

MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO
Correo: mauricio.echavarria26@hotmail.com

Matricula Profesional: 05202238405ANT
Calle 1 No.17-300 Piso 1902, Torre 2 Medellín
Identificación: CC.1.017.136.903
Estado Civil Soltero
Teléfonos 5816621
Celular 3148584298

Estudios realizados

- Especialista en gestión de la construcción Universidad EAFIT Medellín (2014)
- Ingeniero Civil titulado, Politécnico Jaime Isaza Cadavid (2012)
- Bachiller Académico, Colegio Colombo Británico.(2004)
- Ingles como segundo idioma (ESL), Georgia State University. EE.UU. (2005)

Estudios seminarios y otros.

- Diplomado Taller sobre Interventoría Integral de Obras y Contratación Estatal, Vicerrectoría de Extensión Interuniversitaria Politécnico Colombiano.
- Diplomado Taller preparación y evaluación financiera de proyectos inmobiliarios, universidad Eafit
- Curso teórico práctico de Excel, intensidad de 10 horas.
- Curso de alturas, intensidad 40 horas.
- Trabajo de grado, en pavimentos modificados con polímeros

EXPERIENCIA PROFESIONAL.

- Municipio de San Vicente Ferrer, Asesoría técnica para el desarrollo de las actividades del plan maestro de acueducto y alcantarillado. (agosto de 2014 - octubre de 2015)
- MASORA, estudios y diseños para la intervención de áreas degradadas por la venida torrencial de masas movimientos en las veredas la Cabaña, Monte Grande ,El Carmelo del Municipio de San Vicente Ferrer. (octubre de 2014 - julio de 2015)
- Municipio de Santa Fe de Antioquia, estudio hidro-geomorfológico e hidráulico del rio Tonusco en su paso por el área urbana del municipio de santa fe de Antioquia (Noviembre 2014)
- Municipio de Belmira, estudios y diseños para la repotenciación estructural de la Institución Educativa Presbítero Ricardo Tobón. (mayo de 2014 - julio de 2014)
- Municipio de Santa Fe de Antioquia, elaboración de hidráulicos, hidrológicos y complementarios para el cumplimiento de exigencias de corantioquia en la ocupación de cauce en el barrio san judas en el municipio de Santa Fe de Antioquia.(Septiembre – octubre)
- Municipio de Cañasgordas, Diseño de Pavimento en concreto para la zona urbana y rural. (Agosto 2014)
- Municipio de San Vicente Ferrer, Diseño de Pavimento en concreto para la zona urbana. (Noviembre de 2014)
- Ejército Nacional Batallón Bombona, Mantenimiento y adecuación de baterías sanitarias en Puerto Berrio Antioquia (Mayo- Julio de 2014)
- Wilmar Moncada Arcila S.A.S, Ingeniero de Presupuestos, licitaciones y administrativo.(Agosto 2013 a Abril 2014)
- Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario INPEC, Grupo de Obras Civiles Bogotá. Desarrollo y supervisión de proyectos de obras civiles en mantenimiento y adecuación de establecimientos penitenciarios a nivel nacional.
  Desde octubre de 2012 a la fecha.
- Ingenieros Constructores el Diamante LTDA, Asistente de ingeniería y construcción. A cargo del señor Juan Camilo Abril Yepes.

Funciones: Coordinación de planta en construcción del edificio Atlanta, 5 pisos, sótano y 10 apartamentos.

Cr 80 39-117 Barrio La América.

Desde agosto de 2009 hasta diciembre de 2010.

- Constructora Ingeniería Integrada S.A.S. Asistente de ingeniero residente, Construcción de edificio Santa Ana. Diseñado y construcción a cargo del ingeniero civil Gabriel Cardona Guzmán.

  Funciones: Auxiliar de Ingeniera carrera 80 No 39-20 barrio Laureles, Medellín. Desde febrero de 2011 a octubre del mismo año.
- Contratista de reformas y acabados de vivienda de interés prioritaria (VIP), en el conjunto residencial Paisajes apartamentos 315, 406, 515, 1212, 1415,1515 torres 1 y 2, municipio de Bello-Antioquia.
- Desde diciembre de 2011 hasta junio de 2012.

PERFIL PERSONAL.

- **Ser Humano r**esponsable y comprometido con las acciones que emprendo, me gusta estar actualizado en los temas de la carrera y personales que me permitan crecer.
- Soy optimista, emprendedor y puntual.

PERFIL OCUPACIONAL

Ingeniero Civil especialista en gestión de la construcción, con un enfoque profesional al servicio del desarrollo de proyectos en el sector público. Capacitado para desarrollar actividades en el campo de la consultoría y la construcción de obras civiles.

Capaz de atender las diferentes obligaciones labores y resolver las situaciones, circunstancias laborales diarias bajo presión.

REFERENCIAS PERSONALES

- Juan Camilo Abril Yepes — Constructor Cel.310 835 99 74 Oficina 4532832
- Gabriel Cardona Guzmán — Ingeniero Civil Cel. 310 438 42 64 Oficina 2651631
- Nicolás Fernando Meneses — Abogado Cel. 3113362699 Residencia 4516559



MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO.

REPUBLICA DE COLOMBIA

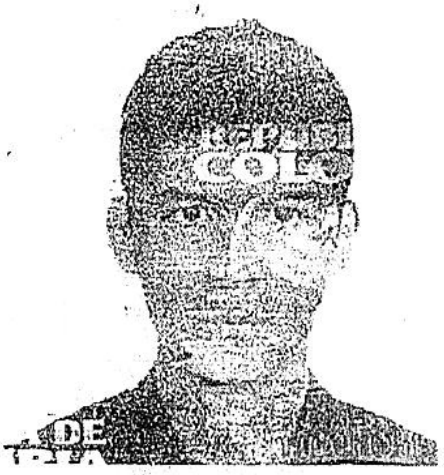
IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.017.136.903

APELLIDOS ECHAVARRIA JARAMILLO

NOMBRES MAURICIO ALBERTO



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 16-SEP-1986

MEDELLIN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.78 ESTATURA

A+ G.S. RH

M SEXO

21-SEP-2004 MEDELLIN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

P-0100100-14132512-M-1017136903-20041223 01558 04358A 02 177247324

REPUBLICA DE COLOMBIA

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA

COPNIA



MATRICULA PROFESIONAL No.

0520223840SANT

INGENIERO CIVIL

DE FECHA 01/11/2012

MAURICIO ALBERTO
ECHAVARRIA JARAMILLO

C.C. 1017136903

POLITECNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID

PRESIDENTE DEL CONSEJO

Este es un documento público expedido en virtud de la Ley 842 de 2003, que autoriza a su titular para ejercer como Ingeniero en todo el Territorio Nacional.

En caso de extravío debe ser remitida al COPNIA

Calle 78 No. 9 - 57 Oficina 1301 **Tel. 3220102 Bogotá D.C.**

POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
CREADA MEDIANTE ORDENANZA 41 DEL 10 DE DICIEMBRE DE 1963
Y DECRETO DEPARTAMENTAL Nº 33 DEL 27 DE ENERO DE 1964
CÓDIGO SNIES 2209

EN ATENCIÓN A QUE

Mauricio Alberto Echavarría Jaramillo

IDENTIFICADO CON CÉDULA DE CIUDADANÍA
1.017.136.903 de Medellín (Antioquia)

HA COMPLETADO TODOS LOS REQUISITOS ACADÉMICOS EXIGIDOS PARA OPTAR AL TÍTULO DE

Ingeniero Civil

LE EXPIDE EL PRESENTE DIPLOMA

EN TESTIMONIO DE ELLO
SE FIRMA EN MEDELLÍN, REPÚBLICA DE COLOMBIA
EL 25 DE SEPTIEMBRE DE 2012

GILBERTO GIRALDO BUITRAGO	CLAUDIA VÉLEZ GALLEGO	LIBARDO ANTONIO LONDOÑO CIRO
RECTOR	SECRETARIA GENERAL	DECANO

REGISTRO TÍTULO 070 (LIBRO) 34412 (FOLIO) 25 DE SEPTIEMBRE DE 2012 (FECHA)

POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID
Vicerrectoría de Extensión

Hace constar que:

MAURICIO ALBERTO ECHAVARRÍA

Identificado con cédula No. 1.017.136.903, participó en el diplomado de

INTERVENTORÍA INTEGRAL DE OBRAS Y CONTRATACIÓN ESTATAL

Realizado en la ciudad de Medellín, con una intensidad de 120 horas
Medellín, 20 de mayo de 2009

Gerardo Antonio Jiménez Vallejo
Vicerrector de Extensión

UNIVERSIDAD EAFIT
Abierta al mundo

CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA
C E C

CERTIFICA QUE

MAURICIO ECHAVARRIA JARAMILLO

C.C. 1017136903

Asistió al Programa

PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN FINANCIERA DE PROYECTOS INMOBILIARIOS

Programa de extensión

48 horas de actividades académicas

Medellín, Colombia, 27 de octubre de 2012

Luis Fernando Rendón Cortés
Director de Educación Continua
UNIVERSIDAD EAFIT

Natalia Granda Jiménez
Coordinadora Académica del Programa
UNIVERSIDAD EAFIT

UNIVERSIDAD EAFIT
Abierta al mundo

PERSONERÍA JURÍDICA RESOLUCIÓN No. 75 DE JUNIO 28 DE 1960 DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

En atención a que

MAURICIO ALBERTO ECHAVARRÍA JARAMILLO

Con cédula de ciudadanía 1017136903

Ha cumplido con todos los requisitos académicos exigidos por los estatutos universitarios, le confiere el título de

ESPECIALISTA EN GESTIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN

Para constancia se firma en Medellín el día 17 de diciembre del año 2014 y se refrenda con el sello respectivo

RECTOR

SECRETARIO GENERAL

Registro: Libro 3 Folio 1439 Número 18146

46484

LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

1803

PERSONERÍA JURÍDICA LEY 71 DE 1878 DEL ESTADO SOBERANO DE ANTIOQUIA Y LEY 153 DE 1887

EN ATENCIÓN A QUE

MAURICIO ALBERTO ECHAVARRÍA JARAMILLO

Identificado con cédula de ciudadanía 1017136903

HA COMPLETADO TODOS LOS REQUISITOS QUE LOS ESTATUTOS UNIVERSITARIOS EXIGEN PARA OPTAR AL TÍTULO DE

ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL

LE EXPIDE EL PRESENTE DIPLOMA, EN TESTIMONIO DE ELLO, SE FIRMA EN MEDELLÍN REPÚBLICA DE COLOMBIA, EL 08 DE MARZO DE 2016

Libro 82 Folio 135-1618 del 08 de marzo de 2016

MAURICIO ALVIAR RAMÍREZ
Rector

ROBERTH AUGUSTO URIBE ÁLVAREZ
Secretario General

CARLOS ALBERTO PALACIO TOBÓN
Decano

86080

CERTIFICADOS LABORALES

Por el progreso del Campo y el desarrollo del Pueblo
Ricardo Antonio Urrego Usuga
Alcalde 2012-2015

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
MUNICIPIO DE CAÑASGORDAS NIT. 890.982.238-8
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

CERTIFICACION

CONTRATO No.	MÍNIMA CUANTÍA CMC– 037 DE 2014
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE CAÑASGORDAS, ANTIOQUIA
CONTRATISTA:	CONCYME S.A.S NIT 900715248-3
OBJETO:	CONSULTORIA PARA ESTUDIOS DE SUELOS Y DISEÑO DE PAVIMENTO PARA INTERVENCION DE VIAS URBANAS EN EL MUNICIPIO DE CAÑASGORDAS-ANTIOQUIA.
DIRECTOR DEL PLOYECTO:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 de Medellín.
MUNICIPIO:	CAÑASGORDAS – ANTIOQUIA
VALOR DEL CONTRATO:	QUINCE MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/L ($15.500.000)
FECHA DE INICIO:	TRES (03) DE AGOSTO DE 2014
FECHA DE TERMINACION:	DIECIOCHO (18) DE AGOSTO DE 2014
PLAZO:	TREINTA (30) DIAS
CODIGOS UNSPC	70101500, 72141100, 81101500, 83101500, 95111600, 81151800

Para constancia se firma en el Municipio de Cañasgordas a los veintiún (21) días del mes de Agosto de 2014.

JESUS ARNOLDO OSPINA GARCES
Secretario de Planeación Municipal
Cañasgordas-Antioquia

CERTIFICACION

CONTRATO No.	MÍNIMA CUANTÍA CMC– 037 DE 2014
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE BELMIRA, ANTIOQUIA
CONTRATISTA:	CONCYME S.A.S NIT 900715248-3
OBJETO:	LA REALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES, DISEÑOS HIDROSANITARIOS, DISEÑOS ELÉCTRICOS, ESTUDIO DE SUELOS Y PRESUPUESTO PARA LA REMODELACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PRESBÍTERO RICARDO LUIS CUTIÉRREZ EN EL MUNICIPIO DE BELMIRA.
DIRECTOR DEL PLOYECTO.	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 de Medellin.
MUNICIPIO:	BELMIRA – ANTIOQUIA
VALOR DEL CONTRATO:	DIECISEIS MILLONES TRESIENTOS MIL PESOS M/L ($16.300.000)
FECHA DE INICIO:	TRES (3) DE MAYO DE 2014
FECHA DE TERMINACION:	TRES (27) DE MAYO DE 2014
PLAZO:	TREINTA (30) DIAS
CODIGOS UNSPC	70101500, 72141100, 01101500, 03101500, 95111600

Para constancia se firma en el Municipio de Belmira a los veinte (20) días del mes de Junio de 2014.

JUAN DAVID CASTAÑEDA ACEVEDO
Secretario de Planeación

CERTIFICACION

El sacretario de servicios públicos del municipio de San Vicente Ferrer certifica que la empresa CONCYME S.A.S realizo en el municipio de San Vicente Ferrer el siguiente contrato:

CONTRATO No.	ES-003-2014
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE FERRER, ANTIOQUIA
CONTRATISTA:	CONCYME S.A.S NIT 900715248-3
OBJETO:	REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS TOPOGRÁFICOS PARA REUBICAR EL INTERCEPTOR FINAL DEL ALCANTARILLADO MUNICIPAL Y LOCALIZAR LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; SUSTENTANDO TÉCNICAMENTE EL MOVIMIENTO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO; PARA LO CUAL SE DETERMINARÁ LAS CANTIDADES DE MOVIMIENTO DE TIERRA, COSTOS DE ESTAS MODIFICACIONES, ENTREGANDO SECCIONES CADA METRO DE LA ZONA DONDE SE REUBICARÁ LA PLANTA DE TRATAMIENTO, IMPLANTACIÓN DE LA PTAR, PERFIL HIDRÁULICO DE LA LLEGADA DEL INTERCEPTOR A LA PTAR, Y TRES (3) JUEGOS DE PLANOS A COLOR DE LOS AJUSTES.
PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:	MODELACION HIDROLOGICA E HIDRAULICA, GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA FLUVIAL, FACTORES CLIMATICOS Y FOTOINTERPRETACION MULTIANUAL, ANALISIS HIDRAULICO, LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO, CALCULO MOVIMIENTO DE TIERRAS.

DIRECTOR DEL PROYECTO: MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 de Medellín.

MUNICIPIO: SAN VICENTE DE FERRER, ANTIOQUIA

VALOR DEL CONTRATO: DIECISEIS MILLONES TRESIENTOS MIL PESOS M/L ($9.400.000)

FECHA DE INICIO: VEINTIUNO (21) DE MAYO DE 2014

FECHA DE TERMINACION: DIEZ (10) DE JUNIO DE 2014

PLAZO: VEINTE (20) DIAS

CODIGOS UNSPC 41113800, 72101500, 77101600, 80111600, 81101500, 81102700, 81151500, 81151800, 83101500

Para constancia se firma en el Municipio de San Vicente de Ferrer a los diecisiete (17) dias del mes de junio de 2014

JUAN ALBERTO CASTAÑO GIL
Secretario de Servicios Públicos Domiciliarios

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
ALCALDÍA MUNICIPAL CIUDAD DE ANTIOQUIA
DESPACHO DEL ALCALDE

Antioquia, Ciudad de Oportunidades

LA SUSCRITA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE SANTA FE DE ANTIOQUIA

CERTIFICACION

INVITACION PUBLICA No.	130 SP 2014
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SANTA FE DE ANTIOQUIA, ANTIOQUIA
CONTRATISTA:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.138.903 de Medellin.
OBJETO:	ELABORACION DE HIDROULICOS, HIDROLOGICOS Y COMPLEMENATRIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE EXIGENCIAS DE CORANTIOQUIA EN LA OCUPACION DE CAUCE EN EL BARRIO SAN JUDAS EN EL MUNICIPIO DE SANTAFÉ DE ANTIOQUIA
DIRECTOR DEL PROYECTO:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.138.903 de Medellin
MUNICIPIO	MUNICIPIO DE SANTA FE DE ANTIOQUIA, ANTIOQUIA
VALOR DEL CONTRATO:	DIECISEIS MILLONES OCHOSIENTOS MIL PESOS M/L ($16.800.000)
PLAZO:	DOS (2) MESES

Para constancia se firma en el Municipio de Santa Fe de Antioquia a los nueve (09) dias del mes de Septiembre de 2014

GLORIA ASTRID PARRA MARIN
Secretaria de Planeación e Infraestructura
Municipio de Santa Fe de Antioquia

MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO S.A E.S.P.
NIT. 811.043.219-2 Vigilado por la Superintendencia de Servicios Públicos

LA SUSCRITA GERENTE DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO S.A E.S.P. DEL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA

CERTIFICA QUE LA EMPRESA **CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S** CON NIT 900.759.762 EJECUTO EL SIGUIENTE CONTRATO

CONTRATO DE OBRA:	074 DE 2016
CONTRATANTE:	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO S.A E.S.P. DEL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA
CONTRATISTA:	CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S
NIT.	900759762-7
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO - PRIMERA ETAPA DEL CORREGIMIENTO DE BOTERO DEL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO
DIRECTOR DE OBRA DEL PROYECTO:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO CC: 1.017.136.903 de Medellín. Ingeniero Civil M.P 05202-2238405 ANT Especialista
INGENIERO RESIDENTE:	HECTOR MANUEL GOMEZ GONZALEZ CC 1 C.C. 71.371.461 MEDELLÍN. INGENIERO CIVIL. Nº05202155434AN
TOPOGRAFO:	EURÍPIDES MEJÍA GONZÁLEZ C.C. 19.477.948 Topógrafo
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	OCHOCIENTOS CINCUENTA MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS M.L ($850,439,524)
VALOR ADICION No 01 DEL CONTRATO:	DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS TRECE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS M.L ($264.213.977)

VALOR TOTAL EJECUTADO DEL CONTRATO: MIL CIENTO CATORCE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS UN PESOS M.L ($1.114.653.501)

VALOR TOTAL EN SMMLV: 1.510,95

PLAZO INICIAL: CIENTO VEINTE (120) DÍAS

PRORROGA No 01: DOSCIENTOS DIEZ (210) DÍAS

FECHA DE INICIO: 2 DE ENERO DE 2017

FECHA DE TERMINACIÓN: 31 DICIEMBRE DE 2017

CUMPLIMIENTO: MUY BUENO

ESTADO DEL CONTRATO: LIQUIDADO

MULTAS Y SANCIONES: NINGUNA, LAS OBRAS SE RECIBIERON A SATISFACCIÓN DENTRO DE LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS, LA EMPRESA CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS NO FUE OBJETO DE MULTAS NI SANCIONES.

PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS:

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA
EXCAVACIÓN DE 0-2M DE MATERIAL COMÚN A CUALQUIER GRADO DE HUMEDAD. LA CANTIDAD INCLUYE UN PORCENTAJE DE RE EXCAVACIÓN POR DERRUMBAMIENTO DEL 5%, NO INCLUYE BOTADA.	M3	5719,96
LLENOS EN MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADOS MECÁNICAMENTE HASTA OBTENER UNA DENSIDAD ÓPTIMA.	M3	4940,94
LLENOS EN MATERIAL DE PRÉSTAMO (LIMO), COMPACTADOS MECÁNICAMENTE HASTA OBTENER UNA DENSIDAD DEL 90% DE LA MÁXIMA OBTENIDA EN EL ENSAYO DEL PRÓCTOR MODIFICADO.	M3	4742,28

INCLUYE TRANSPORTE A LA OBRA Y TRANSPORTE INTERNO.		
CARGUE MANUAL, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL SOBRANTE A CUALQUIER DISTANCIA, MEDIDO EN SITIO. INCLUYE TRANSPORTES, PALEROS Y DERECHO DE BOTADERO.	M3	3051,29
LLENO CON TRITURADO DE 3/4"A 1-1/2" PARA CIMENTACIÓN DE TUBERÍAS.	M3	1248,59
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø 200 MM (8")	ML	1765,32
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø 250 MM (10")	ML	942,5
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø 315 MM (12")	ML	1352,0
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø 400 MM (16")	ML	172,8
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø 500 MM (20")	ML	172,81
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø 600 MM (24")	ML	903,5
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC ACUEDUCTO UNIÓN PLATINO DE 2"	M1	1325,8
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL	UND	34
SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO F'C = 28 MPA PARA VÍAS	M3	185,6
CONSTRUCCIÓN DE CAJAS DE INSPECCIÓN PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AGUAS RESIDUALES INCLUYE TAPA Y MARCA METÁLICO Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS	UND	94
CONSTRUCCIÓN DE SUMIDEROS PARA VÍAS VEHICULARES TIPO B, INCLUYE VACIADA, HERRAJE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS	UND	25

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA A LOS DIECISÉIS (16) DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2018



DORA ELENA RAMIREZ FRANCO
GERENTE

EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO S.A E.S.P DE SANTO DOMINGO, ANTIOQUIA

	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO	CÓDIGO: A1FO03	
		VERSIÓN: 2	FECHA DE ACTUALIZACIÓN 02/01/2016
		PÁGINA 1 DE 1	
	CERTIFICACIÓN DE CONTRATO DE OBRA	ESTADO: CONTROLADO	

LA SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO TERRITORIAL HACE CONSTAR LO SIGUIENTE:

CONTRATO No. S-2017-008

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA
NIT 890.983.803-4

CONTRATISTA: CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S
NIT 900.759.762-7

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN CONCRETO EN EL CORREGIMIENTO DEL BOTERO MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA.

VALOR INICIAL: CIENTO SETENTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M.L ($174.925.378).

ADICIÓN No 01: DIECISEIS MILLONES DOSCIENTOS TREINTA MIL PESOS M.L ($16.230.000).

VALOR TOTAL: CIENTO NOVENTA Y UN MILLONES CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M.L ($191.155.378)

FECHA DE INICIO: 28 DE JULIO DE 2017

FECHA TERMINACIÓN: 05 DE OCTUBRE DE 2017

DIRECTOR DE OBRA: MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 DE MEDELLÍN. INGENIERO CIVIL – ESPECIALISTA M.P 0520223805 ANT.

RESIDENTE DE OBRA: HECTOR MANUEL GOMEZ GONZALEZ INGENIERO CIVIL ESPECILISTA EN ESPECIALIZACIÓN EN VÍAS Y TRANSPORTE. Nº05202155434ANT.

RESIDENTE AMBIENTAL: WENDY JOHANNA PAZ TORRES INGENIERO AMBIENTAL ESPECILISTA EN GESTION AMBIENTAL 05238-246469 ANT.

