

Manufacturer:  
BAS STEEL PROFILE SRL  
str.VozcaInaia 28, Taraclia, Moldova  
Phone:+373 78 436 481

Customer: BPM  
Contract No. 7C  
Specification № 0025/7C  
Order No. A07  
Destination Moldova

MILL'S TEST CERTIFICATE  
(ACCTO EN10204 / 3.1)  
No. 1724 Date: 06.11.2023

A05 Welded cold steel tubes  
STEEL Grade S235JRH,  
Direct welded  
A07 Package wrapped with 6 straps through the side  
100% NDT on the weld seams, NDT on the weld seam acc. EN ISO 1085,  
Plain ends, straight cut from mill

A02 Transport:  
ZG0498/H/SISTZ

A03 Total weight kg 23002  
EN 10219-1/2  
S235JRH

A10 Total Length, m 17385,00  
B08 Pieces: 2898  
Bundles: 19

B08 Pieces: 2898  
Bundles: 19



2174

Nr.	N.r. Bundles	Heat	Product	Product description				Bundles	Pieces	Netto Weight (kg)	Bruto weight kg	Meters
				Dimension(mm)	Thickness(mm)	Length(mm)	Deviation					
1	5735\76	813398	S235JRH-EN10219-1/2	15x15	2	6000	+50/-0	1	252	1144	1512	
2	5736\76	132817-9	S235JRH-EN10219-1/2	15x15	2	6000	+50/-0	1	252	1107	1512	
3	5737\76	523431-9	S235JRH-EN10219-1/2	15x15	2	6000	+50/-0	1	252	1132	1512	
4	5738\76	813398	S235JRH-EN10219-1/2	15x15	2	6000	+50/-0	1	252	1160	1512	
5	5248\32	133137	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1270	756	
6	5247\32	133137	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1270	756	
7	5246\32	133137	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1265	756	
8	5213\32	613500	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1207	756	
9	5214\32	613500	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1203	756	
10	5215\32	813398	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1212	756	
11	5212\32	613500	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1209	756	
12	5211\32	613500	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1216	756	
13	5210\32	613500	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1230	756	
14	5194\32	813399	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1227	756	
15	5208\32	813398	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1212	756	
16	5209\32	613500	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1225	756	
17	5193\32	813399	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1235	756	
18	5192\32	813399	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1240	756	
19	5191\32	813399	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	1,8	6000	+50/-0	1	126	1238	756	

BAS STEEL PROFILE S.R.L.  
OTK



Manufacturer:  
BAS STEEL PROFILE SRL  
str. Yocallinaria 28, Taraclia, Moldova  
Phone: +373 78 436 481

MILL'S TEST CERTIFICATE  
(ACC TO EN10204 / 3.1)  
No. 1124 Date: 06.11.2023

Transport:  
ZG0498/15151Z



Customer: BPM

A08 Welded cold sized tubes  
STEEL Grade S235JRH,

B03-B05

Total weight, Kg  
23002

Pieces: 2898

A07 Package wrapped with 6 straps through the side  
100% NDT on the weld seam. NDT on the weld seam acc. EN ISO 1088 ,

Total length, m  
17 388,00 (meters)

Bundless: 19

Contract No. 7C  
Specification No 0025/7C  
Order No.  
Destination Moldova

Direct welded  
Plain ends, straight cut from mill

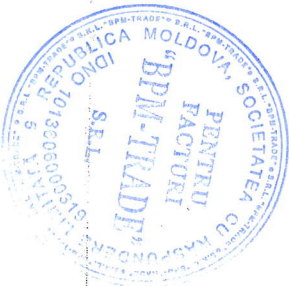
B12 EN 10219-1/2  
S235JRH





2174

Dimension (mm)	W.T. (mm)	Steel	Nr. Bundles	Heat	Chemical Composition							C1-C9Z						
					C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al			
15x15	2	S235JRH	5735\76	813398	13.0	2.1	44.0	28.0	24.0	5.0	2.0	1.0	1.0	9				
15x15	2	S235JRH	5736\76	132817-9	14.0	1.7	42.0	35.0	23.0	3.0	1.0	2.0	9					
15x15	2	S235JRH	5737\76	523431-9	12.0	1.7	40.0	24.0	28.0	5.0	1.0	1.0	9					
15x15	2	S235JRH	5738\76	813398	13.0	2.1	44.0	28.0	24.0	5.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5248\32	133137	12.0	1.4	42.0	33.0	24.0	4.0	1.0	2.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5247\32	133137	12.0	1.4	42.0	33.0	24.0	4.0	1.0	2.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5246\32	133137	12.0	1.4	42.0	33.0	24.0	4.0	1.0	2.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5213\32	613500	14.0	1.9	43.0	34.0	28.0	13.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5214\32	613500	14.0	1.9	43.0	34.0	28.0	13.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5215\32	813398	13.0	2.1	44.0	28.0	24.0	5.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5212\32	613500	14.0	1.9	43.0	34.0	28.0	13.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5211\32	613500	14.0	1.9	43.0	34.0	28.0	13.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5210\32	613500	14.0	1.9	43.0	34.0	28.0	13.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5194\32	813399	13.0	1.6	37.0	25.0	25.0	5.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5208\32	813398	13.0	2.1	44.0	28.0	24.0	5.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5209\32	613500	14.0	1.9	43.0	34.0	28.0	13.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5193\32	813399	13.0	1.6	37.0	25.0	25.0	5.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5192\32	813399	13.0	1.6	37.0	25.0	25.0	5.0	2.0	1.0	9					
40x20	1.8	S235JRH	5191\32	813399	13.0	1.6	37.0	25.0	25.0	5.0	2.0	1.0	9					

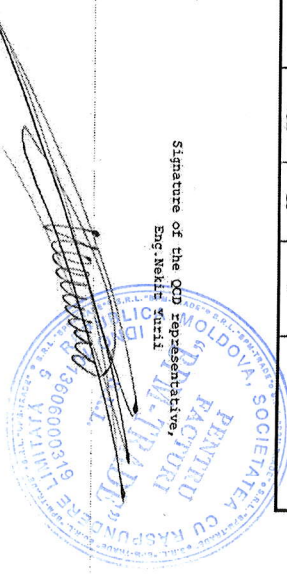
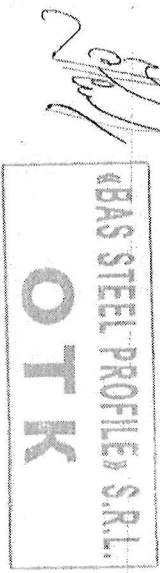
«BAS STEEL PROFILE» S.R.L.  
OTK



<b>Manufacturer:</b> BAS STEEL PROFILE SRL str. Vozcalinaia 28, Taradia, Moldova Phone: +373 78 436 481		<b>MILL'S TEST CERTIFICATE</b> (ACC TO EN10204 / 3.1) No. 1724 Date: 06.11.2023		<b>Transport:</b> ZG0498/H51S1Z			
<b>Customer:</b> BPM		A01 Auto Welded cold steel tubes STEEL Grade S235LRH, Direct welded		B03-B06 B12 Total weight, kg 23002		B08 Pieces: 2898	
<b>Contract No.:</b> 7C		A07 Package wrapped with 6 straps through the side 100% NDT on the weld seam, NDT on the weld seam acc. EN ISO 1089, Plain ends, straight cut from mill		EN 10219-1/2 S235LRH		B08 Bundles: 19	
<b>Specification No</b> 0025/7C							
<b>Order No.</b> Moldova							

