MUNICIPIO DE BRICEÑO- BOYACÁ

INFORME FINAL
19 DE MAYO DE 2025

INVITACIÓN PÚBLICA
PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍA No. MB-INV-019-2025

“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE BRICEÑO – BOYACÁ, VIGENCIA 2025”.

NAVIELECTRIC S.A.S.
NIT Nº 901811510 – 3.
R/L ISAI RODRIGUEZ LOPEZ.
C.C. 79.918.921, Expedida en Bogotá D.C.
CONTRATISTA

1. GENERALIDADES

La alcaldía municipal de Briceño Boyacá, desarrolla estrategias por medio del plan de desarrollo “TODOS POR BRICEÑO”, con la finalidad de trabajar en pro del desarrollo social y bienestar de su población, el mantenimiento del inventario municipal es fundamental ya que conlleva a preservar y brindar a la comunidad garantías en el sector público las cuales se fundamentan en comodidad, confort y satisfacción de las necesidades de sus habitantes.

Por lo anterior siguiendo la misión de prestar servicios de calidad, el municipio tiene la responsabilidad de asegurar el óptimo y adecuado funcionamiento de los bienes públicos, de igual forma infiere en la aplicación de procedimientos que garanticen el apropiado estado de estos, según los lineamientos políticos establecidos por la misma entidad y lo exigido por la ley.

En el presente informe se relaciona el desarrollo de actividades que conllevaron al mantenimiento del alumbrado público del municipio vigencia 2025.

1.2. LOCALIZACIÓN.

La ejecución del proceso MB-INV-019-2025, se encuentra localizada en el municipio de Briceño Boyacá, casco urbano, municipio ubicado en la Provincia de Occidente del departamento de Boyacá. Dista aproximadamente 50 km de la ciudad de Chiquinquirá, la ciudad más poblada de la provincia y 130 km a la ciudad de Tunja, capital del departamento.

Sus límites son por el norte con los municipios de Tununguá y Albania (Santander); Al Sur y Occidente con Pauna, por el Oriente con Saboya y Chiquinquirá y al Occidente con el municipio de Pauna.

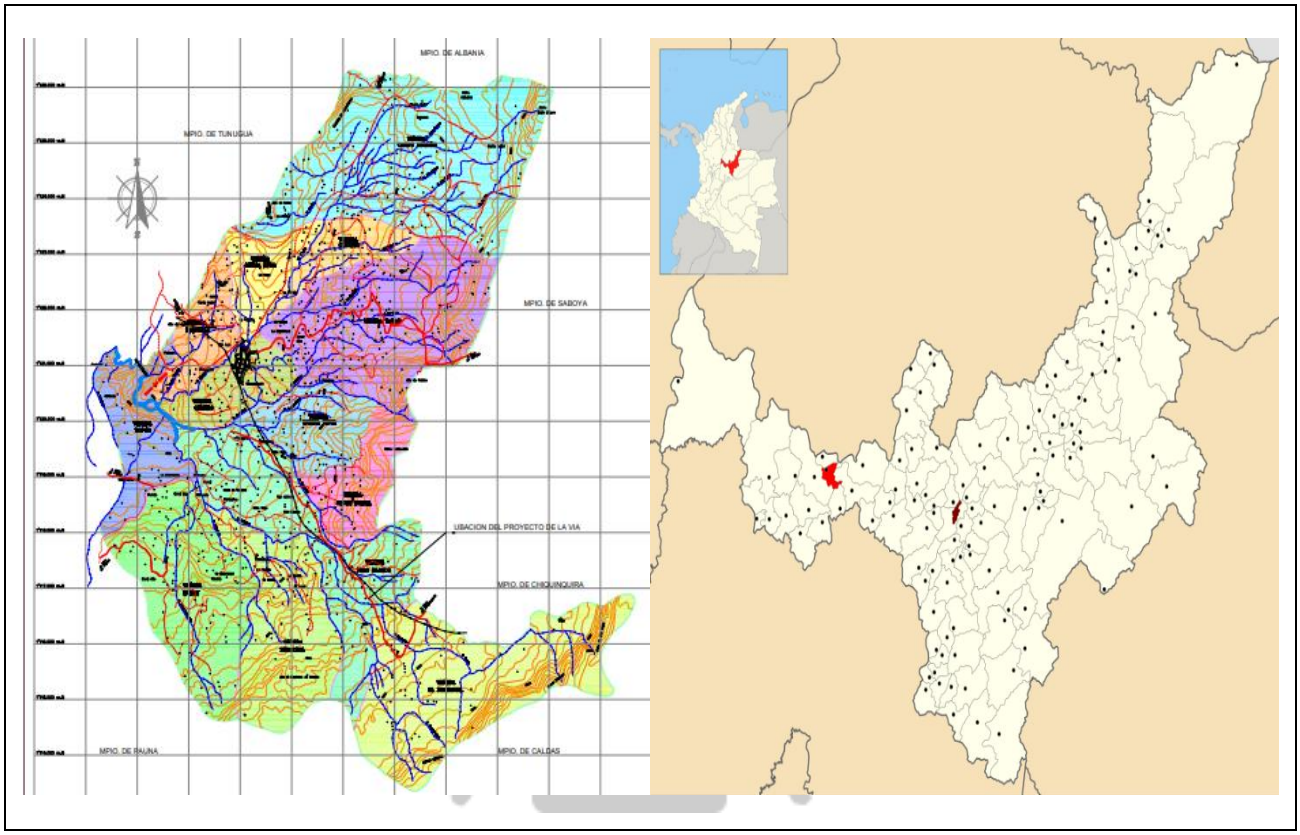


Figura 1 Municipio de Briceño

2. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE BRICEÑO (BOYACÁ).
NIT No.	800.099.721 – 1.
REPRESENTANTE LEGAL:	PEDRONEL VILLAMIL CASTRO.
CÉDULA DE CIUDADANÍA:	7.317.008, Expedida en Chiquinquirá – Boyacá.
CONTRATISTA:	**NAVIELECTRIC S.A.S.**
NIT No.	901811510 – 3.
NOMBRE:	**ISAI RODRIGUEZ LOPEZ.**
CÉDULA DE CIUDADANÍA:	79.918.921, Expedida en Bogotá D.C.
OBJETO:	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE BRICEÑO – BOYACÁ, VIGENCIA 2025**
VALOR:	**QUINCE MILLONES, NOVECIENTOS TREINTA Y UN MIL, CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS, CON VEINTITRÉS CENTAVOS M/CTE, ($ 15.931.147,23), incluidos impuestos, estampillas y costos directos e indirectos a que haya lugar.**
VALOR ADICIÓN PRESUPUESTAL	**CINCO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS CON SEIS CENTAVOS ($ 5.453.776,06) M/CTE incluidos impuestos, estampillas y costos directos e indirectos a que haya lugar.**
VALOR TOTAL CONTRATADO	**VEINTIÚN MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS VEINTITRÉS PESOS CON VEINTINUEVE CENTAVOS ($21.384.923,29) M/CTE incluidos impuestos, estampillas y costos directos e indirectos a que haya lugar.**
VALOR ACTA DE LIQUIDACIÓN	**EINTIÚN MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS VEINTITRÉS PESOS CON VEINTINUEVE CENTAVOS ($21.384.923,29) M/CTE incluidos impuestos, estampillas y costos directos e indirectos a que haya lugar**
PLAZO DE EJECUCIÓN:	**VEINTE (20) DÍAS CALENDARIO, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de forma.**
FECHA CONTRATO:	VEINTIOCHO (28) DE MARZO DE 2025.
FECHA APROBACIÓN DE POLIZAS No 001:	ONCE (11) DE ABRIL DE 2025.
FECHA INICIO:	ONCE (11) DE ABRIL DE 2025.
FECHA ACTA OTROSI MODIFICATORIO No. 01	TREINTA (30) DE ABRIL DE 2025
FECHA INICIO OTROSI MODIFICATORIO No. 01	PRIMERO (01) DE MAYO DE 2025
TIEMPO OTROSI MODIFICATORIO No. 01	VEINTE (20) DÍAS CALENDARIO
FECHA APROBACIÓN DE POLIZAS No. 002:	DIECINUEVE (19) DE MAYO DE 2025
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	DIECINUEVE (19) DE MAYO DE 2025
FECHA PRESENTE INFORME	DIECINUEVE (19) DE MAYO DE 2025

3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE BRICEÑO – BOYACÁ, VIGENCIA 2025

En el presente informe se evidencia el desarrollo del alcance contractual, donde inicialmente se establecieron las condiciones reflejadas en el siguiente cuadro de especificaciones técnicas:

ESPECIFICACIONES TECNICAS				
Nº	**ITEM**	**DESCRIPCIÒN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**

ITEM	GOBERNACION			
1,0	**MANTENIMIENTO ELECTRICO**			
1,1	APU N°1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 50W CON FOTOCELDA	UND	37
1,2	APU N°2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 66 W CON FOTOCELDA	UND	4

Es importante señalar que en el transcurso de ejecución del contrato en mención se logro evidenciar la falla en el funcionamiento de 10 luminarias que no estaban contempladas en el presupuesto inicial las cuales a plena vista no presentaban ningún tipo de falla , una vez recibida la información por parte de la supervisión, se realiza el recorrido para corroborar la información brindada por el contratista donde se logra evidenciar la necesidad de reemplazar 10 luminarias de 66 W CON FOTOCELDA que permiten crear un mayor ahorro en energía y dinero, ofreciendo luz potente y focalizada a diferente zonas del casco urbano, brindando una mejor visibilidad de los peatones y del tráfico, así como la reducción de la contaminación de luz.

Nº ITEM	ITEM GOBERNACION	DESCRIPCIÒN	UNIDAD	CANTIDAD
1,0	**MANTENIMIENTO ELECTRICO**			
1,2	APU N°2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 66 W CON FOTOCELDA	UND	10

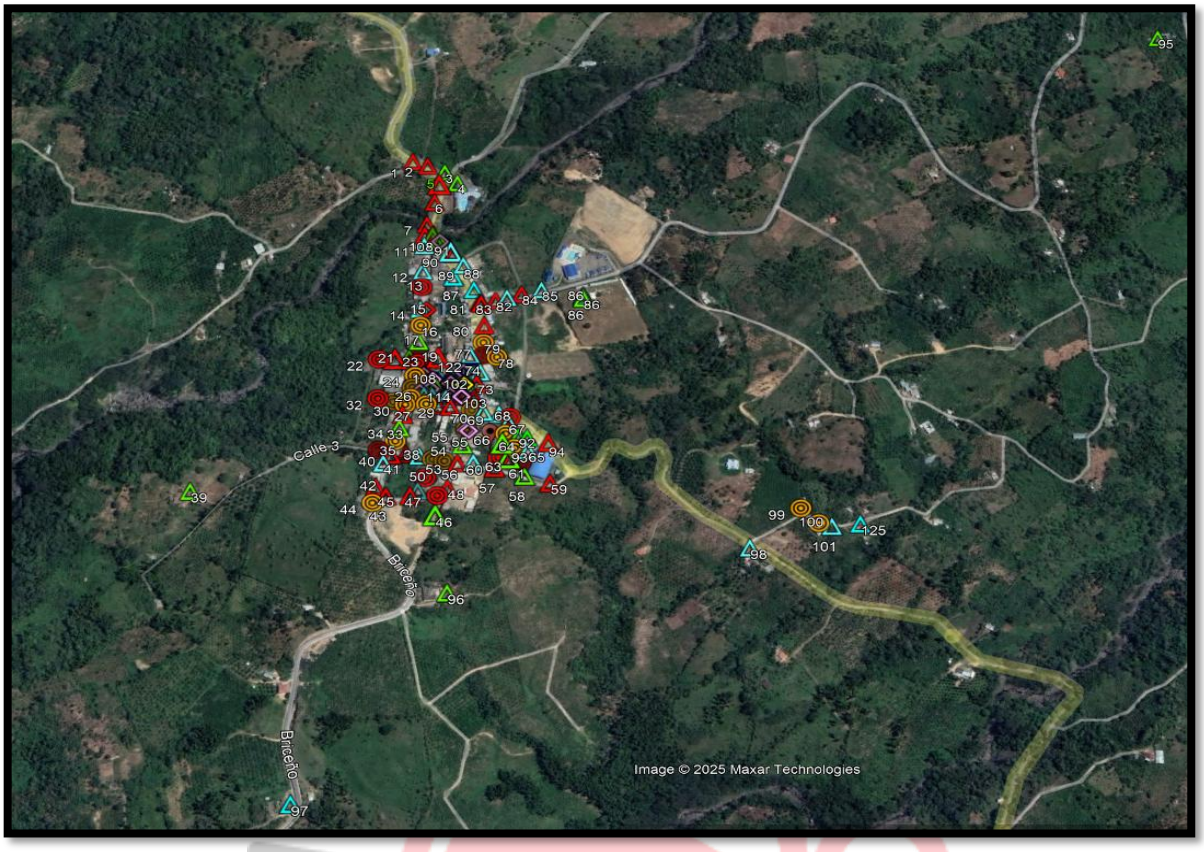
Por lo anteriormente manifestado, las condiciones finales contractuales ejecutadas son las siguientes

ESPECIFICACIONES TECNICAS				
Nº ITEM	**ITEM GOBERNACION**	**DESCRIPCIÒN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1,0	**MANTENIMIENTO ELECTRICO**			
1,1	APU N°1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 50W CON FOTOCELDA	UND	37
1,2	APU N°2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 66 W CON FOTOCELDA	UND	14

Mapa inventario.





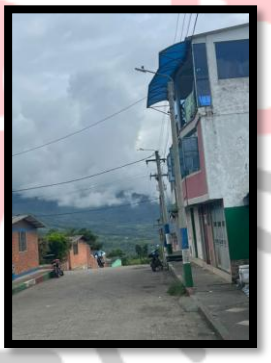


A continuación, se evidencia y se describen los lugares donde fue realizada la intervención.

NUMERO LUMINARIA INVENTARIO	REFERENCIA	REGISTRO FOTOGRAFICO
1 UNID ENTRADA TARPEYA **1**	50 WATTS	

2 UND PISCINA MUNICIPAL **3-5**	50 WATTS	 
2 UND QUEBRADA LA ZAPOTE **6-7**	50 WATTS	 
2 UND AL FRENTE DONDE CONCEJAL FLORINDO MONTAÑEZ **9-10**	50 WATTS	 
2 UND RECONECTORES **90-91**	50 WATTS	

1 UND BOCADILLERIA **89**	60 WATTS	
1 UND DONDE RUBY RAMOS **79**	50 WATTS	
2 UND RESTAURANTE CAROLINA PEREIRA **120-74**	50 WATTS	 
2 UND RESTAURANTE JESUS GONZALEZ **70-69**	50 WATTS 60 WATTS	

		
1 UND BODEGA POLIDEPORTIVO **94**	60 WATTS	
6 UND URBANIZACION PRINCIPAL **67-66-92-93-64-61**	50 WATTS	  

		  
1 UNIDAD URBANIZACION ESQUINA ABAJO CUADRA PRINCIPAL **57**	50 WATTS	
1 UND FRENTE ENTRADA BARRIO LA ESMERALDA **52**	50 WATTS	

1 UND ENTRADA CASA BLANCA **48**	50 WATTS	
1 UND CASA DONDE CONCEJAL GONZALO RAMIREZ **49**	50 WATTS	
4 UND CUADRA DONDE FREDY CORTES **40-37-38-51**	50 WATTS	 
1 UND ESQUINA ABAJO HOSPITAL **35**	50 WATTS	

1 UND DONDE NICOLAS GORDILLO **27**	50 WATTS	
1 UND ESQUINA ESCUELA **30**	50 WATTS	
1 UND FRENTE A LA ESCUELA **33**	50 WATTS	
1 UND FRENTE DEL COLEGIO **25**	50 WATTS	

1 UND FRENTE COLEGIO **24**	60 WATTS	
2 UND ESQUINA TIENDA CAÑON **18X2**	50 WATTS	
1 UND TALLER DE CARROS **17**	50 WATTS	
1 UND JHON PINEDA **16**	50 WATTS	

1 UND PARQUE **110**	60 WATTS	
1 UND PARQUE **111**	60 WATTS	
1 UND PARQUE **112**	60 WATTS	
1 UND PARQUE **113**	60 WATTS	

1 UND PARQUE **124**	60 WATTS	
1 UND PARQUE **116**	60 WATTS	
1 UND PARQUE **117**	60 WATTS	
1 UND PARQUE **119**	60 WATTS	

1 UND PARQUE **118**	60 WATTS	
1 UND PARQUE **114**	60 WATTS	
1 UND PARQUE **115**	50 WATTS	

4. RELACION DE PERSONAL EN OBRA

A continuación, se relaciona el personal en obra, y el estado de seguridad social.

CARGO	CARGO	SEGURIDAD SOCIAL
ISAI RODRIGUEZ LOPEZ.	CONTRATISTA	AFILIADO
JOSE JOAQUIN MONTEGRO GAMBOA	TÉCNICO ELECTRICISTA	AFILIADO

Tabla 1. Relación de Personal en Obra.

5. RELACION DE EQUIPOS

A continuación, se relacionan los equipos a disposición completa en el proyecto, especificando cantidad y estado de servicio.

Tabla 2. Relación de equipos.

EQUIPO	CANTIDAD	ESTADO
HERRAMIENTA MENOR	1	FUNCIONAL

Atentamente;



R/L. ISAI RODRIGUEZ LOPEZ.
C.C. No. 79.918.921, Expedida en Bogotá D.C.
NAVIELECTRIC S.A.S.
NIT No. 901811510 – 3.
Carrera 6 No. 2ª – 29 Sur, Chiquinquirá – Boyacá.
navielectricsas@gmail.com.