TOPÓGRAFO: EURÍPIDES MEJÍA GONZÁLEZ C.C. 19´477.948 TOPÓGRAFO

ESTADO: RECIBIDO A SATISFACCIÓN

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA A LOS 06 DIAS DEL MES DE OCTUBRE DE 2017.

ARQ. GLORIA ASTRID PARRA MARIN
Secretaria de Planeación y Desarrollo Territorial
MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA

LA SUSCRITA ALCALDESA DEL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO

HACE CONTAR LO SIGUIENTE

CONTRATO No.	S-2018-003
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO.
CONTRATISTA:	CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S
NIT:	900759762-7
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO EN CONCRETO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA ZONA URBANA EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO.
DIRECTOR DE OBRA:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 DE MEDELLÍN. INGENIERO CIVIL – ESPECIALISTA M.P No 05202238405 ANT
RESIDENTE DE OBRA:	HÉCTOR MANUEL GÓMEZ GONZÁLEZ C.C 71.371.461 DE MEDELLÍN. INGENIERO CIVIL – ESPECIALISTA M.P No Nº05202155434ANT ANT
INGENIERO SISO:	EDWIN ALEJANDRO VALLEJO GALLEGO C.C 18.009.465 de SAN ANDRÉS ISLAS. INGENIERO EN HIGIENE Y SEGURIDAD OCUPACIONAL– ESPECIALISTA LICENCIA DE SALUD OCUPACIONAL NRO. 021460ANT
TOPOGRAFO:	EURÍPIDES MEJÍA GONZÁLEZ C.C. 19´477.948
VALOR INICIAL:	DOSCIENTOS SEIS MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS DIECISÉIS PESOS M.L ($ 206,632,516).
ADICIÓN 1 y 2:	NOVENTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M.L ($92.500.000)
VALOR FINAL:	DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS DIECISÉIS M.L ($299.132.516)
FECHA DE INICIO:	DIECIOCHO (18) DE ABRIL DE 2018

FECHA TERMINACIÓN: DIECISIETE (17) DE JULIO DE 2018

PLAZO: TRES (3) MESES

ESTADO: RECIBIDO A SATISFACCIÓN

PRINCIPALES ACTIVIDADES

EJECUTADAS: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO, CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO ARTICULADO EN ADOQUÍN, CONSTRUCCIÓN DE ANDENES EN CONCRETO RÍGIDO, EXCAVACIONES Y LLENOS CON MATERIAL DE PRÉSTAMO.

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA A LOS TREC DIAS (13) DÍAS DEL MES DE AGOSTO DE 2018.

LICETH ASTRID MARQUEZ VERGARA

ALCALDESA

MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA

	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO	CÓDIGO: A1FO03	
		VERSIÓN: 2	FECHA DE ACTUALIZACIÓN 02/01/2016
		PÁGINA 1 DE 1	
	CERTIFICACIÓN DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA	ESTADO: CONTROLADO	

LA SUSCRITA ALCALDESA DEL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO

HACE CONTAR LO SIGUIENTE

CONTRATO NO.	L-2018-005
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO.
CONTRATISTA:	CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S
NIT:	900759762-7
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE LA CASA DE GOBIERNO Y JUSTICIA DEL CORREGIMIENTO DE SANTIAGO MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA.
DIRECTOR DE OBRA:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 DE MEDELLIN INGENIERO CIVIL – 05202238405 ANT
RESIDENTE DE OBRA:	HECTOR MANUEL GOMEZ GONZALEZ C.C 71.371.461 INGENIERO CIVIL – ESPECIALISTA M.P 05202155434ANT
VALOR INICIAL CONTRATO:	CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS CINCIENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M.L ($443,855,000.00)
ADICIÓN:	CINCUENTA Y UN MILLONES DE PESOS ($51.000.000)
VALOR FINAL DE CONTRATO:	CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL PESOS M.L ($494.855.000)
VALOR EN SMMLV:	633,45
FECHA DE INICIO:	TRES (03) DE SEPTIEMBRE DE 2018
FECHA TERMINACIÓN:	VEINTE (20) DE DICIEMBRE DE 2018
PLAZO:	TRES PUNTO CINCO (3.5) MESES
ESTADO:	RECIBIDO A SATISFACCIÓN, LIQUIDADO

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA A LOS VEINTE (20) DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2019.

LICETH ASTRID MARQUEZ VERGARA
ALCALDESA MUNICIPAL

	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO	CÓDIGO: A1FO03	
		VERSIÓN: 2	FECHA DE ACTUALIZACIÓN 02/01/2016
		PÁGINA 1 DE 1	
	CERTIFICACIÓN DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA	ESTADO: CONTROLADO	

LA SUSCRITA ALCALDESA DEL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO

HACE CONTAR LO SIGUIENTE

CONTRATO NO.	L-2018-007
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO.
CONTRATISTA:	CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S
NIT:	900759762-7
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE VÌAS URBANAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO - ANTIOQUIA.
DIRECTOR DE OBRA:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 DE MEDELLIN, INGENIERO CIVIL – ING CIVL ESPECIALISTA M.P 05202238405 ANT
RESIDENTE DE OBRA:	HECTOR MANUEL GOMEZ GONZALEZ C.C 71.371.461 INGENIERO CIVIL – ESPECIALISTA M.P 05202155434ANT
VALOR INICIAL CONTRATO:	MIL DOSCIENTOS TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/L ($1.203.900.993)
ADICIÓN No 1:	OCHENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA MIL NOVECIENTOS QUINCE MIL PESOS M.L ($88.930.915)
ADICIÓN No 2:	CIENTO SETENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL SEISICIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS ($174.208.679)
VALOR FINAL DE CONTRATO:	MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES CUARENTA MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS ($1.467.040.587)
VALOR EN SMMLV:	1771,53
ÁREA INTERVENIDA:	12506 M2
FECHA DE INICIO:	VEINTISIETE (27) DE NOVIEMBRE DE 2018
FECHA TERMINACIÓN:	VEINTIDOS (22) DE JULIO DE 2019
PLAZO:	OCHO (8) MESES
ESTADO:	RECIBIDO A SATISFACCIÓN, LIQUIDADO

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA A LOS TREINTA (30) DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2019.



LICETH ASTRID MARQUEZ VERGARA
ALCALDESA MUNICIPAL

E.S.E. HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS
SANTA FE DE ANTIOQUIA
Camino a la excelencia con respeto y humanización

LA SUSCRITA GERENTE DE LA ESE HOSPITAL EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE SANTA FE DE ANTIOQUIA HACE CONTAR LO SIGUIENTE

CONTRATO No.	CONTRATO DE OBRA 092 de 2020
CONTRATANTE:	ESE SAN JUAN DE DIOS DE SANTA FE DE ANTIOQUIA.
CONTRATISTA:	CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S
NIT:	900759762-7
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE LA ETAPA 2: AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE CIRUGÍA DE LA E.S.E HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DEL MUNICIPIO DE SANTAFÉ DE ANTIOQUIA.
DIRECTOR DE OBRA:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 DE MEDELLIN, INGENIERO CIVIL – ING CIVL ESPECIALISTA M.P 05202238405 ANT
RESIDENTE DE OBRA:	HECTOR MANUEL GOMEZ GONZALEZ C.C 71.371.461 INGENIERO CIVIL – ESPECIALISTA M.P 05202155434ANT
VALOR FINAL CONTRATO:	MIL TRESCIENTOS CINCO MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y UN PESOS. ($1.305.899.431)
VALOR EN SMMLV:	1.437,38
ÁREA INTERVENIDA:	1782 M2
FECHA DE INICIO:	20 DE OCTUBRE DE 2020
FECHA TERMINACIÓN:	30 DE DICIEMBRE DE 2021
ESTADO:	RECIBIDO A SATISFACCIÓN, LIQUIDADO

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE SANTA FE DE ANTIOQUIA A LOS TREINTA (30) DÍAS DEL MES DE ENERO DE 2022.