Dimension(mm)	W.I.(mm)	Steel Grade	Nr. Bundles	Mechanical Test			ReH	Rm	A	Ra	D02	D03
				Heat	Direction of the test pieces	Test temperature						
B09												
15x15		S235LRH	5735\76	813398	L	ambient	343	441	26	-	-	-
15x15		S235LRH	5736\76	132817-9	L	ambient	304	441	26	-	-	-
15x15		S235LRH	5737\76	523431-9	L	ambient	319	431	31	-	-	-
40x20		S235LRH	5738\76	813398	L	ambient	348	441	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5248\32	133137	L	ambient	319	412	30	-	-	-
40x20		S235LRH	5247\32	133137	L	ambient	319	412	30	-	-	-
40x20		S235LRH	5246\32	133137	L	ambient	319	412	30	-	-	-
40x20		S235LRH	5213\32	613500	L	ambient	348	441	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5214\32	613500	L	ambient	348	441	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5212\32	613500	L	ambient	348	441	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5211\32	613500	L	ambient	348	441	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5210\32	613500	L	ambient	348	441	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5194\32	813399	L	ambient	348	441	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5208\32	813398	L	ambient	348	441	26	-	-	-
40x20		S235LRH	5209\32	613500	L	ambient	348	441	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5193\32	813399	L	ambient	299	431	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5192\32	813399	L	ambient	299	431	28	-	-	-
40x20		S235LRH	5191\32	813399	L	ambient	299	431	28	-	-	-

We state on our sole responsibility that the delivered products are in conformity with production standards or with contract Addendums.  
 Visual inspection: checked without any objection  
 Tolerances on dimensions and shape: pass



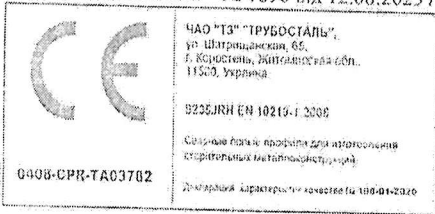


Форма EN 10204-3.1  
Form EN 10204-3.1

СЕРТИФИКАТ ЯКОСТІ / QUALITY CERTIFICATE  
№ 1896 від 12.06.2023 / date 12.06.2023

Виробник: Україна ТЗ "Трубоцтал" ПрАТ тел. +38 (04142) 3-22-22 Producer: Ukraine. PJSC "Trubostal pipe plant" 11500, Zhitomir region, Korosten, Shatryshchanska Str., 65 tel. +38 (04142) 3-22-22		Замовлення № / Order 112500000118 Контракт № / Contract МЗК-1327342/10/20/СМЦ-С від 06.10.2020р.				
Машини № / Carriage № AA3577XH / AA1476XF ТТН № 989		Доповнення до контракту / Supplement to Contract Спец. № / Spec. № 1991 від 31.03.2023				
Вид пакування - пакети Type of packages bundles		Кількість місць / Quality of packages 8				
Найменування продукції / Description of goods Труба профільна стальна / Electrowelded profile steel pipe		Стандарт / Standart ДСТУ 8940:2019				
Номер пакета Lot number	Плавка Heat	Марка сталі Steel grade	Розміри, мм Dimensions, mm			Вага нетто кг / Weight net, kg
			Діаметр O.D. or I.D.	Товщина стінки W.T.	Довжина Length	
05-309/23	0122126-8	Ст2пс	40x25	2	6000	1 935
05-310/23	0122126-8	Ст2пс	40x25	2	6000	2 000
05-334/23	4200573	Ст2пс	40x25	2	6000	2 065
05-336/23	4200573	Ст2пс	40x25	2	6000	2 075
05-332/23	4300025-1	Ст2пс	40x25	2	6000	2 070
05-321/23	0623055-8	Ст2пс	40x25	2	6000	2 015
05-333/23	4300128	Ст2пс	40x25	2	6000	2 050
05-330/23	9330034	Ст2пс	40x25	2	6000	2 065
Всього:						16 325





Результати випробувань / Test results

Зразки для випробувань виготовлені з готової продукції і випробувані при температурі  
 Samples for testing are made of finished products and tested at a temperature of:

20 ° C  
 20 ° C

Марка сталі Steel grade	№ плавки Heat	Хімічний склад / масова частка елементів Chemical compound / mass fraction of elements								Механічні властивості Mechanical properties			
		C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Межа пружності Yield strength, N/mm <sup>2</sup> , K <sub>0.2</sub>	Межа міцності Tensile strength, N/mm <sup>2</sup> , K <sub>m</sub>	Відносне подовження Elongation, %	Гідравлічний тиск Hydro pressure, bar 5 sec
Ст2пс	0122126-8	11	42	1	27	15	4	1	1	27	44,1	30	
Ст2пс	4200573	13	43	1.2	24	17	3	1	1	25	45	30	
Ст2пс	4300025-1	13	39	1.4	24	29	4	1	1	24,5	46	29	
Ст2пс	0623055-8	14	68	1.3	31	33	5	1	1	25,5	45,5	31	
Ст2пс	4300128	17	41	2.6	26	14	2	1	1	25	44,5	30	
Ст2пс	9330054	17	38	1	23	26	6	1	1	26,5	43,1	29	

Примітка:

Note:

- Візуальний контроль без зауважень.  
Visual inspections - without remarks.
- Розміри труб в межах допуску.  
Pipe dimensions within tolerance limits in accordance.
- Технологічні випробування без зауважень.  
Technological tests - without remarks.
- 100% неруйнівний контроль труб проведено у відповідності з вимогами EN 10219-1, п.9.4.  
100% non-destructive pipe inspection is done in accordance with demands of EN 10219-1, п.9.4.  
Неруйнівний контроль проведено з задовільним результатом.  
Not destructive testing was performed with satisfactory result.

Зазначена в цьому документі продукція відповідає за якістю умовам контракту.

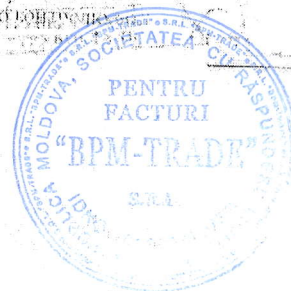
It is hereby certify that the quality of the pipes mentioned in this document is in conformity with the terms and conditions.

Внесення змін до сертифіката, а також використання даного сертифіката в інших цілях заборонено і тягне за собою кримінальну відповідальність.

Introduction of any changes into certificate as well as using of the present certificate in other purposes is forbidden and entail criminal responsibility.

Підпис експерта служби технічного контролю  
 Technical department signature

Підпис експерта служби з неруйнівного контролю  
 Nondestructive control signature



СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ № 5-90/1

Виробник: 49023, м. Дніпро, вул. Яхненківська, 7  
 Тов "ДМЗ КОМІНЕТ"

Дата: 17.02.2023

Машини № AP150ECS

Вантажодержувач: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МЕТІНВЕСТ-СМІЛ"

Заказ № 09.154.2022  
 000000940

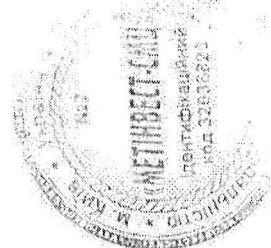
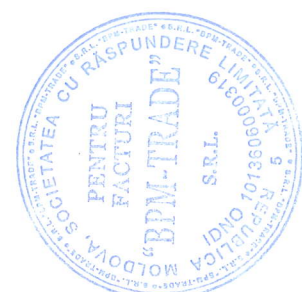


