



**СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ № 1-3927 от 12.11.2019**  
**INSPECTION CERTIFICATE**  
 (EN 10204 - 3.1)



Производитель: Producer:	Контракт № Contract	2018-7-11	Дата Date	03.08.2018
<b>ООО "ДМЗ КОМИНМЕТ"</b> <b>LLC "DMZ KOMINMET"</b> 7, Yakhnenkovskaya str. 49023 Dnepr, Ukraine	Дополнение к контракту: Addendum to the contract			
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country:	<b>IGHIVAN-METAL TOB</b>			
Дата отгрузки Chip Date	12.11	2019		
Машина № Carriage	<b>AB9083CT</b>	Заказ № Order	000000212	Дата Date

Наименование продукции Discription of goods	Стандарт Standart	Вид груз. м. Type of package	Кол.мест Quantity of packages
Трубы стальные электросварные водогазопроводные Pipes steel electrowelded water pipeline Трубы стальные электросварные профильные Pipes steel electrowelded profile	ГОСТ 3262-75 ГОСТ 8645-68,13663-86	Bundles	6

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	629737	2ПС	32	2,80	6 000	150	900	1	2,384
2	619734	3ПС	25	2,80	6 000	200	1 200	1	2,554
	629734	3ПС	25	2,80	6 000	200	1 200	1	2,564
3	819586	2ПС	50x25	2,00	6 000	114	684	1	1,548
4	519712	3ПС	40x20	2,00	6 000	250	1 500	1	2,598
5	219691	3ПС	60x40	2,00	6 000	120	720	1	2,173
<b>Итого :</b>						<b>1 034</b>	<b>6 204</b>	<b>6</b>	<b>13,821</b>
<b>Всего :</b>						<b>1 034</b>	<b>6 204</b>	<b>6</b>	<b>13,821</b>

Продолжение на обороте

РТО







**СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ № 1-3927 от 12.11.2019**  
**INSPECTION CERTIFICATE**  
 (EN 10204 - 3.1)



**Результаты испытаний**

**Test result**

№ плавки Heat №	Химический состав % Massовая 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	
629737	13	42	1,5	20	25	4	1	1	1		21		4	3	9		
619734	14	41	1,2	23	18	2	1	1	1	8			2	2	8		
629734	14	40	1,7	23	18	3	1	1	1	8			2	1	8		
819586	12	37	1,5	40	15	3	1	1	1	8			3	1	8		
519712	14	40	1,6	37	28	4	2	2	1	8			3	1	8		
219691	14	40	1,6	23	34	5	2	2	1	8			3	3	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 EN ISO 10893-2 E4H %	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 √ So, %							
1	629737							Выд.	Выд.	Выд.	100	гарант.
2	619734							Выд.	Выд.	Выд.	100	гарант.
	629734							Выд.	Выд.	Выд.	100	гарант.
3	819586	32,00	38,50		43,00						100	
4	519712	34,00	41,00		39,00						100	
5	219691	33,00	42,00		41,00						100	

**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

