



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №523 от 28.10.2021г
INSPECTION CERTIFICATE №523
(EN 10204-3.1)

Результаты испытаний													Тест result							
Химический состав стали													Механические свойства							
Номер плавки Heat №	Массовая доля элементов, %												Предел текучести Yield point N/mm ²	Предел прочности Tensile strength N/mm ²	Удлинение Elongation %	Изгиб				
	steel composition																Mechanical properties			
	mass fraction, %																Element			
	C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	N2 x1000	CEV x100	V x100									
215110-4	12	47	2	16	16	3	2	3	5	0,21	2	340,00	440,00	30,00	УД					
521580	14	33	1,8	27	15	4	1	1	8	0,21	3	280,00	425,00	27,00	УД					
112914-4	13	47	2	18	12	4	2	3	5	0,13	2	310,00	380,00	31,00	УД					
112178-4	15	48	2	15	12	5	4	4	5	0,25	3	370,00	480,00	28,00	УД					
821599	8	36	1	22	23	3	1	1	8	0,15	3	275,00	380,00	30,00	УД					

- 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 within the tolerance limits
3. 100% неразрушающий контроль труб проведен в соответствии с требованиями EN ISO 10893-2. Неразрушающий контроль проведен с удовлетворительным результатом.
100% nondestructive test is done according EN ISO 10893-2. Nondestructive test OK.

Указанные в настоящем документе трубы соответствуют по качеству условиям контракта.
Those in this paper tube is equal to the quality terms of the contract.
Declaration of quality properties № S235JRH-CPR-01
see in the Site :www.vek-pmr.com/p0036.htm

Подпись и штамп эксперта
Signature and stamp expert

ООО «Век»
СТК





СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №523 от 28.10.2021
INSPECTION CERTIFICATE №523
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer: ООО "BEK" 3200, Бендеры, Молдова ул. Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky, 4-A, 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-71-56; Fax: +373 522 2-71-56 E-mail: vekbender@gmail.com http://www.vek-pmr.com	
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country:	Грузополучатель, Адрес, страна «BIMETCOM» SRL Moldova, or Chisinau, Uzinelor nr. 205 bl.2 Пункт разгрузки: mun. Chisinau, str. Calea Besarabiei 32/1 Consignee, Address, Country «BIMETCOM» SRL Moldova, or Chisinau, Uzinelor nr. 205 bl.2
Дата отгрузки Ship Date: 28.10.2021г	
Машина № Carriage: IOG 098 / X804CC	

Контракт № Contract	№9	Дата Date	03.07.2018г
Дополнение к контракту: Addendum to the contract:			
Спецификация: №88 от 18.10.2021г			
Заказ № Order		Дата Date	

Наименование продукции of goods	Description	Стандарт Standart	Вид груз.м. Type of package	Кол-во мест Quantity of packages
Полые сварные профили (квадратные, прямоугольные) из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м		EN 10219-1,2:2006	Bundles	16

Маркировка на бирке: завод, стандарт, марка стали, размеры трубы, длина, № пакета, № партии, количество труб, вес пакета.
 Marking on bundle tag: plant, standart, stell grade, pipe dimensions, length, package №, lot №, quantity of pipe, package weight.

Номер партии Lot №	Номер плашки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во труб, шт Q-ty of pipes, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt	
			Размеры O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина, м Length, m				Брутто Gross	Нетто Net
1-3	215110-4	S235JRH	50x25	3,00	6,000	294	1764	3	5,166	5,151
4-10	521580	S235JRH	50x50	2,00	6,000	567	3402	7	10,644	10,609
11	112914-4	S235JRH	60x40	2,00	6,000	88	528	1	1,622	1,617
12-13	112178-4	S235JRH	60x40	2,00	6,000	176	1056	2	3,252	3,242
14-16	821599	S235JRH	40x25	2,00	6,000	405	2430	3	4,452	4,437
Итого:						1 530	9 180	16	25,136	25,056



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №523 от 28.10.2021
INSPECTION CERTIFICATE №523
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer: ООО "BEK" 3200, Бендеры, Молдова ул. Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky, 4-A, 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-71-56; Fax: +373 522 2-71-56 E-mail: vekbender@gmail.com http://www.vek-pmr.com	
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country:	Грузополучатель, Адрес, страна «BIMETCOM» SRL Moldova, or Chisinau, Uzinelor nr. 205 bl.2 Пункт разгрузки: mun. Chisinau, str. Calea Besarabiei 32/1 Consignee, Address, Country «BIMETCOM» SRL Moldova, or Chisinau, Uzinelor nr. 205 bl.2
Дата отгрузки Ship Date	28.10.2021г
Машина № Carriage	IOG 098 / X804CC

Контракт № Contract	№9	Дата Date	03.07.2018г
Дополнение к контракту: Addendum to the contract:			
Спецификация: №83 от 18.10.2021г			
Заказ № Order		Дата Date	

Наименование продукции of goods	Description	Стандарт Standart	Вид груз.м. Type of package	Кол-во мест Quantity of packages
Полые сварные профили (квадратные, прямоугольные) из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м		EN 10219-1,2:2006	Bundles	16

Маркировка на бирке: завод, стандарт, марка стали, размеры трубы, длина, № пакета, № партии, количество труб, вес пакета.
 Marking on bundle tag: plant, standart, stell grade, pipe dimensions, length, package №, lot №, quantity of pipe, package weight.

Номер партии Lot №	Номер плашки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во труб, шт Q-ty of pipes, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt	
			Размеры O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина, м Length, m				Брутто Gross	Нетто Net
1-3	215110-4	S235JRH	50x25	3,00	6,000	294	1764	3	5,166	5,151
4-10	521580	S235JRH	50x50	2,00	6,000	567	3402	7	10,644	10,609
11	112914-4	S235JRH	60x40	2,00	6,000	88	528	1	1,622	1,617
12-13	112178-4	S235JRH	60x40	2,00	6,000	176	1056	2	3,252	3,242
14-16	821599	S235JRH	40x25	2,00	6,000	405	2430	3	4,452	4,437
Итого:						1 530	9 180	16	25,136	25,056

Продолжение на обороте



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №523 от 28.10.2021
INSPECTION CERTIFICATE №523
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer: ООО "BEK" 3200, Бендеры, Молдова ул. Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky, 4-A, 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-71-56; Fax: +373 522 2-71-56 E-mail: vekbender@gmail.com http://www.vek-pmr.com	
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country:	Грузополучатель, Адрес, страна «BIMETCOM» SRL Moldova, or Chisinau, Uzinelor nr. 205 bl.2 Пункт разгрузки: mun. Chisinau, str. Calea Besarabiei 32/1 Consignee, Address, Country «BIMETCOM» SRL Moldova, or Chisinau, Uzinelor nr. 205 bl.2
Дата отгрузки Ship Date: 28.10.2021г	
Машина № Carriage: IOG 098 / X804CC	

Контракт № Contract	№9	Дата Date	03.07.2018г
Дополнение к контракту: Addendum to the contract:			
Спецификация: №83 от 18.10.2021г			
Заказ № Order		Дата Date	

Наименование продукции of goods	Description	Стандарт Standart	Вид груз.м. Type of package	Кол-во мест Quantity of packages
Полые сварные профили (квадратные, прямоугольные) из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м		EN 10219-1,2:2006	Bundles	16

Маркировка на бирке: завод, стандарт, марка стали, размеры трубы, длина, № пакета, № партии, количество труб, вес пакета.
 Marking on bundle tag: plant, standart, stell grade, pipe dimensions, length, package №, lot №, quantity of pipe, package weight.

Номер партии Lot №	Номер плашки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во труб, шт. Q-ty of pipes, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, mt	
			Размеры O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина, м Length, m				Брутто Gross	Нетто Net
1-3	215110-4	S235JRH	50x25	3,00	6,000	294	1764	3	5,166	5,151
4-10	521580	S235JRH	50x50	2,00	6,000	567	3402	7	10,644	10,609
11	112914-4	S235JRH	60x40	2,00	6,000	88	528	1	1,622	1,617
12-13	112178-4	S235JRH	60x40	2,00	6,000	176	1056	2	3,252	3,242
14-16	821599	S235JRH	40x25	2,00	6,000	405	2430	3	4,452	4,437
Итого:						1 530	9 180	16	25,136	25,056

Продолжение на обороте

ООО «Трубный завод»