№ пакета	F P U P A	Серія	Марка сталі	№ олівки	K л а с	Розмір, мм		Маса, т	Кількість, од.	Метраж, м	Хімічний склад, %							Механічні властивості					Технологічні вказівки			Діагностична будова, % Р. МП, %						
						Діаметр	Товщина				С	Мn	Si	S	P	Se	Гранулярність, ННМ42	Високоекфективність, %	Гранулярність, ННМ42	Колірність, ННМ42	Насадки, мех. старіння	КХУ	ДЮ	ДЮ	Роб. давл.		Спрощування	Згин	Непридатність, роль, %			
<b>Найменування продукції: Труби сталеві електроварні профільні</b>																																
40226-0	2321 B		210C	130255	3	6	40x40	3,827	180	1000	31	30	1,3	27	24	302/1397	343/1343	40/141														100
40226-0	2321 B		210C	130255	3	6	40x40	4,165	200	1200	11	30	1,3	27	24	387/1407	323/1323	40/140													100	
40226-0	2321 B		210C	130255	3	6	40x40	4,084	200	1200	11	30	1,3	27	24	387/1407	323/1323	40/140													100	
40226-1	2321 B		210C	130255	3	6	40x40	4,167	200	1200	11	30	1,3	27	24	387/1407	323/1323	40/140													100	
40226-1	2321 B		210C	130255	3	6	40x40	4,157	200	1200	11	30	1,3	27	24	397/1407	323/1323	40/140													100	
												<b>Загальна маса пакета: 20 405 т.</b>																				

Вказано у сертифікаті продукція завдяки точності виготовлення, без термообробки, електролізна високоефективна заводським з одним подовженим швом на всьому довшому ділянці в Україні. Нормативні документи: Контракт поєдн. і якості, повсякчасні контрольні зразки статистичного контролю на 0,5% труб (але не менше ніж 5 труб від партії). Невдільний контроль зразки з загальною та за кожним параметром труби, цегла, ЕТ, вижарювальний 3 літава, якість послуживості на № сертифікату.

**ТОР ДМЗ КОМІНЕТ**  
*[Signature]*  
 № 1  
 Бюро технічного контролю

Підпис експерта  
 Штамп експерта

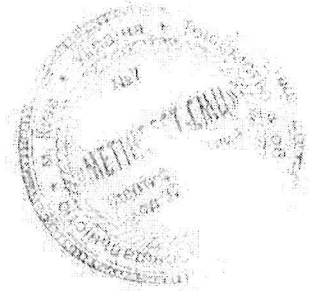




Форма EN 10204-3.1  
Form EN 10204-3.1

**СЕРТИФИКАТ ЯКОСТІ / QUALITY CERTIFICATE**  
№ 1364 від 05.05.2023 / date 05.05.2023

Виробник: Україна ТЗ "Трубосталь" ПрАТ тел. +38 (04142) 3-22-22 Producer: Ukraine, PJSC "Trubostal pipe plant" 11500, Zhitomir region, Korosten, Shatryshanska Str.: 65 tel. +38 (04142) 3-22-22						
Застовник / Customer <b>МЕГНІВЕСТ-СМЦ</b> Країна призначення: Україна			Замовлення № / Order: 112500000117 Контракт № / Contract: МЗК-1327342/10/20/СМЦ-С від 06.10.2020р.			
Машина № / Carriage № АМ7294НН / АМ3067ХО ГПН № 756			Доповнення до контракту / Supplement to Contract Спец. № / Spec. № 1990 від 31.03.2023.			
Вид вантажмість - пакети Type of packages bundles			Кількість мість / Quality of packages 4			
Найменування продукції / Description of goods Труба профільна стальна / Electrowelded profile steel pipe						Стандарт / Standart ДСТУ 8940:2019
Номер пакета Lot number	Плавка Heat	Марка сталі Steel grade	Розміри, мм Dimensions, mm			Вага нетто кг / Weight net, kg
			Діаметр O.D. or I.D.	Товщина стінки W.T.	Довжина Length	
04-75/23	0130146-1	Ст1пс	50x25	1,8	6000	2 263
04-72/23	0130146-1	Ст1пс	50x25	1,8	6000	2 310
04-73/23	0130146-1	Ст1пс	50x25	1,8	6000	2 250
04-80/23	0130146-1	Ст1пс	50x25	1,8	6000	2 230
	<b>Всього:</b>					<b>9 055</b>



Сертифікат якості /

Inspection certificate № 1364 від 05.05.2023 / date 05.05.2023



ЧАО "ТЗ" "ТРУБОСТАЛЬ"  
 ул. Шибирова, 42в, 85,  
 г. Херсонь, Автономна Республіка  
 Херсонська область,  
 75200, Україна  
 6235JRH EN 10219-1:2006  
 Система вимог професій для інженерів  
 спеціалізованої індустрії сталі  
 Декларація відповідності EN 100-01:2020

040B-CPR-TA037B2

Результати випробувань / Test results

Зразки для випробувань виготовлені з готової продукції і випробувані при температурі  
 Samples for testing are made of finished products and tested at a temperatur

20 ° C  
 20 ° C

Марка сталі Steel grade	№ плавки Heat	Хімічний склад / масова частка елемента Chemical compound / mass fraction of elements								Механічні властивості Mechanical properties			
		C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Межа пружності Yield strength, N/mm <sup>2</sup> , Rm	Межа міцності Tensile strength, N/mm <sup>2</sup> , Rm	Відносне подовження Elongation, %	Гідро випробування Hydro pressure, bar 5 sec
StBne	0130146-1	7	37	1	35	25	4	1	1	25,5	44,1	29	

Примітка:  
 Note:

- Візуальний контроль без зауважень.  
 Visual inspections - without remarks.
- Розміри труб в межах допуску.  
 Pipe dimensions within tolerance limits in accordance.
- Технологічні випробування без зауважень.  
 Technological tests - without remarks.
- 100% неруйнівний контроль труб проведено у відповідності з вимогами EN 10219-1, п.9.4.  
 100% non-destructive pipe inspection is done in accordance with demands of EN 10219-1, п.9.4.  
 Неруйнівний контроль проведено з задовільним результатом.  
 Not destructive testing was performed with satisfactory result.

Заявлено в цьому документі продукція відповідає за якістю умовам контракту.  
 It is hereby certify that the quality of the pipes mentioned in this document is in conformity with the terms and conditions.  
 Внесення змін до сертифіката, а також використання даного сертифіката в інших цілях заборонено і тягне за собою  
 кримінальну відповідальність.  
 Introduction of any changes into certificate as well as using of the present certificate in other purposes is forbidden and entail  
 criminal responsibility.



Підпис експерта служби технічного контролю  
 Technical department signature

Підпис експерта служби з неруйнівного контролю  
 Nondestructive control signature







Manufacturer: BAS STEEL PROFILE SRL str. Vocaltinaia 28, Taraclia, Moldova Phone: +373 78 436 481		<b>MILL'S TEST CERTIFICATE</b> (ACCTO EN10204 / 3.1) No. 1347 Date: 13.03.2023		A01 A02 Transport MIM401/M110V1	
Customer: BPM		A06 Welded cold steed tubes STEEL Grade S235JRH, Direct welded		A03 B12 Total weight, Kg 22838 EN 10219-1/2 S235JRH	
Contract No. 7C Specification No. 0016/7C Order No.		A07 Package wrapped with 6 straps through the side 100% NDT on the weld seam, NDT on the weld seam acc. EN ISO 1088, Plain ends, straight cut from mill		B08 Total Length, m 10 272,00 (meters) Pieces: 1712 Bundles: 21	
Destination: Moldova		CE		2174	

