ACTA DE ENTREGA DE OBRA A ALCALDIAS

MUNICIPIO DE PAICOL – HUILA

1. GENERALIDADES

CLASE DE OBRA: **CONTRATO DE OBRA No. 157 de 2023. Cuyo objeto:** "MODERNIZACION DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE PAICOL Y CONSTRUCCION Y/O AMPLIACION DE REDES ELECTRICAS DEL ALUMBRADO PUBLICO AL CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL Y TURISTICO DEL HUILA - SENA PAICOL."

LOCALIDADES: **ZONA URBANA Y RURAL**

MUNICIPIO: **PAICOL - HUILA**

A los ventaseis (26) días del mes de junio de 2024, se reunieron en la oficina de la Alcaldía Municipio de Paicol – Huila, el Señor Juan Pablo Yúnez Medina, en representación de Grupo Yúnez S.A.S., en calidad de Contratista, el Ingeniero German Felipe Herrera Puente, en calidad de interventor, el Ingeniero Miguel Alberto Durán Salas, en calidad de Secretario de Planeación y Obra Publicas del Municipal de Paicol y Genaro Lozada Mendieta, como Gerente AGUAS DEL HUILA S.A.E.S.P, con el objeto de protocolizar la entrega final que hace la Entidad al Municipio, de la obra incluida en la presente acta, consistente en:

2. PARTE CONSTITUTIVA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT
1	**LINEA DE MEDIA TENSION 13.2 KV.**		
1.1	Localización y Replanteo (Linea de Media Tensión)	Km.	0.700
1.2	Postes de Concreto de 12 m de 510 Kg, en el sitio de Obra	Un.	6
1.3	Postes de Concreto de 12 m de 750 Kg, en el sitio de Obra	Un.	3
1.4	Transporte de Conductor, Aisladores y demás Materiales en Media Tensión, al Sitio de la Obra	Ton.	0.850
1.5	Hincada, plomada y orientación de poste concreto 10 y 12 m con grúa	Un.	9
1.6	Excavaciones para de Postes de concreto y metálicos Embonados de 10 y 12 m. en terreno común	Un.	9
1.7	Excavaciones para Viguetas en Terreno Común	Un.	5
1.8	Instalación de Templetes Sencillos 13.2 Kv	Un.	5
1.9	Estructura de Alineamiento (P101), Disposición Horizontal, Circuito Bifásico, Máximo Angulo 5°	Un.	5
1.10	Estructura de Alineamiento Disposición Bandera, Circuito Bifásico, Máximo Angulo 5° - (510)	Un.	1
1.11	Estructura Terminal de Retención, Circuito Bifásico - (514)	Un.	2
1.12	Estructura de Doble Retención Disposición Horizontal, Circuito Bifásico - (515)	Un.	2
1.13	Tendido y Tensionado de tres Conductores ECOLOGICO No. 2 AWG	Km.	0.700
1.14	Derivación Bifásica con Cortacircuitos - (731)	Un.	1
2	**MODERNIZACION Y EXPANSIÓN ALUMBRADO PUBLICO**		
2.1	Localización y Replanteo (Línea de Baja Tensión)	Km.	0.954

2.2	Postes de Concreto de 8 m de 510 Kg, en el sitio de Obra	Un.	19
2.3	Transporte de Conductor, Aisladores, Transformadores y demás Materiales en Baja Tensión, al Sitio de la Obra	Ton.	1.330
2.4	Hincada, plomada y orientación de poste de concreto 8 mts con grúa	Un.	19
2.5	Excavaciones para Postes de concreto y embonados de 8 m. en Terreno Común	Un.	19
2.6	Excavaciones para de Viguetas en Terreno Común	Un.	7
2.7	Instalación de Templetes Sencillos de Baja Tensión	Un.	7
2.8	Instalación de Herraje de Protección Terminal en Red de Baja Tensión	Un.	2
2.9	Tendido y tensionado de red trenzada 2x35+50	Un.	1
2.10	Estructura de retención para red trenzada en baja tensión LA 324 (De Retención)	Un.	26
2.11	Estructura de retención para red trenzada en baja tensión LA 321 (Terminal)	Un.	12
2.12	Tratamiento de puesta a tierra de subestaciones en poste	Un.	3
3	**MONTAJE DE TRANSFORMADORES**		
3.1	Montaje de Transformador Monofásico de 15 KVA 13.2 KV 240/120 V	Un.	1
4	**MODERNIZACION Y EXPANSIÓN ALUMBRADO PUBLICO**		
4.1	Suministro y montaje de Luminaria LED de 60W (Incluye Brazo y disposición final)	Un.	48
4.2	Suministro y montaje de Luminaria LED de 40W (Incluye Brazo y disposición final)	Un.	204
4.3	Poda de Arboles	Un.	180
5	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS**		
5.1	Instalación de Acometidas Domiciliarias, Monofásico Trifilar con Cable Concéntrico	Un.	1
6	**LEVANTAMIENTO Y DIGITALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN E INSPECCIÓN RETIE**		
6.1	Levantamiento de plano AS-built o de obra construida, georreferenciada, MT y BT, incluye registro fotográfico, copia física y archivos en CD	Un.	1
6.2	Levantamiento de información, documentos y formatos por usuario, incluye formato solicitud, declaración del constructor, formato de servidumbre si aplica y demás documentos requeridos al usuario	Un.	1
6.3	Reunir, diligenciar y hacer entrega de la información general del proyecto incluyendo los formatos, informes y documentos requeridos por EH, según formato FT-DEX-03-004 entrega física y magnética de la información.	Gl.	1
6.4	Instalación de Placas de identificación a transformadores y controles (Incluye cinta band it y hebillas)	Un.	2
6.5	Instalación de Placas de identificación a Postes (Incluye cinta band it y hebillas)	Un.	10
6.6	Pago de servicio de revisión de obra y servicio de conexión en M.T. en línea viva o por apertura de circuito o ramal para maniobra de conexión.	Gl.	1
6.7	Dictamen de Inspección RETIE (Incluye Montaje de Transformadores, L.M.T., R.B.T., acometidas instaladas)	Gl.	1
6.8	Preparación de toda la documentación para certificación RETIE (ART. 10.1 DEL RETIE VERSION 2013)	Gl.	1

3. BENEFICIARIOS

Familia: Se beneficia la a totalidad de las familias del Municipio de Paicol -Huila.

4. ADMINISTRACION DE LA OBRA

Para dar cumplimiento a lo estipulado en la Ley 1819 de 2016, la Alcaldía Municipal, tendrá la responsabilidad de manejar el alumbrado publico conforme a las disposiciones vigentes en la Ley mencionada, una vez se haga entrega de la obra.

5. OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

Se hace constar que la totalidad de la obra es entregada y recibida a entera satisfacción en lo que concierne a su construcción, por lo cual, a partir de la firma de la presente acta, la Alcaldía Municipal se encargará de su conservación, operación, mantenimiento y reparación, conforme a lo establecido en la Ley 1819 de 2016.
Para constancia firman los que en ella intervinieron:

JUAN PABLO YÚNEZ MEDINA
Grupo Yúnez S.A.S
Contratista

Ing. GERMAN FELIPE HERRERA PUENTES
Interventor

MIGUEL ALBERTO DURÁN SALAS
Secretario de Planeación y
Obras Publicas de Paicol - Huila

GENARO LOZADA MENDIETA
Gerente Aguas del Huila S.A. E.S.P