

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА **QUALITY CERTIFICATE** Nº 844 / DATE 16.02.2021

87504 г. Мариуполь ул Левченко 1 Теленс 115157 DEPO SU Levchenko, 1. Manupol, 87504 Telex1151E2 tax 38(0623)87-91-68 office@ityichsteel.com

Вид свидетельства об испытаниях / EN 10204-3.1

Type of inspection document

Соответствие системы менеджмента качества на комбинате, требованиям стандарта ISO 9001:2015,подтверждено органом по сертификации TUV SUD Management Service GmbH (сертификат № 1210044452 TMS от 07.11.2020г) /Quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 at the Works has been confirmed by TÜV SÜD Management Service GmbH Certification Body (the certificate №1210044452 TMS dd. 07.11.2020)

Заказчик / Customer

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "METAЛЛОПРОМ-ЮГ" / TOV "METALOPROM-PIVDEN"

Заводской заказ № / Production

4501205401 3akas № / Order № 608385004575

order

Договор, контракт №: / Contract

1374270/12/20-C or / date 11.12.2020

Спецификация № / Specification № 315

№ транспортного средства / RW-car AA1961PO/AA4604XI

№ nora / Lot Грузополучатель: / Receiver

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "METAЛЛОПРОМ-ЮГ" / TOV "METALOPROM-PIVDEN"

№ жід накладных / waybills

Труба стальная водогазопроводная

Наименование продукции / Description of goods

НД на марку стали / Standards for

ДСТУ 2651:2005/ГОСТ 380-2005/DSTU 2651:2005/GOST 380-2005

steel grade НД на copтамент / Standards for

FOCT 3262-75/GOST 3262-75

dimensions

НД на продукцию / Standards and

FOCT 3262-75/GOST 3262-75

technical documentation for

нормальная

products Маркировка / Marking

Товарный знак/ TRADE MARK, Произведено в Украине/ MADE IN UKRAINE, номер спецификации/ specification number, марка стали/ steel grade, размеры в мм/ dimensions in mm, номер плавки/ cast number, номер партии/ test number, номер лота/ lot number, знак СЕ/ СЕ-mark

Состояние поставки / Product

оличеству издалий факультатывны.

delivery condition

Примечание/Note металл раскислен алюминием. Отгрузка по фактическому весу, данные по метражу к

/Выплавка/Steelmaking proce Конверторная/мартеновская//Basic oxygen/Open-hea

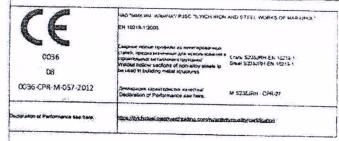
Плавка № / Heat	Партия Nº / Lot Nº	Марка стали / Steel grade	Группа изготовл ения / group manufact uring	Диаметр/ Условный проход,#м м / Diametr, mm	HxB	Толщина, мм / thickness, mm	Длина, мм / length, mm	Метраж,м / Total length,m	Вес одного метра / weight per meter	Н°пачки / N°Bundle	Количество товара,шт / Quantity of goods	Количество изделни́,шт / Quantity of goods	Macca 6pyrro, 1 / Mass gross,tn	Macca Herro, r/ Mass net, tn
110564-3	2-210340	Cr3nc		15.0		2,50	6000			2503	1	444	3.040	3 035
110564-3	2-210340	Cr3nc		15.0		2.50	6000			2504	1	344	3,010	3 004
X 10 X 10 X 10 X 1		<del>*************************************</del>	***************************************	<del>financia matti in eri interesti i</del>	<del>Philodellip Political Communication</del>	A committee of the comm		5212	1,159	management and control of the control of				
310105-3	2-210346	Cr3nc		20.0		2,50	6000			2553	1	444	3.310	335
310105-3	2-210346	Cr3nc		20,0	O TO SEA OF THE PARTY OF THE PA	2.56	6000			2554	Property and an an include the contract of the	444	3 330	3 325
		A		L			1	4426	1.498					
310365-4	2-210347	СтЗпс		20,0		2,50	6000			2555	:	444	3 430	3 425
rida nga dali pari yang dibang ngalingi padapangan	-		alline and the second second					2286	1,498					Printed Printed St. Sale and an action
	1 1						T							
					NAME OF STREET									•
-								1		ATT THE PARTY OF T				•
						A STATE OF THE STA								
Santa and the state of the state of the					2000-200-		1	-	1					
ina migai gusimasi ilipaki sa ma inga niw											1 3000 -	Dalling Tool	<del> </del>	-
OK ST. C. STEERS			1				1				10% on 11 100	No 7 BC	(A	-
		4		<del></del>			Boero no o	ертификату/in	total unde	the certificati	1	2220	16.120	16.095

Ідентифіхаційний код 32036829 SOUTH CONS

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА QUALITY CERTIFICATE № 844 / DATE 16.02.2021

Главка № / Неаt	c	Mn	Si	S	Р	Cr	Ni Ni	Cu	Ti	AI	As	K	Мо	V	Nb	Ceq
110564-3	0,15	0.47	0.02	0,027	0.019	0.03	0,02	0.00								
310105-3	0,14	0,48	0,03					0,02	0,001	0,037	0.002	0,005	0,001	0.002	0.002	0 24
		The state of the s		0,023	0,016	0.02	0,02	0.02	0.002	0,039	0,001	0.005	0,002	0,002	0.002	0.23
310365-4	0,15	0,49	0,02	0,013	0,015	0.02	0.01	0,01	0,001	0,026	0.001	0.005	0.001	0.002	0.002	0.24
and the second										-						

		Результаты испытаний/Test result /	
Naprina Nº / Lot Nº	Удл. после pasp.% Elongation after fracture, (A,%)	Предел текуч., МПа/ Yield Strength, MPa (ReH)	Прочность на разрыв, MPa Tensile strength, MPa(Rm)
2-210340	29	272	424
2-210346	30	297	437
2-210347	22	407	449
	V		
			AND
			And the second section of the section



ROBITIES OF THE COSONS

COSONS

COSONS

COSONS

nonnece / signature

Штамп эксперта/Surveyor's stamp

Соболь Ю. Б. / Sobal Y V Фио , папие