Nr.	B07	Heat	Product	Dimension(mm)	Thickness(mm)	Length(mm)	Deviation	B08		B12	B13	Meters
								Bundles	Pieces	Netto Weight (Kg)	Brutto weight, Kg	
1	0322\23	122213-9	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	3	6 000	+50/-0	1	88	1278	528	
2	0352\23	122214	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	3	6 000	+50/-0	1	88	1250	528	
3	0345\23	122214	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	3	6 000	+50/-0	1	88	1261	528	
4	0346\23	122214	S235JRH-EN10219-1/2	40x20	3	6 000	+50/-0	1	88	1264	528	
5	2352\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1040	480	
6	2361\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1078	480	
7	2362\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1082	480	
8	2363\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1090	480	
9	2364\23	322489	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1088	480	
10	2360\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1081	480	
11	2359\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1090	480	
12	2274\23	322489	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1085	480	
13	2273\23	322489	S235JRH-EN10219-1/2	50x30	2	6 000	+50/-0	1	80	1064	480	
14	8732\22	21210131	S235JRH-EN10219-1/2	40x40	1.8	6 000	+50/-0	1	80	997	480	
15	2093\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x40	1.8	6 000	+50/-0	1	80	1017	480	
16	2092\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x40	1.8	6 000	+50/-0	1	80	1013	480	
17	2091\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x40	1.8	6 000	+50/-0	1	80	1023	480	
18	2094\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x40	1.8	6 000	+50/-0	1	80	1003	480	
19	2107\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x40	1.8	6 000	+50/-0	1	80	1011	480	
20	2107\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x40	1.8	6 000	+50/-0	1	80	1007	480	
21	2106\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x40	1.8	6 000	+50/-0	1	80	1016	480	

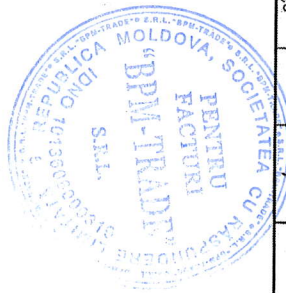
BAS STEEL PROFILE SRL  
OTK




<b>Manufacturer:</b> BAS STEEL PROFILE SRL Str. Vocaralina 28, Taraclia, Moldova Phone: +373 78 436 481		<b>MILL'S TEST CERTIFICATE</b> (ACCTO EN10204 / 3.1) No. 1347 Date: 13.03.2023		<b>Transport:</b> MIM401/MIDVI			
<b>Customer:</b> BPM		A06 Welded cold sized tubes STEEL Grade S235JRH, Direct welded		B03-806		B12 Total Length, m 10 272,00 (metres)	
<b>Contract No.:</b> 7C		A07 Package wrapped with 6 straps through the side 100% NDT on the weld seam, NDT on the weld seam acc. EN ISO 1885, Plain ends, straight cut from mill		EN 10219-1/2 S235JRH		B08 Pieces: 1712	
<b>Specification No</b> 0016/7C						Bundles: 21	
<b>Order No.</b> Moldova						 2174	

Dimension(mm)	W.T.(mm)	Steel Grade	Nr. Bundles	Heat	Chemical Composition													
					C x100	Si x100	Mn x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	As x100	N x1000	Al x1000			
40x20	3	S235JRH	0322V23	122213-9	15,0	2,2	45,0	26,0	19,0	6,0	2,0	1,0						
40x20	3	S235JRH	0352V23	122214	12,0	1,7	37,0	23,0	35,0	6,0	1,0	1,0						
40x20	3	S235JRH	0345V23	122214	12,0	1,7	37,0	23,0	35,0	6,0	1,0	1,0						
40x20	3	S235JRH	0346V23	122214	12,0	1,7	37,0	23,0	35,0	6,0	1,0	1,0						
50x30	2	S235JRH	2352V23	222472	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	3,0	2,0	4,0						
50x30	2	S235JRH	2361V23	322486	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	3,0	2,0	4,0						
50x30	2	S235JRH	2362V23	322486	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	3,0	2,0	4,0						
50x30	2	S235JRH	2364V23	322489	16,0	1,0	43,0	10,0	7,0	4,0	3,0	5,0						
50x30	2	S235JRH	2360V23	322486	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	3,0	2,0	4,0						
50x30	2	S235JRH	2359V23	322486	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	3,0	2,0	4,0						
50x30	2	S235JRH	2274V23	322489	16,0	1,0	43,0	10,0	7,0	4,0	3,0	5,0						
50x30	2	S235JRH	2273V23	322489	16,0	1,0	43,0	10,0	7,0	4,0	3,0	5,0						
40x40	1,8	S235JRH	8732V22	21210131	9,0	15,0	20,0	15,0	16,0	3,0	1,0	3,0						
40x40	1,8	S235JRH	2093V23	222472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	3,0	1,0	3,0						
40x40	1,8	S235JRH	2092V23	222472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	3,0	1,0	3,0						
40x40	1,8	S235JRH	2091V23	222472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	3,0	1,0	3,0						
40x40	1,8	S235JRH	2095V23	222472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	3,0	1,0	3,0						
40x40	1,8	S235JRH	2094V23	222472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	3,0	1,0	3,0						
40x40	1,8	S235JRH	2107V23	222472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	3,0	1,0	3,0						
40x40	1,8	S235JRH	2106V23	222472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	3,0	1,0	3,0						

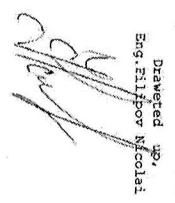
**BAS STEEL PROFILE SRL**  
**OTK**

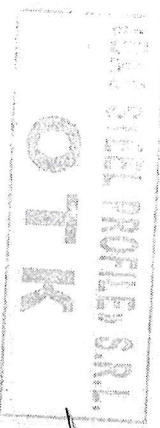



<b>Manufacturer:</b> BAS STEEL PROFILE SRL str. Vocaltina 28, Taracia, Moldova Phone: +373 78 436 481		<b>MILL'S TEST CERTIFICATE</b> (ACCTO EN10204 / 3.1) No. 1347 Date: 13.03.2023		<b>Transport:</b> MINIMATI/MI10VI			
<b>Customer:</b> BPM	<b>Contract No.:</b> 7C	<b>Specification No.:</b> 0016/7C	<b>Order No.:</b> Moldova	<b>Destination:</b> Moldova	<b>Welded cold sired tubes</b> STEEL Grade S235LRH, Direct welded	<b>Package wrapped with 6 straps through the side</b> 100% NDT on the weld seam, NDT on the weld seam acc. EN ISO 1085, Plain ends, straight cut from mill	<b>808</b> Pieces: 1712 <b>Bundles:</b> 21
<b>Mechanical Test</b>				<b>CE</b> 2174			

Dimension(mm)	B09	W.T.(mm)	Steel Grade	B07	Nr. Bundles	Heat	Direction of the test pieces		Test temperature	Rm	A	Ra	D02	D03
							C02	C03						
40x20			S235LRH		0322\23	122213-9	L	L	ambient	304	32	-	-	-
40x20			S235LRH		0352\23	1222214	L	L	ambient	294	30	-	-	-
40x20			S235LRH		0345\23	1222214	L	L	ambient	294	30	-	-	-
40x20			S235LRH		0346\23	1222214	L	L	ambient	294	30	-	-	-
50x30			S235LRH		2352\23	222472	L	L	ambient	353	26,5	-	-	-
50x30			S235LRH		2361\23	322486	L	L	ambient	349	28,5	-	-	-
50x30			S235LRH		2362\23	322486	L	L	ambient	349	28,5	-	-	-
50x30			S235LRH		2363\23	322486	L	L	ambient	349	28,5	-	-	-
50x30			S235LRH		2364\23	322489	L	L	ambient	344	28	-	-	-
50x30			S235LRH		2360\23	322486	L	L	ambient	349	28,5	-	-	-
50x30			S235LRH		2359\23	322486	L	L	ambient	349	28,5	-	-	-
50x30			S235LRH		2274\23	322489	L	L	ambient	451	28	-	-	-
50x30			S235LRH		2273\23	322489	L	L	ambient	344	28	-	-	-
40x40			S235LRH		8732\22	222472	L	L	ambient	370	10	-	-	-
40x40			S235LRH		2093\23	222472	L	L	ambient	353	26,5	-	-	-
40x40			S235LRH		2092\23	222472	L	L	ambient	457	26,5	-	-	-
40x40			S235LRH		2091\23	222472	L	L	ambient	353	26,5	-	-	-
40x40			S235LRH		2095\23	222472	L	L	ambient	457	26,5	-	-	-
40x40			S235LRH		2094\23	222472	L	L	ambient	353	26,5	-	-	-
40x40			S235LRH		2107\23	222472	L	L	ambient	457	26,5	-	-	-
40x40			S235LRH		2106\23	222472	L	L	ambient	353	26,5	-	-	-

We state on our sole responsibility that the delivered products are in conformity with production standards or with contract Addendums.  
 Visual inspection: checked without any objection  
 Tolerances on dimensions and shape: pass

Drawn by:   
 Eng. Filip Nicolai



Signature of the QCD representative:  
 Eng. Nikit Yuri  


СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №804 от 19 декабря 2023 г.

INSPECTION CERTIFICATE №804  
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer:		ООО "ВЕК"/LLC "VEK" 3200, Бендеры, Молдова ул. Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky, 4-A, 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-09-05; Fax: +373 522 2-09-05 E-mail: export@vek-pmr.com http://www.vek-pmr.com		Контракт Contract	№7	Дата Date	18.06.2018			
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country:		Грузополучатель, Адрес, страна BPM-TRADE SRL or. Rezina, str. 27 August.5 Пункт разгрузки: mun. Chisinau, str. Uzinelor 78		Дополнение к контракту: Addendum to the contract:						
Дата отгрузки Ship Date		19 декабря 2023 г.		Спецификация №79 от 17.11.2023г						
Машина № Carriage		A 891 EE / AAB 169		Заказ № Order		Дата Date				
Наименование продукции Discription of goods				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 (100% мера) DIN EN 10219-1:2006				DIN EN 10219- 1:2006	Bundles	16				
Маркировка на бирке: Marking on bundle tag:				завод, стандарт, марка стали, размеры, длина, № пакета, № партии, количество, вес пакета. plant, standart, stell grade, dimensions, length, package №, lot №, quantity, package weight.						
Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во штук Q-ty, 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
СП-13-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,339	1,334
СП-14-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,334	1,329
СП-11-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,332	1,327
СП-12-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,336	1,331
СП-08-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,388	1,383
СП-07-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,336	1,331
СП-10-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,334	1,329
СП-09-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,396	1,391
СП-16-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,348	1,343
СП-15-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,348	1,343
СП-06-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,341	1,336
СП-03-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,374	1,369
СП-04-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,394	1,389
СП-01-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,368	1,363
СП-02-181223	1013384	S235JRH	50x50	1,8	6	81	486	1	1,368	1,363
СП-27-290923	723242-9	S235JRH	50x50	3,0	6	81	486	1	1,996	1,991
<b>Итого:</b>						<b>1 296</b>	<b>7 776</b>	<b>16</b>	<b>22,332</b>	<b>22,252</b>

Продолжение на обороте

стр. 1 из 2 / page 1 of 2





**СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ 804 от 19 декабря 2023 г.**  
**INSPECTION CERTIFICATE 804**  
 (EN 10204-3.1)

Результаты испытаний Химический состав стали Chemical steel composition												Тест result Механические свойства Mechanical properties			
Номер плавки Heat №	Массовая доля элементов, % Element mass fraction, %											Предел текучести Yield point N/mm <sup>2</sup>	Предел прочности Tensile strength N/mm <sup>2</sup>	Удлинение Elongation %	Изгиб
	C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	N <sub>2</sub> x1000	CEV x100	V x100				
1013384	16	43	1,8	23	25	7	1	1	9	0,249	2	294	427	28	УД
723242-9	15	39	1,8	35	16	8	2	2	9	0,236	3	275	412	28	УД

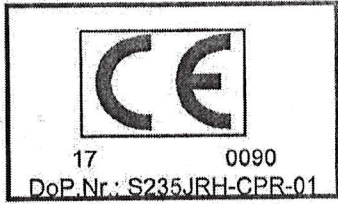
Примечание:  
Note:

- Визуальный контроль маркировка и упаковка без замечаний.  
Visual inspection marking and packing-without remarks.
- Размеры в пределах допусков.  
Dimensions within the tolerance limits
- 100% неразрушающий контроль проведен в соответствии с требованиями EN ISO 10893-2 класс E4.  
Неразрушающий контроль проведен с удовлетворительным результатом.  
100% nondestructive test is done according EN ISO 10893-2 class E4. Nondestructive test OK.
- Продукция отпускаются по фактическому весу  
Products are dispensed according to actual weight
- Страна происхождения товара: Республика Молдова.  
Country of origin: Republic of Moldova.
- Завод подтверждает и гарантирует, что при изготовлении продукции не использовалось сырье и материалы происхождения из РФ.  
The plant confirms and guarantees that no raw materials originating from the Russian Federation were used in the manufacture of products.
- Метод производства: порезка с последующей сваркой.  
Production method: cutting of steel coils and strips welding.

Указанная в настоящем документе продукция соответствуют по качеству условиям контракта.  
Those in this paper products 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](http://www.vek-pmr.com/p0036.htm)

Подпись и штамп  
эксперта  
Signature and stamp  
expert



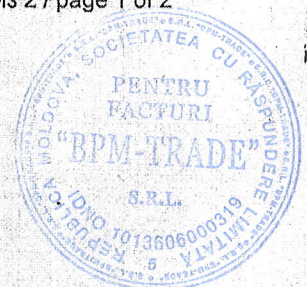
СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №630 от 12 октября 2023 г.



INSPECTION CERTIFICATE №630  
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer: ООО "ВЕК"/LLC "VEK" 3200, Бендеры, Молдова ул. Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky, 4-A. 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-09-05; Fax: +373 522 2-09-05 E-mail: export@vek-pmr.com http://www.vek-pmr.com		Контракт Contract №7	Дата Date 18.06.2018							
Потребитель, адрес, страна: Consumer, address, country: Грузополучатель, Адрес, страна BPM-TRADE SRL or. Rezina, str. 27 August 5 Пункт разгрузки: mun. Chisinau, str. Uzinelor 78		Дополнение к контракту: Addendum to the contract:								
Дата отгрузки Ship Date 12 октября 2023 г.		Спецификация №76 от 29.09.2023								
Машина № Carriage A 596 НК / AAB 504		Заказ № Order								
Наименование продукции Discription of goods		Стандарт Standart	Вид груз.м. Type of package							
Полые сварные профили (квадратные, прямоугольные) из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м (100% мера) DIN EN 10219-1:2006		DIN EN 10219- 1:2006	Кол-во мест Quantity of packages Bundles 13							
Маркировка на бирке: завод, стандарт, марка стали, размеры, длина, № пакета, № партии, количество, вес пакета. Marking on bundle tag: plant, standart, stell grade, dimensions, length, package №, lot №, quantity, package weight.										
Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во штук Q-ty, 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
СП-08-091023	723214-9	S235JRH	60x40	3,0	6	88	528	1	2,117	2,112
СП-01-091023	723214-9	S235JRH	60x40	3,0	6	88	528	1	2,085	2,08
СП-02-091023	723214-9	S235JRH	60x40	3,0	6	88	528	1	2,154	2,149
СП-03-091023	723214-9	S235JRH	60x40	3,0	6	88	528	1	2,189	2,184
СП-04-091023	723214-9	S235JRH	60x40	3,0	6	88	528	1	2,128	2,123
СП-15-260923	131753	S235JRH	50x50	4,0	6	81	486	1	2,603	2,598
СП-14-260923	131753	S235JRH	50x50	4,0	6	81	486	1	2,608	2,603
СП-13-260923	131753	S235JRH	50x50	4,0	6	81	486	1	2,595	2,59
СП-12-260923	131753	S235JRH	50x50	4,0	6	81	486	1	2,603	2,598
СП-23-051023	513311	S235JRH	40x20	1,5	6	128	768	1	1,036	1,031
СП-24-051023	513311	S235JRH	40x20	1,5	6	128	768	1	1,028	1,023
СП-25-051023	513311	S235JRH	40x20	1,5	6	128	768	1	1,027	1,022
СП-11-051023	513311	S235JRH	40x20	1,5	6	128	768	1	1,032	1,027
<b>Итого:</b>						<b>1 276</b>	<b>7 656</b>	<b>13</b>	<b>25.205</b>	<b>25,14</b>

