

**REQUERIMIENTOS DE BIENES Y SERVICIOS****N° 236-2021-CI/ROJ****AREA USUARIA:** Tecnología de la Información**FECHA:** 10 de Marzo de 2022**CENTRO DE COSTO:**

OP RADIO LINK AND A RAID SYSTEM [454]

FORMATO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y/O TÉRMINOS DE REFERENCIA**GENERALES:****1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION:**

2Dic21 IT Servidor de almacenamiento para Operaciones de Radar.

2. FINALIDAD PUBLICA:

Mejorar el equipamiento de los sistemas de almacenamiento de los datos que se generan con la operacion del radar principal del Radio Observatorio de Jicamarca

3. ANTECEDENTES:

El Radio Observatorio de Jicamarca, sede del IGP, cuenta con instrumentos y radares que generan información que es compartida con la comunidad científica.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:

Adquisición de un servidor de almacenamiento con una capacidad superior a 300TB.

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

Servidor de Almacenamiento - Minotaur XS2-4S12D-36F2H-AI

6. ESPECIFICACIONES TECNICAS Y/O TERMINOS DE REFERENCIA:

Base Server: SB402-V Processor: 2 X Intel Xeon Silver 4214 12-Core 2.2GHz 17MB Cache Memory: 6 X 16GB DDR4 2933 ECC/REG 2.5" Hard Drive: 1 X Samsung 883 DCT SATA SSD - 480GB 3.5" Hard Drive: 36 X HDD Seagate Exos X16 Series SATA Storage Capacity 14TB Storage Controller: LSI MegaRAID SAS 9361-8i 1Gb 12GB/S Operating System: Ubuntu Linux 18.04 LTS Server Edition Warranty: 3 Year Full Warranty USUARIO ASIGNADO: LUIS TEJEDA

7. CANTIDAD:

1

8. PLAZO DE ENTREGA Y/O EJECUCION:**9. REQUISITOS DEL PROVEEDOR:****10. MONTO TOTAL DEL SERVICIO:**

0

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.

Tejeda Echegoyen, Luis Antonio

Jefe de Área
Radio Observatorio de Jicamarca