



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ № 41 от 12.04.2023
INSPECTION CERTIFICATE
 (EN 10204 - 3.1)



Результаты испытаний

Test result

№ плавки Heat №	Химический состав % Массовая доля элементов, %										Chemical steel composition Element mass fraction, %						
	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	As	Al löslich	Nb	V	Mo	N	CEV	
	x 100	x 100	x 100	x 1000	x 1000	x 100	x 100	x 100	x 100	x 1000	x 1000	x 1000	x 1000	x 1000	x 1000	x 100	
617011	14	36	1	26	20	4	2	1	1	8			3	4	8		
1026867	16	38	2	37	34	5	2	2		8			4	2	8		
216695	20	43	2	42	29	6	1	2		8			3	4	8		
817051	14	37	2	23	35	4	2	1	1	8			3	2	8		
617012	20	38	2	22	23	3	2	1		8			3	3	8		
617040	18	37	2	28	35	4	1	1		8			4	5	8		
163971-1	7	35	1	20	17	2	1	1	1	8					8		
727018	11	36	1	25	10	4	2	1	1	8			4	3	8		
1217001-2	14	62	3	22	20	3	1	1	1	8	50		3				
164380	17	65	4	24	40	3	2	1	1	8	60		4	1	8		

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Механические свойства Mechanical properties acc.					Технологические свойства Technical properties					
		EN ISO 6892-1			EN ISO 148-1		Сплюсцивание Flattening test EN ISO 8492	Раздача Drift test EN ISO 8493	Загиб Bend-over test EN ISO 8491	Неразруш. контроль Nondestructive inspection EN10246-3 E4 %	Гидроиспытание Hydro-testing %	
		Предел текучес. Yield strength КГ/ММ2	Предел прочн. Tensile strength КГ/ММ2	Удлинение Elongation		Темпер. испыт. Test temperatur T. °C						Работа удара Activity of impact KV 150/ J
				A L=80 %	A L=5.65 % Sc, %							
1	617011	30,00	42,00		41,00		Выд.	Выд.		100	15	
2	1026867	43,50	49,00		36,00		Выд.	Выд.		100	15	
3	216695	36,00	42,00		31,00		Выд.	Выд.		100	15	
4	817051	39,50	48,00		36,00		Выд.	Выд.		100	15	
5	617012	39,00	43,50		39,00		Выд.	Выд.		100	15	
	617040	39,00	43,50		39,00		Выд.	Выд.		100	15	
6	163971-1	35,50	39,00		43,00		Выд.	Выд.	Выд.	100	гарант.	
7	727018	36,50	40,00		39,00		Выд.	Выд.	Выд.	100	гарант.	
8	1217001-2	45,00	47,00		35,00		Выд.	Выд.	Выд.	100	гарант.	
	164380	47,50	50,00		33,00		Выд.	Выд.	Выд.	100	гарант.	

- Примечание:** 1. Визуальный контроль, маркировка и упаковка без замечаний.
Note: Visual inspection marking and packing - without remarks.
 2. Размеры труб в пределах допусков.
 Pipe dimensions are permitted:
 3. Маркировка на бирке / Marking on bundle tag

Указанные в настоящем документе трубы соответствуют по качеству условиям контракта.
 Those in this paper tube is equal to the quality terms of the contract.



	Подпись эксперта Signature expert Штамп эксперта Stamp expert
--	--

Отдел технического контроля



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ № 41 от 12.04.2023
INSPECTION CERTIFICATE
 (EN 10204 - 3.1)



Производитель: Producer: <p align="center">ДМЗ "КОМИНМЕТ" LLC "DMZ KOMINMET" 7, Yakhnenkovskaya str. 49023 Dnepr, Ukraine</p>		Contract № Contract	Date Date
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country: <p align="center">МОЛДОВА</p>		Дополнение к контракту: Addendum to the contract	
Дата отгрузки Chip Date	12.04	2023	
Вагон № Carriage	65887341	Заказ № Order	D0000000871 Date Date

Наименование продукции Discription of goods	Стандарт Standart	Вид груз. м. Type of package	Кол.мест Quantity of packages
Трубы стальные электросварные прямошовные Pipes steel electrowelded pyramoshovnyue Трубы стальные электросварные водогазопроводные Pipes steel electrowelded water pipeline Трубы стальные электросварные профильные Pipes steel electrowelded profile	ГОСТ 10704-91, 10705-80 ГОСТ 3262-75 ГОСТ 8645-68,13663-86	Bundles	48

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Steel grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол. труб шт. Q-ty of pipes, pcs	Кол. метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt
			Диаметр O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина Length				
1	617011	ЗПС	159	4,50	6 000	206	1 236	5	5,259
2	1026867	ЗПС	108	3,50	6 000	206	1 236	4	4,591
3	216695	ЗПС	89	3,50	6 000	305	1 830	5	7,494
4	817051	ЗПС	76	3,50	6 000	366	2 196	3	3,607
5	617012	ЗПС	57	3,50	6 000	366	2 196	6	10,602
	617040	ЗПС	40	3,50	6 000	336	2 016	6	9,798
6	163971-1	1ПС	32	3,00	6 000	676	4 056	4	5,409
7	727018	2ПС	25	2,80	6 000	169	1 014	2	2,96
8	1217001-2	ЗПС	20	2,80	6 000	338	2 028	1	1,414
	164380	ЗПС	15	2,80	6 000	703	4 218	5	7,029
Итого :						3 671	22 026	41	58,163

Продолжение на обороте

PTO