Продолжение на обороте

стр. 1 из 2 / page 1 of 2




<b>Manufacturer:</b> BAS STEEL PROFILE SRL str. Voccalinaia 28, Taraclia, Moldova Phone: +373 78 436 481		<b>MILL'S TEST CERTIFICATE</b> (ACC TO EN10204 / 3.1)		<b>Contract No.:</b> 7C <b>Specification Ne:</b> 0016/7C <b>Order No.:</b> <b>Destination:</b> Moldova	
<b>Customer:</b> BPM		<b>No.:</b> 1351 Date: 15.03.2023		<b>Transport:</b>	
<b>A06</b> Welded cold sized tubes STEEL Grade S235JRH,		<b>A02</b> XYY595/V282WE		<b>A10</b> 	
<b>A07</b> Direct welded Package wrapped with 6 straps through the side 100% NDT on the weld seam, NDT on the weld seam acc. EN ISO 1089 ,		<b>B03-B06</b> Total weight, Kg 22776		<b>B08</b> Total Length, m 10 388,00 (meters)	
Plain ends, straight cut from mill		<b>B12</b> EN 10219-1/2 S235JRH		<b>Pieces:</b> 1728 <b>Bundles:</b> 21	
					

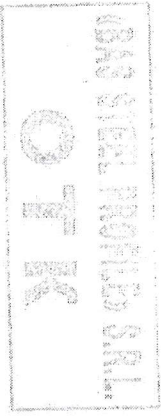
Nr.	B07	Heat	Product	Product description					B08	B12	B13	Meters
				Dimension(mm)	Thickness(mm)	Length(mm)	Deviation	Bundles				
1	12315\23	122488	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1162	648	
2	12314\23	122488	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1130	648	
3	12313\23	322489	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1160	648	
4	12312\23	322489	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1172	648	
5	12311\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1150	648	
6	12310\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1170	648	
7	12308\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1180	648	
8	12308\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1150	648	
9	12307\23	322486	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1190	648	
10	12306\23	222472	S235JRH-EN10219-1/2	40x25	1,8	6000	+50/-0	1	108	1122	648	
11	11723\23	122518	S235JRH-EN10219-1/2	60x40	1,8	6000	+50/-0	1	63	957	378	
12	11726\23	122518	S235JRH-EN10219-1/2	60x40	1,8	6000	+50/-0	1	63	977	378	
13	11725\23	122518	S235JRH-EN10219-1/2	60x40	1,8	6000	+50/-0	1	63	964	378	
14	11728\23	122518	S235JRH-EN10219-1/2	60x40	1,8	6000	+50/-0	1	63	983	378	
15	11727\23	122518	S235JRH-EN10219-1/2	60x40	1,8	6000	+50/-0	1	63	1023	378	
16	10768\23	1212308	S235JRH-EN10219-1/2	60x40	1,8	6000	+50/-0	1	63	1000	378	
17	11570\23	122526	S235JRH-EN10219-1/2	80x40	2	6000	+50/-0	1	54	1060	324	
18	11569\23	122526	S235JRH-EN10219-1/2	80x40	2	6000	+50/-0	1	54	1054	324	
19	11568\23	122526	S235JRH-EN10219-1/2	80x40	2	6000	+50/-0	1	54	1071	324	
20	11567\23	122526	S235JRH-EN10219-1/2	80x40	2	6000	+50/-0	1	54	1059	324	
21	11566\23	122526	S235JRH-EN10219-1/2	80x40	2	6000	+50/-0	1	54	1042	324	

BAS STEEL PROFILE SRL  
OTK





<b>Manufacturer:</b> BAS STEEL PROFILE SRL str:Yocabinaiia 28, Taraclia, Moldova Phone:+373 78 436 481		<b>MILL'S TEST CERTIFICATE</b> (ACCTO EN10204 / 3.1)		<b>Contract No.</b> 7C <b>Specification Ne</b> 0016/7C <b>Order No.</b> <b>Destination</b> Moldova	
<b>Customer:</b> BPM		<b>No.</b> 1351 Date: 15.03.2023		<b>A01</b>	
<b>A06</b> Welded cold sized tubes STEEL Grade S235JRH,		<b>A02</b> Transport		<b>A10</b>	
<b>A07</b> Direct welded Package wrapped with 6 straps through the side 100% NDT on the weld seam, NDT on the weld seam acc. EN ISO 1088,		<b>B03-806</b>		<b>B12</b>	
Plain ends, straight cut from mill		<b>XYY595/N282WE</b>		<b>B08</b>	
		<b>Total weight, Kg</b> Z2776		<b>Total length, m</b> 10 368,00 (meters)	
		<b>EN 10219-1/2</b> S235JRH		<b>Pieces:</b> 1728 <b>Bundles:</b> 21	
				2174	

Dimension (mm)	W.T. (mm)	Steel Grade	Nr. Bundles	Heat	Chemical Composition											
					C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	
40x25	1,8	S235JRH	2315\23	122488	x100	x100	x100	x1000	x1000	x1000	x100	x100	x100	x1000	x1000	x1000
40x25	1,8	S235JRH	2314\23	122488	11,0	1,3	44,0	27,0	24,0	24,0	5,0	1,0	1,0	1,0	9	
40x25	1,8	S235JRH	2313\23	322489	16,0	1,0	43,0	10,0	7,0	7,0	4,0	3,0	3,0	5,0	5	
40x25	1,8	S235JRH	2312\23	322489	16,0	1,0	43,0	10,0	7,0	7,0	4,0	3,0	3,0	5,0	5	
40x25	1,8	S235JRH	2311\23	322472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	6,0	3,0	1,0	3,0	4,0	6	
40x25	1,8	S235JRH	2310\23	322486	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	9,0	3,0	2,0	2,0	4,0	6	
40x25	1,8	S235JRH	2309\23	322486	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	9,0	3,0	2,0	2,0	4,0	6	
40x25	1,8	S235JRH	2308\23	322486	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	9,0	3,0	2,0	2,0	4,0	6	
40x25	1,8	S235JRH	2307\23	322486	15,0	2,0	45,0	12,0	9,0	9,0	3,0	2,0	2,0	4,0	6	
40x25	1,8	S235JRH	2306\23	222472	15,0	2,0	42,0	8,0	6,0	6,0	3,0	1,0	3,0	3,0	7	
60x40	1,8	S235JRH	1723\23	122518	10,0	1,5	37,0	33,0	25,0	25,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
60x40	1,8	S235JRH	1726\23	122518	10,0	1,5	37,0	33,0	25,0	25,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
60x40	1,8	S235JRH	1725\23	122518	10,0	1,5	37,0	33,0	25,0	25,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
60x40	1,8	S235JRH	1728\23	122518	10,0	1,5	37,0	33,0	25,0	25,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
60x40	1,8	S235JRH	1727\23	122518	10,0	1,5	37,0	33,0	25,0	25,0	4,0	1,0	1,0	1,0	9	
60x40	1,8	S235JRH	0768\23	1212308	11,0	1,8	44,0	32,0	14,0	14,0	5,0	1,0	1,0	1,0	9	
80x40	2	S235JRH	1570\23	122526	13,0	1,4	44,0	34,0	20,0	20,0	5,0	1,0	1,0	1,0	9	
80x40	2	S235JRH	1569\23	122526	13,0	1,4	44,0	34,0	20,0	20,0	5,0	1,0	1,0	1,0	9	
80x40	2	S235JRH	1568\23	122526	13,0	1,4	44,0	34,0	20,0	20,0	5,0	1,0	1,0	1,0	9	
80x40	2	S235JRH	1567\23	122526	13,0	1,4	44,0	34,0	20,0	20,0	5,0	1,0	1,0	1,0	9	
80x40	2	S235JRH	1566\23	122526	13,0	1,4	44,0	34,0	20,0	20,0	5,0	1,0	1,0	1,0	9	



