



**TAGANROG METALLURGICAL PLANT PJSC**  
 347928, 1 ZAVODSKAYA STR.,  
 TAGANROG, ROSTOV REGION, RUSSIA  
 ПАО "Таганровский металлургический завод"  
 347928, Ростовская область, г. Таганрог, ул. Заводская 1  
 e-mail: [fax@tagmet.ru](mailto:fax@tagmet.ru), телефон: 8(8634) 65-00-30

CONTRACT(Spec) # T-EM-0169 (8)  
 КОНТРАКТ (Спец.) №  
 ORDER # 200126/0126-012361  
 ЗАКАЗ-НАРЯД №  
 Date of issue 24.10.2018  
 Дата выпуска  
 Certificate # 91805144  
 Сертификат №  
 Facture # 561422  
 Фактура №

Number of vehicle У106ХМ  
 № транспортного ср-ва  
 Сертификат № 91805144



Pos.   n/n	Steel Grade / Strength Group   Марка стали / Группа прочности			20			159 x 4.5			Size   Размер			Theor.weight   Теор.вес			Length   Метраж			Quant. Кол-во			Bundle #   № пакета			Theor.weight   Теор.вес			Netto   Нетто			Brutto   Брутто		
	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто			
92201001	28	218.4	716.6	3.857	8503.2	3.52	7760.3	3.52	7775.7	12	93.6	307.1	1.653	3644.2	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	
94191012	28	218.4	716.6	3.857	8503.2	3.56	7848.4	3.56	7863.9	12	93.6	307.1	1.653	3644.2	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	1.52	3351	
Pos 60:	Quantity:	68		3		Length:	Метраж:	530.4	1740.3																								
Поз. 60:	Количество:	68		3		Длина:	Метраж:	530,4	1740,3																								
NETTO:						NETTO:		20650,6																									
BRUTTO:						BRUTTO:		9,367																									

Pos.   n/n	Steel Grade / Strength Group   Марка стали / Группа прочности			2пс			76 x 3			Size   Размер			Theor.weight   Теор.вес			Length   Метраж			Quant. Кол-во			Bundle #   № пакета			Theor.weight   Теор.вес			Netto   Нетто			Brutto   Брутто		
	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто	Quant. Кол-во	Length   Метраж	Theor.weight   Теор.вес	Netto   Нетто	Brutto   Брутто			
1230909	99	772.2	2533.6	4.293	9464.4	3.94	8686.2	3.94	8701.6	21	163.8	537.4	0.911	2008.4	0.83	1829.8	0.83	1829.8	0.83	1829.8	0.83	1829.8	0.83	1829.8	0.83	1829.8	0.83	1829.8	0.83	1829.8	0.83	1829.8	
Pos 90:	Quantity:	120		2		Length:	Метраж:	936	3071																								
Поз. 90:	Количество:	120		2		Длина:	Метраж:	936	3071																								
NETTO:						NETTO:		11472,8																									
BRUTTO:						BRUTTO:		5,204																									

TOTAL:	Quantity:	Количество:	Bundles:	Пакетов:	188	Length:	Метраж:	1466,4	4811,3	Theor.weight:	Теор.вес:	14,571	32123,4	Brutto:	Брутто:	13,397	29475,7	Netto:	Нетто:	13,397	29535,2
ИТОГО:	Количество:	188	5	188	188	Length:	Метраж:	1466,4	4811,3	Theor.weight:	Теор.вес:	14,571	32123,4	Brutto:	Брутто:	13,397	29475,7	Netto:	Нетто:	13,397	29535,2



Проверочный код  
 подлинности  
 ПАО "Татмет":  
**KnAfbErblMJTm**

Проверить подлинность сертификата качества можно на официальном сайте по адресу: <http://cert.tagmet.ru>. Нужно ввести номер сертификата, а также проверочный код. Возможна проверка при помощи мобильных устройств, распознающих QR код, расположенный рядом с проверочным кодом.  
 Для проверки подлинности сертификата качества перейдите по ссылке <https://client-service.tmk-group.com/cert-view>, используйте проверочный код: **KnAfbEr**  
 Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе «Контакты/обратная связь» по адресу <https://www.tmk-group.ru/ru/18>. Ваше мнение важно для нас!

You can verify the authenticity of quality certificate on the official website at: <http://cert.tagmet.ru>. Enter the number of the certificate and the verification code. Also it is possible to make a verification using mobile devices that recognize the QR code.





