ADENDA No. 001

PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA No. IPMC-065-2022

Objeto: ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS ELEMENTOS TECNOLÓGICOS NECESARIOS PARA LAS ZONAS WIFI EN LOS CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE TABIO.

En consideración a observación presentada por **CARLOS ELIECER AMAYA MONTAÑEZ REPRESENTANTE DE ESPACIOS Y REDES SAS ESP** y aceptada por la entidad se emite la presente Adenda, modificando los siguientes ítems del numeral B del título III de la INVITACIÓN PÚBLICA IPMC-065-2022 relacionado con las condiciones técnicas exigidas, el cual quedará así:

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
MÁSTIL debe ser en tubo de 3 pulgadas por 6 metros de longitud en hierro, calibre 20, pintado para exterior, debe tener base o platina con opresores, debe contener los soportes para los paneles solares, soporte para las baterías y el soporte para equipos de comunicación.	1
GABINETE WIFI debe contener las siguientes especificaciones: **40 (ALTO) X 30 (ANCHO) X 20 (PROFUNDIDAD)** calibre 18 y lámina de acero cold-rolled, con Grado de protección: **IP65 IK10,** los gabinetes deben ser instalados en los postes de donde lo indique el supervisor del contrato	5
AVISOS ZONA WIFI CRUCETA ACERO INOXIDABLE Y CARTEL DE 50*50 CM deben ser a full color con pintura reflexiva, una vez sea adjudicado se envía el arte, este aviso debe ser instalado donde lo indique el supervisor del contrato.	8

NOTA 3: La base del mástil debe ser en una base en concreto con huecos pasantes para tornillos de sujeción, para que la acción del viento y la lluvia no la puedan desapuntar, la ejecución de estas obras deberá ser concertadas con el propietario del predio.
El proponente seleccionado será responsable de tomar las precauciones del caso y responderá por cualquier incidente que se presente al respecto.

Los demás ítems no se modifican ni las demás condiciones establecidas en las condiciones técnicas.

Se modifica el Personal Requerido del numeral B del titulo VIII requisitos habilitantes quedando así:

PERSONAL REQUERIDO:

PERFIL	EXPERIENCIA	CANTIDAD	DEDICACIÓN
PROFESIONAL EN INGENIERÍA DE SISTEMAS Y/O TELECOMUNICACIONES CON CERTIFICADO NSE 3 O NSE 4	EXPERIENCIA MÍNIMA DE 5 AÑOS CONTADA A PARTIR DE LA	1	100%

	EXPEDICIÓN DE LA TARJETA PROFESIONAL		
AUXILIAR ELECTRICO: TÉCNICO O TECNÓLOGO ELÉCTRICO CON EXPERIENCIA ESPECIFICA MÍNIMA DE UN CONTRATO DE APOYO EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y CON CERTIFICACIÓN DE CURSO DE ALTURAS.	EXPERIENCIA GENERAL MÍNIMA DE 2 AÑOS	1	100%

REQUISITOS PARA ACREDITAR EL PERSONAL

El Proponente deberá anexar junto con su Propuesta la siguiente documentación para efectos de demostrar las condiciones requeridas para el personal:

- Presentar un documento mediante el cual se precise la hoja de vida, se relacione la experiencia y se refieran los demás aspectos exigidos del equipo de trabajo.
- Copia de la Matrícula o Tarjeta Profesional y certificación vigente COPNIA.
- Certificado de estudio de Network Security Associate (NSE) 3 O 4
- Certificado de alturas
- Los estudios de Educación Superior (Pregrado y/o Posgrado), así como los estudios técnicos se acreditarán mediante fotocopia de los diplomas respectivos o certificados de obtención del título correspondiente. En el evento de que el título académico haya sido obtenido en el extranjero el proponente deberá acreditar la convalidación de dicho título ante el Ministerio de Educación Nacional, de conformidad con el establecido en la Resolución No. 10687 de octubre de 2019 o norma que la modifique o complemente. Este requisito no será necesario cuando hubiere ofrecido personal titulado y domiciliado que vaya a ejercer de manera temporal la profesión en Colombia, deberá presentar la autorización expedida por el Consejo Profesional Nacional de Ingeniería y sus Profesiones Auxiliares para el ejercicio temporal de la profesión en Colombia
- Carta de compromiso del personal ofrecido donde conste la voluntad y disponibilidad para participar en el Proyecto objeto del presente proceso de selección, en los tiempos y dedicaciones respectivos.
- El Municipio se reserva el derecho de solicitar cambio del profesional en caso de verificar que los propuestos no tienen la disponibilidad de tiempo necesaria para cumplir lo solicitado para el desarrollo del contrato por estar vinculados a otros proyectos.
- Certificación de curso de alturas. (si aplica).
- Aportar en la ejecucion contractual los certificaciones del cumplimiento de sus obligaciones con los sistemas de seguridad social en salud, pensión, riesgos laborales y demás parafiscales o soportes de pago de aportes sistemas de seguridad social en salud, pensión, riesgos laborales y demás parafiscales.

Se modifica el anexo 8 Oferta Económica quedando así:

FORMATO No. 8
OFERTA ECONOMICA

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MÁSTIL debe ser en tubo de 3 pulgadas por 6 metros de longitud en hierro, calibre 20, pintado para exterior, debe tener base o platina con opresores, debe contener los soportes para los paneles solares, soporte para las baterías y el soporte para equipos de comunicación.	1		
GABINETE PARA EXTERIORES 80CM *60CM *30CM	1		
PANEL SOLAR 24V 180W	2		
CONTROLADOR DE CARGA 30 AMP	1		
BATERIA 12V 120 Ah	2		
ANCLAJES Y CIMIENTOS NODO	1		
SOPORTES EQUIPOS DE COMUNICACIONES TUBO 1 Y 1/2"	2		
GABINETE WIFI: debe contener las siguientes especificaciones: **40 (ALTO) X 30 (ANCHO) X 20 (PROFUNDIDAD)** calibre 18 y lámina de acero cold-rolled, con Grado de protección: **IP65 IK10,** los gabinetes deben ser instalados en los postes de donde lo indique el supervisor del contrato	5		
TUBO CONDUIT 1/2"	10		
AVISOS ZONA WIFI CRUCETA ACERO INOXIDABLE Y CARTEL DE 50*50 CM deben ser a full color con pintura reflexiva, una vez sea adjudicado se envía el arte, este aviso debe ser instalado donde lo indique el supervisor del contrato.	8		
CABLE DE RED UTP PARA EXTERIORES 50 MT	1		
CABLE ENCAUCHETADO 3*12 60 METROS	1		
MANO DE OBRA Y TRABAJO EN ALTURAS Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DEL NODO LLANO GRANDE, 5 GABINETES DE ZONAS WIFI Y CARTELES FULL COLOR ZONAS WIFI	1		
IVA			
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO			

Cordialmente,

Firma: _____
C.C: _____

Las demás condiciones de la invitación continúan sin modificación alguna. Para constancia se firma en el Municipio de Tabio a los catorce (14) días del mes de diciembre de 2022.

(Original Firmado)
PABLO ENRIQUE CAMACHO CARRILLO
Alcalde Municipal

Proyectó: Contratista / Edgar Alvey González Castañeda
Revisó: Asesor Jurídico Tania Virginia Ojeda Viví
Aprobó: Secretaria General y Participación Ciudadana / Jeniffer García Ávila