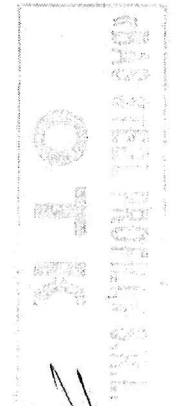


<b>Manufacturer:</b> BAS STEEL PROFILE SRL str. Vocalinata 28, Taraclia, Moldova Phone: +373 78 436 481		<b>MILL'S TEST CERTIFICATE</b> (ACCTO EN10204 / 3.1)		<b>Transport:</b> B03-B06		<b>A10</b> 	
<b>Customer:</b> BPM		<b>No.:</b> 1351 Date: 15.03.2023		<b>A03</b> XYYS95/V282WE		<b>B08</b> Pieces: 1728 Bundles: 21	
<b>Contract No.:</b> 7C <b>Specification №:</b> 0016/7C <b>Order No.:</b> Moldova		<b>A06</b> Welded cold sized tubes STEEL Grade S235LRH, Direct welded		<b>B12</b> Total weight, Kg 22776 Total Length, m 10 358,00 (meters)		<b>B08</b> Pieces: 1728 Bundles: 21	
<b>Destination:</b> Moldova		<b>A07</b> Package wrapped with 6 straps through the side 100% NDT on the weld seam, NDT on the weld seam acc. EN ISO 1089, Plain ends, straight cut from mill		<b>EN 10219-1/Z</b> S235LRH		 2174	

Dimension(mm)	B10	Steel Grade	Nr. Bundles	Heat	Mechanical Test		C11	ReH	C12	C13	D02	D03
					COZ	Test						
40x25	1,8	S235LRH	2315V23	122488	L	ambient	304	304	422	28	-	-
40x25	1,8	S235LRH	2314V23	122488	L	ambient	304	304	422	28	-	-
40x25	1,8	S235LRH	2313V23	322489	L	ambient	344	344	451	28	-	-
40x25	1,8	S235LRH	2312V23	322489	L	ambient	344	344	451	28	-	-
40x25	1,8	S235LRH	2311V23	222472	L	ambient	353	353	457	26,5	-	-
40x25	1,8	S235LRH	2310V23	322486	L	ambient	349	349	454	28,5	-	-
40x25	1,8	S235LRH	2308V23	322486	L	ambient	349	349	454	28,5	-	-
40x25	1,8	S235LRH	2307V23	322486	L	ambient	349	349	454	28,5	-	-
40x25	1,8	S235LRH	2306V23	222472	L	ambient	353	353	457	26,5	-	-
60x40	1,8	S235LRH	1723V23	122518	L	ambient	314	314	431	29	-	-
60x40	1,8	S235LRH	1726V23	122518	L	ambient	314	314	431	29	-	-
60x40	1,8	S235LRH	1725V23	122518	L	ambient	314	314	431	29	-	-
60x40	1,8	S235LRH	1728V23	122518	L	ambient	314	314	431	29	-	-
60x40	1,8	S235LRH	1727V23	122518	L	ambient	314	314	431	29	-	-
60x40	1,8	S235LRH	0768V23	1212308	L	ambient	304	304	407	29	-	-
80x40	2	S235LRH	1570V23	122526	L	ambient	319	319	427	31	-	-
80x40	2	S235LRH	1569V23	122526	L	ambient	319	319	427	31	-	-
80x40	2	S235LRH	1568V23	122526	L	ambient	319	319	427	31	-	-
80x40	2	S235LRH	1567V23	122526	L	ambient	319	319	427	31	-	-
80x40	2	S235LRH	1566V23	122526	L	ambient	319	319	427	31	-	-

We state on our sole responsibility that the delivered products are in conformity with production standards or with contract Addendums.  
 Visual inspection: checked without any objection  
 Tolerances on dimensions and shape: pass

Drawn up,  
 Eng. Gellio Nicolai



Signature of the QCD representative,  
 Eng. Nerkit Yurii




10/05/2023

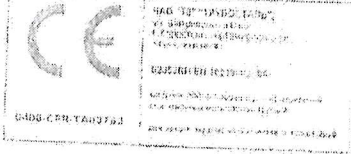
**СЕРТИФИКАТ ЯКОСТІ / QUALITY CERTIFICATE**  
№ 1694 від 31.05.2023 / date 31.05.2023

Директор України "ТрубоСтал" ПРАТ 9713182-9 (01142) 3-22-22 Producer: Ukraine, PJSC "Trubostal pipe plant" 11900, Zhitomir region, Korosten, Sharytshevska Str., 63 tel. +38 (04111) 3-22-22		Заказник / Customer МД "ІНВЕСТ-СМІЛ" Контактні дані / Contact: Україна		Заказний № / Order: 11250000118 Контракт № / Contract: МЗК-132/542/10/20/СМІЛ-С від 06.10.2020р		
Серійний № / Carriage № AM72941111 / AM13067XO 1111 X 923		Додаток до контракту / Supplement to Contract Спеч. № / Spec. № 1991 від 31.03.2023				
На якому місці / on which type of packages/bundles		Якість місця / Quality of packages: ?				
Найменування продукції / Description of goods Труба профільна з сталі / Electrowelded profile steel pipe		Стандарт / Standard ДСТУ 8940:2019				
Номер пакета Lot number	Позначення Part	Марка сталі Steel grade	Розміри, мм Dimensions, mm			Вага нетто к-ти Weight net kg
			Діаметр O.D. or I.D.	Товщина стінки W.T.	Довжина Length	
08-114-23	0713182-9	Ст2пс	60x40	3	6000	2 830
08-116-23	0713182-9	Ст2пс	60x40	3	6000	2 775
08-160-23	0713182-9	Ст2пс	60x40	3	6000	2 710
08-167-23	1223062-9	Ст2пс	60x40	3	6000	2 675
08-170-23	1223062-9	Ст2пс	60x40	3	6000	2 710
08-219-23	823119	Ст2пс	60x40	3	6000	2 710
08-232-23	823119	Ст2пс	60x40	3	6000	2 740
	Всього:					19 110



Сертифікат якості /

Inspection certificate № 1694 от 31.03.2023 / date 31.03.2023



Результати випробувань / Test results

Зразки для випробувань взято з готової продукції і випробування проведено при температурі 20 ± 0,5 °С. Samples for testing are made of finished products and tested in a temperature 20 ± 0,5 °C.