ЛЛС «Tube Plant»

141071, Российская федерация, Московская область, г. Королев, ул. Калининградская, 28
141071 RUSSIA, Moscow region, Korolev city, Kaliningradskaya 28
Tel./Fax: 8-(495)-739-94-74 E-mail: info@ktzholding.ru

Вид свидетельства о б
испытаниях/
Type of inspection document
EN 10204 3.1



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 398 / INSPECTION CERTIFICATE № 398

Дата / Date:
22.10.2021

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, Address, Country

ООО «Виметком», МД-2037, Республика Молдова, г. Кишинеу, ул. Узинелор
205/2

Контракт №
Contract №

1128/20-11

Транспортный документ (наименование и номер), вагон/автомашина №
Shipping document (Name and number) wagon/truck №

Счет-фактура № 48596 вагон / автомашина № НЗ40СК190 или ВУ041350
Invoice № 48596 вагон / truck № НЗ40СК190/и ВУ041350

Наименование товара и состояние поставки
Description of goods and delivery condition

Трубы стальные сварные
Cold formed welded structural hollow sections

Стандарт
Standard

EN 10219 – 1, 2

Номер заводского заказа № / Manufacturer's works order number №

113443

Содержание маркировки / Contents of the marking: Знак изготовителя труб/ Pipe manufacturer label, Номер станц/партии / Standard number, Марка стали/Grade, Номер плавки/партии / Heat/Lot number, Знак ответственного за присевку / Mark of the responsible for assemblage person, Наружный размер / Outer dimension, Толщина стенки / Wall thickness, Общий вес / Total weight, Длина / Length, Количество / Quantity

Форма образца для испытаний / Shape of the test piece: продольный плоский образец / the longitudinal flat specimen

Номер партии/ Номера плавки Lot number/ Heat number	Марка стали Steel grade	Размеры / Dimension			Теоретическая масса, кг Theoretical mass, kg	Фактическая масса, кг Actual mass, kg	Количество / Quantity			Прелом текущего, МПа Yield strength, Rel [MPa]	Прелом прочности, МПа Tensile strength, Rm [MPa]	Отн. удлинение, % Elongation, A [%]	Работа удара, Дж Blow work, J
		Наружный размер, мм Outer dimension, mm	Толщина стенки, мм Wall thickness, mm	Длина, м Length, m			Пакетов, шт Bundles, pcs	Труб, шт Tube, pcs	Метраж, м Metres, m				
606040000009/112494	S235JRH	60x60	4,0	6,0	4026	-	1	100	600	335	445	28	
505040000006/2119090	S235JRH	50x50	4,0	6,0	5232	-	2	160	960	340	485	38	
Номер партии/Номера плавки Lot number/Heat number	Марка стали Steel grade	Химический состав, % Chemical composition											
606040000009/112494	S235JRH	C	Si	Mn	P	S	N	Cr	Cu	Mo	Ni	Al	V
		0,18	0,18	0,44	0,012	0,014	0,007	0,02	0,06	0,04	0,037		
505040000006/2119090	S235JRH	C	Si	Mn	P	S	N	Cr	Cu	Mo	Ni	Al	V
		0,18	0,19	0,44	0,012	0,015	0,006	0,03	0,06	0,02	0,050		

Подпись
Signature

Печать инспектора / Печать
Stamp of the inspector / Seal



Примечание / Note: Визуальный контроль, маркировка и упаковка без замечаний. / Visual inspection, marking and packing - without remarks.
Размеры профилей в пределах допусков. / Section dimensions - within the tolerance limits.

Контроль качества труб производится с помощью систем и приборов неразрушающего метода контроля по EN ISO 10893-2, класс E4.

