



Покупатель: ООО "РОБМЕТАЛЛСТАЛЬ"  
 Грузополучатель: ООО "РОБМЕТАЛЛСТАЛЬ"

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 9 043-20

Дата выписки сертификата: 31.10.2020 Род упаковки: пакеты

Наименование продукции: 1) Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75. 2) Трубы стальные электросварные прямошовные по ГОСТ 10705-80; ГОСТ 10704-91.

№ п/п	№ плавки	ГОСТ / ТУ	Марка стали	Размеры		№ пакета (заказа)	Кол-во, шт	Метраж, м	Масса, т	
				АхВхS, мм	Длина, м				теор.	факт.
1	2017650	3262-75	Ст2пс	Ду 32х2,8	6	218 542_17.09.2020	140	840	2,293	
2	2017650	3262-75	Ст2пс	Ду 32х2,8	6	218 543_17.09.2020	140	840	2,293	
3	2018972	10704-91	Ст2пс	Дн 57х3,5	6	217 605_04.09.2020	70	420	1,94	
4	319439	3262-75	Ст2пс	Ду 40х3	6	220 787_20.10.2020	102	612	2,038	
5	319439	3262-75	Ст2пс	Ду 40х3	6	220 788_20.10.2020	102	612	2,038	
Итого:							554	3 324	10,602	
Всего:									10,602	

Результаты исследований

№ плавки	Химический состав %										Механические свойства		
	С x100	Si x100	Mn x100	P x1000	S x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	Al x100	N x1000	Временное сопрот. Н/мм2	Предел текучести, Н/мм2	Относит. удл., %
2017650	12	2	41	13	22	3	2	5	3,6	5	415	34	
2018972	14	1	43	11	12	2	2	4	3,9	5	395	36	
319439	15	13	44	10	6	4	3	4		7	430	30	

Примечание:

1. Визуальный контроль без замечаний.
2. Размеры труб в пределах допуска.
3. Технологические испытания в соответствии с техническими требованиями ГОСТ.
4. Холодный изгиб, 180° - уд.
5. 100 % неразрушающий контроль.
6. Свариваемость гарантируется.

№ плавки	Ударная вязкость			Мех. старение КСУ+20° Дж/см2
	КСУ-60° Дж/см2	КСУ-20° Дж/см2	КСУ+20° Дж/см2	
2017650				
2018972				
319439				

Указанная в настоящем документе продукция соответствует по качеству условиям договора.  
 Внесение изменений в сертификат, а также использование данного сертификата в иных целях запрещено.  
 По вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата.

ОТК \_\_\_\_\_