CLAUDIA MARÍA CALDERÓN RUEDA
Gerente
ESE SAN JUAN DE DIOS DE SANTA FE DE ANTIOQUIA

Calle 10 No. 3-24. Barrio Jesús. Santa Fe de Antioquia | (604) 853 10 20
info@esehospitalsantafedeantioquia.gov.co | www.esehospitalsantafedeantioquia.gov.co

EL SUSCRITO SECRETARIO DE PLANEACIÓN DEL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO HACE CONTAR LO SIGUIENTE

CONTRATO NO.	L-2019-004
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO.
CONTRATISTA:	CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S
NIT:	900759762-7
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE CENTRO DÍA / VIDA ADULTO MAYOR EN EL CORREGIMIENTO DE SANTIAGO MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO, ANTIOQUIA.
DIRECTOR DE OBRA:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 DE MEDELLÍN, INGENIERO CIVIL – ING CIVL ESPECIALISTA M.P 05202238405 ANT
RESIDENTE DE OBRA:	HÉCTOR MANUEL GÓMEZ GONZÁLEZ C.C 71.371.461 INGENIERO CIVIL – ESPECIALISTA M.P 05202155434ANT
VALOR FINAL DE CONTRATO:	MIL CIENTO SESENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTE MIL NOVECIENTOS CINCO PESOS ($1.166.820.905)
VALOR EN SMMLV:	1329,25
ÁREA INTERVENIDA:	626 M2
ÁREA INTERVENIDA:	693 M2
FECHA DE INICIO:	SEPTIEMBRE (01) DE 2019
FECHA TERMINACIÓN:	DOS (02) DE ABRIL DE 2020
PLAZO:	SIETE MESES
ESTADO:	RECIBIDO A SATISFACCIÓN, LIQUIDADO

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ANTIOQUIA A LOS TREINTA (30) DÍAS DEL MES DE ABRIL DE 2020.

JUAN DAVID ZORRILLA ARANGO
SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO TERRITORIAL
MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO

LA EMPRESA DE VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO – DESUR
NIT 901.387.801-2

CERTIFICA

Que la empresa **CONSULTORIA E INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S**, identificada con NIT **900.759.762-7**, ejecutó para la Empresa de Vivienda y Desarrollo Urbano y Rural del Municipio de Envigado- DESur, lo siguiente:

ORDEN DE COMPRA:	DESur- OC-60-2021
OBJETO:	DOTACION DE ELEMENTOS FISICOS Y TECNOLOGICOS DE LA NUEVA SEDE DE LA PERSONERIA MUNICIPAL DE ENVIGADO UBICADO EN LA CARRERA 40 NO 38A SUR 55 DE ENVIGADO EN CUMPLIMIENTO AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO PME-0200090806220
VALOR INICIAL:	$ 794.280.792
VALOR TOTAL CONTRATADO: VALOR TOTAL EJECUTADO: FECHA DE INICIO: PLAZO INICIAL:	$ 794.280.792 $ 794.280.792 25/03/2021 SETENTA Y NUEVE (79) DIAS CALENDARIO
PRÓRROGA 1:	SESENTA (60) DIAS CALENDARIO
PLAZO TOTAL:	CIENTO TREINTA Y NUEVE (139) DIAS CALENDARIO
FECHA DE TERMINACION:	09/08/2021
AREA INTERVENIDA	1.148,54 M2
DIRECTOR DE OBRA:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO
RESIDENTE DE OBRA:	CINDY KATERINE CAMPO USUGA

PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS:

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Muro en drywall doble con estructura de refuerzo en madera para puertas vidrieras y cielo en drywall, incluye aislamiento acustico masillado, lijado y pintura.	m2	458,91
Viga cajón galvanizada 10X10 perfiles en C cal. 20 para refuerzo de cielos falsos de salas, oficinas y auditorio, anclaje en muro.	m	293,62
Cielo en drywall con refuerzos en madera para oficinas, incluye masillado, lijado y pintura.	m2	243,54
Cielo auditorio en drywall con diseño especial para amortiguar sonido.	m2	98
División de vidrio sala de reuniones, división de oficina en vidrio templado de 8cm y sistema 38-90 pesado alumina dimensión de 4,20mt x 2,10cm, cuerpo fijo de 3.20mt y una puerta de 1.00mt. Incluye instalación de puerta manija y chapa	m2	12,6
División de vidrio oficina asesora, división de oficina en vidrio templado de 8cm y sistema 38-90 pesado alumina dimensión de 3,00mt x 2,10cm, cuerpo fijo de 2.00mt y una puerta de 1.00mt. Incluye instalación de puerta manija y chapa	m2	10,21
Puerta de vidrio para oficina conciliadores 1 y 2, división de oficina en vidrio templado de 8cm y sistema 38-90 pesado alumina dimensión de 1,00mt x 2,10cm. Incluye instalación de puerta y chapa	und	5
División de vidrios sala de audiencias, division de oficina en vidrio templado de 8cm y sistema 38-90 pesado alumina dimensión de 5,07mt x 2,10cm, 2 cuerpos fijos de 2,04mt y una puerta de 1.00mt. Incluye instalacion de puerta y chapa	m2	10,67
Suministro, transporte e instalación de tubería EMT de 3/4" de diámetro. Incluye: marcación de color naranja (RGB DECIMAL 255, 120) con autoadhesivo de PVC de alta resistencia y durabilidad, la franja debe ser mínimo de 10cm de ancho, accesorios de conexión (uniones, curvas, entrada a caja, grapas doble alas pared gruesa, tornillo metálico expansivo) y todos los elementos necesarios para su correcta fijación e instalación según la normatividad vigente y puesta segura en servicio.	m	1630,35

Suministro, transporte e instalación de tablero para energía normal con puerta y chapa trifásico con espacio para totalizador de 42 circuitos monofásicos, capacidad de 225A, 220V. Incluye: marcación de los conductores con funda autofundente para cumplir código de colores en el caso que el color del aislamiento del conductor no coincida, terminal aislada tipo pin para cable No. 12AWG y 10AWG, marcación del número con stiker generado con impresora térmica para cada interruptor, cuadro con descripción de los circutos, impresión del diagrama unifilar en papel ahdesivo y papel contact transparente encima, caucho protector para cable para la entrada del ducto, entrada a caja metálica tipo EMT, amarres plásticos para organizar los cables, juego de bornas tubular en cobre electrólitico al 99.5% para ponchar de un hueco para el interruptor principal, chasos expansivos metálicos para anclar en muro y todo lo necesario según la normatividad vigente y puesta segura en servicio.	und	1
Suministro, transporte e instalación de tablero para energía regulada con puerta y chapa trifásico con espacio para totalizador de 30 circuitos monofásicos, capacidad de 225A, 220V. Incluye: marcación de los conductores con funda autofundente para cumplir código de colores en el caso que el color del aislamiento del conductor no coincida, terminal aislada tipo pin para cable No. 12AWG y 10AWG, marcación del número con stiker generado con impresora térmica para cada interruptor, cuadro con descripción de los circutos, impresión del diagrama unifilar en papel ahdesivo y papel contact transparente encima, caucho protector para cable para la entrada del ducto, entrada a caja metálica tipo EMT, amarres plásticos para organizar los cables, juego de bornas tubular en cobre electrólitico al 99.5% para ponchar de un hueco para el interruptor principal, chasos expansivos metálicos para anclar en muro y todo lo necesario según la normatividad vigente y puesta segura en servicio.	und	1
Suministro, transporte e instalación de de circuito ramal alojado en tubería EMT, canaleta o ducto cerrado desde el tablero de protecciones hasta la salida en cable de Cobre, aislamiento libre de halogenos en calibres 1xNo. 12AWG (F) + 1xNo.12AWG (N) + 1xNo. 12AWG (T).	m	2985
Suministro, transporte e instalación de salida para tomacorriente normal doble a 120V en canaleta. Incluye: tomacorriente	und	109

