



ІНТЕРПАЙП
НИКО ТЬЮБ

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 № 1858
INSPECTION CERTIFICATE № 1858
EN 10204-2004/3.1

Вантажодержувач
BUYER

Контракт № COC21/1891
Contract #

Країна
Country
Транспортний засіб
Vehicle №

BA2098CA/BA0988XF

Заводське замовлення №
Production order #

Номер замовлення клієнта
Customer's ref #PO#LOT 1
Tecimport

Дата
Date 16.04.2022г.

Аркуш 1 Аркушів 2
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/ 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	шт pieces	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.	22-14-02228	B	1220164	1599	4.500	0.337	18.0-19.0	293.7	16	4640.7	4618.7
2.	22-14-02229	B	1220013	1598	4.500	0.337	18.0-19.0	185.4	10	2832.9	2810.9
3.	22-14-02230	B	1220166	1600	4.500	0.337	18.0-19.0	228.0	12	3549.4	3527.4
NPS 4			Sch 80 XS		TOTAL/ПАЗОМ			707.1	38	11023.0	10957.0
BUNDLES/ПАКУНКИВ 3											
4.	22-14-02149	B	1215598	1506	1.660	0.191	18.0-19.0	1270.5	67	3736.8	3714.8
5.	22-12-01971	B	1215655	1556	1.660	0.191	18.0-19.0	795.1	42	2392.0	2370.0
NPS 1 1/4			Sch 80 XS		TOTAL/ПАЗОМ			2065.6	109	6128.8	6084.8
BUNDLES/ПАКУНКИВ 2											
6.	22-14-02718	B	1220752	2180	1.900	0.145	18.0-19.0	946.5	50	2579.4	2557.4
7.	22-14-02719	B	1220752	2180	1.900	0.145	18.0-19.0	927.6	49	2524.3	2502.2
NPS 1 1/2			Sch 40 STD		TOTAL/ПАЗОМ			1874.1	99	5103.7	5059.6
BUNDLES/ПАКУНКИВ 2											
8.	22-12-03370	B	1215905	56	2.875	0.375	18.0-19.0	151.4	8	1543.2	1521.2
NPS 2 1/2			Sch 160		TOTAL/ПАЗОМ			151.4	8	1543.2	1521.2
BUNDLES/ПАКУНКИВ 1											
9.	22-14-02357	B	1215919	1731	3.500	0.438	18.0-19.0	132.5	7	1951.1	1929.0
10.	22-14-02356	B	1220294	1732	3.500	0.438	18.0-19.0	265.5	14	3869.1	3847.1
11.	22-14-02355	B	1215377	1726	3.500	0.438	18.0-19.0	303.4	16	4420.3	4398.2
NPS 3			Sch 160		TOTAL/ПАЗОМ			701.4	37	10240.5	10174.3
BUNDLES/ПАКУНКИВ 3											
TOTAL/ПАЗОМ								5499.6	291	34039.2	33796.9
BUNDLES/ПАКУНКИВ 11											



INTERPIPE
NIKO TUBE

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 № 1858
INSPECTION CERTIFICATE № 1858

Аркуш 1
Sheet

Аркушів 2
Sheets

Хімічний склад за сертифікатними даними на заготовку 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 x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x1000	Mo x1000	Ti x1000	V x1000	Nb x1000	Al _{total} x1000	B x1000				
min			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
max			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1215377		DneprSteel	18	47	23	4	9	8	13	17	17	4	2	2	32	0.2	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	19	48	22	5	9	8	10	22	13	2	1	1	34	0.2				
1215598		DneprSteel	18	47	21	8	10	9	11	21	10	4	1	2	32	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	19	47	23	6	10	8	12	24	11	6	1	1	39	0.2				
1215655		DneprSteel	18	104	25	2	17	12	12	20	20	5	3	2	32	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	19	105	27	2	16	12	12	22	16	6	1	1	42	0.2				
1215905		DneprSteel	18	104	26	2	16	12	12	22	15	6	1	1	38	0.2	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	19	104	26	2	16	12	12	22	15	6	1	1	38	0.2				
1215919		DneprSteel	18	47	22	4	10	12	12	19	13	4	2	2	31	0.2	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	19	47	23	3	9	14	11	18	13	5	1	1	37	0.2				
1220013		DneprSteel	18	104	28	2	11	8	12	19	10	5	3	2	37	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	19	102	28	2	11	8	11	19	12	7	1	1	39	0.3				
1220164		DneprSteel	18	47	23	4	11	8	11	20	12	6	2	2	30	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	18	47	24	4	9	8	11	22	12	6	2	1	35	0.2				
1220166		DneprSteel	18	46	24	4	9	8	11	22	12	7	2	1	34	0.2	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	18	46	24	4	9	8	11	22	12	7	2	1	34	0.2				
1220294		DneprSteel	18	47	21	6	14	11	12	22	15	3	1	2	32	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	19	49	23	6	14	10	12	22	14	4	1	1	39	0.3				
1220752		DneprSteel	18	47	20	4	14	9	12	21	11	4	1	2	35	0.4	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	20	47	21	2	13	9	12	22	12	5	1	1	38	0.3				
		NIKOTUBE*	20	47	21	2	13	9	12	22	12	5	1	1	37	0.4	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	18	105	25	2	14	9	13	27	20	5	3	3	26	0.3				
		NIKOTUBE*	18	105	25	3	16	9	12	24	16	6	2	1	30	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	18	105	26	2	16	9	12	24	16	6	2	1	31	0.3				
		DneprSteel	18	48	21	7	14	11	15	17	14	3	1	2	34	0.3	"MP"DNEPROSTEEL"LLC	"Дніпросталь"		
		NIKOTUBE*	19	49	22	4	14	10	14	16	14	4	1	1	39	0.2				
		NIKOTUBE*	19	49	22	5	14	10	14	15	14	4	1	1	39	0.2	"MP"DNEPROSTEEL"LLC			

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. Адреса заводу виробника заготовки: Україна, 49051, г.Дніпро, вул. Дніпростальська, 4. Steel has been produced by the EAF with continuous casting process. Steel is fully killed. The address of steel supplier: Ukraine,49051, Dnipro, 4 Dniprostalivska str.

NIKOTUBE*

Результати випробувань труб - Test results for pipes

Номер плавки Heat#	Номер партії Lot#	Механічні властивості Mechanical Properties													
		Випробування на розтягнення Tensile test					Випробування на удар /Impact test								
		Межа міцності Tensile strength	Межа плинності R _{0.5} Yield strength R _{0.5}	Відносне подовження Elongation	Ставлення отворів Ratio отворів	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 надрізання, температура Type of notch, temperature	Норматив/Norm	Середнє значення Average	В'язка складова Shear area
min		PSI	PSI	%		дюйм/ inch	дюйм/ inch	дюйм/ inch	HRB	HRC		min		%	дюйм/ inch
max		-	-	-	-	-	-	-	100	22					
1215377	1726	69600	47100	40.0		L 0.750		1.970	79 78 77 av.78.0	<22					
1215598	1506	72500	50000	32.0		L 0.750		1.970	80 79 80 av.79.7	<22					
1215655	1556	86300	61600	27.0		L 0.750		1.970	87 87 88 av.87.3	<22					
1215905	56	69600	47100	35.0		L 0.750		1.970	78 78 77 av.77.7	<22					
1215919	1731	80500	58700	36.0		L 0.750		1.970	84 85 84 av.84.3	<22					