

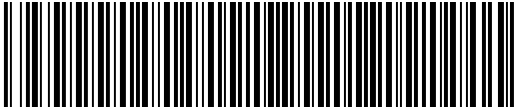


СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА И КОЛИЧЕСТВА № 1510274097

от 10.06.2025

Производитель, адрес
ПАО "СЕВЕРСТАЛЬ" Череповец, Мира 30

Сертификат приемочных испытаний ГОСТ 7566/3.1
Система менеджмента качества соответствует
требованиям ISO 9001, IATF 16949, СТО Газпром 9001



Грузополучатель, адрес
Акционерное общество "Ярославский речной порт"

150022, Россия, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. 2-я Портовая, д. 1

Станция ЯРОСЛАВЛЬ-ПРИСТАНЬ

Номер контракта-договора 643/1000-24101043

Транспорт № 53049029

Заказ № 15/5-3392

Лист 1

Листов 2

Наименование продукции	Кол-во товара	Масса нетто теор
Труба г/к э/с прямоугольная	28	58.362

Стандарт (марки/поставки/профиля) ГОСТ 380-2005 / СТО 00186217-477-2024 / СТО 00186217-477-2024

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз №	Плавка	Партия атг.	Марка	Профилеразмер, мм	Длина, мм	Метраж, м	Кол-во пак.	Кол-во шт.	Масса нетто теор, т	Масса брутто факт, т
1	100	A351580	301435/11	Ст3сп	80X40X3.0	6000	684	2	114	3.620	3.620
2	100	A352736	301435/09	Ст3сп	80X40X3.0	6000	396	1	66	2.096	2.045
3	100	A352736	301435/10	Ст3сп	80X40X3.0	6000	792	2	132	4.192	4.030
4	160	A353670	301346/05	Ст3сп	60X40X3.0	6000	540	1	90	2.342	2.473
5	100	B252672	301435/05	Ст3сп	80X40X3.0	6000	792	2	132	4.192	4.250
6	100	B252672	301435/08	Ст3сп	80X40X3.0	6000	396	1	66	2.096	2.010
7	100	B352864	301435/03	Ст3сп	80X40X3.0	6000	1980	5	330	10.480	10.660
8	100	B352864	301435/04	Ст3сп	80X40X3.0	6000	792	2	132	4.192	4.145

Качественные характеристики

№ пп	Класс прочности	Кат. н. хар-к	Кратность длины
1-8	ОК360В	5	МД

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N %	As %
1	0.11	0.20	0.16	0.003	0.007	0.02	0.01	0.01	0.005	0.002
2-3	0.14	0.18	0.19	0.010	0.015	0.03	0.01	0.01	0.004	0.001
4	0.16	0.20	0.18	0.003	0.013	0.08	0.02	0.01	0.005	0.001
5-6	0.16	0.21	0.23	0.006	0.012	0.02	0.01	0.01	0.005	0.001
7-8	0.15	0.21	0.17	0.011	0.016	0.02	0.01	0.01	0.005	0.001

Результаты испытаний

№ пп	Предел прочности сигма в, Н/мм2	Относительное удлинение дельта 4, %	Холодный изгиб. 180°
1	493	28	УД
2-3	456	30	УД
4	459	30	УД
5-6	485	30	УД
7-8	458	30	УД

Упаковочный лист

Плавка	Партия атт	Ед. продукции	Кол. штук	Метраж, м	Нетто теор, т	Брутто, т	Ид №
A353670	301346/05	301346 012	90	540	2.342	2.473	10755890352
Г352864	301435/00	301435 001	66	396	2.096	2.015	10755913678
Г352864	301435/00	301435 002	66	396	2.096	2.025	10755913688
E151926	301435/01	301435 003	66	396	2.096	2.035	10755913696
E151926	301435/02	301435 004	66	396	2.096	2.040	10755913718
E151926	301435/02	301435 005	66	396	2.096	2.030	10755913726
E151926	301435/02	301435 006	66	396	2.096	2.045	10755913789
E151926	301435/02	301435 007	66	396	2.096	2.060	10755913801
E151926	301435/01	301435 008	66	396	2.096	2.065	10755913865
B352864	301435/03	301435 009	66	396	2.096	2.110	10755913906
B352864	301435/03	301435 010	66	396	2.096	2.140	10755913928
B352864	301435/03	301435 011	66	396	2.096	2.140	10755913991
B352864	301435/04	301435 012	66	396	2.096	2.140	10755914020
B352864	301435/03	301435 013	66	396	2.096	2.135	10755914028
B252672	301435/05	301435 014	66	396	2.096	2.130	10755914041
B252672	301435/05	301435 015	66	396	2.096	2.120	10755914056
B352864	301435/03	301435 016	66	396	2.096	2.135	10755914065
E252713	301435/06	301435 017	66	396	2.096	2.140	10755914086
E252713	301435/06	301435 018	66	396	2.096	2.045	10755914089
E252713	301435/06	301435 019	66	396	2.096	2.045	10755914108
E252713	301435/07	301435 020	66	396	2.096	2.005	10755914155
B352864	301435/04	301435 021	66	396	2.096	2.005	10755914159
B252672	301435/08	301435 022	66	396	2.096	2.010	10755914181
A352736	301435/09	301435 023	66	396	2.096	2.045	10755914191
A352736	301435/10	301435 024	66	396	2.096	2.020	10755914240
A352736	301435/10	301435 025	66	396	2.096	2.010	10755914292
A351580	301435/11	301435 026	66	396	2.096	2.040	10755914302
A351580	301435/11	301435 027	48	288	1.524	1.580	10755914311
ИТОГО		28	1854	11124	58.362	57.783	