ALUMBRADO PÚBLICO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA - ALUMBRADO PÚBLICO
CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 189 DEL 01 DE NOVIEMBRE DE 2024
LOTE No 3

OBJETO:	MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA
FECHA DEL CONTRATO:	01 DE NOVIEMBRE DE 2024
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$ 564,666,008.00
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO:	$ 282,333,004.00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	$ 846,999,012.00
VALOR DEL ANTICIPO :	$ 0.00
PLAZO DE EJECUCION:	DOS (2) MESES
PLAZO ADICIONAL DE EJECUCION:	47 DIAS
PLAZO TOTAL DE EJECUCION:	TRES (3) MESES Y 17 DIAS
CONTRATISTA:	SOSDOM SAS
	Nit 829.001.805-4
REPRESENTANTE LEGAL CON PODER ESPECIAL:	SANTIAGO ANDRES DOMINGUEZ CAÑA
	C.C. 1.096.234.867 de Barrancabermeja
INTERVENTOR:	SERVICIOS DE CONSULTORÍA OBRAS Y BIENES SAS
	Nit 900.115.339-0
REPRESENTANTE LEGAL:	Diego Gerardo Rojas Gomez
	C.C. 78.859.089 de Yopal
FECHA DE INICIO:	09 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	31 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE SUSPENSION No 1:	27 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE REINICIO No 1:	13 DE ENERO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN No 2:	22 DE FEBRERO DE 2025
FECHA DE SUSPENSION No 2:	21 DE FEBRERO DE 2024
FECHA DE REINICIO No 2:	11 DE MARZO DE 2025
FECHA DE TERMINACION No 3:	11 DE MARZO DE 2025
FECHA DE INICIO ADICIONAL No 1:	12 DE MARZO DE 2025
FECHA DE TERMINACION No 4:	27 DE ABRIL DE 2025
FECHA DE APROBACION POLIZAS PRINCIPAL	09 DE NOVIEMBRE DE 2024
FECHA DE MODIFICACION POLIZAS AL ACTA DE INICIO:	12 DE FEBRERO DE 2025
FECHA DE MODIFICACION POLIZAS AL ACTA DE REINICIO NO 1 :	12 DE FEBRERO DE 2025
FECHA DE MODIFICACION POLIZAS AL ACTA DE REINICIO NO 2 :	14 DE MARZO DE 2025
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD:	5820 (06/08/2024)
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD RESERVA:	575 (21/01/2025)
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD ADICIONAL No 1:	2780 (28/02/2025)
REGISTRO PRESUPUESTAL:	10863 (01/11/2024)
REGISTRO PRESUPUESTAL RESERVA:	334 (21/01/2025)
REGISTRO PRESUPUESTAL DEL ADICIONAL No 1:	3572 (11/03/2025)

ANEXO AL ACTA DE PAGO PARCIAL No 2

En Bucaramanga a los 21 días del mes de Marzo de 2025, se reunieron el Ingeniero Diego Gerardo Rojas Gomez, Interventor del Contrato, actuando en representación de SECOB SAS, y Santiago Andres Dominguez Cañia, contratista, quién obra en representación de SOSDOM SAS, con el fin de suscribir la presente Acta de Recibo Parcial No 1 del Contrato de Obra Pública No. 189 del 01 de noviembre de 2024, comprendido entre el período de 13 al 31 de enero de 2025.

CONSIDERANDO

1. Que la Interventoría realizó el seguimiento y control a las actividades ejecutadas desde los puntos de vista técnico, administrativo, financiero, ambiental, de salud ocupacional y seguridad industrial durante el periodo que cubre la presente acta de pago parcial de actividades contractuales.

2. Que la Interventoría realizó el seguimiento y control a las actividades ejecutadas desde los puntos de vista técnico, administrativo, financiero, ambiental, de salud ocupacional y seguridad industrial durante el periodo que cubre la presente acta de pago parcial de actividades contractuales.

3. Que la firma contratista realízó las siguientes cantidades de actividades durante el periodo en las COMUNAS: 3, 4, 8,14 y corregimiento 2. Durante el periodo del período del 13 al 31 de enero de 2025.

