



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE INTERNET ALTERNO BAJO LA TECNOLOGÍA DE FIBRA ÓPTICA PARA LA CORTE DE APELACIÓN DEL DISTRITO NACIONAL Y EL PALACIO DE JUSTICIA DE CIUDAD NUEVA

SANTO DOMINGO, R.D.
12 enero 2024



CONTENIDO

NOMBRE DEL PROYECTO	2
OBJETIVO DEL PROYECTO	2
HITO.....	2
FORMA DE PAGO.....	3
BIENES Y SERVICIOS REQUERIDOS	3
ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES Y SERVICIOS REQUERIDOS.....	3
OTROS REQUERIMIENTOS.....	4
TIEMPO DE ENTREGA	4
LUGAR DE ENTREGA.....	4
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN	4

NOMBRE DEL PROYECTO

Contratación de Servicios de Internet Alternativo bajo la Tecnología de Fibra Óptica para la Corte de Apelación del Distrito Nacional y el Palacio de Justicia de Ciudad Nueva.

OBJETIVO DEL PROYECTO

Llevar a cabo la contratación de nuevos servicios de internet bajo la tecnología Fibra Óptica en la Corte de Apelación del Distrito Nacional y en el Palacio de Justicia de Ciudad Nueva, con la finalidad de mejorar las operaciones jurisdiccionales y administrativas en estas sedes judiciales.

Actualmente, estas sedes judiciales cuentan con varios servicios de internet contratados con el proveedor **CLARO**, por esta razón, cuando ocurre un siniestro o corte de fibra en las cercanías de estas localidades se detienen las operaciones institucionales.

Con la finalidad de solucionar esta problemática, **sugerimos que la contratación de estos nuevos servicios se lleve a cabo mediante un proceso de compras tomando en consideración las demás prestadoras exceptuando la contratada actualmente.**

HITO

Los siguientes hitos serán factores claves para medir el avance del proyecto y liberar los pagos, los cuales pueden ser parciales según informe de avance:

- a) **Hito No. 1 – Implementación de los Servicios de Conectividad en cada Sede Judicial:**
Entrega parcial de los enlaces de conectividad solicitados conforme a las especificaciones técnicas.
- b) **Hito No. 2 – Puesta en operación** de los enlaces de conectividad, aprovisionados de acuerdo con el plan de datos, así como los equipos requeridos para la puesta en producción.

FORMA DE PAGO

Forma de pago aplicable al proyecto:

- a) Renta mensual por servicios prestados incluyendo costos de instalación durante veinticuatro (24) meses, luego de emitida la certificación de recepción conforme por parte de la Dirección de Tecnología.

Importante: Este es un servicio básico de internet, por lo que debe de pasar a carga fija al vencimiento del contrato.

BIENES Y SERVICIOS REQUERIDOS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Servicios de Internet Alterno bajo la Tecnología de Fibra Óptica	2

ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES Y SERVICIOS REQUERIDOS

SERVICIOS DE CONECTIVIDAD			
Cant	UDM	Req.	Especificaciones Técnicas
2	Servicio	A.1	Plan de servicios de internet basado en Fibra Óptica conforme a las siguientes tecnologías y velocidades: Tecnología GPON (Red Óptica Pasiva con Capacidad de Gigabit) con una velocidad de 100/50 Mbps.
		A.2	Implementación de los enlaces de internet 100MB/50MB GPON. Se debe contemplar todos los equipos, materiales y los accesorios requeridos para la entrega y puesta en producción del servicio. Para la preparación de la oferta técnica los oferentes pueden realizar un levantamiento en sitio, a fin de identificar los requerimientos para el despliegue de la solución.
		A.3	La propuesta debe incluir los equipos activos necesarios para habilitar correctamente el servicio solicitado.
		A.4	Se deben presentar un acuerdo de nivel de servicio (SLA) y una matriz de escalamiento para los reportes de incidencia o problemas relacionados con los servicios
		A.5	Se debe incluir los gastos de instalación y despliegues de las soluciones solicitadas.
		A.6	El proveedor que presente oferta debe tener un Centro de Operaciones de la Red (NOC) a los fines de atender los reportes de incidencias o problemas que se presenten con los servicios.
		A.7	Debe incluir las facilidades de IP Pública utilizables por servicio: Una (1) IP Pública para cada servicio GPON 100/50 Mbps.

OTROS REQUERIMIENTOS

Adicionalmente, de manera obligatoria, el oferente debe presentar en su Oferta Técnica lo siguiente:

REQUISITOS OBLIGATORIOS	
Req.	Especificaciones
1	Certificación del INDOTEL como proveedor autorizado para prestar estos servicios en el país.

TIEMPO DE ENTREGA

La adquisición, entrega de los bienes y servicios requeridos, deben efectuarse en el transcurso de veinte (20) días laborales a partir de la recepción de la Orden de Compra.

LUGAR DE ENTREGA

La entrega de los bienes debe ser realizada en las siguientes sedes:

Edificio o sede	Dirección Edificio o sede
Corte de Apelación del Distrito Nacional	C. Hipólito Herrera Billini, Santo Domingo
Palacio de Justicia de Ciudad Nueva	C. Fabio Fiallo, Santo Domingo 10208

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación será decidida a favor de un ÚNICO oferente cuya propuesta: 1) haya sido calificada como CUMPLE en las propuestas técnicas y económicas por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas en el presente Pliego de Condiciones.

Aseguramos que los criterios utilizados para la elaboración de este documento están basados en los principios éticos, de transparencia, de imparcialidad y de procurar proteger los intereses del Poder Judicial.



Este documento sustituye, deroga y deja sin efecto cualquier otro relativo a las especificaciones técnicas de la Contratación de Servicios de Internet Alternativo bajo la tecnología de Fibra Óptica para la Corte de Apelación del Distrito Nacional y en el Palacio de Justicia de Ciudad Nueva.

Elaborado por:

Emilio Dipré

Analista Senior de Infraestructura

Leonel Santos

Coordinador de Redes y Comunicaciones

Jan Carlos Duarte

Gerente de Operaciones TIC

Revisado por:

Welvis Beltrán

Director TIC