



Образец

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
<<АЛЬМЕТЬЕВСКИЙ ТРУБНЫЙ ЗАВОД>>**

423458, Татарстан, г. Альметьевск, ул. Индустриальная, д.35
Тел: (8553) 45-89-47, 45-90-06, 45-89-56, 45-89-86
Факс: (8553) 45-89-47, 45-89-56
Сайт: oao-atz.pф Эл. Почта: atz@atz.ru, otk@atz.ru

ИНН 1644006532
ОКПО 01284695
ОКОНХ 12140

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 01315A2/20

Дата выдачи: 20.02.2020 Контракт №

Автотранспорт

Грузополучатель:

и его адрес:

Наименование продукции: Трубы стальные электросварные, изготовленные по ГОСТ 10705-80 гр. В, сортament 10704-91

1. Сведения по трубам

№ поз	Марка стали	Категория или наименование стали	Размеры, мм		Количество труб			Масса теоретическая, тн	Номер партии	Номер плавки
			Наружный диаметр	Толщ. стенки	штук	метров	пакетов			
1	20	-	159	4,00	6	72,00	-	1,101	20A400280	1917845
2	20	-	159	4,50	39	468,00	-	8,026	19A403657Ф	452659
Итого					45	540,00		9,127		

2. Химический состав металла, %

№ п/п	Плавка №	C (углерод)	Mn (марганец)	Si (кремний)	Cr (хром)	S (сера)	P (Фосфор)
1	1917845	0,19	0,18	0,12	0,08	0,003	0,004
2	452659	0,18	0,55	0,24	0,09	0,003	0,007

3. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п/п	Дата изготовления	№ партии	Группа или класс прочности	Свар. соед.	Основной металл труб			Испытание			Угол загиба, град	Ударная вязкость, КСЧ - 40°C Дж/см2
				Временное сопротивление, Н/мм2	Временное сопротивление, Н/мм2	Предел текучести, Н/мм2	Относит. удлинение, %	Гидравлическим давлением, кгс/см²	На сплющивание	На раздачу, %		
1	23.01.2020	20A400280	-	490/500	480/490	353/372	26/27	89	2/3Дн	-	-	-
2	19.11.2019	19A403657Ф	-	470/480	451/461	323/333	27/28	102	2/3Дн	-	-	-

4. Информация о рулонном прокате

Поставщик рулонов	НТД	Марка стали	Стандарт на хим состав	Спец требования
АО "Выксунский металлургический комбинат"	ТУ 0908-067-73797897-2014	20	ГОСТ 1050	-
ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат"	ТУ 14-1-3579-83, ГОСТ 19903	20	ГОСТ 1050	-

С выполненными требованиями:

- 100% неразрушающий контроль сварного соединения и основного металла трубы магнитным методом, партия 20A400280, 19A403657Ф

- Поставка по теоретической массе

Продукция сертифицирована в системе ГОСТ Р.

Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие требованиям МС ИСО 9001:2015.

При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата качества.

Контролер -сертификатчик тел. (8553)36-95-30

Начальник ОТК:

Сертификатчик: