

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA

## INVITACIÓN PÚBLICA BS-01-2026

## EVALUACIÓN TÉCNICA ÍTEM 2

| SUB ítem           | NOMBRE DEL ELEMENTO | REFERENCIA O DESCRIPCIÓN                                                                | MARCA    | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | MACRO TOOLS FERRETERIA SAS |                      | OBSERVACIONES |
|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|----------|----------------------------|----------------------|---------------|
|                    |                     |                                                                                         |          |                  |          | CUMPLE                     | NO CUMPLE / POR QUÉ? |               |
| 1                  | Pull Studs          | Cod: 456 - BT40 X 45                                                                    | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 2                  | Rima Conica         | Cod: 1182D3A - D 3 mm x Lc 60                                                           | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 3                  | Base Magnetica      | Cod: 592B - Escamas (Estria) 60 KG                                                      | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 4                  | Boquilla Er32       | Cod: 946 - 12 mm Diametro                                                               | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 5                  | Boquilla Er32       | Cod: 944 - 10 mm Diametro                                                               | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 6                  | Lubricante          | Cod: 583X - Crema para tornillos de fresas de insertos                                  | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 7                  | Fresa Conica        | Cod: 1352C - 1 mm * 47 * 8 L80 - 4.26Å° - 2F 45 HRC                                     | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 8                  | Fresa Plana         | Cod: 706 - 6 mm, 62 HRC                                                                 | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 9                  | Fresa Plana         | Cod: 702 - 2 mm, 62 HRC                                                                 | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 10                 | Fresa Plana         | Cod: 795A5 - 8x60x100 mm, 55 HRC (EXTRA LARGO DE CORTE)                                 | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 11                 | Porta Pinza         | Cod: 441 - BT40 ER32-70                                                                 | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 12                 | Inserto             | Cod: 28 - TNMG160408 YBG 205 Multiproposito                                             | ZCC-CT   | Unidad           | 10       | si                         |                      | ninguna       |
| 13                 | Inserto             | Cod: 66 - CCMT060208 TM YBG 205 Multiproposito                                          | ZCC-CT   | Unidad           | 10       | si                         |                      | ninguna       |
| 14                 | Comparador          | Cod: 593H - 0.01 mm (0-10 mm) - Caratula                                                | DASQUIA  | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 15                 | Porta Herramienta   | Cod: 221A - WTJNR2020K16                                                                | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 16                 | Fresa Plana         | Cod: 795A6 - 10x60x100 mm, 55 HRC (EXTRA LARGO DE CORTE)                                | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 17                 | Manguera            | Cod: 597 - 1/4 con Valvula                                                              | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 18                 | Fresa Plana         | Cod: 704 - 4 mm, 62 HRC                                                                 | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 19                 | Resa Plana          | Cod: 705 - 5 mm, 62 HRC                                                                 | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 20                 | Fresa Plana         | Cod: 795A4 - 6x60x100 mm, 55 HRC (EXTRA LARGO DE CORTE)                                 | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 21                 | Juego De Paralelas  | Cod: 1465F1 - 1/8x6 (1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1, 1-1/8, 1-1/4, 1-3/8, 1-1/2, 1-5/8) 10 Pares | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 22                 | Porta Herramienta   | Cod: 179B2 - C05H-SCLCR04 (para CCGT040104)                                             | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 23                 | Rima                | Cod: 1169 - 8 mm                                                                        | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 24                 | Inserto             | Cod: 1351A2 - CCGT040102 P62 Multiproposito                                             | GENÉRICO | Unidad           | 10       | si                         |                      | ninguna       |
| 25                 | Boquilla Er32       | Cod: 937 - 3 mm Diametro                                                                | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 26                 | Porta Herramienta   | Cod: 181 - S08K - SCLCR06 (10x125 mm) R                                                 | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 27                 | Boquilla Er32       | Cod: 940 - 6 mm Diametro                                                                | GENÉRICO | Unidad           | 1        | si                         |                      | ninguna       |
| 28                 | Fresa Conica        | Cod: 1352A - 1 mm * 20,5 * 4 - 4.18Å° 2F 45 HRC                                         | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| 29                 | Fresa Plana         | Cod: 703 - 3 mm, 62 HRC                                                                 | GENÉRICO | Unidad           | 2        | si                         |                      | ninguna       |
| VALOR TOTAL OFERTA |                     |                                                                                         |          |                  |          | \$                         | 3,910,935.00         |               |

JEFFERSON VASQUEZ GÓMEZ  
Comité técnico