



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
Las Malvinas son argentinas

Informe

Número:

Referencia: ANEXO II GABINETE INTEGRAL TIC Detalle técnico

ANEXO II

GABINETE INTEGRAL TIC

“PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA DE INTERNET EN PEQUEÑAS LOCALIDADES RURALES Y COMUNIDADES INDÍGENAS”

El Gabinete Integral TIC se compone por un Shelter acondicionado como Estudio con capacidad de captura audiovisual, de al menos 7m² de superficie y 14m³ de volumen. Debe encontrarse debidamente acustizado y acondicionado térmicamente.

El mismo debe contar con iluminación LED, tomas de 220V, ventana triple con vidrio hermético y reja de seguridad, puerta normalizada. Debe cumplir los estándares de la Secretaría de Vivienda para una vivienda social.

El Gabinete se deberá contar con equipamiento que permita desarrollar las actividades objetos del Programa:

- PC de escritorio completas, incluyendo su sistema operativo y de ofimática.
- Sistema de Captura y Reproducción de audio Profesional para ser conectados a las PC. Entre dichos elementos se debe contar con:
 - Dispositivos de Captura y Reproducción de Audio
 - Micrófonos tipo condensador, incluyendo sus escudos acústicos y filtros Anti-POP.
 - Monitores de Audio amplificados.
- Sistema de Proyección de Audio y Video HD. Entre dichos elementos se debe contar con:
 - Proyector HD.
 - Pantalla de Proyección
- Sistema de Captura Audiovisual para Exteriores. Entre dichos elementos se debe contar con:

- Gazebo plegable.
- Cámaras con resolución mínima 4K, incluyendo trípode y kit estanco.
- Baffles amplificados para retorno de audio.
- Alargues de alimentación, cables de audio, patchcords STP, Cables HDMI de largo suficiente para realizar las capturas.

Equipamiento Exterior:

Para asegurar la operatividad y la conectividad del Gabinete planteado, se requieren los siguientes elementos externos al mismo:

- Torres con baliza alimentada a batería con cargador solar/de red y pararrayos. La misma debe cumplir con los requerimientos de la ANAC.
- Radioenlaces Punto a Punto que aseguren el enlace con el Prestador, con capacidad de al menos 100Mb/S full dúplex, incluyendo protectores gaseosos.
- Generador insonorizado de 8KVA alimentado a garrafa de GLP con su tablero de transferencia automática.
- Kit de Alimentación Solar.
- Access Points 802.11g/b/n para exteriores.
- Gabinetes IP67 48x46x20 con llave.
- Mástiles 5 mts de altura.
- Unidad de Energía ininterrumpida (UPS)

Esquema de Licitación:

Se licita el Gabinete con todos los componentes instalados, configurados y puestos en funcionamiento, incluyendo el traslado al lugar de destino.

Nota: Se deberá garantizar y realizar el proyecto de conectividad entre el Gabinete y el Prestador de Servicio de TIC que dará conectividad. El Prestador deberá asegurar un ancho de banda tanto de subida como bajada acorde a las necesidades del equipamiento. La Disponibilidad y Calidad del Servicio, deben estar acorde a las funciones y tareas realizadas en los mismos.