



**ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА  
<<ВЫКСУНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД>> в Г.АЛЬМЕТЬЕВСК**

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@etz.ru

ИНН 5247004695  
ОКПО 05757848

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 04002А1/23**

заказ: 0030035640

Дата выдачи: 23.05.2023 Контракт № 801363 27.03.2020

Автотранспорт У564МС/116

Грузополучатель: АО "Металлоторг" (филиал Казань)

и его адрес: Россия, 422701, Республика Татарстан, п. Высокая Гора, ул. Луговая, д. 9

Наименование продукции: Трубы стальные электросварные профильные, изготовленные по ГОСТ 13663-86гр. В, сортамент 8645-68

**1. Сведения по трубам**

№ поз	Марка стали	Категория или наименование стали	Размеры, мм		Количество труб			Масса теоретическая, тн	Номер партии	Номер плавки
			Наружные размеры	Толщ. стенки	штук	метров	пакетов			
1	10	-	50x25	3,00	150	900,00	-	2,817	23А106392	2311880
2	10	-	50x25	3,00	150	900,00	-	2,817	23А106393	2311880
3	10	-	50x25	3,00	150	900,00	-	2,817	23А106404	2217695
4	10	-	50x25	3,00	150	900,00	-	2,817	23А106405	2217695
Итого					600	3 600,00		11,268		

**2. Химический состав металла, %**

№ п/п	Плавка №	C (углерод)	Mn (марганец)	Si (кремний)	Cr (хром)	S (сера)	P (фосфор)
1	2311880	0,07	0,17	0,18	0,06	0,002	0,005
2	2217695	0,07	0,16	0,17	0,04	0,001	0,004

**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, КСU - 40°С Дж/см2
					Временное сопротивление, Н/мм2	Предел текучести, Н/мм2	Относит. удлинение, %	Гидравлический давлением, кг/см2	На сплюсывание	На раздвучу, %		
1	16.05.2023	23А106392	-	-	402/402	-	29/29	-	-	-	-	-
2	16.05.2023	23А106393	-	-	402/402	-	29/29	-	-	-	-	-
3	16.05.2023	23А106404	-	-	402/402	-	29/29	-	-	-	-	-
4	18.05.2023	23А106405	-	-	402/402	-	29/29	-	-	-	-	-

**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	10	ГОСТ 1050	-

С выполненными требованиями:

- 100% неразрушающий контроль сварного соединения и основного металла трубы токовихревым методом, партия 23А106392, 23А106393, 23А106404, 23А106405

- Поставка по теоретической массе

- Трубы общего назначения из углеродистой стали

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:

ОТДЕЛ  
"СКСГО"  
КОНТРОЛЬ

Маркелова О.В.

Сертификатчик:

Асманова Н.В.