20 ± 0,5 °C

Марка сталі / steel grade	Хімічний склад / mass fraction of elements	Хімічний склад / масова частка елементів / mass fraction of elements								Механічні властивості / Mechanical properties				
		C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Модуль пружності / Modulus of elasticity, E, GPa	Міцність за витягом / Tensile strength, Rm, MPa	Міцність за витягом / Yield strength, Rp0.2, MPa	Відносне видовження / Elongation, A5, %	Відносне видовження / Reduction of area, Z, %
Ст20с	071318-9	13	37	1	30	27	1	1	1	205	355	22	20	
Ст20с	1223062-9	11	38	1	20	11	15	1	1	205	355	22	20	
Ст20с	823119	15	40	1	35	27	4	1	1	205	355	22	20	

Примітки /

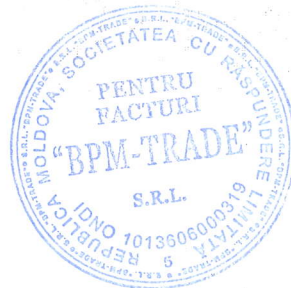
Note

- Візуальний контроль без зауважень. Visual inspection - without remarks.
- Розміри труб в межах допусків. Pipe dimensions within tolerance limits in accordance with standards.
- Технологічні випробування без зауважень. Technological tests - without remarks.
- 100% неспівомірний контроль труб проведено у відповідності з вимогами Н РД 19-1-109-01. 100% non-destructive pipe inspection is done in accordance with demands of EN 10219-1, 109-01. Non-destructive testing was performed with satisfactory result.

Дані вказані в цьому документі відповідають умовам за якими встановлено сертифікат. It is hereby certify that the quality of the pipes mentioned in this document is in conformity with the terms and conditions of the certificate. Внесення змін до сертифіката, а також використання даного сертифіката в інших цілях заборонено. Introduction of any changes into certificate as well as using of the present certificate in other purposes is forbidden.

Підпис експерта з технічного відділу / Technical department signature

Підпис експерта з відділу неспівомірних випробувань / Non-destructive control signature



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №681 от 1 ноября 2023 г.

INSPECTION CERTIFICATE №681  
(EN 10204-3.1)

Производитель: Producer:		ООО "ВЕК"/LLC "VEK" 3200, Бендеры, Молдова ул. Дзержинского 4-А Str. Dzerzhinsky, 4-A. 3200, Bendery, Moldova Telefon: +373 522 2-09-05; Fax: +373 522 2-09-05 E-mail: export@vek-pmr.com http://www.vek-pmr.com		Контракт Contract	№7	Дата Date	18.06.2018
Потребитель, адрес, страна: Consumer; address, country:		Грузополучатель, Адрес, страна BPM-TRADE SRL or. Rezina, str. 27 August.5 Пункт разгрузки: mun.Chisinau, str. Uzinelor 78		Дополнение к контракту: Addendum to the contract:			
Дата отгрузки Chip Data		1 ноября 2023 г.		Спецификация №77 от 13.10.2023, №78 от 24.10.2023г			
Машина № Carriage		A 891 EE / AAB 169		Заказ № Order		Дата Date	

Наименование продукции Description of goods	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 (100% мера) DIN EN 10219-1:2006	DIN EN 10219-1:2006	Bundles	18

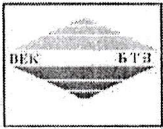
Маркировка на бирке: завод, стандарт, марка стали, размеры, длина, № пакета, № партии, количество, вес пакета.  
 Marking on bundle tag: plant, standart, stell grade, dimensions, length, package №, lot №, quantity, package weight.

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Stell grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во штук Q-ty, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса, тн Mass, t	
			Размеры O.D. of I.D.	Толщина стенки W.T.	Длина, м Length, m				Брутто Gross	Нетто Net
СП-08-160923	513311	S235JRH	20x20	1,5	6	144	864	1	0,753	0,748
СП-07-160923	513311	S235JRH	20x20	1,5	6	144	864	1	0,751	0,746
СП-26-190923	513311	S235JRH	20x20	1,5	6	20	120	1	0,106	0,101
СП-04-121023	813317	S235JRH	60x60	2,0	6	64	384	1	1,336	1,331
СП-03-121023	813317	S235JRH	60x60	2,0	6	64	384	1	1,333	1,328
СП-06-121023	813317	S235JRH	60x60	2,0	6	64	384	1	1,35	1,345
СП-73-131023	1013259	S235JRH	60x60	2,0	6	64	384	1	1,36	1,355
СП-08-271023	131447	S235JRH	80x40	4,0	6	66	396	1	2,544	2,539
СП-10-271023	131447	S235JRH	80x40	4,0	6	66	396	1	2,559	2,554
СП-51-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,409	1,407
СП-55-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,415	1,41
СП-53-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,43	1,425
СП-54-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,407	1,402
СП-49-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,41	1,405
СП-50-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,417	1,412
СП-18-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,401	1,396
СП-16-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,403	1,398
СП-17-311023	813317	S235JRH	40x40	2,0	6	100	600	1	1,404	1,399
Итого:						1 596	9 576	18	24,788	24,698

Продолжение на обороте

стр. 1 из 2 / page 1 of 2





**СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ 681 от 1 ноября 2023 г.**  
**INSPECTION CERTIFICATE 681**  
**(EN 10204-3.1)**

**Результаты испытаний**

**Test result**

Химический состав стали Chemical steel composition												Механические свойства Mechanical properties			
Номер плавки Heat №	Массовая доля элементов, % Element mass fraction, %											Предел текучести Yield point N/mm <sup>2</sup>	Предел прочности Tensile strength N/mm <sup>2</sup>	Удлинение Elongation %	Изгиб
	C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	N2 x1000	CEV x100	V x100				
513311	12	34	1,5	35	31	5	2	1		0,19	3		38,5	37	УД
513311	12	34	1,5	35	31	5	2	1		0,19	3		39	33	УД
813317	14	40	2,1	22	22	6	1	2	9	0,222	2		275	407	УД
1013259	13	45	2,2	21	26	4	1	1	9	0,215	3		333	441	УД
131447	12	45	1,6	24	21	3	1	1		0,204	2		265	412	УД

Примечание:  
Note:

- Визуальный контроль маркировка и упаковка без замечаний.  
Visual inspection marking and packing-without remarks.
- Размеры в пределах допусков.  
Dimensions within the tolerance limits
- 100% неразрушающий контроль проведен в соответствии с требованиями EN ISO 10893-2 класс E4.  
Неразрушающий контроль проведен с удовлетворительным результатом.  
100% nondestructive test is done according EN ISO 10893-2 class E4. Nondestructive test OK.
- Продукция отпускаются по фактическому весу  
Products are dispensed according to actual weight
- Страна происхождения товара: Республика Молдова.  
Country of origin: Republic of Moldova.
- Завод подтверждает и гарантирует, что при изготовлении продукции не использовалось сырье и материалы происхождения из РФ.  
The plant confirms and guarantees that no raw materials originating from the Russian Federation were used in the manufacture of products.
- Метод производства: порезка с последующей сваркой.  
Production method: cutting of steel coils and strips welding.

Указанная в настоящем документе продукция соответствуют по качеству условиям контракта.  
Those in this paper products 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](http://www.vek-pmr.com/p0036.htm)

Подпись и штамп  
эксперта  
Signature and stamp  
expert

