



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ІНТЕРПАЙП НІКО ТЬЮБ»  
Юридична адреса : пр.Трубників, 56, м. Нікополь, Україна, 53200  
Адреса виробництва : пр.Трубників, 56, м. Нікополь, Україна, 53200  
Контактна інформація: +38(0566) 63-01-33, www.interpipe.biz

ІНСПЕКЦІЙНИЙ СЕРТИФІКАТ № 9521  
INSPECTION CERTIFICATE № 9521  
EN 10204-2004/3.1

Вантажодержувач North American Interpipe, Inc. 1800 West Loop South, Suite 1350, Houston, Texas 77027, USA  
BUYER Contract # COC21/1260

Країна USA  
Country  
Транспортний засіб  
Vehicle №

Заводське замовлення № 007934  
Production order #

Номер замовлення клієнта  
Customer's ref #PO#297703

Дата 09.12.2021г.  
Date

Аркуш 1 Аркушів 1  
Sheet Sheets

Найменування та код товару Description and code of goods		Найменування стандартів Specifications					Клас постачання Class of delivery	Тип різьблення Thread type			
Трубы стальные бесшовные горячекатаные для нефтегазопроводов Seamless steel hot-rolled pipes for oil and gas pipelines		API Spec 5L - 2018/ ASTM A106/A106M-2019a/ ASME SA106/SA106M-2019/ ASTM A53/A53M-2020/ ASME SA53/SA53M-2019/ ANSI/NACE MR0175/ISO 15156-2:2015/ ANSI/NACE MR0103/ISO 17945:2015					PSL1				
№ поз. Item No	Номер пачунка Bundle #	Марка сталі Grade Коротке позначення Brief Designation	Номер плавки Heat #	Номер партії Inspection Lot #	Розміри Dimensions			Загальна довжина Total length фут ft	шт piece	Фактична вага Actual weight	
					Діаметр OD дюйм inch	Товщина стінки WT дюйм inch	Довжина length фут ft			брутто gross фунт lb	нетто net фунт lb
1.	21-VR7-28330	B/ C/ X42	1215453	10545	1.315	0.179	20.0-20.3	2619.0	130	5621.8	5599.7
2.	21-VR7-28324	B/ C/ X42	1215454	10542	1.315	0.179	20.0-20.3	2779.9	138	6093.6	6071.5
3.	21-VR7-28323	B/ C/ X42	1215454	10542	1.315	0.179	20.0-20.3	2275.6	113	4973.6	4951.6
4.	21-VR7-28322	B/ C/ X42	1215454	10542	1.315	0.179	20.0-20.3	2275.8	113	4978.0	4956.0
5.	21-VR7-28328	B/ C/ X42	1215453	10544	1.315	0.179	20.0-20.3	2014.4	100	4345.3	4323.3
6.	21-VR7-28329	B/ C/ X42	1215453	10545	1.315	0.179	20.0-20.3	2419.3	120	5191.9	5169.8
7.	21-VR7-28331	B/ C/ X42	1214757	10547	1.315	0.179	20.0-20.3	1289.3	64	2777.8	2755.8
8.	21-VR7-28326	B/ C/ X42	1215453	10544	1.315	0.179	20.0-20.3	3404.5	169	7337.0	7314.9
9.	21-VR7-28327	B/ C/ X42	1215453	10544	1.315	0.179	20.0-20.3	2629.2	131	5670.3	5648.2
		NPS 1	Sch 80 XS		TOTAL/PAZOM			21707.0	1078	46989.3	46790.8
BUNDLES/ПАКУНКІВ 9											



LIMITED LIABILITY COMPANY «INTERPIPE NIKO TUBE»  
Legal address: Trubnykiv ave, 56 Nikopol, Ukraine, 53200  
Facility address: Trubnykiv ave, 56 Nikopol, Ukraine, 53200  
Contact information: +38(0566) 63-01-33, www.interpipe.biz

ІНСПЕКЦІЙНИЙ СЕРТИФІКАТ № 9521  
INSPECTION CERTIFICATE № 9521

Аркуш 1  
Sheet

Аркушів 1  
Sheets

Хімічний склад за сертифікатними даними на заготівку та результати контролю хімічного складу металу труб  
Heat analysis acc. to the billet manufacturer certificate & results of chemical analysis of pipes

