



<b>ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА &lt;&lt;ВЫКСУНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД&gt;&gt; в Г.АЛЬМЕТЬЕВСК</b>	
423458, Татарстан, г. Альметьевск, ул. Индустриальная, д.35 Тел: (8553) 36-95-06, 36-95-08, 36-95-30 Сайт: omk.ru Эл.почта: atz@atz.ru	ИНН 5247004695 ОКПО 05757848

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 09959A2/24**

заказ: 0030038109

Дата выдачи: 27.11.2024 Контракт № 811227 03.11.2021

Автотранспорт X6970A96

Грузополучатель: Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект"



4 5 3 0 3 1 / 1 E / 0 5

и его адрес: Россия, 142700, Московская обл., г.о. Ленинский, г. Видное, ш. Белокаменное д.1, к.4, помещ.50, 5596

Наименование продукции: Трубы стальные электросварные, изготовленные по ГОСТ 10705-80 гр. В, сортамент 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	-	219	6,00	20	240,00	-	7,565	24A441229	2410387
2	20	-	219	6,00	38	456,00	-	14,373	24A451551	2411492
<b>Итого</b>					<b>58</b>	<b>696,00</b>		<b>21,938</b>		

**2. Химический состав металла, %**

№ п/п	Плавка №	C (углерод)	Mn (марганец)	Si (кремний)	Cr (хром)	S (сера)	P (Фосфор)
1	2410387	0,19	0,17	0,13	0,06	0,003	0,005
2	2411492	0,18	0,18	0,14	0,07	0,003	0,005

**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, КСУ - 40°C Дж/см2
					Временное сопротивление, Н/мм2	Временное сопротивление, Н/мм2	Предел текучести, Н/мм2	Относит. удлинение, %	Гидравлическим давлением, кг/см²	На сплющивание		
1	16.11.2024	24A441229	-	512/519	489/494	374/379	24/25	100	2/3Дн	-	150	122
2	16.11.2024	24A451551	-	525/527	492/499	359/363	27/28	100	2/3Дн	-	150	122

**4. Информация о рулонном прокате**

Поставщик рулонов	НТД	Марка стали	Стандарт на хим состав	Спец требования
АО "Выксунский металлургический завод"	ТУ 0908-067-73797897-2014	20	ГОСТ 1050	-

С выполненными требованиями:

- 100% неразрушающий контроль сварного соединения и основного металла трубы магнитным методом,

партия 24A441229, 24A451551

- трубы с фаской на концах

- 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 - сертифицичик тел. (8553)36-95-30

Начальник ОТК

Маркелова О.В.

Сертификатчик:

Фасхутдинова Г.Н.