Item	Detalle	Unidad	Cantidad
1	Reportes atendidos	Und	117
2	Ordenes de Trabajo	Und	13

DESCRIPCION		C1	C2	C3
ITEM	TIPO DE MANTENIMIENTO	CANT C1	CANT C2	CANT C3
1	Zona sin iluminacion	4	0	1
2	Luminaria apagada	30	20	17
3	Circuito apagado	1	0	2
4	Luminatia Intermitente	1	0	1
5	Luminaria con baja intensidad	0	0	0
6	Luminaria Directa	1	0	0
7	Podas	0	1	0
8	Daño Infraestrutura	1	1	0
9	Deterioro infraestructura	1	1	2
10	Riesgo electrico	0	0	0
11	Robo infraestrutura	0	0	2
12	Reposicion de redes	0	0	0
13	Telegestión	0	1	7

4. Que las anteriores cantidades fueron conciliadas y verificadas con la información registrada en la base de datos del sistema gestión EME

5. COSTO POR MANTENIMIENTO POR CUADRILLA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor	Subtotal
Cuadrilla No 1	Mes	0.59	$ 38,222,582.61	$ 22,400,398.71
Cuadrilla No 2	Mes	0.60	$ 39,402,736.23	$ 23,641,641.74
Cuadrilla No 3	Mes	0.59	$ 39,471,326.81	$ 23,112,182.98
		COSTO DIRECTO		$ 69,154,223.43
		A.U	38.00%	$ 26,278,604.90
VALOR TOTAL COSTO DIRECTO ACTA DE RECIBO PARCIAL No 1				$ 95,432,828.33

Se anexa cuadro de control de ejecución dos (02) folios. Anexo 1.

6. SUMINISTRO DE MATERIAL

Powered by CamScanner

ALUMBRADO PÚBLICO

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA - ALUMBRADO PÚBLICO
CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 189 DEL 01 DE NOVIEMBRE DE 2024
LOTE No 3

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor	Subtotal
MATERIAL SUMINISTRADO SEGÚN CONSUMO	Por consumo	1.00	$ 3,200,692.18	$ 3,200,692.18
		A.U	38.00%	$ 1,216,263.03
VALOR TOTAL MATERIAL SUMINISTRADO ACTA DE RECIBO PARCIAL No 1				**$ 4,416,955.21**

7. DESARROLLO DEL CONTRATO

Descripción	Fecha	Valor	Valor
Valor del contrato	1-nov.-24	$ 564,666,008.00	
Valor acta de pago parcial No 1	11-mar.-25		$ 91,256,248.78
Valor adicional No 1 del contrato	11-mar.-25	$ 282,333,004.00	
Valor acta de pago parcial No 2	20-mar.-25		$ 99,849,783.54
Acumulado			$ 191,106,032.32
Valor total pendiente por ejecutar			$655,892,979.68
Sumas Iguales		**$ 846,999,012.00**	**$ 846,999,012.00**

8. POLIZAS

PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA NO. 465-47-994000011287 POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DE ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA NO.465-74-99400003359			
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	DESDE	**HASTA**	
Cumplimiento de contrato	1-nov-24	30-ago-25	$ 112,933,201.60
Pagos de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones del personal contratado para la ejecución del contrato	1-nov-24	30-abr-28	$ 56,466,600.80
Estabilidad y calidad de la obra	30-abr-25	30-abr-30	$ 112,933,201.60
Responsabilidad civil patronal	1-nov-24	30-abr-25	$ 520,000,000.00
Garantías modificadas al acta de inicio, aprobadas el 12 de febrero de 2024 por la Oficina de la Secretaria de Infraestructura - Ing. Maria Del Rosario Torres Vargas			

8. INFORMES Y SEGURIDAD SOCIAL

8.1. Que la firma contratista entregó a la Interventoria un informe técnico y de HSEQ correspondientes al periodo del 13 de enero de 2025 al 31 de enero de 2025 como soporte de avance real de las actividades ejecutadas.

8.2. Que el interventor revisó y aprobó los informes técnicos, soportes de avance de obra presentado por el Contratista incluido el informes respectivos de HSEQ para la cancelación de la presente acta de pago parcial. Informes que se anexan en físico y digital y formaran parte integral de la presente acta.