NEMA 5 -20, tapa realzada para tomacorriente, tornillos, conectores tipo resorte certificados.		
Suministro, transporte e instalación de salida para tomacorriente doble a 120V para iluminación. Incluye: tomacorriente NEMA 5 -20, caja metálica 12 x 12 x 5 cm para sobreponer, chazos, tornillos, conectores tipo resorte certificados, conector para aterrizar caja metálica, accesorios para tubería EMT.	und	240
Suministro, transporte e instalación de salida para tomacorriente regulada (naranja) doble a 120V en canaleta. Incluye: tomacorriente NEMA 5 -20, tapa realzada para tomacorriente, tornillos, conectores tipo resorte certificados.	und	47
Suministro, transporte, instalación y puesta en servicio de UPS tipo rack, potencia nominal 15kVA, Voltaje nominal de entrada: 220VAC +/- 15% para fases, neutro y tierra, Voltaje nominal de salida 220 Voltios AC para fases, neutro y tierra, Frecuencia de operación a la entrada 60 Hz ±5%, Frecuencia de operación a la salida 60 Hz ±5%, Factor de potencia a la entrada 0.98, Distorsión armónica a plena carga < 3% con carga lineal, < 6% con carga no lineal, Tiempo de transferencia 0ms, Capacidad de sobrecarga 110 a 130 % se va a bypass en 10s. Más del 130 % se va a bypass en 300ms. Ruido audible a un metro Menor de 45 dB. Eficiencia a plena carga Superior al 85%, Tiempo mínimo de respaldo a plena carga 5 min, Tipo de baterías Selladas y libres de mantenimiento, Incluye transformador de aislamiento, Incluye panel de alarma para identificación de problemas, y lectura de parámetros del equipo, El neutro de salida de la UPS debe generarse desde el transformador de aislamiento.	un	1
Gabinete de Bypass con conmutador tripolar de tres posiciones (1 - 0 - 2), cerrado, de 60A, 220V. Incluye: protecciones industriales.	und	1
DPS clase II + III, 4 polos, para 120/208V (Uc=150V),19kA Minimo.	und	1
Suministro transporte e instalación de salida de y voz y datos RJ 45 cat 6A, aplicable a normas TIA 568A/TIA 568B, cumpla standares industriales y estén en el listado UL y además sean marca reconocida en el mercado. Incluye: el toma y placa realzada para toma.	und	79

Suministro transporte e instalación cable 4 pares UTP Cat. 6A	m	4735,12
Suministro e instalación de Luminaria lineal LED para empotrar o descolgar, 40W, 6500°K, 120-277V, IP 20. REF: SYLVANIA	und	48
Suministro transporte e instalación de puertas en aglomerado RH batientes de 0,70 a 0,90 mts y altura de 2,10. incluye chapa y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	un	11
Suministro e instalación de cable fo 24 hilos - adss span 120 SM para enlace requerido sobre posteria existente epm y ruta en bandeja porta cables disponibles al interior local, en el municipio de Envigado.	ml	250
Suministro e instalación de bandeja porta fusiones, incluye adaptadores, pigtaily LC UPC para fibra óptica SM modulo conexión.	und	2
Suministro de fusiones de fibra óptica sm para enlaces requeridos.	und	24
suministro transporte e instalación de luminaria tipo campana en aluminio con bobilla led de 40 w. incluye cable encauchetado 3x12 y todos los elementos necesarios para su correcta instalación.	und	133
suministro transporte e instalación de rack abierto de h:2,10 mts A: 0,525 MTS PROF:0,335 MTS	und	1
Pulida y Brillada de Piso en Baldosa de grano existente. Incluye sellado de porosidades, abrillantada, encerada y todos los elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento.	m2	503,38
puerta transporte e instalación de puerta principal en estructura de aluminio y vidrio templado de 10mm, de 5,22mx2,8mm con cuerpos fijos de 1,61 y doble ala batiente de 1m. Incluye manija en acero y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento	un	1
Unidad Condensadoras VRF de descarga vertical, 208-230V/60Hz/Φ3 Cooling Only de 218,400 BTU	UN	1
Unidades evaporadoras tipo Cassette de 4 vías, con capaidad de 18,000 BTU	UN	3
Unidades evaporadoras tipo Cassette 4 vías, con capaidad de 24,000 BTU	UN	7

Unidades evaporadoras tipo Cassette 4 vías, con capaidad de 36,000 BTU	UN	8
Unidadad Condensadoras VRF de descarga vertical, 208-230V/60Hz/Φ3 Cooling Only de 248,400 BTU	UN	1
Unidades evaporadoras tipo Cassette de 4 vías tipo compacto, con capaidad de 12,000 BTU	UN	4
Extractor tipo baño 70 cfm 110/1/60	UN	10
Mini split con capacidad de 24,000 BTU Compresor inverter para trabajar a 208 Voltios y R410A para el Rack de sistemas	UN	1
Ø1/4"	ML	67,42
Ø3/8"	ML	96,36
Ø1/2"	ML	78,52
Ø5/8"	ML	144,77
Ø3/4"	ML	43,1
Ø1 1/8"	ML	48,91
Ø1 3/8"	ML	37,82
Y Branch	UN	20
Tubería de refrigeracion para mini split 5/8x3/8	ML	37,02
Refrigerante R410A	lbs	73,85
Cable de comunicación	ML	541,87

La presente consta de tres (3) hojas y se expide a solicitud del interesado a los dieciseis días del mes de Noviembre del año dos mil veintiuno (2021).

SERGIO RÍOS OSPINA
Gerente

CERTIFICACIÓN DE
CONTRATO DE OBRA 102 de 2022

E.S.E. HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS
SANTA FE DE ANTIOQUIA
Camino a la excelencia con respeto y humanización

LA SUSCRITA GERENTE DE LA ESE HOSPITAL EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE SANTA FE DE ANTIOQUIA HACE CONTAR LO SIGUIENTE

CONTRATO No.	CONTRATO DE OBRA 102 de 2022
CONTRATANTE:	ESE SAN JUAN DE DIOS DE SANTA FE DE ANTIOQUIA.
CONTRATISTA:	CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S
NIT:	900759762-7
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA FASE DE AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE CIRUGÍA DE LA E.S.E HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DEL MUNICIPIO DE SANTAFÉ DE ANTIOQUIA.
DIRECTOR DE OBRA:	MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO C.C 1.017.136.903 DE MEDELLIN, INGENIERO CIVIL – ING CIVL ESPECIALISTA M.P 05202238405 ANT
RESIDENTE DE OBRA:	SANTIAGO CARTAGENA SANGUINO C.C 1.152.197.971 1.017.136.903 DE MEDELLIN, INGENIERO CIVIL – ING CIVL ESPECIALISTA M.P 05202378260 ANT
VALOR INICIAL CONTRATO:	QUINIENTOS NUEVE MILLONES DE PESOS. ($509.000.000)
ADICIÓN No 01:	DOSCIENTOS DIECISIETE QUINIENTOS SESENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL PESOS. ($217.561.892)
VALOR FINAL CONTRATO:	SETECIENTOS CINCUENTA MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y TRES MIL CIENTO DOS PESOS. ($750.973.102)
FECHA DE INICIO:	27 DE ABRIL DE 2022
FECHA TERMINACIÓN:	30 DE OCTUBRE DE 2022
ESTADO:	RECIBIDO A SATISFACCIÓN, LIQUIDADO

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE SANTA FE DE ANTIOQUIA A LOS TREINTA (30) DÍAS DEL MES DE ENERO DE 2023.

CLAUDIA MARÍA CALDERÓN RUEDA
Gerente
ESE SAN JUAN DE DIOS DE SANTA FE DE ANTIOQUIA

GRUPO INGENIERIL DE INFRAESTRUCTURA Y INTERVENTORIA SAS

Medellín, 19 de Agosto de 2023

SEÑORES:
A QUIEN PUEDA INTERESAR.

Asunto: CARTA LABORAL

GRUPO INGENIERIL DE INFRAESTRUCTURA Y INTERVENTORIA S.A.S
NIT 901504689-6

Que el señor MAURICIO ALBERTO ECHAVARRIA JARAMILLO identificado con cedula de ciudadanía No. 1.017.136.903 laboro para nuestra empresa desde el 15 de noviembre de 2022 al 24 de julio de 2023 con un contrato de obra o labor desempeñando el cargo de DIRECTOR DE OBRA para el proyecto 001-2022 que tiene como objeto "MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACION EN ASFALTO DE LA VÍA LA VARIANTE – VIRGEN DEL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO – ANTIOQUIA" desempeñando las siguientes funciones:

- Verificar que la construcción de la estructura de la vía este de acuerdo a diseños.
- Dirigir la ejecución de actividades de acuerdo a cronograma de obra, además de verificar la correcta ejecución y disposición de los materiales de (excavación, botada de material proveniente de la excavación, aplicación de base, subbase, emulsión y pavimento MDC-19 y MGC-25
- Liderar el proceso de adición al contrato ante el CONTRATANTE, además de toda la documentación que CONTRATANTE E INTERVENTORIA requirieron.
- Verificar cantidades de obras ejecutadas.

Atentamente,

Pablo Acevedo.

PABLO EMILIO ACEVEDO CARDONA
Representante Legal
CC. 1.035.231.438
GRUPO INGENIERIL DE INFRAESTRUCTURA Y INTERVENTORIA S.A.S
NIT 901.504.689-6

LA GERENCIA DE LA EMPRESA DE DESARROLLO URBANO EDUNORTE CERTIFICA QUE:

CONTRATO N°: 102-IP-2023

CONTRATANTE: EDUNORTE

CONTRATISTA: CONSULTORIA E INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S NIT. 900759762-7

OBJETO: EJECUCION DE OBRAS PARA LA RECUPERACION, MATENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y LA INFRAESTRUCTURA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELLO.

DIRECTOR DE OBRA: Mauricio Alberto Echavarría Jaramillo C.C 1.017.136.903. Ingeniero civil. M.P No 05202-238405 ANT.

RESIDENTE DE OBRA 1: Rafael Darío Mercado C.C 8.646.644. Ingeniero civil. M.P No 08202-112687.

RESIDENTE DE OBRA 2: Víctor Julian Bustamante Arizmendi C.C 8.101.404. Ingeniero civil. M.P no 05202-256165.

RESIDENTE DE OBRA 3: Christian David Grajales C.C 1.035.867.741. Ingeniero civil. M.P no 05202-371560.

ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS: Héctor Manuel Gomez González C.C 71.371.461. Ingeniero civil especialista en pavimentos. M.P no 05202-155434.

INGENIERA AMBIENTAL 1: Tatiana Isabel Aldave Agudelo C.C. 32.109.394. Administradora en salud – gestión sanitaria y ambiental. M.P 05017-069650.

INGENIERA AMBIENTAL 2: Daniela restrepo Grisales C.C 1.036.688.395. Ingeniera ambiental. M.P 011021-0613130 Ant.

AUXILIAR TECNÓLOGO 1: Cindy Katerine Campo Usuga C.C 1022098558. Tecnólogo en construcciones civiles. M.P no 05502-072222.

AUXILIAR TECNÓLOGO 2: David Moscoso Andrade C.C 1.001.004.824 ingeniero civil M.P no 011037-0681601.

AUXILIAR TECNÓLOGO 3: Johan Sebastián Barrera Rúa C.C 1.017.221.312. Ingeniero civil M.P no 05202-390978.

PROFESIONAL SST 1: Paola Andrea Moreno Patiño C.C 1.152.454.282. Tecnólogo en higiene y seguridad ocupacional especialista en gestión ambiental. licencia de salud ocupacional nro. 2018060025016 del 24-02-2018.

PROFESIONAL SST 2: Yesica Yasmin Congote Vega C.C 1.042.708.792. Tecnólogo en salud ocupacional. Licencia de salud ocupacional nro. 201500002443 del 28-01-2015.

PROFESIONAL SST 3: Ana María Gaviria Echeverri C.C 32.141.937. Tecnólogo en salud ocupacional. Licencia de salud ocupacional nro.

TRABAJADORA SOCIAL 1: María cristina Mejía C.C 42.799.157 social. código.

TRABAJADORA SOCIAL 2: Katherine Pemberty Restrepo C.C 1.020.448.514 social. código.315031027-1.

SECRETARIA: Alejandra Polo Melo C.C 1.017.162.558 secretaria.

HERRAMIENTERO 1: Walter Yamid Muñoz Builes C.C 98.507.211. Herramientero.

HERRAMIENTERO 2: Luis Albeiro López C.C 98.587.045. Herramientero.

MENSAJERO: Juvenal Andrade Pinilla C.C 11.830.625 mensajero.

VALOR INICIAL CONTRATADO: OCHO MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS CATORCE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS ($ 8.185.714.286)

VALOR ADICIÓN No 1: MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS CATORCE MIL CIENTO SETENTA PESOS ($ 1.776.314.170).

VALOR TOTAL EJECUTADO: NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS MILLONES VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS ($ 9.962.028.456)

VALOR TOTAL EN SMMLV: 7.663

FECHA DE INICIO: 29 de septiembre de 2023

PLAZO INICIAL: A partir de la firma del acta de inicio sin exceder el 31 de diciembre de 2023

FECHA DE TERMINACIÓN: 31 de diciembre del 2023

PRORROGA N°1: Un (01) mes

FECHA DE TERMINACION CON PRORROGA 1: 31 de enero de 2024

SUSPENSIÓN – 1: Se suspende el proyecto a partir del 30 de enero de 2024

REINICIO: Se reinician actividades el 15 de febrero de 2024

NUEVA FECHA DE TERMINACION: 16 de febrero de 2024

FECHA DE TERMINACION: Se finaliza el 16 de febrero del 2024

	cumpla con lo estipulado en el artículo 450 – 13 (Asfalto de penetración 60-70) de dicha norma. Incluye: realcesde camaras, tapas, válvulas, rejillas y demoliciones manuales, suministro, transporte, imprimación colocación con terminadora de asfalto (finisher) y compactación. Previa aprobacion de la interventoria.				
1.10	Suministro, transporte y colocación de base granular de máximo Ø1½", reacomodado con medios MANUALES y compactado según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS, y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Su medida será tomada en sitio ya compactado	m3	$ 221.777	917,79	$ 203.544.298
1.11	Suministro, transporte y riego de Imprimación con emulsión asfáltica tipo CRL-1, incluye limpiesa de la superficie (sopladora) y paredes verticales en cajeos., en jornada diurna, nocturna o festivo	m2	$ 7.430	38219.67	$ 283.972.175
1.12	Suministro e instalación de marcas viales con material plástico en frío con resistencia al deslizamiento (flechas direccionales, flechas de fin de carril, textos, pares, triángulos ceda el paso, diamantes ceda el paso, textos de zona, pictograma de zona escolar entre otros). Incluye alúmina antideslizante.	m2	$ 67.612	508,40	$ 34.374.202
1.13	Suministro e instalación de marcas viales con material plástico en frío con resistencia al deslizamiento , Incluye alúmina antideslizante. LINEA BLANCA O AMARILLA, Canalización continua o segmentada (12cm)	ml	$ 7.104	1383,95	$ 9.831.597
1.19	Realce de sumidero H: 10/20 cm. Incluye concreto de 21 Mpa, formaletas y todo lo necesario para su correcta construcción. La mezcla adfaltica se pagará en su respectivo item.	un	$ 174.648	11,00	$ 1.921.128
2.0	ANDENES				
2.1	Demolición pisos, andenes, cunetas y bordillos de concreto, en cualquier espesor. Incluye retiro de malla de refuerzo si existe, cargue, transporte y disposición de los materiales provenientes de la demolición	m3	$ 70.654	23,60	$ 1.667.338
2.2	Concreto Clase D (21 MPa). Andenes E=0.10 m. No incluye estructura de soporte. La actividad consiste en el suministro, transporte y colocación de concreto pendientado y llaneado, vaciado alternado (en cuadros no superiores de 1.5 x 1.5 m), llaves de confinamiento lateral de 0.15*0,30, curado y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Las excavaciones o descapotes y la malla electrosoldada se pagarán en su ítem respectivo.	m2	$ 99.625	95,46	$ 9.510.212
2.3	Suministro, transporte e instalación de Bordillo barrera recto 15x45x80 prefabricado	ml	$ 86.506	48,12	$ 4.162.669
2.4	Colocación de ADOQUÍN TÁCTIL GUÍA O ALERTA 20x20x6. Color amarillo, jaspeado, salmón, champaña, negro y blanco arena. Para un ancho de 0.20 m. Incluye suministro y transporte de los adoquines, perfilación, nivelación del terreno, cama de asiento en arena limpia de 0,05m, sello de juntas en arena, corte de piezas, elementos de confinamiento y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción y funcionamiento según diseño y recomendaciones del diseñador	ml	$ 28.828	47,22	$ 1.361.258
2.5	Suministro, transporte y colocación de Malla Electrosoldada 15x15cm Diámetro 4.0mm (XX-084)	m2	$ 12.764	95,46	$ 1.218.453
	OBRAS EXTRAS				
OE-01	Compactación de subrasante con rodillo compactador de granulares	m2	$ 3.911	34642,57	$ 135.487.077
OE-02	Suministro, transporte e instalación de mezcla asfáltica MGC-38. No incluye imprimación ni riego de liga.	m3	$ 1.266.085	210,52	$ 266.531.872

