	0.05	0.03	0.04			
RZN0930400	0.06	0.02	0.18	0.012	0.006	0.02	0.01	0.01	0.004		
RZN0930400	0.06	0.02	0.18	0.012	0.006	0.02	0.01	0.01	0.004		
RZN0930400	0.06	0.02	0.18	0.012	0.006	0.02	0.01	0.01	0.004		
RZN0932612	0.16	0.11	0.39	0.016	0.009	0.08	0.02	0.03			
RZN0902607	0.16	0.19	0.34	0.011	0.009	0.04	0.01	0.02	0.004		
		The second second									
- Aller											
			1.								
			-			77. 55					

Номер партии		Результаты испытаний						
	временное сопротивление бв, Н/мм2 (кг/мм2.)	предел текучести бт, Н/мм2 (кас/мм2)	отностельное удлинение бs %	Ударная вязкость КСU-20 С Дж/см2	Ударная вязкость КСU+20 C Дж/см2	Ударная вязкость после старения КСU+20 С Дж/см2	сплющи- вание	прочие (при необход )
RZN0788185	452		30					
RZN0788185	452	- 2	30					
RZN0930400	375		31					
RZN0930400	375	Lower	31			•		
RZN0930400	375		31					
RZN0932612	462		30					
RZN0902607	465		31					
	-							
			-					
		-						
		-						
		- Company of the Comp	White a second					

Примечания: 1. 100% неразрушающий контроль.
2. Указанный в настоящем сертификате качества товар соответствует по качеству действующим в России стандартам (ГОСТ 8639-82, ГОСТ 13663-86) и техническим качества.
3. Транспортные хомуты, по мере поступления груга получателю, допускается использовать не более трех раз и только на пакетах до 5 тм.
4. При перетиске по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата с указанием номера партии и номера пакета.

ООО Рязынский трубный завед" OTK N