8.3. Que el interventor revisó los pagos de seguridad social correspondientes realizados por el contratista por la totalidad del personal operario y profesional de la obra, correspondientes al periodo del 13 al 31 de enero de 2025. Los cuales se resumen en el siguiente cuadro:

NUMERO DE EMPLEADOS EN EL PERIODO		19
APORTES A	**DETALLE**	**INFORMACION**
SALUD	Periodo de cotización	FEBRERO DE 2025
	Fecha de pago	4/02/2025
	N° de Planilla	9481362891
	Ingreso Base de Cotización	$ 23,006,569
	Valor cotizado	$ 920,700
	EPS	COOSALUD,NUEVA EPS,SALUD MIA, SALUD TOTAL, SANITAS.
PENSION	Periodo de cotización	ENERO DE 2025
	Fecha de pago	4/02/2025
	N° de Planilla	9481362891
	Ingreso Base de Cotización	$ 23,006,569
	Valor cotizado	$ 3,681,500
	Fondo de pensión	COLPENSIONES - COLFONDOS - COLPENSIONES - PORVENIR
ARL	Periodo de cotización	ENERO DE 2025
	Fecha de pago	4/02/2025
	N° de Planilla	9481362891
	Ingreso Base de Cotización	$ 23,006,569
	Valor cotizado	$ 1,445,300
	ARL	AXXA COLPATRIA
PARAFISCALES	SENA	$ 0.00
	ICBF	$ 0.00
	Caja de compensación familiar	$ 903,700
	Caja	CAJASAN

9. Que en el presente acta se incluye los correspondiente al pago parcial de suministro de materiales menores. Anexo 2- DOS (02) folios.

ACUERDAN

1. Cancelar al contratista SOSDOM SAS ejecutor del CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 189 del 01 de NOVIEMBRE de 2024, la suma de NOVENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS CON CINCUENTA Y CUATRO CENTAVOS($99.849.783.54) MONEDA CORRIENTE, como valor del acta pago del parcial No 2.

2. Que los anexos No 1 y No 2 formaran parte integral de la presente Anexo al acta de pago parcial No 2

En constancia de lo anterior se firma por quienes en ella intervinieron.

ING. DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
R/L. SERVICIOS DE CONSULTORÍA OBRAS Y BIENES SAS
Interventor

ING. SANTIAGO ANDRES DOMINGUEZ CAÑA
R/L.SOSDOM SAS
Contratista

Vo.Bo. Ing.Oscar Londoño - Residente de Obra
Vo.Bo. Ing. Priscila Ortega - Profesional HSEQ
Vo.Bo. Ing. Gabriel Acuña - Director Interventoría

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
REVISADO POR:
OFICINA DE RADICACIÓN Y LEGALIZACIÓN DE CONTRATOS
FECHA 21-03-25
ALCALDÍA DE BUCARAMANGA

Powered by CamScanner

MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA.
ANEXO No 1 AL ACTA DE PAGO PARCIAL No 1 CONTRATO 189 DEL 01 DE NOVIEMBRE DE 2024- LOTE 3- (PERIODO DEL 13 AL 31 DE ENERO DEL 2025)
CONTRATISTA: SOSDOM SAS Nit. 829.001.805-4

CONTRACTUAL					VALOR EJECUTADO EN EL PERIODO DE 0.633 MES POR CUADRILLAS			
Camioneta 4x4 mínimo modelo 2006(Incluye combustible) Para Desplazamiento de Residente y HSEQ	1.00	0.60	$ 6,900,000.00	$ 4,140,000.00	$ 1,380,000.00	$ 1,380,000.00	$ 1,380,000.00	$ 4,140,000.00
TOTAL GASTOS DE TRANSPORTE				**$ 35,774,529.17**	**$ 11,509,864.71**	**$ 12,043,015.48**	**$ 12,221,648.98**	**$ 35,774,529.17**

