



EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BOGOTÁ S.A ESP

INVITACIÓN PÚBLICA 10480163

OBJETO

Contratar la modificación de la infraestructura GPON instalada en los nodos Toberín, Muzú, Suba, Holanda y Guaymaral, actualmente en operación y la ampliación de capacidad de red en zonas de interés comercial de ETB, mediante el suministro de equipos OLT (Optical Line Terminal), licenciamiento de uso de software, elementos, accesorios, instalación, migración, configuración y pruebas que garanticen el óptimo funcionamiento con los elementos de red GPON que se encuentran interoperando con clientes activos de ETB y que permita brindar nuevas funcionalidades especialmente para atención del mercado mayorista, con el fin de potencializar el uso de la red de fibra óptica ya desplegada para que pueda ser destinada a la implementación de estos servicios.

La modificación y ampliación de la solución debe incluir sin limitarse a los recursos de hardware, software, licenciamiento de uso de software, elementos y accesorios, necesarios para garantizar la interconexión, interoperabilidad y funcionamiento con:

- Diferentes modelos de ONT que actualmente se encuentran en operación en las zonas de interés de ETB.
- Diferentes modelos y marcas de ONT que el contratante indique en desarrollo del contrato.
- Plataformas de red y servicios operativos indicados dentro de los términos de referencia.
- Sistemas de aprovisionamiento y control de trámites de usuarios y servicios (BSS/OSS) indicados dentro de los términos de referencia.

Debe incluir el sistema de gestión, los servicios de capacitación, mantenimiento preventivo y correctivo, asistencia técnica y servicio de disponibilidad y suministro de repuestos

ADENDA 3

De conformidad con lo previsto en el numeral 1.7 de los términos de referencia del proceso de Invitación Pública No. 10480163, por medio de la presenta adenda se incorpora la actividad de “visita técnica al nodo de ETB”, y se modifica el cronograma en su orden así:

1. VISITA TÉCNICA:

CONDICIONES GENERALES VISITA TÉCNICA NODO ETB

ETB establece la fase para la visita técnica, en la que podrán participar los interesados que hayan suscrito el anexo denominado “obligación de confidencialidad” y en consecuencia a quienes ETB hizo entrega de los anexos técnicos correspondientes.

El objetivo de la visita consiste en que los interesados tengan acceso a la infraestructura de red existente en el nodo, la cual igualmente está descrita en los anexos técnicos confidenciales, con el fin de que, sobre un escenario productivo realicen las dimensiones que estimen pertinentes, acorde con lo exigido en los términos de referencia y en los correspondientes anexos.

Se precisa que, la visita se realizará sobre uno de los nodos y que los demás presentan diferencias técnicas, precisando en todo caso que, las condiciones de infraestructura de cada nodo están descritas en los anexos técnicos confidenciales.

La visita se realizará bajo las siguientes consideraciones:

- a. La participación será de una (1) persona por OFERENTE interesado.
- b. Cada OFERENTE, en caso de que estime pertinente asistir a la visita, deberá remitir al correo electrónico consignado en el numeral 1.2. *COMUNICACIONES* de los términos de referencia del proceso, la siguiente información: Nombre, documento de Identificación, copia documento de la ARL, copia documento de la EPS, correo electrónico y número móvil de contacto del asistente. Dicha información deberá presentarse máximo hasta el 15 de marzo de 2022 a las 11:00 am
- c. La visita será llevada a cabo el 16 de marzo de 2022 a las 3:00 pm en el Nodo Toberín ubicado en Bogotá en la Cra 23 # 168-82
- d. En la visita no se podrán utilizar cámaras fotográficas, de video, ni equipos móviles (incluso para la realización de llamadas).
- e. La inspección será de tipo visual.
- f. La duración de la visita será máximo de 60 minutos.
- g. Las preguntas que surjan deberán realizarse por escrito según el procedimiento de los términos de referencia.
- h. La visita será con participación simultánea de todos los interesados

Como consecuencia de lo anterior, se modifica el numeral 1.3 se la siguiente manera:

1.3 CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTUACIÓN	FECHA
Publicación de los términos de referencia	25 de febrero de 2022
Entrega de acuerdo de confidencialidad, revisión de acuerdo de confidencialidad y entrega de anexos.	Hasta 7 de marzo de 2022
Visita Técnica Nodo ETB	(i) Reporte interés en la visita hasta el 15 de marzo de 2022 a las 11:00 am (ii) Visita Técnica 16 de marzo de 2022 a las 3:00 pm
Solicitud de aclaraciones o modificaciones por parte de los interesados	Hasta 17 de marzo de 2022
Publicación de las respuestas a las solicitudes recibidas en la respectiva etapa	Hasta 22 de marzo de 2022

ACTUACIÓN	FECHA
Fecha y hora de presentación de oferta: 4 días a partir del vencimiento de la etapa anterior.	28 de marzo de 2022 a las 10 horas en términos del artículo 829 del Código de Comercio
Evaluación de ofertas: 35 días a partir del vencimiento de la fecha de presentación de ofertas. Este plazo se distribuye así: (i) 5 días para la evaluación de requisitos habilitantes técnico, jurídico y financiero. (ii) 30 días para la homologación.	i) Hasta 04 de abril de 2022 ii) Hasta 18 de mayo de 2022
Negociación: 8 días a partir del vencimiento de la fecha anterior.	Hasta 31 de mayo de 2022
Adjudicación: 7 días a partir del vencimiento de la fecha anterior.	Hasta 09 de junio de 2022
Elaboración del contrato: 2 días a partir de la fecha de recibo en el equipo jurídico	Hasta 13 de junio de 2022
Firma del contrato por parte ETB: 2 días a partir del vencimiento de la fecha anterior	Hasta 15 de junio de 2022
Firma del contrato por parte del proveedor: 3 días a partir del vencimiento de la etapa anterior.	Hasta 21 de junio de 2022

Dadas el 11 de marzo de 2022