Номер плавки Heat #	Номер партії Lot #	Лабораторія Laboratory	Хімічний склад Chemical composition %													Завод виробник заготовки Steel supplier		
			C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Mo	Ti	V	Nb	Altotal		B	
			x100	x100	x100	x1000	x1000	x100	x100	x100	x1000	x1000	x1000	x1000	x1000	x1000	x1000	
1214757		DneprSteel	18	106	24	4	17	10	11	20	10	3	3	2	39	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	
		NIKOTUBE*	18	103	25	4	15	10	11	22	10	5	1	1	41	0.3	"Дніпросталь"	
1215453		DneprSteel	19	103	25	4	15	10	11	22	11	4	1	1	43	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	
		NIKOTUBE*	17	104	22	3	15	10	12	20	20	4	4	3	37	0.3	"Дніпросталь"	
1215454		DneprSteel	17	103	23	4	13	10	11	21	23	3	2	1	39	0.2	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	
		NIKOTUBE*	18	103	23	3	13	10	11	20	22	3	2	1	39	0.2	"Дніпросталь"	
		DneprSteel	18	105	23	4	14	10	13	20	20	5	3	2	38	0.4	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	
		NIKOTUBE*	17	102	22	5	12	10	11	20	16	4	2	1	39	0.2	"Дніпросталь"	
		NIKOTUBE*	18	102	23	5	12	10	11	20	16	4	2	1	39	0.2	"Дніпросталь"	

Аналіз плавки згідно сертифікату заводу-виробника /"- контрольний аналіз від труб.  
Сталь вироблена методом плавлення в печі електродуги з подальшим безперервним розливанням. Сталь що повністю розкислює і дрібнозерниста. Сталь розкислена алюмінієм. Адреса заводу виробника заготовки: Україна, 49051, г.Дніпро, вул. Дніпросталівська, 4. Steel has been produced by the EAF with continuous casting process. Steel is fully killed and made to fine grain practice. Aluminium killed steel. The address of steel supplier: Ukraine,49051, Dnipro, 4 Dniprostalivska str.

Результати випробувань труб - Test results for pipes

Номер партії Lot#	Механічні властивості Mechanical Properties										Випробування на удар /Impact test				
	Випробування на розтягнення Tensile test					Випробування на удар /Impact test					В'язка спадова Shear area	Розмір зразків** Specimens size**			
	Межа міцності Tensile strength	Межа пружності R <sub>0.5</sub> Yield strength R <sub>0.5</sub>	Відносне подовження Elongation	Ставлення отав Ratio otav	Орієнтація зразка Specimens orientation*	Ширина смугового зразка Width of strip specimen	Діаметр циліндричного зразка Diameter of cylindrical specimen	Довжина зразка Length of specimen	Твердість Hardness	Середнє значення Average			Орієнтація* Orientation*	Тип надраїна Type of notch, temperature	Норматив/Norm
min	PSI	PSI	%		дюйм/ inch	дюйм/ inch	дюйм/ inch		HRB	HRC		min		%	дюйм/ inch
max	-	-	-	-	-	-	-	-	100	22					
10547	81900	58700	36.0	L	0.750	1.970		85 86 86 av.85.7	<22						
10544	87700	68200	32.0	L	0.750	1.970		87 87 88 av.87.3	<22						
10545	87700	68900	62.0	L	0.750	1.970		88 86 88 av.87.3	<22						
10542	87700	68200	32.0	L	0.750	1.970		88 87 88 av.87.7	<22						

\* L - Поздовжній зразок / Longitudinal specimen; T - Поперечний зразок / transverse specimen  
\*\* Результати випробувань зменшених зразків перераховані на повнорозмірні/Non-fullsize specimens results convert to fullsize (10x10mm)

Інші види контролю/ Other tests

Вид випробування/ Type of test	Параметри/ Criteria	Результати контролю/Test results
Загин/ Bend test	Труби пройшли випробування на загин./Pipes have been tested on bend.	Задовільно / Satisfactory
Випробування гідравлічним тиском/ Hydrostatic test	100% / 2970 PSI / 5 sec.	Задовільно / Satisfactory
Неруйнівний контроль тіла труби/ Non-destructive inspection full length body	Метод контролю:/Method:/Вихретоковий контроль:/Eddy current inspection:/Наскрізна отвір діаметром 1,4 мм./Drilled hole with diameter 1.4 mm.	Задовільно / Satisfactory
Візуальний контроль/ Visual inspection	За стандартом / As per Standard	Задовільно / Satisfactory
Контроль геометричних параметрів/ Dimensional inspection	За стандартом / As per Standard	Задовільно / Satisfactory

Стан постачання/ Delivery condition

Загальні умови/ General condition	Труби виготовлені і випробувані відповідно до вимог API Spec 5L - 2018/ ASTM A106/A106M-2019a/ ASME SA106/SA106M-2019/ ASTM A53/A53M-2020/ ASME SA53/SA53M-2019/ ANSI/NACE MR0175/ISO 15156-2:2015/ ANSI/NACE MR0103/ISO 17945:2015 і замовлення / Pipes were produced and inspected according to requirements of API Spec 5L - 2018/ ASTM A106/A106M-2019a/ ASME SA106/SA106M-2019/ ASTM A53/A53M-2020/ ASME SA53/SA53M-2019/ ANSI/NACE MR0175/ISO 15156-2:2015/ ANSI/NACE MR0103/ISO 17945:2015 and order's requirements
Термообробка/ Heat treatment	Труби виготовлені шляхом гарячої деформації і нормалізовані при температурі 845... 945 град., охолодження на повітрі./Pipes produced by Hot Forming followed by normalizing at the temperature 845 deg C to 945 deg C cooled at air.
Покриття/ Coating	Труби покриті лаком./Pipes are coated with varnish.
Маркування фарбою/ Marking paint	{Логотип полный} API SPEC 5L 0409 (монограма) {місяць год} ASTM A106/A106M/ASME SA106/SA106M/ASTM A53/A53M/ASME SA53/SA53M/ANSI/NACE MR0175/ISO 15156-2/ANSI/NACE MR0103/ISO 17945 1,315 0.179 В/С/Х42 PSL1 SMLS {HEAT} TESTED 2970PSI NDE (длина в футах до десятой фута) NPS 1 SCH 80 XS PO#297703 UKRAINE (Тип покриття)
Фаска (якщо потрібно)/ Bevelled ends if required	Труби обрізані під прямим кутом./Pipes are cut off under a right angle.
Захист кінців/ Protection of pipe ends	Кінці труб оснащені пластиковими ковпачками/заглушками./ The ends of pipes are equipped by plastic caps/plugs.
Додаткова інформація/ Additional information	Вага фактична / Actual weight . Труби не ремонтувалися за допомогою зварювання./ Material have not been welded and are free of weld repairs. Труби не містять ртуть./Pipes are mercury free. Ремонт зварюванням заборонено./No weld repair. Країна виплавки і виробництва - Україна./Country of melt and manufacturer UKRAINE. Країна походження - Україна./Country of Origin - Ukraine.

Країна походження: Україна  
Country of origin: Ukraine  
Ваші пропозиції щодо поліпшення продукції просимо направляти на ел.адрес/ Please send Your proposals for improving the product by e-mail or fax or by phone  
info@nstp.interpipe.biz www.interpipe.biz Phone: +380 566-630-133 Fax: +380 566-639-379.  
e-mail: info@us.interpipe.biz Phone: 17133330333 Fax: 17133330330

Цей інспекційний сертифікат належить тільки до перерахованої в ньому продукції. Неприпустимо внесення змін або інше неправомірне використання сертифіката. This inspection certificate is only for the listed products. Modification or unauthorized use of the certificate is strictly prohibited. Violation can be considered as forgery and is subject to prosecution.  
Інспекційний сертифікат складено та перевірено контролером сертифікатом Дмитрошенко В.Г.  
Inspection Certificate was drawn up and checked by the Certificate Inspector Dmitroshenko V.G.

Дата: 09.12.2021  
Date:  
Підпис інспектора 3-ї сторони:  
Signature of 3-rd Part Inspector:

Підпис ВТК  
Signatures QCCD

