Número del Llamado: LCO N° 47/2023	Numero de Contrato: 15/2024	
Nombre del Llamado: MANTENIMINTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE CENTRAL TELEFÓNICA		
Ubicación: AISP	Monto contratado: Gs. 750.000.000.- Monto certificado: Gs. 101.206.000.-	
Proveedor: HEIDECOM S.A .		
Periodo: 2024		
Datos de los Actuantes		
Fiscal Titular: Jesús Alcaráz	s/ Res. N°: 582/2024	AERA N°: ----------
Fiscal Adjunto:	s/ Res. N°: ----------	AERA N°: ----------

En mi carácter de Fiscal del llamado de referencia, certifico la provisión del bien o prestación del servicio detallado en el Anexo adjunto, los cuales cumplen con las especificaciones técnicas establecidas en los documentos respectivos.

Para que conste y surta los efectos correspondientes, se firma al pie en dos ejemplares, de un mismo tenor a los 6 días del mes de diciembre del año 2024.

Certifican	
---------- Fiscal Titular	---------- Fiscal Adjunto

Observaciones:

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil — V° B°

Departamento de Licitación GA-SDAF

Mesa de Entrada

Fecha: 19 DIC. 2024 Hora: 14:33

Encargado: Camilo Cesar Fernandez Mora — Unid. Licitación - GA-SDAF

Unid. Licitación GA-SDAF - DINAC

Observaciones:

ANEXO

Detalle del Bien o Servicio proveído

Lote	Ítem	Descripción	Unidad	Cant.
	3	Verificación Situacional (Survey) y diagnostico en relación a consultas sobre mejora de funcionalidad de la central telefónica en las dependencias operativas segun requerimiento	Unidad	1
	4	Mano de obra por verificación Situacional (Survey) y diagnostico en relación a consultas sobre mejora de funcionalidad de la central telefónica en las dependencias operativas segun requerimiento	Unidad	1
	29	Provision de Conversor de Medio optico para fibra monomodo o multimodo	Unidad	7
	30	Mano de obra por provision de Conversor de Medio optico para fibra monomodo o multimodo	Unidad	7
	33	Cableado con todos los accesorios requeridos UTP CAT 6 60-80 metros. Cableado necesarios para la activación de nuevas extensiones en cualquier nodo del sistema.	Unidad	28
	34	Mano de obra por Cableado con todos los accesorios requeridos UTP CAT 6 60-80 metros. Cableado necesarios para la activación de nuevas extensiones en cualquier nodo del sistema.	Unidad	28
	35	Servicio de Configuración de la Central Telefónica (Nodos y Servidores) asi como su Capacitación y configuraciones requeridas de Telefonía de la central telefónica e instrucciones respectivas para los operadores técnicos para la verificación y configuración de internos, grabación de mensajes, verificación de fallas de internos, cambios de contraseñas entre otros necesarios para la detección y corrección de fallas menores. Requerido con tecnicos certificados por la marca Avaya	Unidad	1
	36	Mano de obra Servicio de Configuración de la Central Telefónica (Nodos y Servidores) asi como su Capacitación y configuraciones requeridas de Telefonía de la central telefónica e instrucciones respectivas para los operadores técnicos para la verificación y configuración de internos, grabación de mensajes, verificación de fallas de internos, cambios de contraseñas entre otros necesarios para la detección y corrección de fallas menores. Requerido con tecnicos certificados por la marca Avaya	Unidad	1
	39	Provision de Switch con al menos las siguientes capacidades Soporte IEEE802.3 af/at Poe/POE+ · ports: 8*Gigabit RJ45 + 2*Gigabit SFP slots, Switching Capacity 20Gbps, Cobertura metalica grado IP40, Soporte de temperatura en ambientes industriales: -40 °C ~ 75 °C , en caso de desperfectos y cobertura de funcionamiento.	Unidad	1
	40	Mano de obra por provision de Switch con al menos las siguientes capacidades Soporte IEEE802.3 af/at Poe/POE+ · ports: 8*Gigabit	Unidad	1

		RJ45 + 2*Gigabit SFP slots, Switching Capacity 20Gbps, Cobertura metalica grado IP40, Soporte de temperatura en ambientes industriales: -40 °C ~ 75 °C , en caso de desperfectos y cobertura de funcionamiento.		
	41	Provision de Switch Poe/POE+ ports 24 Giga con 2 puertos SFP , Soporte para administracion POW Soporte IEEE802.3 af/at Internal Power 300/400W Bandwidth : 56 Gbps o superior Intelligent WEB Managed POE Switch	Unidad	3
	42	Mano de obra por provision de Switch Poe/POE+ ports 24 Giga con 2 puertos SFP , Soporte para administracion POW Soporte IEEE802.3 af/at Internal Power 300/400W Bandwidth : 56 Gbps o superior Intelligent WEB Managed POE Switch	Unidad	3

Certifican

---------- **Fiscal Titular**	---------- **Fiscal Adjunto**

Observaciones:

Jorge M. Alcaraz
Jefe Int. Dpto. Electrónica y C.
DINAC

V° B°

Observaciones: