INFORME DE OBRA Nro. 2

MUNICIPIO DE MANIZALES

CALLE 19 Nro. 21 - 44

MANIZALES

CONTRATO A-2511061216

OBJETO:

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA RED ELECTRICA Y DE TELECOMUNICACIONES PARA PUESTA EN MARCHA DE NUEVA PANTALLA LED (SUR) EN EL ESTADIO PALOGRANDE

Carrera 13 Nro. 14 - 55
Manizales, Colombia
Telefono: + 57 606 885 62 22
Movil : 320 692 69 61
gerencia@ingelecom.co / comercial@ingelecom.co

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE OBRA	
Objeto:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA RED ELECTRICA Y DE TELECOMUNICACIONES PARA PUESTA EN MARCHA DE NUEVA PANTALLA LED (SUR) EN EL ESTADIO PALOGRANDE
Contrato de Obra Nro.	2511061216
Contratista:	INGELECOM S.A.S. Nit 900489515-5
Plazo Inicial:	30 días calendario
Fecha de Inicio:	19 de noviembre de 2025
Fecha de Terminación:	18 de diciembre de 2026
Suspensión 1:	Desde 17 de diciembre al 21 de mayo del 2026
Valor contrato Inicial:	$ 241.817.670.oo
Valor Adiciones:	$ -0-
Valor Actualizado:	$ 241.817.670.oo
Valor Actas Anteriores:	$ 218.921.940.oo
Valor Presente Acta:	$ 22.892.146.oo
Valor por ejecutar:	$ 3.584.oo
Forma de pago:	PAGOS PARCIALES

JORGE HERNAN LONDOÑO SIERRA

Ingeniero Electricista

Carrera 13 Nro. 14 - 55
Manizales, Colombia
Telefono: + 57 606 885 62 22
Movil : 320 692 69 61
gerencia@ingelecom.co / comercial@ingelecom.co

2. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Durante el presente periodo se realizaron las siguientes actividades:

N°	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR PARCIAL
		ACOMETIDA ELÉCTRICA PARA PANTALLA LED			
3	08B.924	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE BANDEJA PORTACABLE TIPO DUCTO DE 0,20X0,05X2,4M	UND	7,00	$ 1.820.000,00
4	08B.048	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT EMT 3".	ML	6,14	$ 2.271.800,00
		INSTALACIÓN DE TABLEROS			
6	08B.927	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE BREAKER INDUSTRIAL 3x160A	UND	1,00	$ 1.900.000,00
15	007.017	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CAJA ELECTRICA (0,30X0,30X0,5 M) EN CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE REFUERZO, AFIRMADO	UND	3,00	$ 1.216.500,00
16	007.018	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CABLE Cu DESNUDO 2/0 PARA SISTEMA DE MALLA A TIERRA (L=30m)	UND	1,00	$ 2.114.710,00
		CERTIFICACIONES			
17	08B.178	CERTIFICACIÓN RETIE	UND	1,00	$ 7.309.492,00
		ITEMS NO PREVISTOS			
18	001.0066	CORTE MECANIZADO DE PAVIMENTO 0,07 MM	ML	36,80	$ 690.920,00
19	029.007	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES EN CONCRETO HIDRÁULICO - INCLUYE CARGUE A MANO, RETIRO Y DISPOSICIÓN EN BOTADERO	M3	2,64	$ 451.049,00
20	002.004	EXCAVACIÓN EN ZANJA - CONGLOMERADO - 0.0 A 2.0 M	M3	2,40	$ 180.413,00
21	002.050	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACION (CANGURO)	M3	2,40	$ 128.165,00
22	005.011	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3000 PSI E=0.10 M	M2	4,80	$ 761.904,00
23	NP-06	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TAPA REGISTRO EN CIELORASO DE 60X60 EN SUPERBOARD	UND	2,00	$ 457.810,00
24	08B.311	DESMONTE Y RETIRO DE REDES ELÉCTRICAS PARÁSITAS. INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	ML	140,00	$ 1.834.980,00
25	08B.103	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE 12 CIRCUITOS 3F5H, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRAJE PARA 200A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UND	1,00	$ 1.049.940,00
26	08B.461	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA TOMACORRIENTE BIFASICO 2P+T 250V/30A EN TUBERA CONDUIT EMT 1/2"", CABLE 10 AWG HFFR LS	UND	3,00	$ 704.463,00

Todas las actividades descritas en el objeto del contrato fueron ejecutadas en su totalidad, incluyendo los ítems previstos y los ítems no previstos debidamente aprobados. La obra fue entregada satisfactoriamente a la Alcaldía de Manizales cumpliendo con los plazos y especificaciones técnicas establecidas. Se ejecuto un 99.99% del contrato.

Los materiales y equipos suministrados e instalados corresponden a marcas reconocidas y homologadas por el CIDET, cumpliendo con las normas técnicas colombianas (NTC) y el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE).

La obtención de la Certificación RETIE para las instalaciones eléctricas del contrato garantiza que las mismas cumplen con todos los requisitos de seguridad eléctrica establecidos en el reglamento técnico colombiano, protegiendo tanto a los trabajadores como a los usuarios finales del sistema.

Durante la ejecución del contrato se identificaron y ejecutaron actividades no previstas inicialmente, entre ellas: corte mecanizado de pavimento, demolición de andenes, excavaciones, rellenos, instalación de tableros eléctricos, desmonte de redes parásitas y suministro de tomacorrientes bifásicos. Dichas actividades fueron necesarias para el correcto funcionamiento del objeto contractual y fueron debidamente aprobadas.

INFORMES COMITÉ DE OBRAS REALIZADOS

En el periodo de este informe se realizó 1 comité de obra:

COMITÉ - FECHA	OBSERVACIONES
Comité Nro. 3 – 22/05/2026	• Se terminan las ultimas actividades por ejecutar del contrato • Se realiza la visita del certificador Retie. • Se socializa y se hace entrega de la obra al personal del municipio de Manizales.