DESCRIPCION	CANTIDAD	MESES	SALARIO MENSUAL TOTAL	SALARIO TOTAL MENSUAL	CUADRILLA 1	CUADRILLA 2	CUADRILLA 3	SUBTOTAL CUADRILLAS
4. MANO DE OBRA								
Ingeniero Residente (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 6,254,334.00	$ 3,752,600.40	$ 1,221,000.00	$ 1,310,600.40	$ 1,221,000.00	$ 3,752,600.40
Profesional HSEQ (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 5,264,334.00	$ 3,158,600.40	$ 1,023,000.00	$ 1,112,600.40	$ 1,023,000.00	$ 3,158,600.40
Jefe de Cuadrilla 1 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 4,125,000.00	$ 2,475,000.00	$ 2,475,000.00			$ 2,475,000.00
Jefe de Cuadrilla 2 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 4,446,613.76	$ 2,667,968.26		$ 2,667,968.26		$ 2,667,968.26
Jefe de Cuadrilla 3 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 4,125,000.00	$ 2,475,000.00			$ 2,475,000.00	$ 2,475,000.00
Técnicos Electricistas Cuadrilla 1 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 3,630,000.00	$ 2,178,000.00	$ 2,178,000.00			$ 2,178,000.00
Técnicos Electricistas Cuadrilla 1 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 3,630,000.00	$ 2,178,000.00	$ 2,178,000.00			$ 2,178,000.00
Técnicos Electricistas Cuadrilla 2 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 3,909,936.00	$ 2,345,961.60		$ 2,345,961.60		$ 2,345,961.60
Técnicos Electricistas Cuadrilla 2 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 3,909,936.00	$ 2,345,961.60		$ 2,345,961.60		$ 2,345,961.60
Técnicos Electricistas Cuadrilla 3 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 3,630,000.00	$ 2,178,000.00			$ 2,178,000.00	$ 2,178,000.00
Técnicos Electricistas Cuadrilla 3 (Disponibilidad: 100%)	1.00	0.60	$ 3,630,000.00	$ 2,178,000.00			$ 2,178,000.00	$ 2,178,000.00
TOTAL PERSONAL OPERATIVO				**$ 27,933,092.26**	**$ 9,075,000.00**	**$ 9,783,092.26**	**$ 9,075,000.00**	**$ 27,933,092.26**
(A) VALOR COSTO DIRECTO MENSUAL X CUADRILLA				**$ 69,154,223.43**	$ 22,400,398.71	$ 23,641,641.74	$ 23,112,182.98	$ 69,154,223.43
(B) A.U.			38.00%	**$ 26,278,604.90**	$ 8,512,151.51	$ 8,983,823.86	$ 8,782,629.53	$ 26,278,604.90
(C) = (A) + (B) SUBTOTAL CUADRILLA				**$ 95,432,828.33**	**$ 30,912,550.22**	**$ 32,625,465.60**	**$ 31,894,812.51**	**$ 95,432,828.33**
(D) VALOR TOTAL MATERIAL SUMINISTRADO X CUADRILLA				**$ 3,200,692.18**	$ 1,066,897.39	$ 1,066,897.39	$ 1,066,897.39	$ 3,200,692.18
(E) A.U.			38.00%	**$ 1,216,263.03**	$ 405,421.01	$ 405,421.01	$ 405,421.01	$ 1,216,263.03
(F) = (D) + (E) SUBTOTAL MATERIAL SUMINISTRADO				**$ 4,416,955.21**	**$ 1,472,318.40**	**$ 1,472,318.40**	**$ 1,472,318.40**	**$ 4,416,955.21**
COSTO TOTAL DEL ACTA DE PAGO PARCIAL No 2 - PERIODO COMPRENDIDO DEL PERIODO DEL 13 AL 31 DE ENERO DEL 2025.				**$ 99,849,783.54**	**$ 32,384,868.62**	**$ 34,097,784.00**	**$ 33,367,130.92**	**$ 99,849,783.54**

Bucaramanga, 21 de marzo del 2025

SANTIAGO ANDRES DOMINGUEZ CAÑA
R/L.SOSDOM SAS
Contratista

ING. DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
R/L. SERVICIOS DE CONSULTORÍA OBRAS Y BIENES SAS
Interventor

Vo.Bo. Ing.Oscar Londoño - Residente de Obra
Vo.Bo. Ing. Priscila Ortega - Profesional HSEQ
Vo.Bo. Ing. Gabriel Acuña - Director Interventoría

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
RECIBIDO POR:
OFICINA DE RADICACIÓN Y NORMALIZACIÓN DE CONTRATOS
FECHA 21-03-25
ALCALDIA DE BUCARAMANGA

Powered by CamScanner

ANEXO No 1 AL ACTA DE PAGO PARCIAL No 1 CONTRATO 189 DEL 01 DE NOVIEMBRE DE 2024- LOTE 3- (PERIODO DEL 13 AL 31 DE ENERO DEL 2025)
CONTRATISTA: SOSDOM SAS Nit. 829.001.805-4

CONTRACTUAL					VALOR EJECUTADO EN EL PERIODO DE 0.633 MES POR CUADRILLAS			
DESCRIPCION	CANTIDAD	MESES	VALOR MENSUAL	TOTAL PERIODO	HERRAMIENTAS Y EQUIPO CUADRILLA 1	HERRAMIENTAS Y EQUIPO CUADRILLA 2	HERRAMIENTAS Y EQUIPO CUADRILLA 3	SUBTOTAL
1. EQUIPO								
ALQUILER DE HERRAMIENTA Y EQUIPOS; ELEMENTOS DE SEGURIDAD PERSONAL Y PROTECCIÓN POR CUADRILLA I	1	0.60	$ 3,025,890.00	$ 1,815,534.00	$ 1,815,534.00			$ 1,815,534.00
ALQUILER DE HERRAMIENTA Y EQUIPOS; ELEMENTOS DE SEGURIDAD PERSONAL Y PROTECCIÓN POR CUADRILLA II	1	0.60	$ 3,025,890.00	$ 1,815,534.00		$ 1,815,534.00		$ 1,815,534.00
ALQUILER DE HERRAMIENTA Y EQUIPOS; ELEMENTOS DE SEGURIDAD PERSONAL Y PROTECCIÓN POR CUADRILLA III	1	0.60	$ 3,025,890.00	$ 1,815,534.00			$ 1,815,534.00	$ 1,815,534.00
TOTAL GASTOS DE HERRAMIENTA				**$ 5,446,602.00**	**$ 1,815,534.00**	**$ 1,815,534.00**	**$ 1,815,534.00**	**$ 5,446,602.00**

DESCRIPCION	CANTIDAD	MESES	VALOR MENSUAL	TOTAL PERIODO	MATERIAL MENOR SUMINISTRADO CUADRILLA 1	MATERIAL MENOR SUMINISTRADO CUADRILLA 2	MATERIAL MENOR SUMINISTRADO CUADRILLA 3	SUBTOTAL
2. MATERIAL MENOR A SUMINISTRAR								
Material Menor suministrar según consumo, para mantenimiento	3	1.000	$ 1,066,897.39	$ 3,200,692.18	$ 1,066,897.39	$ 1,066,897.39	$ 1,066,897.39	$ 3,200,692.18
TOTAL MATERIAL MENOR A SUMINISTRAR				**$ 3,200,692.18**	**$ 1,066,897.39**	**$ 1,066,897.39**	**$ 1,066,897.39**	**$ 3,200,692.18**

DESCRIPCION	CANTIDAD	MESES	VALOR MENSUAL	TOTAL PERIODO	VALOR EJECUTADO EN EL PERIODO DE 0.633 MES POR CUADRILLAS			
					TRANSPORTE 1	TRANSPORTE 2	TRANSPORTE 3	SUBTOTAL
3. TRANSPORTE								
CANASTA GRUA TIPO1: Camión Doble Cabina – Canasta Grúa con Brazo Hidráulico que levante mínimo 13 metros de altura, mínimo modelo 2006, o CAMIÓN CABINA SENCILLA – Canasta Grúa con Brazo Hidráulico que levante mínimo 13 metros de altura, mínimo modelo 2006 y Camioneta 4x4 o Campero 4x4 mínimo modelo 2006. NOTA: la altura del brazo es tomada desde el piso	1	0.57	$ 17,771,692.47	$ 10,129,864.71	$ 10,129,864.71			$ 10,129,864.71
CANASTA GRUA TIPO1: Camión Doble Cabina – Canasta Grúa con Brazo Hidráulico que levante mínimo 13 metros de altura, mínimo modelo 2006, o CAMIÓN CABINA SENCILLA – Canasta Grúa con Brazo Hidráulico que levante mínimo 13 metros de altura, mínimo modelo 2006 y Camioneta 4x4 o Campero 4x4 mínimo modelo 2006. NOTA: la altura del brazo es tomada desde el piso	1	0.60	$ 17,771,692.47	$ 10,663,015.48		$ 10,663,015.48		$ 10,663,015.48
CANASTA GRUA TIPO2: Camión Doble Cabina – Canasta Grúa con Brazo Hidráulico que levante mínimo 12 metros de altura, que transporte y pueda hincar postes de concreto, mínimo de 12 metros x 510 kg, mínimo modelo 2006, o Camión Cabina Sencilla – Canasta Grúa con Brazo Hidráulico que levante mínimo 12 metros de altura, mínimo modelo 2006, que transporte y pueda hincar postes de concreto, mínimo 12 metros x 510 kg y Camioneta 4x4 o Campero 4x4, mínimo modelo 2006. Nota: La altura del brazo es tomada desde el piso.	1.00	0.57	$ 19,020,436.81	$ 10,841,648.98			$ 10,841,648.98	$ 10,841,648.98

Powered by CamScanner

Caja con Tapa Antibandalica 60 cm x 40 cm	und	1	$ 1,478,400.00		$ -
Caja con Tapa Antibandalica 60 cm x 60 cm	und	1	$ 1,724,800.00		$ -
Varilla Cooperwell ⅝" x 2,4 m.	und	1	$ 245,181.00		$ -
Hidrosolta x 15 Kg.	blsa	1	$ 85,815.00		$ -
Conector de puesta tierra tipo kiler-coperweld 5/8-8-10	und	1	$ 7,664.00		$ -
Mini Fusible vidrio 2A 250V FSF 5X20mm	und	1	$ 4,928.00		$ -
Mini Fusible vidrio 5A 250V FSF 5X20mm	und	1	$ 669.00	16.00	$ 10,704.00
Candados anticisalla ALTURA 90 mm Y ANCHO 60 mm	und	1	$ 123,318.00		$ -
Etiqueta reflectiva diamante al cubo blanco para marcación de luminarias en Película Reflectiva Grado Ingeniería. impresión en serigrafía en tinta indeleble	und	1	$ 2,384.00		$ -
Postes de fibra de vidrio 8mts 510kg	und	3	$ 1,111,992.00		$ -
Postes de fibra de vidrio 10mts 750kg	und	3	$ 1,158,660.00		$ -
Poste de fibra de vidrio ornamental con acabado L premium 4.5 m	und	3	$ 1,122,293.00		$ -
Cimentacion poste de fibra de vidrio 8mts 510kg	und	1	$ 150,123.00		$ -
Fusible tipo H 15 KV, 2 amp	und	1	$ 4,196.00		$ -
Mantenimiento puerta y marco tablero de control	glb	1	$ 334,473.00		$ -
Tornilo de carruaje 5/8*2". Con tuerca	und	1	$ 2,512.00		$ -
Esparragos 5/8*10". Con 4 tuercas	und	1	$ 6,155.00		$ -
Esparragos 5/8*12".Con 4 tuercas	und	1	$ 6,929.00		$ -
Hojas de segeta	und	1	$ 6,292.00	2.00	$ 12,584.00
Disco de corte para metal	und	1	$ 7,993.00	6.00	$ 47,958.00
Brocas de tugsteno de 1/2	und	1	$ 12,170.00		$ -
Broca metalica de 1/4	und	1	$ 7,040.00	2.00	$ 14,080.00
Chazos metalico expansivo 5/16 con tornillo	und	1	$ 7,890.00		$ -
Lubricante para aflojar tornillos WD40	und	1	$ 22,689.00		$ -
Bateria de Gel Alto rendimiento 12V 150 A/H	und	1	$ 1,169,520.00		$ -
Bateria de Gel Alto rendimiento 12V 200 A/H	und	1	$ 1,669,066.00		$ -
Bateria de Litio 12V 150 A/H	und	1	$ 2,376,000.00		$ -
Bateria de Litio 12V 200 A/H	und	1	$ 3,324,200.00		$ -
Baterias UPS GP12170	und	1	$ 222,640.00		$ -
