

**ANEXO 1: LISTA DE REQUERIMIENTOS DE BIENES Y SERVICIOS****N° 45-2022-CI/ROJ****REQUERIMIENTO: 18Feb22 CIEL componentes diversos IONOSONDA SDR II****ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR**

| BIEN / SERVICIO / OBRA: | CENTRO DE COSTOS | CANTIDAD | UNIDAD | ESPECIFICACION TECNICA |
|---|---------------------------------|-----------------|---------------|--|
| #1031 - Conector RG58 macho BNC p/crimpiar | CIEL Ionosonda SDR [291] | (33,00) | Unidad | https://www.digikey.com/es/products/detail/molex/0731740093/2755897 |
| #1048 - Conector SMA p/cable RG-174 90o | CIEL Ionosonda SDR [291] | (20,00) | Unidad | https://www.digikey.com/es/products/detail/molex/0733910230/1465167 |
| #5497 - Conector Plug SMA CrimpRG174 | CIEL Ionosonda SDR [291] | (12,00) | Unidad | https://www.digikey.com/es/products/detail/molex/0732510151/3468813 |
| #519 - Circuito Integrado 74ACT541 SMD | CIEL Ionosonda SDR [291] | (8,00) | Unidad | https://www.mouser.pe/ProductDetail/onsemi/MC74ACT541DWG?qs=qg33o%252B8vzFoqXfkNlnrYBw%3D%3D |
| #5563 - Circuito Integrado COMP SNGL 4NS ULTRAFAST 8- SOIC | CIEL Ionosonda SDR [291] | (6,00) | Unidad | Comparador AD8611ARZ. Link de referencia: https://www.mouser.pe/ProductDetail/Analog-Devices/AD8611ARZ-REEL7?qs=%2FtpEQrCGXCyp0%2F%252BNhOMerQ%3D%3D |
| #3474 - Conector SMA macho p/RG58 | CIEL Ionosonda SDR [291] | (20,00) | Unidad | Link de referencia: https://www.digikey.com/es/products/detail/linx-technologies-inc/CONSMA007-R58/1577218 |
| #1049 - Conector SMA m. p/cable RG58 90o | CIEL Ionosonda SDR [291] | (10,00) | Unidad | Link de referencia: https://www.digikey.com/es/products/detail/linx-technologies-inc/CONSMA012-R58/1577226 |

De La Jara, César

Jefe de Área

Radio Observatorio de Jicamarca