

Офіс: 49000, Дніпропетровська область, г. Дніпро, ул. Леніна Архитектура, 7 тел. +380 61 271 11 11, факс +380 61 271 11 12, e-mail: info@avmetall.com.ua

Офіс: Біла Церка, Дніпропетровська область, Дніпро, село Біла Церка, вул. Чкалова, 114 тел. +380 45 661 11 11, факс +380 45 661 11 12, e-mail: info@avmetall.com.ua

|                               |      |              |            |                                                    |                              |
|-------------------------------|------|--------------|------------|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Сертифікат №<br>Certificate № | 81/2 | Дата<br>Date | 27.01.23р. | Контакт № / номер / № контакт-номер<br>(contract № | № 18022022 від 18.02.2022 г. |
|-------------------------------|------|--------------|------------|----------------------------------------------------|------------------------------|

|                      |                     |                       |                     |                                         |                         |
|----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------------------|-------------------------|
| Замовник<br>Customer | ТОВ «АВ метал груп» | Одержувач<br>Receiver | SRL "METALICA-ZUEV" | Бранш/<br>Автомобіль.<br>KW – Car / Car | AP 3683 IM / AP 8699 XO |
|----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------------------|-------------------------|

|                                                   |                                                                    |  |  |  |                       |                |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------------------|----------------|
| Найменування<br>товару<br>Description of<br>goods | Іруди сталеві водогазопровідні<br>Pipes steel water-gas conducting |  |  |  | Стандарт<br>Standards | ДСТУ 8936:2019 |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------------------|----------------|

| Марка сталі/марка Steel Grade/ Heat № | Номер партії Test Lot № | Розмір трубо-<br>Pipe size, mm |              | Товщина стінки Wall thickness | Довжина Length | Кількість штук Units | Кількість, пс Quantity, pcs |              |       |       |
|---------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------|-------------------------------|----------------|----------------------|-----------------------------|--------------|-------|-------|
|                                       |                         | Розмір Size                    | Штуків Gross |                               |                |                      | Метрів Net                  | Метрів Gross |       |       |
| Ст 2Пс/130048                         | 4424                    | Ду 15                          | 2,5          |                               | 6000           | 5                    | 1410                        | 8460         | 9,800 | 9,805 |
| Ст 2Пс/723021                         | 4397                    | Ду 15                          | 2,8          |                               | 6000           | 3                    | 657                         | 3942         | 5,030 | 5,033 |
| Ст 2Пс/1222315                        | 413809                  | Ду 32                          | 2,8          |                               | 6000           | 2                    | 307                         | 1842         | 5,035 | 5,037 |

|                        |                                                             | РАЗОМ                                      |            |            |            |            |            |            |            |                                         |                                                   | 10                                             | 2374         | 14244                 | 19,865                                               | 19,875                                             |                                         |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------|-----------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|--|
| Номер плавки<br>Heat № | №<br>сертифіката<br>постачаль<br>№№ certificate<br>provider | Хімічний склад %<br>Chemical Composition % |            |            |            |            |            |            |            |                                         |                                                   | Механічні властивості<br>Mechanical properties |              |                       | Технологічні властивості<br>Technological properties |                                                    |                                         |  |
|                        |                                                             | C<br>x100                                  | Mn<br>x100 | Si<br>x100 | S<br>x1000 | P<br>x1000 | Cr<br>x100 | Ni<br>x100 | Cu<br>x100 | Міцність<br>Tensile Strength<br>кгс/мм² | Міцність<br>підняття<br>Yield Strength<br>кгс/мм² | Витяг<br>по довжині<br>Elongation %            | Згин<br>Bend | Сплюсн.<br>Flattening | Роздача<br>Distribution                              | Перевірочний<br>контроль<br>Unbrakab<br>le control | Гідровипро-<br>бування<br>Hydro<br>Test |  |
| 130048                 | 501195                                                      | 11                                         | 38         | 1,5        | 28         | 17         | 3          | 1          | 1          | 39,2                                    | 27,0                                              | 33                                             | Витрим.      | Витрим.               | Витрим.                                              | Витрим.                                            |                                         |  |
| 723021                 | 501212                                                      | 10                                         | 41         | 1,6        | 32         | 10         | 5          | 1          | 1          | 38,2                                    | 28,4                                              | 33                                             | Витрим.      | Витрим.               | Витрим.                                              | Витрим.                                            |                                         |  |
| 1222315                | 537439                                                      | 15                                         | 49         | 1,6        | 26         | 18         | 6          | 2          | 1          | 42,7                                    | 29,9                                              | 26                                             | Витрим.      | Витрим.               | Витрим.                                              | Витрим.                                            |                                         |  |

Примітка Remark

Наступні дані, що подані в цьому сертифікаті відповідають і відповідають вимогам контролю.  
It is hereby certified and products listed in this certificate tested and comply with contracts terms.

Білий контроль  
Control department