Control of the pipe quality is carried out by non-destructive examination according to EN ISO 10893-2, Class E4

Подтверждено, что продукция, указанная в настоящем сертификате, испытана и соответствует условиям контракта. / It is hereby certified that products covered by this certificate has been tested and is complied with the requirements of the contract

15

0090

MS235JRH-CPR-01



СЕРТИФІКАТ ВИПРОБУВАНЬ № 2-2605 від 25.05.2021
INSPECTION CERTIFICATE
 (EN 10204 - 3.1/EN 10168)



Результати випробувань

Test result

№ плавки Heat №	Хімічний склад %																Chemical steel composition															
	Масова частка елементів, %																Element mass fraction, %															
	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	As	Al löslich	Nb	V	Mo	N	CEV	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
100	100	100	1000	1000	100	100	100	1000	1000	x	x	x	x	x	x	x	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000		
521337-1	17	39	1,8	27	13	3	1	1	1				3	3	8	24,4	15															
1011238	17	38	2,2	33	34	4	1	1	1				4	3	8	24,4	15															

Номер партії Lot №	Номер плавки Heat №	Механічні властивості Mechanical properties acc.							Технологічні властивості Technical properties					
		EN ISO 6892-1				EN ISO 148-1			Сплюсцування Flattening test EN ISO 8492	Розднання Drift test EN ISO 8493	Згин Bend-over test EN ISO 8491	Неруйнів. контроль Nondestructive inspection EN ISO 10893-2 E4H %	Гідровипробування Hydro-testing %	
		Границя плинності, Yield strength	Границя міцності, Tensile strength	Видовження Elongation		Темпер. випробувань Test temperature T. °C	Робота удару Activity of impact KV 300/ J							
				A L=80 %	A L=5,65 % So, %									
ReH МПа	Rm МПа													
1	521337-1	299	404			42						100		
2	1011238	387	462			36						100		
3	1011238	364	407			38,5						100		

- Примітка:** 1. Візуальний контроль, маркування та пакування без зауважень.
Note: Visual inspection marking and packing - without remarks.
2. Розміри труб в межах допусків.
 Pipe dimensions are permitted: DIN EN 10219-2:2019
3. Маркування на бирці / Marking on bundle tag
4. Декларація характеристик якості № S235JRH-CPR-01 див. на сайті www.dmzkominmet.com.ua
 Declaration of quality properties Nr. S235JRH-CPR-01 see in the Site www.dmzkominmet.com.ua

Зазначені в цьому документі труби відповідають за якістю умовам контракту.
 Those in this paper tube is equal to the quality terms of the contract.

 07 0090 S235JRH-CPR-01	Підпис експерта Signature expert Штамп експерта Stamp expert	 ТОВ «ДМЗ КОМІНМЕТ» Для сертифікатів Бюро технічного контролю
----------------------------------	---	--



СЕРТИФІКАТ ВИПРОБУВАНЬ № 2-2605 від 25.05.2021
INSPECTION CERTIFICATE
(EN 10204 - 3.1/EN 10168)



Виробник: Producer: ТОВ "ДМЗ КОМІНМЕТ" LLC "DMZ KOMINMET" 7, Yakhnenkivska St. 49023 Dnipro, Ukraine	Контракт № Contract	09/941E-202	Дата Date	25.11.2019		
	Доповнення до контракту: Addendum to the contract					
Споживач, адреса, країна: Consumer, address, country: ВІМЕТСОМ S.R.L. Молдова, 2036, м.Кишинів, вул.Узінслор, 205/2.						
Дата відвантаження Ship Date	25.05	2021				
Машина № Carriage	АН9908КВ		Замовлення № Order	000004743	Дата Date	

Найменування продукції Discription of goods	Стандарт Standart	Вид вантаж. місця Type of package	Кіл-сть місць Quantity of packages
Порожністі зварні профілі з конструкційних сталей холодно-виготовлені профільні Cold formed welded structural hollow sections of non-alloy steel	DIN EN 10219-1:2006, DIN EN 10219-2:2019	Bundles	11

Номер партії Lot №	Номер плавки Heat №	Марка сталі Steel grade	Розміри, мм Dimensions, mm			Кіл. труб од. Q-ty of pipes, pcs	Кіл. метрів Q-ty of meters, m	Кіл-сть пакетів Q-ty of packages	Маса, т. Mass, mt Нетто Net
			Діаметр O.D. of I.D.	Товщина стілки W.T.	Довжина Length				
1	521337-1	S235JRH	100x100	3,00	6 000	125	750	5	6,415
2	1011238	S235JRH	80x80	4,80	12 000	42	504	2	5,365
3	1011238	S235JRH	80x80	5,00	6 000	150	900	4	9,769
Разом :						317	2 154	11	21,549
Всього :						317	2 154	11	21,549

Продовження дивись з оборотної сторони

PTO