

СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №535 от 02.11.2021

INSPECTION CERTIFICATE №535  
(EN 10204-3.1)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Производитель:<br>ООО "BEK"<br>3200, Бендеры, Молдова<br>ул. Дзержинского 4-А<br>Str. Dzerzhinsky, 4-A. 3200, Bendery, Moldova<br>Telefon: +373 522 2-71-56;<br>Fax: +373 522 2-71-56<br>E-mail: vekbenderi@gmail.com<br><a href="http://www.vek-pmr.com">http://www.vek-pmr.com</a> |                    |                                                                                                                                                                                                                                        |
| Потребитель, адрес, страна:<br><br><br><br><br><br><br><br>Consumer, address, country:                                                                                                                                                                                               |                    | ООО "Металика-Зуев"<br>MD-2028, Молдова, г.<br>Кишинёв<br>ул. Г.Асаки, 62 – 22<br>(г. Кишинев ул.<br>Индустриальная, 48)<br><br>SRL "METALICA-ZUEV"<br>m. Chisinau, str. Gh.<br>Asachi, 62-22<br>(m. Chisinau str.<br>Industrială, 48) |
| Дата отгрузки<br>Chip Data                                                                                                                                                                                                                                                           |                    | 02.11.2021г                                                                                                                                                                                                                            |
| Машина №<br>Carriage                                                                                                                                                                                                                                                                 | KMZ 777 / K 777 MZ |                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                              |    |              |             |
|--------------------------------------------------------------|----|--------------|-------------|
| Контракт №<br>Contract                                       | №1 | Дата<br>Date | 19.02.2018г |
| <p>Дополнение к контракту:<br/>Addendum to the contract:</p> |    |              |             |
| <p>Спецификация №113 от 18.10.2021 г</p>                     |    |              |             |
| Заказ №<br>Order                                             |    | Дата<br>Date |             |

| Наименование продукции<br>of goods                                                              | Discription | Стандарт<br>Standart | Вид груз.м.<br>Type of package | Кол-во мест<br>Quantity of packages |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| Полые сварные профили (квадратные, прямоугольные) из конструкционных сталей S235JRH длина 6,0 м |             | EN 10219-1,2:2006    | Bundles                        | 9                                   |

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<br>Lot № | Номер<br>плавки Heat<br>№ | Марка стали<br>Stell grade | Размеры,мм Dimensions,mm |                     |                     | Кол-во<br>труб,шт Q-<br>ty of pipes,<br>pcs | Кол-во<br>метров Q-ty<br>of meters,m | Кол-во<br>пакетов<br>Q-ty of<br>packages | Масса,тн Mass,mt |                |
|-----------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|------------------|----------------|
|                       |                           |                            | Размеры<br>O.D.of I.D.   | Толщина стенки W.T. | Длина,м<br>Length,m |                                             |                                      |                                          | Брутто<br>Gross  | * Нетто<br>Net |
| 1-6                   | 1011512                   | S235JRH                    | 15x15                    | 1,80                | 6,000               | 864                                         | 5184                                 | 6                                        | 3,783            | 3,753          |
| 7-8                   | 821599                    | S235JRH                    | 15x15                    | 1,80                | 6,000               | 288                                         | 1728                                 | 2                                        | 1,264            | 1,254          |
| 9                     | 214531-4                  | S235JRH                    | 15x15                    | 1,80                | 6,000               | 79                                          | 474                                  | 1                                        | 0,366            | 0,361          |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            |                          |                     |                     |                                             |                                      |                                          |                  |                |
|                       |                           |                            | <b>Итого:</b>            |                     |                     | <b>1 231</b>                                | <b>7 386</b>                         | <b>9</b>                                 | <b>5,413</b>     | <b>5,368</b>   |



СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ №535 от 02.11.2021г  
INSPECTION CERTIFICATE №535  
(EN 10204-3.1)

| Результаты испытаний      |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           | Тест result                                             |                                                                 |                              |       |
|---------------------------|----------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-----------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|
| Химический состав стали   |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           | Механические свойства                                   |                                                                 |                              |       |
| steel composition         |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           | Mechanical properties                                   |                                                                 |                              |       |
| Номер<br>плавки Heat<br>№ | Массовая доля элементов,%<br>mass fraction,% |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           | Предел<br>текучести<br>Yield point<br>N/mm <sup>2</sup> | Предел<br>прочности<br>Tensile<br>strength<br>N/mm <sup>2</sup> | Удлинение<br>Elongation<br>% | Изгиб |
|                           | C<br>x100                                    | Mn<br>x100 | Si<br>x100 | S<br>x1000 | P<br>x1000 | Cr<br>x100 | Ni<br>x100 | Cu<br>x100 | N2<br>x1000 | CEV<br>x100 | V<br>x100 |                                                         |                                                                 |                              |       |
| 1011512                   | 7                                            | 34         | 1          | 22         | 21         | 3          | 2          | 2          | 8           | 0,14        | 4         | 295,00                                                  | 395,00                                                          | 30,00                        | уд    |
| 821599                    | 8                                            | 36         | 1          | 22         | 23         | 3          | 1          | 1          | 8           | 0,15        | 3         | 275,00                                                  | 380,00                                                          | 30,00                        | уд    |
| 214531-4                  | 15                                           | 49         | 2          | 19         | 22         | 7          | 2          | 3          | 6           | 0,25        | 2         | 0,00                                                    | 450,00                                                          | 30,00                        | уд    |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |
|                           |                                              |            |            |            |            |            |            |            |             |             |           |                                                         |                                                                 |                              |       |

Примечание:  
Note:

1. Визуальный контроль маркировка и упаковка без замечаний.  
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](http://www.vek-pmr.com/p0036.htm)

Подпись и штамп  
эксперта Signature  
and stamp expert

ООО «Век»  
ОГК



17  
0090  
№S235JRH-CPR-01