

**REQUERIMIENTOS DE BIENES Y SERVICIOS****N° 33-2023-CI/ROJ****AREA USUARIA:** Investigación, Desarrollo e Innovación**FECHA:** 6 de Febrero de 2023**CENTRO DE COSTO:**  
IDI Proyecto ABS [445]**FORMATO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y/O TÉRMINOS DE REFERENCIA****GENERALES:****1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION:**

31Ene23 IDI ABS Upgrade Modulos RF

**2. FINALIDAD PUBLICA:**

Proyecto ABS

**3. ANTECEDENTES:**

Fabricación de módulos RF para cuarto ESTE-OESTE

**4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:**

Material necesario para completar el upgrade de como mínimo 6 módulos de RF Upgrade de Norte. Serán trasladados a Este-Oeste.

**ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR****5. DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO:**

Ver Anexo 1

**6. ESPECIFICACIONES TECNICAS Y/O TERMINOS DE REFERENCIA:**

Ver Anexo 1

**7. CANTIDAD:**

Ver Anexo 1

**8. PLAZO DE ENTREGA Y/O EJECUCION:****9. REQUISITOS DEL PROVEEDOR:****10. MONTO TOTAL DEL SERVICIO:****11. FORMA DE PAGO:****12. RESPONSABLE DE LAS COORDINACIONES REFERIDO A LA CONTRATACION:****13. GARANTIA:****14. OTRAS CONSIDERACIONES EXIGIBLES:**

Nota:

a) Para las contrataciones especializadas de bienes y servicios, se deberá adjuntar anexos adicionales con toda la información necesaria para su contratación.

---

**Espinoza, Juan Carlos**

Jefe de Área  
Radio Observatorio de Jicamarca