



Грузополучатель, адрес

"ЭЛЕКТРОУГЛИ" АО "МЕТАЛЛОТОРГ" ФИЛИАЛ №14

142455, Россия, Московская обл., г. Электроугли, ул. Полевая, д. 1А

Станция ЭЛЕКТРОУГЛИ

Номер контракта-договора 643/00186217-31544

Номер т/с 65015646

Заказ № 40/5-988

Лист 1

Листов 1

Наименование продукции

Кол-во товара

Масса нетто факт

Лист т/с

2

14.275

Стандарт (марки / поставки / профиля) ГОСТ 380-2005 / ГОСТ 16523-97 / ГОСТ 19903-2015

Отпускаемые позиции

№ пп	Поз №	Палка	Партия/Ед	Марка	Размеры, мм	Кол-во	Масса нетто факт, т	Масса брутто факт, т	Ид №	Номер материала
1	140	150024	27465 001	СтЗсп - 5	3.00 x 1500 x 6000	1	7.140	7.145	10052122431	WEB101338
2	140	150024	27465 003	СтЗсп - 5	3.00 x 1500 x 6000	1	7.135	7.140	10052122460	WEB101338
						2	14.275	14.285		

Качественные характеристики

№ пп	Кремль	Класс прочности	Кат. и, хар-к	Группа поверхности	По размерам форма IV	Плоскостн	Точн. толщ	Свариваемость
1-2	НО	ОК360В	5	IV		ПП	Б	СВ

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N %	As %
1-2	0.17	0.20	0.33	0.008	0.015	0.03	0.02	0.01	0.005	0.001

Результаты испытаний

№ пп	Рулон	Предел прочн-ти сила-н, поперек, Н/мм2	Относительное удлинение дельта-4, поперек, %	Холодный изгиб, 180°, поперек
1-2	01	471	29	УЛ

Примечание: Состояние поставки: Металл в горячекатаном состоянии.

Указанная в сертификате качества продукция соответствует действующим стандартам, техническим условиям, дополнительным требованиям спецификации (заказа). При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

Стан 2000



Документ подписан электронной подписью,
Сертификат подписи
05F23AF0C0CAB18CBF40F05BD96C7A8038
Действителен с 12.08.2024 по 12.08.2025
Владелец 15442 Макарова В.А., 21.01.2025
04:21:08
ПАО "Северсталь", г. Череповец, Мира 30

Используйте QR-код
для проверки
подлинности
сертификата



Ссылка для проверки
сертификата
check.severstal.ru

Проверочный код 0400396075

Система проверки электронной подписи: <https://bsa.svechnaya.ru/verif/533324242>

При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №21413/371



Заказчик ООО "Королевский трубный завод"

Заказ 31.01.2025 г.

Наименование продукции Трубы стальные
холоднодеформированные квадратные
ГОСТ 8639-82 / ГОСТ 13663-86



КУПИ ЗДЕСЬ



№ п/п	Группа поставки	Группа прочности	Марка стали-категория	№ партии	№ плавки	Размер, мм	Количество		Вес теор. т	Вес п.м., кг
							штуки	метры		
1	В	OK370B	Ст3пс-5	303030000371	124834	30x30x3,0-6000	960	5760	13,939	2,42

Химический состав металла соответствует данным предприятия - изготовителя

№ п/п	Массовая доля элементов											
	C% *100	Si% *100	Mn% *100	P% *1 000	S% *1 000	Cr% *100	Ni% *100	Cu% *100	As% *100	N2% *1 000	Al% *100	Ti% *1 000
1	16,00	18,00	42,00	11,00	9,00	3,00	1,00	2,00	3,00	5,00		

Механические свойства металла и технологические испытания труб

№ п/п	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см2						Технологические испытания				Холодный изгиб	Термообработка
	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел точечности, Н/мм2	При Т, С КСУ -20	При Т, С КСУ -20	При Т, С КСУ -40	При Т, С КСУ -60	При Т, С КСУ -70	КСУ+20 После мех. стар.	Сплавляющие ГОСТ 8695-75	Раздача ГОСТ 8694-75	Загиб ГОСТ 3728-78			
1	430	32	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-		УД	Без т/о

Примечание:

- 100% неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
- Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ГОСТ Р ISO 9001-2015.
- Продукция отпускается по теоретическому весу.
- Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р.
- Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
- По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.

Дата выдачи сертификата

31.01.2025 г.



Ширкова

/Ширкова С.А./