CUMPLIMIENTO: MUY BUENO

ESTADO DEL CONTRATO: RECIBIDO A SATISFACCIÓN, LIQUIDADO.

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS

ITEM	PRESUPUESTO EJECUTADO				
	DESCRIPCION	UNID.	V. UNITARIO	CANT	V. TOTAL
1.1	Demolición de carpeta asfáltica cualquier espesor. Incluye picada en tamaños máximos de 40cm. acopio. cargue y transporte a la planta de reciclaje y botada del material que no se pueda recuperar	m2	$ 68.305	7094,76	**$ 484.607.667**
1.2	Demolición de concreto Incluye retiro de refuerzo cargue y bota en botaderos oficiales.	m3	$ 195.338	846,74	**$ 165.400.851**
1.3	Fresado de vías con maquina fresadora que posea equipo de cargue del material fresado a la volqueta (conveyor), incluye: fresado de la superficie, cargue y transporte del material al sitio de signado por la interventoría, retiro del pavimento en proximidades a sardineles y otros sitios inaccesibles al equipo de fresado, barrido y soplado de la superficie. Toda la actividad deberá cumplir con el artículo 460-22 de las especificaciones generales de construcción de carreteras INVIAS 2022	m3	$ 86.854	2342,59	**$ 203.463.311**
1.4	Excavacion manual de material heterogéneo DE 0-2 m., bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³, el cargue, transporte interno y externo, botada de material proveniente de las excavaciones en los sitios donde lo indique la interventoría y su medida será en el sitio. No incluye entibado	m3	$ 85.216	460,40	**$ 39.233.871**
1.5	Ensayo de laboratorio de pavimentos, incluye: Exploracion de campo, ejeccion de apiques, ensayos de laboratorio, (Limite liquido, limite plastico, procentaje de humedadnatural , porcentaje que pasa el tamiz No. 200 por lavado y los demas ensayos que se requieran	und	$ 523.647	40,00	**$ 20.945.880**
1.6	Mantenimiento puntual con mezcla semidensa MDC-25 y/o MSC-19 con norma INVIAS 2022, (Asfalto de penetración 60-70) Incluye suministro y transporte de la mezcla asfáltica, marcado de la zona fallada, limpieza de la superficie, cargue y transporte de escombros provenientes del corte en lugar que determine la Interventoría, colocación, compactación de la mezcla y todo el sistema constructivo necesario para cumplir a satisfacción esta actividad (como cortes y protección de elementos existentes entre otros) ya sea en jornada diurna, nocturna y/o festiva Rango 3. De 8 a 19.99 m3/Jornada	m3	$ 1.559.268	687,79	**$ 1.072.442.186**
1.8	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica densa en caliente tipo MDC19 +FIBRA POLIMERO con asfalto certificado por el proveedor que cumpla con lo estipulado en el artículo 450 – 13 (Asfalto de penetración 60-70) de dicha norma. Incluye: demoliciones manuales en elementos donde no lo pueda hacer la fresadora, suministro, transporte, colocación con terminadora de asfalto (finisher) y compactación (Se aplicará segun resultados de diseños y condiciones especiales de la vía)	m3	$ 1.490.730	3132,37	**$ 4.669.521.797**
1.9	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica densa en caliente tipo MDC-19 para recapeo con espesores entre 5cm y 6 cm, con asfalto certificado por el proveedor que	m3	$ 1.327.093	9,12	**$ 12.098.841**

OE-03	Realce de MH D 1.2 m. incluye cuello en polipropileno, mezcla asfaltica, liga y tapa, demoliciones, botada de escombros y todo lo necesario para su correcta construcción.	und	$ 998.607	20.00	$ 19.972.140
OE-05	Instalación demarcador 20x10x6. Color amarillo. Incluye suministro y transporte de los adoquines, perfilación, nivelación del terreno, cama de asiento en arena limpia de 0,05m, sello de juntas en arena, corte de piezas y todos los demás elementos necesarios para su correcto funcionamiento	ml	$ 27.000	48,12	$ 1.299.240
OE-06	Transporte de pavimento asfáltico reciclado RAP (Desde Cuerpo de Bomberos de Bello hasta Vereda Granizal sector La Marranera)	viaje	$ 720.000	48,00	$ 34.560.000
OE-07	Cargue mecánico retrocargadora a volqueta de pavimento asfáltico reciclado RAP en cuerpo de Bomberos de Bello. Inlcuye ingreso y retiro de maquinaria pesada	m3	$ 15.200	445,50	$ 6.771.600
OE-08	Colocación y compactación de pavimento asfáltico reciclado RAP para conformación de vías mediante medios mecánicos	m3	$ 110.637	392,45	$ 43.419.004
OE-09	Suministro transporte e instalacion de defensas vial metalica incluye VIGA DOBLE ONDA -PARAL Y TORNILLERIA SEGUN NUEVO SISTEMA CERTIFICADO APLICA PARA JUEGO POR SISTEMA CON POSTE CADA 4M, PARALES Y TORNILLERIA, y demas elementos para su correcta instalacion y funcionamiento	ml	$ 898.900	61,76	$ 55.516.064
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS OBRA EXTRA				**$ 7.782.834.731,06**
	CONDICIONES CONTRACTUALES				
A	**SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS OBRA ORDINARIA + OBRA EXTRA**				**$ 7.782.834.731,06**
B	ADMINISTRACION (% sobre los costos directos A)		23%		$ 1.790.051.968,14
C	UTILIDAD (% sobre los costos directos A)		5%		$ 389.141.736,55
D	**TOTAL COSTOS DIRECTOS + COSTOS INDIRECTOS (A+B)**				**$ 9.962.028.455,76**
E	AMORTIZACIÓN ANTICIPO				
F	**TOTALES**				**$ 9.962.028.455,76**

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN EL MUNICIPIO DE BELLO – ANTIOQUIA A LOS SIETE (07) DÍAS DEL MES DE MARZO DEL 2024.

MATEO VILLEGAS USUGA
Ingeniero civil - EDUNORTE
Supervisor Contrato N° 102-IP-2023

GLORIA CECILIA YEPES
Representante legal de
CONSULTORÍA E INGENIERÍA DE PROYECTOS

YENIA RIVAS RENTERÍA
Gerente EDUNORTE