TAGANROG METALLURGICAL PLANT PJSC
347928, 1 ZAVODSKAYA STR.,
TAGANROG, ROSTOV REGION, RUSSIA

ПАО "Таганрогский металлургический завод"
347928, Ростовская область, г. Таганрог, ул. Заводская 1
e-mail: fax@tagmet.ru, телефон: 8(8634) 65-00-30

CONTRACT # T-EM-0169 (8)
ORDER # 200126/0126-012361
ЗАКАЗ-НАРЯД № 200126/0126-012361

Date of issue 24.10.2018
Дата выпуска 24.10.2018
Facture # 561422
Сертификат № 91805144

Number of vehicle У106ХМ
№ транспортного ср-ва У106ХМ
Certificate # 91805144
Сертификат № 91805144

Версия/Version: 0.2, 4, 6 от 14.03.2018 15:31:11

Страница 2 из 2



Pos. Size, mm
Размер, мм
60 159 x 4,5

Product Name
Hot-finished electric welded pipes according with GOST 10704-91/GOST 10705-80

Special requirements
square cut, quality group B; theoretical weight, hot-rolled strip; TU 14-157-95-2015; TS 14-157-248-2016; random length; no inside flash removal; galvanized

Chemical composition, %
Химический состав, %

Tensile test
Испытания на растяжение

Hydrostatic test
Гидростатические испытания

Technology test
Технологические испытания

Table with columns: Heat #, Lot #, Mill control protocol #, Sample #, The type of test, Chemical composition, Tensile test, Hydrostatic test, Technology test. Rows include data for heat numbers 1815919, 1815919, 1816969, 1816969, 308103, 308103.

Pos. Size, mm
Размер, мм
90 76 x 3

Product Name
Electric - welded pipes according with GOST 10704-91/GOST 10705-80

Special requirements
square cut, quality group B; theoretical weight, hot-rolled strip; TU 14-157-95-2015; TS 14-157-248-2016; random length; no inside flash removal; galvanized

Chemical composition, %
Химический состав, %

Tensile test
Испытания на растяжение

Hydrostatic test
Гидростатические испытания

Technology test
Технологические испытания

Table with columns: Heat #, Lot #, Mill control protocol #, Sample #, The type of test, Chemical composition, Tensile test, Hydrostatic test, Technology test. Rows include data for heat numbers 0518484, 0518484, 0518484, 1816904, 1816904.

The product marking is in accordance with the Buyer requirements.
The product specified in the certificate complies with the Russian Federation valid standards and is not supplied to other countries without the manufacturer agreement.
In its correspondence regarding quality issues the reference to the certificate number is mandatory.

- Notes:
V: Good/Passed, X: Failed/Not passed, -: Not tested
1: H: Heat analysis, P: Product analysis, C: Control analysis, R: Recheck analysis
2: L: Lot test, H: Heat control test, A: Addition test, R: Recheck test
3: V: Good/Passed, X: Failed/Not passed, -: Not tested

Маркировка продукции соответствует требованиям заказчика.
Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и не подлежит поставке в другие страны без согласия изготовителя.
При переплюсе по вопросам качества ссылка на номер сертификата обязательна.

- Примечания:
У: Удовлетворительно/Прошел, X: Не удовлетворительно/Не пройден, -: Не тестировалось
1: H: Анализ плавы, P: Анализ продукции, C: Контрольный анализ, R: Повторный анализ
2: L: Испытание партии, H: Контрольное испытание плавы, A: Дополнительное испытание, R: Повторное испытание
3: V: Удовлетворительно/Прошел, X: Не удовлетворительно/Не пройден, -: Не тестировалось

Visual and dimensional inspection, Thread protectors, Wall thickness verification, Packing, Coating, Marking, Radiation monitoring, Signature, Comments. Includes logo for ПАО "Таганрогский металлургический завод" and TAGMET.

Metall раскислен А1. Герметичность гарантируется. Способность труб выдерживать гидравлическое давление согласно требованиям ГОСТ 10704-91/ГОСТ 10705-80 гарантируется заводом изготовителем. 100% труб прошли неразрушающий контроль методом вихревого контроля. "Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе "Контакты/Обратная связь" по адресу https://www.tmk-group.ru/roll. Ваше мнение важно для нас!"