TRANSFORMADORES 3KVA (SUMINISTRO E INSTALACION)	und	1	$ 2,356,200.00		$ -
Transformador de 2000 Va de 480/220-120 V	und	1	$ 1,091,200.00		$ -
DRIVER DE 96W BLD-96-C105-ARD-ATHM00 UPOWERTEK	und	1	$ 321,112.00		$ -
DPS Xtreme Surge Protector I Class II Voc 10KV F 50 /60 hez Vc 277V T ambient (°C): -40 to +70 °C	und	1	$ 686,400.00		$ -
Interruptor termomagnetico 1x15Amp tipo RIEL, 10 KA, curva C	und	1	$ 28,296.00		$ -
Interruptor termomagnetico 1x20Amp tipo RIEL, 10 KA, curva C	und	1	$ 17,688.00		$ -
Interruptor termomagnetico 2x20Amp tipo RIEL, 10 KA, curva C	und	1	$ 38,676.00		$ -
Interruptor termomagnetico 2x30Amp tipo RIEL, 10 KA, curva C	und	1	$ 39,451.00		$ -
Interruptor termomagnetico 2x40Amp tipo RIEL, 10 KA, curva C	und	1	$ 39,451.00		$ -
Interruptor termomagnetico 3x20Amp tipo RIEL, 10 KA, curva C	und	1	$ 83,776.00		$ -
Breaker termomagnerico 3x30Amp tipo industrial,25 KA	und	1	$ 197,516.00		$ -
Brazo para Luminaria 1.5 mts	und	1	$ 89,276.00	5.00	$ 446,380.00
Drivers UpowerTek Vin: 90-305 Vac Vout: 86-214Vdc (700 mA - 1050mA) o Equivalentes	und	1	$ 321,112.00		$ -
DRIVER DE 150W BLD-150-C140-ARDATHM00 UPOWERTEK 7AÑOS DE	und	1	$ 359,656.00		$ -
MEDIDOR TRIFÁSICO DE MEDIDA DIRECTA WM-0.5F3	Und	1	$ 2,567,453.00		$ -
MEDIDOR TRIFÁSICO BIDIRECCIONAL DE MEDIDA DIRECTA WM-0.5F3B	Und	1	$ 2,821,244.00		$ -
CONTROLADOR MONOFÁSICO DE MEDIDA DIRECTA WM-0.5Y	Und	1	$ 1,189,034.00	1.00	$ 1,189,034.00
KIT DE TELEMEDIDA Y TELEGESTIÓN WM - Incluye: un (1) concentrador WMC01c, un (1) módem de comunicación SIN puerto para antena, un (1) sensor	Und	1	$ 2,753,500.00		$ -
CONCENTRADOR WMC01c	Und	1	$ 1,812,596.00		$ -
FUENTE DE ALIMENTACIÓN 5 Vdc	Und	1	$ 334,884.00		$ -
MÓDEM DE COMUNICACIÓN SIN puerto para antena	Und	1	$ 446,613.00		$ -
MICROSWITCH O SENSOR DE APERTURA con cableado	Und	1	$ 111,630.39		$ -
MEMORIA MICRO SD 16 Gb	Und	1	$ 40,256.00		$ -
Medidor trifásico bidireccional de medida directa o semidirecta	Und	1	$ 1,113,666.00		$ -
			TOTAL	$	3,200,692.18

Bucaramanga, 21 de marzo del 2025

SANTIAGO ANDRES DOMINGUEZ CAÑA
R/L.SOSDOM SAS
Contratista

INGDIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
R/L. SERVICIOS DE CONSULTORÍA OBRAS Y BIENES
Interventor

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
REVISADO POR:
OFICINA DE RADICACIÓN Y LEGALIZACIÓN DE CONTRATOS
FECHA 21-03-25
ALCALDIA DE BUCARAMANGA

Powered by CamScanner

ALUMBRADO PÚBLICO

MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA

LISTADO DE MATERIAL MENOR A SUMINISTRAR

DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/Unitario incluido IVA	CANT CAUSADAS	VALOR A CANCELAR
ante en diferentes colores X 18 M	rollo	9	$ 5,271.00	17.00	$ 89,607.00
ofundente 3M	rollo	9	$ 57,429.00	4.00	$ 229,716.00
dit 3/4"	ml	6	$ 3,957.03	6.00	$ 23,742.18
minio No 6 THHN 75°/600V serie 8000.	ml	3000	$ 2,420.00	262.00	$ 634,040.00
minio No 4 THHN 75°/600V serie 8000.	ml	500	$ 3,212.00	-	$ -
minio No 2 THHN 75°/600V serie 8000.	ml	1000	$ 4,722.00		$ -
minio No 1/0 THHN 75°/600V serie 8000.	ml	500	$ 8,273.00		$ -
cauchetado 2x12 PVC90°/600V.	ml	500	$ 6,082.00		$ -
cauchetado 3x14 PVC90°/600V.	ml	125	$ 6,387.00		$ -
cauchetado 3x12 PVC 90°/600V.	ml	125	$ 9,797.00	22.00	$ 215,534.00
vacion 10*10*5	und	3	$ 9,502.00		$ -
inspeccion de 600X600X880 mm AP274 (medidas internas). Inlcuye concreto reforzado de 3000 psi de 720 x 720 mm con marco y arco metalico soldados con fondo metalico tapa completa en lamina de do de gravilla, espuma de poliuretano y señalizacion RETIE para todos itos. Especificaciones e instalación de elementos diseño eléctrico AP nga.	und	3	$ 662,183.02		$ -
stopa 11mm cable 5-10mm	und	1	$ 2,446.00		$ -
stopa 9mm cable 3-7WG	und	1	$ 754.00		$ -
C conduit sch40 1"x 3 m	und	13	$ 16,119.00		$ -
C conduit sch40 1-1/2"x 3m	und	1	$ 16,163.00		$ -
C conduit tipo pesado 2"x 3m	und	1	$ 23,027.00		$ -
C conduit sch40 1".	und	1	$ 2,267.00		$ -
C conduit sch40 1-1/2".	und	1	$ 2,629.00		$ -
C conduit tipo pesado 2".	und	1	$ 4,280.00		$ -
nduit metálico galvanizado tipo pesado 1"x 3m	und	5	$ 69,432.01		$ -
nduit metálico galvanizado tipo pesado 1-1/2"x 3m	und	1	$ 116,028.00		$ -
nduit metálico galvanizado tipo pesado 2"x 3m	und	1	$ 136,400.00		$ -
nea en T de 1".	und	1	$ 10,237.00		$ -
nea T 1-1/2".	und	1	$ 29,823.00		$ -
ra metálica Flexible forrada en PVC liquid tight 3/4".	ml	1	$ 6,565.00		$ -
ra metálica Flexible orrada en PVC liquid tight 1".	ml	1	$ 9,439.00		$ -
metálica de dos ojos 3/4" con tornillos	und	1	$ 338.00		$ -
metálica de dos ojos 1" con tornillos	und	1	$ 385.00		$ -
al conector EMT 3/4".	und	1	$ 1,408.00		$ -
al conector EMT 1".	und	1	$ 1,995.00		$ -
onduit metálico EMT 3/4"x 3m	und	1	$ 28,629.00		$ -
onduit metálico EMT 1"x 3m	und	1	$ 50,389.00		$ -
metálica EMT 3/4"	und	1	$ 1,154.00		$ -
metálica EMT 1"	und	1	$ 1,594.00		$ -
a metálica galvanizada en caliente, en ángulo de 2½" x ¼" x 2.5m	und	1	$ 140,140.00		$ -
al recta cruceta metálica en ángulo de 2½" x ¼" x 1,10m	und	1	$ 35,816.00		$ -
a metálica galvanizada en caliente en ángulo de 2½" x ¼" x 1.5m	und	1	$ 123,185.00		$ -
al cruceta metálica en ángulo de 2½" x ¼" x 0,68m	und	1	$ 20,307.00		$ -
de collarines de 7-8" doble salida 1/4" X 1-1/2" galvanizados en caliente	und	1	$ 21,572.00		$ -
ctor de penetraciòn KZEP 95 4-4/0 - 14/8 AWG,	und	223	$ 7,175.00	39.00	$ 279,825.00
ctor AP-1 con Gel	und	200	$ 33,499.00		$ -
ctor AP-2 con Gel	und	1	$ 42,305.00		$ -
a bandit 3/4"	und	1	$ 936.00	8.00	$ 7,488.00
de concreto para poste alumbrado público	Und	7	$ 523,785.00		$ -
na para usar con pistola	und	1	$ 15,624.00		$ -
en concreto 3000 psi de 40x40 con marco en ángulo y posteriormente ada a la caja de inspección.	und	5	$ 390,219.00		$ -
a en concreto 3000 psi de 60x60 con marco en ángulo y posteriormente ada a la caja de inspección.	und	5	$ 445,964.00		$ -
a en concreto 3000 psi de 70x70 con marco en ángulo y posteriormente ada a la caja de inspección.	und	5	$ 501,709.00		$ -

Powered by CamScanner