

# ANEXO CONVOCATORIA

3/2023

## RENGLONES

| Renglón | Especificación Técnica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Imagen |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1       | <p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Recorridos: 140 (X) x 200 (Y) x 40 (Z) mm</li><li>- Movimientos: Paso de 4 micras, Hasta 170 mm/min en los 3 ejes</li><li>- Husillo: Motor brushless, 11.000 rpm, 3,175 mm de diámetro, control electrónico para protegerlo de sobrecargas mecánicas.</li><li>- Conexión a PC por puerto USB.</li></ul> <p>Deseable incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 2 x Set para fabricación de PCB (Placas virgen, fresas, mechas, máscara antisoldante).</li><li>- 1 x set para de remaches para vías de PCB (0.6mm x 1000 unidades)</li><li>- 1 x set para de remaches para vías de PCB (0.4mm x 1000 unidades)</li><li>- 1 x juego de estencil y tinta ultravioleta para aplicación de máscara antisoldante (screen printing)</li></ul> <p>Modelo de referencia, no excluyente: Wegstr CNC</p> |        |
| 2       | <p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Frecuencia 1 MHz a 8 GHz</li><li>- 2 Puertos</li><li>- Conectividad USB</li><li>- Tipos de barrido: Linear frequency, log frequency, segment, power sweep</li><li>- Rango dinámico 130 dB</li><li>- Potencia de salida: -65 dBm a +5 dBm.</li><li>- El equipo debe incluir un kit de cables de RF, Adaptadores, kit de calibración, llaves torquimétricas y filtro y antena para demostraciones.</li></ul> <p>Modelo de referencia, no excluyente: Copper Mountain CMT804U</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |