FORMATO No 3

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

PERSONA PRINCIPAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL OBJETO CONTRACTUAL

CONCURSO DE MERITOS ABIERTO 4143.010.32.1432-2022

Proponente	DEL VALLE ING Y ARQ SAS		
Cargo a Desempeñar	Director de Interventoria		
Nombre	Ana Lucia Bonilla Morales		
Profesion	Ingeniero Civil		
Matricula Nº	76202-208253 VLL	Fecha expedicion	16/06/2011

Experiencia Especifica Soportada

Nº	Objeto del Proyecto aportado	Tipo de Proyecto	Cargo Desempeñado	Fecha Inicio	Fecha de Terminacion
1	Realizar la interventoría técnica, jurídica, administrativa y de control presupuestal de los contratos de obra civil productos de las licitaciones públicas 4143.010.32.039-2017, 4143.010.32.044-2017, 4143.010.32.045-2017, cuyos objetos son: "Seleccionar en igualdad de oportunidades un proponente para la elaboración de los diseños, estudios técnicos y construcción de un centro de desarrollo infantil y tres infraestructuras educativas en los predios ubicados en carrera 25 y 24F con calle 82 esquina barrio Valle grande, calle 61a No. 2 GN 62 barrio Los Álamos y carrera 5 No. 34 31 barrio porvenir, en desarrollo de los proyectos construcción de Cultura física sedes oficiales, centros de desarrollo infantil y sedes educativas nuevas del municipio de Santiago de Cali BP 02047302, BP 02047304 Y BP 02047306". "Seleccionar en igualdad de oportunidades al proponente que lleve a cabo por el sistema de precios unitarios fijos y fórmulas de reajuste la construcción de obras para la adecuación de la institución educativa Llano Verde y los centros de desarrollo infantil La Estrella Llano Verde y CaliDa en desarrollo de los proyectos de construcción de centros de desarrollo infantil para la atención integral en el municipio de Santiago de Cali BP 02047304 y construcción de sedes educativas nuevas en el municipio de Santiago de Cali BP 02047306 vigencia 2017". "Seleccionar en igualdad de oportunidades al proponente que lleve a cabo por el sistema de precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste los ajustes a diseños y estudios técnicos y construcción de obras para la adecuación de las instituciones educativas Jesús Villafañe Franco sede principal, Potrero Grande y Eva Riascos Plata sede principal, en desarrollo de los proyectos de construcción de sedes educativas nuevos en el municipio de Santiago de Cali BP 02047306 y construcción de infraestructura física sedes oficiales del municipio de Santiago de Cali BP 02047302. Vigencia 2017.	Interventoria	Director de Interventoria	15/12/2017	30/09/2020
2	Realizar la interventoría técnica jurídica administrativa pide control presupuestal del contrato de obra civil producto de la licitación pública 4143.010. 32.094. 2018, cuyo objeto es: "Elaboración de los diseños, estudios técnicos y construcción de las instituciones educativas Julio Caicedo y Téllez sede batalla de Carabobo, Eustaquio Palacios sede principal y general Anzoátegui, Boyacá sede de la independencia, Agustín Nieto Caballero sede principal, Ciudad modelo sede de la primavera, Pedro Antonio Molina sede los vencedores y Humberto Jordán Mazuera sede Villablanca, en desarrollo del proyecto de construcción de infraestructura física sedes oficiales del municipio de Santiago de Cali. BP 02047302	Interventoria	Director de Interventoria	27/12/2018	30/11/2021
3	El contratista se obliga para con el municipio de Popayán a realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental de los contratos de obra cuyo objeto sea: "realizar estudios técnicos, ajustes a prediseños arquitectónicos existentes, diseños técnicos definitivos (incluidos trámites de licencias y permisos requeridos) y las obras de construcción y/o mejoramiento Y/o adecuación de instituciones educativas del municipio de Popayán	Interventoria	Director de Interventoria	27/12/2018	30/06/2021

Nota: El proponente debera diligenciar este formato para cada uno de los integrantes del personal principal requerido para la ejecucion del objeto contractual establecido en elpliego de condiciones

LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Representante Legal
DEL VALLE ING Y ARQ SAS

Ana Lucia Bonilla Morales
Director de Interventoria
DEL VALLE ING Y ARQ SAS

ANEXO
CARTA DE INTENCIÓN

Santiago de Cali, 23 de septiembre de 2022

YO, Ana Lucia Bonilla, identificado/a con cedula de ciudadanía No 1.113.513.127 de Candelaria, manifiesto que conozco los documentos que hacen parte del proceso de Concurso de Méritos Abierto No 4143.010.32.1432-2022, adelantado por la Secretaria de educación que tiene por objeto: "Realizar Interventoría de Obras en las Instituciones Educativas I.E. Isaías Gamboa Sede Alejandro Cabal Pombo, I.E. Normal Superior Farallones Sede Principal, I.E Santa Librada Sede Principal, Carlos Alberto Sardi y Eustaquio Palacios , I.E Inem Jorge Isaacs Sede Fray Domingo de las Casas, I.E Santo Tomas Casd Sede Santo Tomas de Aquino, I.E José Manuel Saavedra Galindo Sede Principal, I.E. Técnica de Comercio Simón Rodríguez Sede Principal, I.E. José María Cabal Sede Principal, I.E Liceo Departamental Sede Principal, I.E. Vicente Borrero Costa Sede Eloy Valenzuela, I.E. Juan Bautista de La Salle Sede Manuel María Mallarino, I.E General Alfredo Vásquez Cobo Sede Principal, Nuestra Señora de Los Remedios y República del Ecuador, I.E. Antonio José Camacho Sede Principal y Marco Fidel Suarez, I.E. Rep. de Argentina Sede Principal, Policarpa Salavarrieta y José María Córdoba, I.E La Anunciación Sede Principal, I.E. Gabriel García Márquez Sede Principal, I.E. Cristóbal Colon Sede Principal, I.E. Donald Rodrigo Tafur Sede Antonio Nariño, I.E. I.E. Técnico Industrial Comuna 17 Sede Luis Carlos Rojas Garcés, I.E. Normal Superior Farallones de Cali Sede Francisco José de Caldas, I.E. Técnica Ciudadela Desepaz Sede Principal, I.E. Hormiguero Sede Tulia Borrero de Mercado y Antonio Villavicencio, I.E. La Buitrera Sede José María García de Toledo, I.E. Villacarmelo Sede Cacique de Calarcá, I.E. La Leonera Sede Ita Farallones, I.E. Francisco José Lloreda Sede Francisco Miranda, Nueva San Francisco y Boyacá, I.E. La Paz Sede Saavedra Galindo y I.E Golondrinas Sede Principal", igualmente EXPRESO MI COMPROMISO en caso de ser adjudicado el proceso de selección en mención al oferente DEL VALLE ING Y ARQ SAS de asumir el cargo de: DIRECTOR DE INTERVENTORIA con una disponibilidad de tiempo: 50%.

Aunado a lo anterior y de conformidad con lo dispuesto en las normas vigentes sobre protección de datos personales, en especial la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1074 de 2015, autorizo libre y expresamente al Distrito de Santiago de Cali – Secretaria de Educación, para que realice la recolección y tratamiento de mis datos personales que suministro de manera veraz y completa, los cuales serán utilizados para los diferentes aspectos relacionados con el proceso de Selección No. 4143.010.32.1432-2022 que adelanta el Distrito de Santiago de Cali – Secretaria de Educación

En constancia, la firmo en Cali, a los (23) veintitrés días del mes de septiembre de 2022.

Cordialmente,

Ana Lucia Bonilla Morales
c.c. 1.113.513.127
T.P. 76202208263VLL

Luis Angel Sabogal
c.c. 1.113.626.200
Representante Legal
DEL VALLE ING Y ARQ SAS



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.113.513.127
BONILLA MORALES
APELLIDOS
ANA LUCIA
NOMBRES

Ana Lucia Bonilla Morales
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 02-JUL-1986
PALMIRA
(VALLE)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.61 ESTATURA
A+ G.S. RH
F SEXO
08-JUL-2004 CANDELARIA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-3100100-00128793-F-1113513127-20061117 0006204248A 1 267778368

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

Universidad del Valle

La Universidad del Valle

Confiere el Título de

Ingeniera Civil

a

Ana Lucía Bonilla Morales

Identificado con **C.C. 1113513127**
En testimonio de ello le expide el presente Diploma y lo refrenda con sello de la Institución. En la ciudad de Santiago de Cali, Valle del Cauca,
a los 16 días, del mes de Abril de 2011

El Rector

El Decano

067952

Registro al folio 616-10 del Libro 2 de Diplomas, a los 16 días del mes de Abril de 2011

Universidad del Valle

RECTORÍA

ACTA DE GRADO No 864

En la ciudad Santiago de Cali del Departamento del Valle del Cauca, de conformidad con lo dispuesto en la Resolución No 876 emanada de la Rectoría de la Universidad del Valle; el día 16 de Abril de 2011, en nombre de la República de Colombia y por autorización del Ministro de Educación Nacional, confiere el título de:

INGENIERA CIVIL
RG 12034624000760011100 SNIES

a:

ANA LUCÍA BONILLA MORALES
Identificada con C.C. 1113513127

El diploma correspondiente le será entregado en la fecha prevista en la Resolución No. 876 y anotado en el libro 2 Folio 616 Registro 10 de la Universidad del Valle.

(Fdo) Héctor Cadavid Ramírez - **Vicerrector Académico con Funciones Delegadas de Rector**

(Fdo) Oscar López Pulecio - **Secretario General**

Se firma en Santiago de Cali, el 16 de Abril de 2011

ADM. GLORIA STELLA PÉREZ CUÉLLAR
Jefa División de Admisiones y Registro Académico

ESTE DOCUMENTO NO REQUIERE AUTENTIFICACIÓN EN VIRTUD DEL DECRETO No 1024 DE 1982

REPUBLICA DE COLOMBIA

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA

COPNIA



MATRICULA PROFESIONAL No.
7820220826 3VLL
INGENIERA CIVIL

DE FECHA 16/06/2011
ANA LUCIA
BONILLA MORALES
C.C. 1113613127
UNIVERSIDAD DEL VALLE

PRESIDENTE DEL CONSEJO

THOMAS GREG & SONS

310.032.31/3

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.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
COPNIACOPNIACOPNIACO

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

Universidad del Valle

La Universidad del Valle

Confiere el Título de

Magíster en Ingeniería

a

Ana Lucia Bonilla Morales

Identificado con **c.c. 1113513127**
En testimonio de ello le expide el presente Diploma,
en la ciudad de Santiago de Cali, Valle del Cauca,
a los 24 días, del mes de Junio de 2017

El Rector

El Decano

097697

Registro al folio 480-17 de! Libro 3 de Diplomas, a los 24 dlas, del mes de Junio de 2017

Universidad del Valle

RECTORÍA

ACTA DE GRADO No 924

En la ciudad Santiago de Cali del Departamento del Valle del Cauca, de conformidad con lo dispuesto en la Resolución No 936 emanada de la Rectoría de la Universidad del Valle; el día 24 de Junio de 2017, en nombre de la República de Colombia y por autorización del Ministro de Educación Nacional, confiere el título de:

MAGÍSTER EN INGENIERÍA
Énfasis en Ingeniería Civil
Modalidad Profundización
RG 12036003001760011110O SNIES

a:

ANA LUCIA BONILLA MORALES
Identificada con C.C. 1113513127

El diploma correspondiente le será entregado en la fecha prevista en la Resolución No. 936 y anotado en el libro 3 Folio 480 Registro 17 de la Universidad del Valle.

(Fdo) Edgar Varela Barrios - Rector
(Fdo) Luis Carlos Castillo Gómez - Secretario General

Se firma en Santiago de Cali, el 24 de Junio de 2017

MARTA SOFÍA COTACIO TORRES
Jefa División de Admisiones y Registro Académico

ESTE DOCUMENTO NO REQUIERE AUTENTIFICACIÓN EN VIRTUD DEL DECRETO No 1024 DE 1982

Santiago de Cali, 05 de octubre de 2020

El suscrito Coordinador de Postgrados de la
Escuela de Ingeniería Civil y Geomática de la Universidad del Valle

INFORMA QUE:

La Ingeniera ANA LUCIA BONILLA MORALES, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.113.513.127 de Candelaria, realizó y culminó la Maestría en Ingeniería, énfasis en Ingeniería Civil – Modalidad de Profundización, Orientación en Construcción. Su título fue otorgado el 24 de junio de 2017, según Resolución No. 936 de la Rectoría de la Universidad del Valle, y su trabajo de grado se denominó "Estudio de la variabilidad en la implementación del last planner system (LPS) en proyectos que adoptan la herramienta por primera vez". Las asignaturas específicas cursadas y aprobadas por la Ingeniera en la Maestría fueron:

CÓDIGO	ASIGNATURA
720065	INDUSTRIALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN
720075	FINANZAS PARA LA CONSTRUCCIÓN
720490	PATOLOGÍA DE LAS ESTRUCTURAS
720061	CONS. DE ESTRUC. SISMORRESISTENTES
720063	PLANEAC. DE LA CONSTR. EQUIPOS YMÉTODOS
720068	ASPECTOS LEGALES EN LA CONSTRUCCIÓN
720071	PROGRAMACIÓN Y CONTROL AVANZADO DE OBRA
720086	SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN LEAN
720076	GESTIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

Se expide la presente a solicitud de la Ingeniera Bonilla.

Prof. Eimar Sandoval
Coordinador de Postgrados
Escuela de Ingeniería Civil y Geomática

Universidad del Valle
Ciudad Universitaria de Meléndez
Tel.: 3212100 Ext. 7049 -3396938
Apartado Aéreo 25360
Cali – Colombia

CERTIFICACION
No. 1
CONSORCIO
INTERVENTORIA
DG
AREA INTERVENIDA
MAYOR A
6000 M2

La suscrita subsecretaria de Planeación Sectorial, de la SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL DE SANTIAGO DE CALI, con base en la información que reposa en el archivo de gestión de contratación, hace constar que el CONSORCIO INTERVENTORIA DG identificado con NIT No. 901.138.152-3 suscribió el siguiente CONTRATO:

AÑO	2017
TIPO	INTERVENTORÍA
No.	4143.10.26.010-2017
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	11/12/2017
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL	DEL VALLE ING Y ARQ SAS - DVINGA S.A.S: 50% GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S: 50%
OBJETO	REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA Y DE CONTROL PRESUPUESTAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA CIVIL PRODUCTO DE LAS LICITACIONES PÚBLICAS 4143.010.32.039-2017, 4143.010.32.044-2017 Y 4143.010.32.045-2017, CUYOS OBJETOS SON: "SELECCIONAR EN IGUALDAD DE OPORTUNIDADES UN PROPONENTE PARA LA ELABORACIÓN DE LOS DISEÑOS, ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL Y TRES INFRAESTRUCTURAS EDUCATIVAS EN LOS PREDIOS UBICADOS EN CARRERA 25 Y 24F CON CALLE 82 ESQUINA BARRIO VALLEGRANDE, CALLE 61A # 2G N -62 BARRIO LOS ÁLAMOS Y CARRERA 5 NO. 34 – 31 BARRIO PORVENIR, EN DESARROLLO DE LOS PROYECTOS CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA SEDES OFICIALES, CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL Y SEDES EDUCATIVAS NUEVAS DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI. BP 02047302, BP 02047304 Y BP 02047306.", "SELECCIONAR EN IGUALDAD DE OPORTUNIDADES AL PROPONENTE QUE LLEVE A CABO POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LLANO VERDE Y LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL LA ESTRELLA, LLANO VERDE Y CALIDA,

	EN DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI BP 02047304 Y CONSTRUCCIÓN DE SEDES EDUCATIVAS NUEVAS EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI BP 02047306. VIGENCIA 2017 Y "SELECCIONAR EN IGUALDAD DE OPORTUNIDADES AL PROPONENTE QUE LLEVE A CABO POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LOS AJUSTES A DISEÑOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS JESÚS VILLAFAÑE FRANCO SEDE PRINCIPAL, POTRERO GRANDE Y EVA RIASCOS PLATA SEDE PRINCIPAL, EN DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE SEDES EDUCATIVAS NUEVAS EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI BP 02047306 Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA SEDES OFICIALES DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI BP 02047302. VIGENCIA 2017.
PLAZO (DESDE –HASTA)	15/12/2017 - 30/09/2020
VALOR INICIAL	$3.693.513.075.oo (TRES MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS TRECE MIL SETENTA Y CINCO PESOS MCTE.
VALOR EJECUTADO HASTA LA FECHA (APLICA PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN)	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	$5.142.655.804.oo (CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS MCTE.
ESTADO DEL CONTRATO	TERMINADO
NIVEL DE CUMPLIMIENTO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	N/A
OBLIGACIONES GENERALES	
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA Y DE CONTROL PRESUPUESTAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA CIVIL PRODUCTO DE LAS LICITACIONES PÚBLICAS 4143.010.32.039-2017, 4143.010.32.044-2017 Y 4143.010.32.045-2017	
OBLIGACIONES ESPECIFICAS	
"NO REQUERIDAS POR EL SOLICITANTE"	

INFORMACIÓN ADICIONAL:

- Director de Interventoría: Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
- Arquitecto Diseñador: Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
- Residente de Interventoría (I): Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
- Residente de Interventoría (II): Ing. JUAN JOSE RENGIFO ALZATE
- Residente de Interventoría (III): Ing. BYRON MAURICIO MAYAG ITUYÁN
- Residente de Interventoría (IV): Ing. SEBASTIÁN MOTTA VELASQUEZ
- Residente de Interventoría (V): Ing. ANA MARÍA ECHEVERRY MAYOR
- Residente Auxiliar de Interventoría (I): Ing. ZULEIMA GÓMEZ AGUDELO
- Residente Auxiliar de Interventoría (II): Ing. JUAN PABLO MENDIVIL RAMIREZ
- Residente de costos y presupuestos: Ing. YAMITH HEFREN RODRIGUEZ CASTELLANOS
- Residente SISO (I): Ing. JOSE YOVANNY VARGAS
- Residente SISO (II): LUIS FERNANDO PARRA
- Residente SISO (III): YANIA MONCADA
- Residente SISO (IV): JESSICA PAOLA HERMECHEA
- Especialista estructural (I): Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO
- Especialista estructural (II): Ing. JORGE ENRIQUE PAREDES
- Especialista en Geotecnia: Ing. TATIANA OLAYA REYES
- Especialista hidrosanitario: Ing. ANDRES JULIAN ESPINOSA VANEGAS - Ing. ALEXANDER APONTE REYES
- Especialista eléctrico y de cableado estructurado: Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO – DELGADILLO - Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO - Ing. JHON ALEXANDER PARDO
- Ingeniero ambiental(I): Ing. LAURA MEJIA MORENO
- Ingeniero ambiental(I): Ing. ANDERSSON GONZALES FUERTES
- Trabajador social: DIANA PATRICIA CORTES SUAREZ
- Asesor en aseguramiento de Calidad: DINA LUCIA DELGADO GOMEZ
- Asesor en seguridad industrial (I): ADRIANA LUCIA MUELAS SOTO
- Abogado: RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA - DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA
- Inspector Interventoría (I): Tec. GUSTAVO BONILLA
- Inspector Interventoría (II): Tec. ARLEX WILCHES
- Topógrafo (I): MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
- Topógrafo (II): IVAN DARIO GOMEZ BETANCOURT
- Contador: DIANAVALENCIA MARTINEZ
- Aux. Contabilidad: OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

El desarrollo del contrato de obra estuvo a cargo de los contratistas Consorcio PEP, Consorcio Desarrollo Educativo y Consorcio Educación 2017 en virtud de los contratos numero SEM IF-4143.010.26.028-2017, SEM IF-4143.010.26.020-2017 y SEM IF-4143.010.26.029-2017 respectivamente.

DIFERENCIACIÓN DE COSTOS ETAPA DE DISEÑO Y OBRA

Contratista	I.E / Sede	Costo Etapa de Diseños	Costo Etapa de Obra	Costo Total
Consorcio PEP	IE Jesús Villafañe Franco Sede Principal	$ 386.923.145	$ 11.684.751.405	$ 12.071.674.550
	IE Potrero Grande	$ 278.969.915	$ 6.344.612.753	$ 6.623.582.668
	IE Eva Riascos Plata Sede Principal	$ 221.034.765	$ 21.956.869.661	$ 22.171.904.426
Consorcio Desarrollo Educativo	IE Valle Grande	$ 983.734.884	$ 20.979.662.693	$ 21.963.397.577
	CDI Valle Grande	$ 376.387.039	$ 8.967.638.802	$ 9.344.025.841
	IE Santa Cecilia Sede Principal	$ 256.537.068	$ 8.777.718.279	$ 9.034.255.347
	IE Santo Tomas Casd Sede Adán Cordovez	$ 291.002.940	$ 5.874.984.557	$ 6.165.987.497
Consorcio Educación 2017	IE Llano Verde	-	$ 7.233.958.028	$ 7.233.958.028
	CDI La Estrella	-	$ 9.598.728.597	$ 9.598.728.597
	CDI Llano Verde	-	$ 2.266.763.241	$ 2.266.763.241
	CDI CaliDA	-	$ 771.979.210	$ 771.979.210
			Costo Total del Proyecto	$ 98.212.001.635

Los frentes desarrollados por ambos contratistas se evidencian a continuación junto con las principales características de cada frente.

Contratista Consorcio PEP				
Descripción	Área Cubierta Construida			Áreas Totales [M2]
	IE Jesús Villafañe Franco Sede Principal	IE Potrero Grande	IE Eva Riascos Plata Sede Principal	
Área Total del Lote	8759,31 M2	5092,62 M2	1817 M2	15668,93 M2
Número de Pisos	2	2	2	N/A
Sótanos	Si	Si	No	N/A

Red Contra Incendios (RCI)	Si	Si	Si	N/A
Área Libre	4389.81 M2	2358,17 M2	730 M2	3088,17 M2
Área Cubierta Construida Sótano	109,93 M2	135,66 M2	-	245,59 M2
Área Cubierta Construida Piso 1	4369,50 M2	2734,45 M2	868,51 M2	7972,46 M2
Área Cubierta Construida Piso 2	3489,86 M2	1121,58 M2	690,94 M 2	5302,38
Área Total Cubierta Construida	7969,29 M2	3991,69 M2	1559,45 M2	13520,43M2

tratista Consorcio Desarrollo Educativo				
Descripción	Área Cubierta Construida			Áreas Totales [M2]
	IE Valle Grande + CDI Valle Grande	IE Santa Cecilia Sede Principal	IE Santo Tomas Casd Sede Adán Cordovez	
Área Total del Lote	14102,78 M2	8518,04 M2	1642,03 M2	24.262,85 M2
Número de Pisos	3	2	3	N/A
Sótanos	No	Si	Si	N/A
Red Contra Incendios (RCI)	Si	Si	Si	N/A
Sistema de Drenaje Urbano	Si	No	No	N/A
Área Libre	8775,91 M2	-	913,30 M2	9.689,21 M2
Área Cubierta Construida Sótano	-	-	78,30 M2	78,30 M2
Área Cubierta Construida Piso 1	5326,87 M2	2569,39 M2	728,73 M2	8.624,99 M2
Área Cubierta Construida Piso 2	3307,06 M2	339,17 M2	688,13 M2	4.334,36 M2
Área Cubierta Construida Piso 3	1765,32 M2	-	563,12 M2	2.328,44 M2
Área Total Cubierta Construida	10.399,25 M2	2.908,56 M2	2.058,28 M2	15.666,09 M2

Contratista Consorcio Educación 2017			
Descripción	Área Cubierta Intervenida		Áreas Totales [M2]
	CDI La Estrella	CDI Llano Verde	
Área Total del Lote	18325,74 M2	5673,00 M2	23,998,74 M2

Número de Pisos	2	2	N/A
Sótanos	No	No	N/A
Red Contra Incendios (RCI)	Si	Si	N/A
Sistema de Drenaje Urbano	No	No	N/A
Área Libre	17115,67 M2	228,73 M2	17.344,40 M2
Área Cubierta Intervenida	-	-	-
Área Cubierta Intervenida Piso 1	1409,52 M2	737,33 M2	2.146,85 M2
Área Cubierta Intervenida Piso 2	1828.07 M2	609,50 M2	2.437,57 M2
Área Cubierta Intervenida Piso 3	-	-	-
Área Total Cubierta Intervenida	3237,59 M2	1346,83 M2	4.584,42 M2

Contratista Consorcio Educación 2017		
Descripción	Área Cubierta Construida IE Llano Verde	Áreas Totales [M2]
Área Total del Lote	10420 M2	10420 M2
Número de Pisos	3	N/A
Sótanos	No	N/A
Red Contra Incendios (RCI)	Si	N/A
Sistema de Drenaje Urbano	Si	N/A
Área Libre	7102,48 M2	7102,48 M2
Área Cubierta de Construida	-	-
Área Cubierta Construida Piso 1	3322,52 M2	3322,52 M2
Área Cubierta Construida Piso 2	2973,29 M2	2973,29 M2
Área Cubierta Construida Piso 3	1066,00 M2	1066,00 M2
Área Total Cubierta Construida	7361,81 M2	7361,81 M2

Actividades representativas y cantidades ejecutadas.

Contratista Consorcio PEP					
Actividades principales	Und	IE Jesús Villafañe Franco Sede Principal	IE Potrero Grande	IE Eva Riascos Plata Sede Principal	Cantidades Ejecutadas
Localización y replanteo	M2	8406,57	5092,62	2125,70	15624,89
Descapote a máquina	M2	9934,24	-	-	9934,24

Excavación de terreno natural a maquina	M3	20462,38	7464,17	3026,09	30952,64
Solados, f´c= 2500 psi.	M3	2765,52	264,64	136,60	3166,76
Relleno en material granular seleccionado - Tipo roca muerta compactada al 95% del PM para nivelación del terreno	M3	9251,10	9169,33	2553,52	20973,95
Relleno de Zapatas: material del sitio (roca muerta usada para relleno general) compactado 90%, equipo manual.	M3	849,90	268,48	-	1118,38
Concreto 3000 PSI	M3	3544,05	1601,97	340,35	5486,37
Concreto 4000 PSI	M3	139,95	98,72	627,20	865,87
Micropilote concreto 3000 psi para muro de cerramiento ø=0.30m H=1.0m. Incluye excavación manual	UND	-	74,00	-	74,00
Acero refuerzo flejado 60000 psi 420mpa	KG	275816,98	168692,64	158125,36	602634,98
Malla Electrosoldada	KG	26821,96	155856,48	19427,89	202106,33
Estructura metálica para Cubiertas y fachadas de los seis bloques, incluyen materiales, herramienta, equipo, fabricación y montaje, transportes grúa y pintura	KG	144963,13	11142,77	8044,07	164149,97
Empradización con prado trenza (Zonas Verdes)	M2	2629,93	1025,00	38,75	3693,68

Contratista Consorcio Desarrollo Educativo						
Actividades representativas	Und	IE Valle Grande	CDI Valle Grande	IE Santa Cecilia Sede Principal	IE Santo Tomas Casd Sede Adán Cordovez	Cantidades Ejecutadas
Localización y replanteo de proyecto	M2	13.057,17	5.296,22	4.115,13	696,97	23.165,49
Descapote a maquina	M2	9.688,08	4.245,03	-	1.642,00	15.575,11
Excavación de terreno natural	M3	5.513,61	2.307,01	3.442,56	2.145,19	13.408,37
Relleno en material granular seleccionado - tipo roca muerta compactada al 95% del pm para nivelación del terreno	M3	2.917,56	1.882,03	4.143,52	417,09	9.360,19
Relleno de zapatas y/o cabezal pilotes: material del sitio (roca muerta usada para relleno general) compactado 90%, equipo manual.	M3	639,10	-	676,00	93,97	1.409,07
Solados 2500 psi.	M3	94,83	33,35	41,31	507,56	677,05
Concreto 3000 psi	M3	5.626,14	1.663,28	1.051,05	1.102,70	9.443,17
Concreto 4000 psi	M3	382,05	125,50	137,38	195,58	840,52
Acero de 60000 psi - 420mpa	KG	645.904,97	219.457,06	131.466,02	122.532,66	1.119.360,70
Malla electrosoldada	KG	58.399,50	17.577,45	15.401,24	13.534,19	104.912,38
Suministro, fabricación y montaje estructura metálica según diseño en acero ASTM a-36, acero estructural ASTM a 500 + pintura anticorrosiva,	KG	95.942,66	83.909,43	55.366,79	21.981,93	257.200,81

terminada en esmalte						
Excavación de pilotes 60cm	ML	4.112,55	1.205,36	-	-	5.317,91
Excavación de pilotes 40cm	ML	346,32	777,14	-	-	1.123,46
Excavación de pilotes 120cm	ML	43,29	-	-	-	43,29
Excavación de pilotes+ 100cm	ML	54,60	-	-	-	54,60
Micropilote concreto 3000psi para muro de cerramiento ø=0.30m h=1.0m. Incluye excavación manual	UND	144,00	-	-	-	144,00
Micropilote concreto 3000psi excavado manualmente para muro de cerramiento ø=0.25m l=1.0m @2.80m	UND	-	112,00	-	44,00	156,00
Empradización con prado trenza (Zonas Verdes)	M2	4.157,36	1.981,34	2.830,13	385,55	9.354,38

Contratista Consorcio Educación 2017						
Actividades representativas	Und	CDI La Estrella	CDI Llano Verde	CDI CaliDA	IE Mega Colegio	Cantidades Ejecutadas
Localización, nivelación y replanteo	M2	4932,83	312,00	459,00	18700,18	24404,01
Descapote manual en material común e=0.20m no incluye retiro	M2	1124,90	312,00	550,40	7095,00	9082,30
Excavación tierra a mano	M3	1012,63	57,82	170,90	-	1241,35
Excavación tierra mecánica	M3	2026,40	-	-	6614,74	8641,14

Solado espesor e=0.05 m 2500psi	M3	36,45	-	-	-	36,45
Relleno material seleccionado	M3	1716,19	53.65	-	183,02	1899,21
relleno material granular	M3	746,15	6,87	92,40	268,00	1113,42
Concreto 2500 psi	M3	20,00	-	-	-	20,00
Concreto 3000 psi	M3	1665,91	42,38	45,10	368,79	2122,18
Concreto 4000 psi	M3	69,28	-	8,90	36,68	114,86
Acero refuerzo flejado 60000psi 420mpa	KG	139092,64	2609,48	1044,00	93642,42	236388,54
Malla electrosoldada	KG	16838,73	-	2239,60	10150,11	29228,44

Esta certificación no tiene validez sin las estampillas establecidas por las leyes 397 de 1997 (modificada por la Ley 666 de 2001), 79 de 1981 y el acuerdo 0321 de 2011

Para constancia se firma en Santiago de Cali, a los ocho (8) días del mes de enero de 2021.

ALEXANDRA MONEDERO RIVERA
Subsecretaria de Planeación Sectorial
Secretaría de Educación Distrital

Proyectó: Melissa Varela Flor – Técnico Operativo

Secretaría de Educación Distrital, Avenida 6 Norte # 13 N – 50, Edificio Boulervard, Telefono: 644120072
www.cali.gov.co

CERTIFICACION
No. 2
CONSORCIO IE INTERVENTORES
AREA INTERVENIDA MAYOR A 6000 M2

La suscrita subsecretaria de Planeación Sectorial, de la SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL DE SANTIAGO DE CALI, con base en la información que reposa en el archivo de gestión de contratación, hace constar que el CONSORCIO IE INTERVENTORES identificado con NIT No. 901.240.914-4 suscribió el siguiente CONTRATO:

AÑO	2018
TIPO	Interventoría
No.	4143.010.26.011-2018
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	27/12/2018
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL	DEL VALLE ING Y ARQ SAS – DVINGA SAS - 50% GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS – 50%
OBJETO	Realizar la intérventoría técnica, jurídica, administrativa y de control presupuestal del contrato de obra civil producto de la licitación pública 4143.010.32.094-2018, cuyo objeto es "Elaboración de los diseños, estudios técnicos y construcción de las instituciones educativas Julio Caicedo y Téllez Sede Batalla de Carabobo, Eustaquio Palacios Sedes Principal y General Anzoátegui, Boyacá Sede La Independencia, Agustín Nieto Caballero Sede Principal, Ciudad Modelo Sede La Primavera, Pedro Antonio Molina Sede Los Vencedores y Humberto Jordán Mazuera Sede Villablanca, en desarrollo del proyecto de construcción de infraestructura física sedes oficiales del municipio de Santiago de Cali. BP 02047302"
PLAZO (DESDE –HASTA)	27/12/2018 – 30/11/2021
VALOR	$1.587.597.633.oo – Mil quinientos ochenta y siete millones quinientos noventa y siete mil seiscientos treinta y tres pesos mcte. - 1747,4 SMMLV
VALOR EJECUTADO HASTA	

Secretaría de Educación Distrital, Avenida 6 Norte # 13 N – 50, Edificio Boulervard, Telefono: 6441200
www.cali.gov.co

LA FECHA (APLICA PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN)	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	$1.587.597.633.oo – Mil quinientos ochenta y siete millones quinientos noventa y siete mil seiscientos treinta y tres pesos mcte. - 1747,4 SMMLV
ESTADO DEL CONTRATO	Terminado
NIVEL DE CUMPLIMIENTO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	Satisfactorio

OBLIGACIONES GENERALES

Realizar la interventoría técnica, jurídica, administrativa y de control presupuestal del contrato de obra civil producto de la licitación pública 4143.010.32.094-2018. El desarrollo del contrato de obra estuvo a cargo del Contratista CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA Contrato de Obra No. 4143.010.26.043-2018.

OBLIGACIONES ESPECIFICAS

Interventoría a Estudios Técnicos
- Estudio Geotécnicos y/o de suelos
- Diseños Arquitectónicos
- Diseños paisajísticos
- Diseños estructurales
- Diseños Hidrosanitarios
- Diseños eléctricos

Interventoría a Diseños Definitivos
- Estudio Geotécnicos y/o de suelos
- Diseños Arquitectónicos
- Diseños estructurales
- Diseños Hidrosanitarios
- Diseños eléctricos
- Diseños de redes contra incendios

Interventoría a diseños de espacio publico
Interventoría a etapa de construcción
Interventoría técnica
Interventoría jurídica

Interventoría administrativa
Interventoría financiera
Interventoría medio ambiental
Interventoría de control presupuestal
interventoría y Coordinación de seguridad y salud de las obras
Dirección integrada de proyecto
Coordinación
Vigilancia y control
Supervisión y control
Interventoría para la supervisión técnica administrativa y contractual
Ejecución del plan de control
Implementación de protocolos de bioseguridad - COVID

INFORMACIÓN ADICIONAL: la siguiente es información del contrato requerida por el contratista.

Discriminación de valores: Interventoría a diseños: $56.754.231.oo – Cincuenta y seis millones setecientos cincuenta y cuatro mil doscientos treinta y un pesos mcte.

Interventoría a obra: $1.530.843.402.oo Mil quinientos treinta millones ochocientos cuarenta y tres mil cuatrocientos dos pesos mcte.

Plazo en etapa de diseños: 27/12/2018 – 12/03/2021
Plazo en etapa de obra: 28/03/2019 - 30/11/2021

Equipo de profesionales – etapa de diseños

Director de Interventoría (I):	Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
Director de Interventoría (II):	Ing. JAVIER JOSE CARRILLO ORTEGA
Arquitecto Diseñador (I):	Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
Arquitecto Diseñador (II):	Arq. MARIA CATALINA ROJAS POLANIA
Residente de Interventoría (I):	Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de costos y presupuestos:	Ing. YAMITH HEFREN RODRIGUEZ CASTELLANOS
Residente SS-GT (I):	Ing. DINA LUCIA DELGADO GOMEZ
Residente SS-GT (II):	JULIET ALEXANDRA GARCIA TORRES
Especialista estructural (I):	Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO

Especialista en Geotecnia (I): Ing. NEYMAR ARLEY CASTAÑO PELAEZ
Especialista en Geotecnia (II): Ing. TATIANA OLAYA REYES
Especialista hidrosanitario: Ing. ANDRES JULIAN ESPINOSA VANEGAS
Ing. ALEXANDER APONTE REYES

Especialista eléctrico y de cableado estructurado: Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO DELGADILLO
Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO
Ing. JHON ALEXANDER PARDO

Ingeniero ambiental: Ing. LAURA MEJIA MORENO
Trabajador social: DIANA PATRICIA CORTES SUAREZ
Abogado: RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA
DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA

Topografo (I): MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
Topografo (II): IVAN DARIO GOMEZ BETANCOURT
Contador: DIANAVALENCIA MARTINEZ
Aux. Contabilidad: OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

El desarrollo del contrato de obra civil estuvo a cargo del Contratista CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA Contrato de Obra No. 4143.010.26.043-2018

DIFERENCIACIÓN DE COSTOS ETAPA DE DISEÑO Y OBRA

	ETAPA DE OBRAS		ETAPA DE DISEÑOS		
	VALOR INICIAL	ADICIONAL OBRAS	VALOR INICIAL	ADICIONAL DISEÑOS	TOTAL
CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA, Contrato de obra Civil 4143.010.26.043-2018	$ 20.303.498.343	$10.292.375.521	$ 1.070.669.920	$ 63.636.363	$31.730.180.147
CONSORCIO IE INTERVENTORES Contrato de Interventoría SEM.INT. 4143.010.26.011-2018	$ 1.530.843.402		$ 56.754.231		$ 1.587.597.633

Los frentes diseñados en virtud del contrato de obra N° 4143.010.26.043-2018 a cargo del CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA, se discrimina a continuación:

				ÁREA CUBIERTA DISEÑADA (M2)					
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	No. DE PISOS	SÓTANOS	ÁREA TOTAL LOTE (M2)	SÓTANO (M2)	PISO 1 (M2)	PISO 2 (M2)	PISO 3 (M2)	PLACAS DEPORTIVAS (M2)	TOTAL ÁREA (m2)
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO	28964,84	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI	4055,00	120,41	998,23	740,55	425,37		2284,56

JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	NO	3472,00	N/A	521,85	327,90	N/A		849,75
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	NO	14080,00	N/A	306,79	237,09	N/A		543,88
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	NO	3698,49	102,93	763,53	387,69	N/A		1254,15
INSTITUCION EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO	3151,14	N/A	473,65	248,02	N/A	979,50	1701,17
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI	2163,38	112,50	949,02	908,99	N/A		1970,51
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACÁ SEDE LA INDEPENDENCIA	3	SI	1181,00	180,00	779,83	751,61	419,56		2131,00
TOTAL ÁREAS CUBIERTAS DISEÑADA (M2)									**10735,02**

				ÁREAS EXTERIORES DISEÑADAS (M2)- NO CUBIERTA			
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**No. PISOS**	**SÓTANOS**	**ÁREA TOTAL LOTE (M2)**	**PLACAS DEPORTIVAS (M2)**	**OBRAS EXTERIORES BLANDAS (M2)**	**ANDENES (M2)**	**TOTAL ÁREA (m2)**
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO	28964,84	N/A	N/A	N/A	0,00
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI	4055,00	0	657,5		657,50
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	NO	3472,00				0,00
AGUSTÍN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	NO	14080,00				0,00
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	NO	3698,49				0,00
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDÁN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO	3151,14				0,00
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI	2163,38				0,00
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	3	SI	1181,00				0,00
				TOTAL ÁREAS EXTERIORES DISEÑADAS (M2)			**657,50**
				ÁREA DISEÑADA PARQUEADEROS (M2)- NO CUBIERTOS			**1233,66**
				TOTAL ÁREA DISEÑADA DE EXTERIORES (M2)			**1891,16**

	UNIDADES DE DISEÑO PARQUEADEROS				
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**VEHÍCULOS**	**PMR**	**SERVICIOS**	**BICICLETAS**	**ÁREA (M2)**
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	7	2	N/A	32	172,18
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	9	1	2	20	202,28
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	6	N/A	2	32	159,68
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE	3	N/	2	30	119,52

BATALLA DE CARABOBO		A			
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	23	1	2	49	415,85
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	9	1	N/A	23	164,15
TOTAL ÁREA DISEÑADA PARQUEADERO (M2)	**57**	**5**	**8**	**186**	**1233,66**

ÁREA POR UNIDAD DE PARQUEADERO (M2)	
ÁREA PARQUEADERO VEHÍCULO (M2)	12,5
ÁREA PARQUEADERO SERVICIOS (M2)	21,06
ÁREA PARQUEADERO BICICLETAS (M2)	1,33
ÁREA PARQUEADERO PMR (M2)	21,06

*PMR: hace referencia a unidades de parqueaderos para usuarios con movilidad reducida.
*Servicios: Hace referencia a unidades de parqueadero exclusivo para servicios de ambulancia, cargue y descargue de mercancía, bomberos.

ÁREA DISEÑADAS (CUBIERTAS Y NO CUBIERTA O EXTERIORES)	M2
TOTAL ÁREAS CUBIERTAS DISEÑADA	10735,02
TOTAL,ÁREAS EXTERIORES DISEÑADAS	1891,16
TOTAL ÁREA DISEÑADAS	12626,18

DISEÑO RED CONTRAINCENDIO		
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**No. PISOS**	**RED CONTRAINCENDIO**
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	SI
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	SI
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	SI
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	3	NO

INFORMACIÓN ADICIONAL- ETAPA DE OBRA:

Los frentes construidos por el Contratista de Obra Contrato de obra Civil 4143.010.26.043-2018 a cargo del CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA, se discrimina a continuación:

				ÁREA CUBIERTA CONSTRUIDA (M2)					
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	No. PISOS	SOTANOS	AREA TOTAL LOTE (M2)	SOTANO (M2)	PISO 1 (M2)	PISO 2 (M2)	PISO 3 (M2)	PLACAS DEPORTIVAS (M2)	TOTAL AREA (m2)
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO	28964,84	N/A	479,50	591,12	N/A	N/A	1070,62
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI	4055,00	120,41	998,23	740,55	425,37	N/A	2284,56
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	NO	3472,00	N/A	521,85	327,90	N/A	N/A	849,75
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	NO	14080,00	N/A	306,79	237,09	N/A	N/A	543,88
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	NO	3698,49	102,93	763,53	387,69	N/A	N/A	1254,15
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO	3151,14	N/A	473,65	248,02	N/A	314,9	1036,57
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI	2163,38	112,50	949,02	908,99	N/A	N/A	1970,51
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL ÁREAS CUBIERTAS CONSTRUIDAS (M2)									**9010,04**

				ÁREAS EXTERIORES CONSTRUIDAS (M2)			
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	No. PISOS	SÓTANOS	ÁREA TOTAL LOTE (M2)	PLACAS DEPORTIVAS (M2)- NO CUBIERTA	OBRAS EXTERIORES BLANDAS (M2)	ANDENES (M2)	TOTAL ÁREA (m2)
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO	28964,84	N/A	603,69	260,10	863,79
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI	4055,00	292,53	663,90	309,66	1266,09
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	NO	3472,00	344,45	1001,29	339,47	1685,21
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	NO	14080,00	N/A	79,41	62,21	141,62
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	NO	3698,49	N/A	306,47	440,68	747,15
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO	3151,14	N/A	N/A	N/A	0,00
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI	2163,38	265,59	742,65	770,64	1778,88
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00
				TOTAL ÁREAS EXTERIORES CONSTRUIDA (M2)			**6482,74**
				ÁREA CONSTRUIDA PARQUEADEROS (M2)			**867,23**
				TOTAL ÁREAS CONSTRUIDAS NO CUBIERTAS (M2)			**7349,97**

UNIDADES DE PARQUEADEROS CONSTRUIDAS

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	VEHÍCULOS	PMR	SERVICIOS	BICICLETAS	ÁREA (M2)
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	7	2	N/A	32	172,18
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	N/A	N/A	N/A	N/A	0
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	6	N/A	2	32	159,68
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	3	N/A	2	30	119,52
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	23	1	2	49	415,85
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACÁ SEDE LA INDEPENDENCIA	N/A	N/A	N/A	N/A	0
TOTAL	**39**	**3**	**6**	**143**	
TOTAL ÁREA CONSTRUIDA PARQUEADERO (M2)					**867,23**

ÁREA POR UNIDAD DE PARQUEADERO (M2)	
ÁREA PARQUEADERO VEHÍCULO (M2)	12,5
ÁREA PARQUEADERO SERVICIOS (M2)	21,06
ÁREA PARQUEADERO BICICLETAS (M2)	1,33
ÁREA PARQUEADERO PMR (M2)	21,06

*PMR: hace referencia a unidades de parqueaderos para usuarios con movilidad reducida - *Servicios: Hace referencia a unidades de parqueadero exclusivo para servicios de ambulancia, cargue y descargue de mercancía, bomberos.

ÁREA CONSTRUIDAS (CUBIERTAS Y NO CUBIERTA O EXTERIORES)	M2
TOTAL ÁREAS CUBIERTAS CONSTRUIDAS	9010,04
TOTAL ÁREAS EXTERIORES CONSTRUIDAS	7349,97
TOTAL ÁREA CONSTRUIDAS	**16360,01**

CONSTRUCCIÓN RED CONTRAINCENDIO		
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**No. PISOS**	**RED CONTRAINCENDIO**
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	SI
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	SI
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	SI
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDÁN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACÁ SEDE LA INDEPENDENCIA	3	NO

INTERVENTORÍA AL SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ASCENSORES O ELEVADORES		
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**CUENTA**	**No. DE PARADAS**
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	NO	
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	SI	3
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	SI	2
AGUSTÍN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	NO	
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	SI	2
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDÁN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	NO	
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	SI	2
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACÁ SEDE LA INDEPENDENCIA	NO	

PERSONAL ETAPA DE OBRA- INTERVENTORÍA:

Director de Interventoría:	Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
Arquitecto Diseñador y/o Revisor de Interventoría:	Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
Residente de Interventoría (I):	Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de Interventoría (II):	Ing. PEDRO JOSE SERRANO CARRASQUILLA
Residente de Interventoría (III):	Ing. JUAN JOSE RENGIFO ALZATE
Residente de Interventoría (IV):	Ing. JUAN PABLO MENDIVIL RAMIREZ
Residente de Interventoría (V):	Ing. ZULEYMA GÓMEZ AGUDELO
Auxiliar de Ingeniería (I):	Ing. BYRON MAURICIO MAYAG ITUYÁN
Auxiliar de Ingeniería (II):	Ing. SEBASTIÁN MOTTA VELASQUEZ
Auxiliar de Ingeniería (III):	Ing. ANA MARÍA ECHEVERRY MAYOR
Auxiliar de Ingeniería (IV):	Arq. MISERLANDY CRISTINA CHUNGA JIMENEZ
Auxiliar de Ingeniería (V):	Ing. CRISTIAN ZAPATA MEDINA
Auxiliar de Ingeniería (VI):	Ing. ANDRES STEVEN MUÑOZ BERMUDEZ
Residente de costos y presupuestos:	Ing. YAMITH HEFREN RODRÍGUEZ CASTELLANOS
Residente SISO (I):	DORIS ANDREA MUÑOZ GIRALDO
Residente SISO (II):	JULIET ALEXANDRA GARCÍA TORRES
Residente SISO (III):	YANIA MONCADA
Residente SISO (IV):	JESSICA PAOLA HERMECHEA
Residente SISO (VI):	LUIS FERNANDO PARRA
Especialista estructural (I):	Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO
Especialista estructural (II):	Ing. JORGE ENRIQUE PAREDES
Especialista en Geotecnia:	Ing. TATIANA OLAYA REYES

	Ing. CARLOS MARIO AVENDAÑO MONSALVE
	Ing. NEIMAR ARLEY CASTAÑO PELÁEZ
Especialista hidrosanitario:	Ing. ANDRÉS JULIÁN ESPINOSA VANEGAS
	Ing. ALEXANDER APONTE REYES
Especialista eléctrico y de cableado estructurado:	Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO DELGADILLO
	Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO
	Ing. JHON ALEXANDER PARDO
Ingeniero ambiental(I):	Ing. LAURA MEJIA MORENO
Ingeniero ambiental(I):	Ing. ANDERSSON GONZALES FUERTES
Trabajador social:	DIANA PATRICIA CORTES SUÁREZ
Asesor en aseguramiento de Calidad:	DINA LUCIA DELGADO GOMER
Asesor en seguridad industrial (I):	ADRIANA LUCIA MUELAS SOTO
Abogado:	RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA
	DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA
Inspector Interventoría (I):	Tec. GUSTAVO BONILLA
Inspector Interventoría (II):	Tec. ARLEX WILCHES
Topógrafo (I):	MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
Topógrafo (II):	IVÁN DARIO GÓMEZ BETANCOURT
Topógrafo (III):	CESAR FERNANDO LONDOÑO GÓMEZ
Contador:	DIANA VALENCIA MARTÍNEZ
Aux. Contabilidad:	OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

ACTIVIDADES Y CANTIDADES DE OBRAS MAS REPRESENTATIVAS:

ACTIVIDAD		VOLUMEN (M3)
CONCRETOS 3.000 PSI		3.129,66
CONCRETOS 4.000 PSI		192,36
CONCRETOS 3.500 PSI		1,94
CONCRETOS 2.500 PSI		550,28
CONCRETOS ESPECIALES	MR 42	203,01
	MR 36	54,58
	FLUIDO 3.000 PSI	146,82
	IMPERMEABILIZADOS 3.000 PSI	763,19
	IMPERMEABILIZADOS 4.000 PSI	147,59

ACTIVIDADES DE OBRA CIVIL Y/O ARQUITECTÓNICA			
ACTIVIDAD	**AREA (M2)**	**VOLUMEN (M3)**	**LONGITUD (ML)**
CONCRETO F´C=3000 PSI PARA LOSA DE ENTREPISO H=50 CM, ALIGERADA CON CASETON ESTERILLA + TORTA. (PREMEZCLADO E IMPERMEABILIZADO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FORMALETEO Y COLOCACIÓN, EQUIPOS Y MANO DE OBRA).	2.874,44	632,38	
CONCRETO F´C=4000 PSI PARA LOSA MACIZA CUBIERTA SÓTANO: H=20 CM. (PREMEZCLADO E IMPERMEABILIZADO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FORMALETEO Y COLOCACIÓN, EQUIPOS Y MANO DE OBRA).	92,17	18,43	
CONCRETO F´C=3000 PSI PARA LOSA CUBIERTA: H=40CMS, CON VIGAS DESCOLGADAS 25CMS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FORMALETEO Y COLOCACIÓN, EQUIPOS Y MANO DE OBRA).	39,59	7,13	
LOSA EN CONCRETO F'C= 3000 PSI CONCRETO DE CONTRAPISO		7948,14	
MAMPOSTERIA EN BLOQUE ESTRUCTURAL CONCRETO 12X19X39	6.305,74		
MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL N° 12 29X12X10CMS	612,12		
MURO EN CALADOS DE CONCRETOS	195,75		
LAVADO E IMPERMEABILIZACIÓN DE MUROS CON SIKA LIMPIADOR RINSE O SIMILAR E HIDRÓFUGO SIKA TRANSPARENTE 5 O SIMILAR	12.086,83		
PISO EN TABLON DE GRES 0.30 M X 0.30 M COLOR SAHARA /SALMON. INLCUYE MORTERO PARA FRAGUA	5000,59		
PISO EN BALDOSA DE GRANITO NATURAL COLOR BLANCO DE 30X30 CMS.	286,61		
PISOS EN CERÁMICA ANTIDESLIZANTE BLANCA DE 40X40	556,04		
PUERTAS METÁLICAS (COLD ROLLED, ALUMINIO, MALLA ESLABONADA)	863,95		
VENTANAS METÁLICAS (COLD ROLLED, ALUMINIO, VIDRIO)	1.079,36		
EMPRADIZACIÓN CON PRADO TRENZA	2.788,66		
EMPRADIZACIÓN CON PRADO GATEADORA	1.334,55		
EMPRADIZACIÓN CON PRADO TIPO GATEADORA	742,65		
EXCAVACIONES		10.608,24	
EXCAVACIÓN DE PILOTES 50CM			131,50
EXCAVACIÓN DE PILOTES 100CM			512,00
EXCAVACIÓN DE PILOTES 120CM			48,00
RELLENO EN MATERIAL GRANULAR SELECCIONADO		7.656,65	
RETIRO DE MATERIASL SOBRANTE		18.761,89	
PINTURA VINILICA TIPO II 3M PARA MUROS INTERIORES.	80,19		
PINTURA VINILICA TIPO I 3M PARA MUROS INTERIORES.	928,58		
PINTURA VINILICA TIPO I 3M PARA CIELOS.	655,72		
PINTURA DE MUROS EXTERIORES CON KORAZA O SIMILAR (3 MANOS)	1.392,46		
PINTURA EPÓXICA BLANCO MATE PARA CIELOS	239,79		
PINTURA EPÓXICA BLANCO MATE PARA MUROS	226,67		

ACTIVIDADES ELÉCTRICAS Y/O ILUMINACIÓN			
ACTIVIDAD	**LONGITUD (ML)**	**UNIDAD (UND)**	**ÁREA (M2)**
TENDIDO DE ACOMETIDA ALUMBRADO FASE Y NEUTRO CON CABLE DE COBRE AISLADOS THWN # 12 Y THWN # 12 PARA LA LÍNEA DE TIERRA. EMT 3/4"	2.098,30		
TENDIDO DE ACOMETIDA ALUMBRADO FASE Y NEUTRO CON CABLE DE COBRE AISLADOS LS HF # 12 Y LS HF # 12 PARA LA LÍNEA DE TIERRA. PVC 3/4"	1.075,70		
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO RAMAL EN 3#12 PE HF FR LS PARA CIRCUITOS LEJANOS DE ILUMINACION Y TOMAS	3.208,79		
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE ENCAUCHETADO 3X14 CU PARA CONEXIÓN LAMPARAS	1.133,70		
ACOMETIDA DATOS PVC 3/4"4P UTP CAT 6.	7.776,73		
LAMPARA CWL350AL / SOBREPONER / 15W 1350LM 6000K / IP65 / DRIVER MULTIVOLTAJE.REFERENCIA: CWL350AL		12,00	
BALA ELECTRÓNICA LED DE 1X18 WATTIOS.		76,00	
LAMPARA DE EMERGENCIA		180,00	
LAMPARA AVISO DE SALIDA		35,00	
REFLECTOR MET-HALIDE 250 W		22,00	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA CON DIFUSOR EN		478,00	

POLICARBONATO 2X18W.			
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA ECO 1220X120X50 SOBREPONER LED 2-LPT8 2100 LM 18W 41K		85,00	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA IT 100 AQ LENS E10 1260X120X82 SOBREPONER LED 2-LPT8 2100 LM 18W 41K		60,00	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA IT 100 ECO LENS E11 658X140X101 SOBREPONER LED 2- LVT8 900 LM 41K		6,00	
LUMINARIA REDONDA 6" PANEL LED 12W		154,00	
REFLECTOR EXTERNO TIPO INTEMPERIE LED 50W		7,00	
LUMINARIA LED TIPO TORTUGA 24W 6160LM 6500K / IP66		3,00	
LUMINARIA 2X18 - 44W 6160LM 6500K / IP65		73,00	
LUMINARIA BALA BOMBILLO AHORRADOR 20 W		18,00	
LAMPARA LED DE 120X30		45,00	
ACTIVIDADES HIDROSANITARIAS			
ACTIVIDAD	**LONGITUD (ML)**	**UNIDAD (UND)**	**ÁREA (M2)**
TUBERÍA PVC SANITARIA EN TIERRA 2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	213,79		
TUBERÍA PVC SANITARIA EN TIERRA 3". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	199,04		
TUBERÍA PVC SANITARIA EN TIERRA 4". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	627,85		
TUBERÍA PVC SANITARIA EN TIERRA 6". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	315,54		
TUBERÍA PVC NOVAFORT EN TIERRA 8". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	91,52		
TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUYE ACCESORIOS.	38,47		
TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUYE ACCESORIOS.	57,40		
TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUYE ACCESORIOS.	348,82		
TUBERÍA PVC 2 VENTILACIÓN	64,50		
TUBERÍA PVC 3 VENTILACIÓN	77,89		
TUBERÍA PVC 4 VENTILACIÓN	26,40		
FILTRO FRANCÉS TUBERÍA PERFORADA PVC 4"	103,66		
FILTRO FRANCÉS TUBERÍA PERFORADA PVC 6"	61,00		
TUBERÍA PVC NOVAFORT 10" EN TIERRA	37,02		
TUBERÍA PVC NOVAFORT 4" EN TIERRA	24,60		
TUBERÍA PVC NOVAFORT 6" EN TIERRA	101,90		
TUBERÍA PVC ALIGERADA 6"	105,00		
TUBERÍA PVC PRESIÓN EN TIERRA 3". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	5,25		
TUBERÍA PVC PRESIÓN EN TIERRA 2.1/2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	72,00		
TUBERÍA PVC PRESIÓN EN TIERRA 2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	255,23		
TUBERÍA PVC PRESIÓN EN TIERRA 1.1/2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	95,16		
TUBERÍA PRESIÓN EN TIERRA 1.1/4". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	118,96		
TUBERÍA PRESIÓN EN TIERRA 1". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	113,03		
TUBERÍA PRESIÓN EN TIERRA 3/4". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	277,98		
TUBERÍA PRESIÓN EN TIERRA 1/2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	396,95		
TUBERÍA PRESIÓN 2". INCLUYE ACCESORIOS,	66,20		
TUBERÍA PRESIÓN 1.1/2" INCLUYE ACCESORIOS	35,70		
TUBERÍA PRESIÓN 1.1/4". INCLUYE ACCESORIOS,	11,22		
TUBERÍA PRESIÓN 1". INCLUYE ACCESORIOS,	85,05		
TUBERÍA PRESIÓN 3/4". INCLUYE ACCESORIOS,	61,19		
TUBERÍA PRESIÓN 1/2". INCLUYE ACCESORIOS,	163,20		
RED CONTRA INCENDIOS – RCI			
ACTIVIDAD	**LONGITUD (ML)**	**UNIDAD (UND)**	**ÁREA (M2)**
TUBERÍA A.C SCH 10 RANURADA 4"	32,60		

TUBERÍA A.W.W.A C900 CPVC SCH 80 4"	319,08		
TUBERÍA A.C SCH40 RANURADA 4"	58,50		
TUBERÍA A.C SCH40 2.1/2"	36,50		
TUBERÍA A.C SCH 40 RANURADA 2"	451,15		
TUBERÍA ACERO AL CARBÓN 3" SCHEDULE 10 C-C	36,57		
TUBERÍA A.C SCH 40 RANURADA 1.1/4"	607,33		
CABLE INCENDIO TRENZADO SIN PANTALLA 2X16 FPLR PARA 75 C	794,16		
CABLE INCENDIO TRENZADO SIN PANTALLA 2X18 FPLR PARA 75 C	1.831,49		
CABLE TRIPLEX #12 THHN AWG	319,00		
ASEO EN OBRA			
ACTIVIDAD	**LONGITUD (ML)**	**UNIDAD (UND)**	**ÁREA (M2)**
LAVADO E IMPERMEABILIZACION DE MUROS CON SIKA LIMPIADOR RINSE O SIMILAR E HIDRÓFUGO SIKA TRANSPARENTE 5 O SIMILAR			12.086,83
ASEO FINAL DE ENTREGA			13.265,17
LIMPIEZA DE SUPERFICIE CON EQUIPO A PRESIÓN			436,51

Esta certificación no tiene validez sin las estampillas creadas por ley 397 de 1997 (modificada por la Ley 666 de 2001) y el acuerdo municipal 469 de 2019. Para constancia se firma en Santiago de Cali, a los veinticinco (25) días del mes de abril de 2022.

PATRICIA BEDOYA ALVARADO
Subsecretaria de Despacho
Secretaría de Educación Distrital

Elaboró: Melissa Varela Flor – Técnico Operativo.
Revisó: Martha Ligia Vélez – Contratista – Martha Lucia Avendaño – Contratista – Diego Quintero – Contratista.

Secretaría de Educación Distrital, Avenida 6 Norte # 13 N – 50, Edificio Boulervard, Telefono: 6441200
www.cali.gov.co

CERTIFICACION
No. 3
CONSORCIO EDUCACION POPAYAN
AREA INTERVENIDA MAYOR A 6000 M2

EL SUSCRITO SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN

CERTIFICA:

1. Qué de acuerdo al expediente contractual que reposa en el archivo de gestión documental de la Alcaldía de Popayán, el **CONSORCIO EDUCACIÓN POPAYÁN** identificado con NIT No. 901.235.602-1 suscribió con el Municipio de Popayán el Contrato De Interventoría N°20181800017497 del 2018, el cual tiene las siguientes características:

AÑO	2018
TIPO	INTERVENTORIA
No.	20181800017497
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	27/12/2018
CONTRATISTA	CONSORCIO EDUCACIÓN POPAYÁN
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL	50% DEL VALLE ING Y ARQ SAS – DVINGA SAS 50% GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS
OBJETO	EL CONTRATISTA SE OBLIGA PARA CON EL MUNICIPIO DE POPAYÁN A REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA CUYO OBJETO SEA "REALIZAR ESTUDIOS TÉCNICOS, AJUSTES A PREDISEÑOS ARQUITECTÓNICOS EXISTENTES, DISEÑOS TÉCNICOS DEFINITIVOS (INCLUIDOS TRAMITES DE LICENCIAS Y PERMISOS REQUERIDOS) Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O ADECUACIONES DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN".
PLAZO (DESDE –HASTA)	27/12/2018 - 30/06/2021
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES CIENTO SESENTA Y UN MIL

	PESOS M/CTE ($2.751.161.000,00), DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: **INTERVENTORIA A OBRA:** DOS MIL SEISCIENTOS ONCE MILLONES SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS CUATRO PESOS CON OCHENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE ($2.611.072.404,85) **INTERVENTORIA A DISEÑOS:** CIENTO CUARENTA MILLONES OCHENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS CON QUINCE CENTAVOS M/CTE ($140.088.595,15)
VALOR EJECUTADO	**INTERVENTORIA A DISEÑOS:** CIENTO CUARENTA MILLONES OCHENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS CON QUINCE CENTAVOS M/CTE ($140.088.595,15) **INTERVENTORIA A OBRA**: DOS MIL SEISCIENTOS ONCE MILLONES SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS CUATRO PESOS CON OCHENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE ($2.611.072.404,85)
ESTADO DEL CONTRATO	TERMINADO – INTERVENTORIA A DISEÑOS TERMINADO – INTERVENTORIA A OBRA
NIVEL DE CUMPLIMIENTO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	EXCELENTE
OBLIGACIONES GENERALES	
EL CONTRATISTA SE OBLIGA PARA CON EL MUNICIPIO DE POPAYÁN A REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA No. 20181800017467 DEL 04 DE DICIEMBRE DE 2018 Y No.20181800017507 DEL 05 DE DICIEMBRE DE 2018.	
OBLIGACIONES ESPECIFICAS	
Bajo la normatividad en la cual se ejecutó el contrato de interventoría, se obliga al	

contratista a someter los diseños a la revisión técnica bajo la Normatividad Técnica Colombia –NTC 4595, NTC 4596, NTC 5017, NTC 6199, NSR10 y Colegio 10.
Interventoría a Estudios Técnicos • Estudio Geotécnicos y/o de suelos • Diseños Arquitectónicos • Diseños paisajísticos • Diseños estructurales • Diseños Hidrosanitarios • Diseños eléctricos • Estudio de Vulnerabilidad Sísmica Interventoría a Diseños Definitivos • Estudio Geotécnicos y/o de suelos • Diseños Arquitectónicos • Diseños paisajísticos • Diseños estructurales • Diseños Hidrosanitarios • Diseños eléctricos Interventoría jurídica Interventoría administrativa Interventoría financiera Interventoría medio ambiental Interventoría de control presupuestal interventoría y Coordinación de seguridad y salud de las obras Dirección integrada de proyecto Coordinación Vigilancia y control Supervisión y control Interventoría para la supervisión técnica administrativa y contractual Ejecución del plan de control

INFORMACIÓN ADICIONAL ETAPA DE INTERVENTORIA A LOS DISEÑOS:

Director de Interventoría (I): Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
Director de Interventoría (II): Ing. JAVIER JOSE CARRILLO ORTEGA

Arquitecto Diseñador (I):	Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
Arquitecto Diseñador (II):	Arq. MARIA CATALINA ROJAS POLANIA
Residente de Interventoría (I):	Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de costos y presupuestos:	Ing. YAMITH HEFREN RODRIGUEZ CASTELLANOS
Residente SS-GT (I):	Ing. DINA LUCIA DELGADO GOMEZ
Residente SS-GT (II):	JULIET ALEXANDRA GARCIA TORRES
Especialista estructural (I):	Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO
Especialista estructural (I):	Ing. FERNANDO ALFONZO ORTEGA MUÑOZ
Especialista en Geotecnia (I):	Ing. NEYMAR ARLEY CASTAÑO PELAEZ
Especialista en Geotecnia (II):	Ing. TATIANA OLAYA REYES
Especialista hidrosanitario:	Ing. ANDRES JULIAN ESPINOSA VANEGAS
	Ing. ALEXANDER APONTE REYES
Especialista eléctrico y de cableado estructurado:	Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO DELGADILLO
	Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO
	Ing. JHON ALEXANDER PARDO
Ingeniero ambiental:	Ing. LAURA MEJIA MORENO
Trabajador social:	DIANA PATRICIA CORTES SUAREZ
Abogado:	RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA
	DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA
Topografo (I):	MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
Topografo (II):	IVAN DARIO GOMEZ BETANCOURT
Contador:	DIANAVALENCIA MARTINEZ
Aux. Contabilidad:	OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

INFORMACIÓN ADICIONAL ETAPA DE INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCION:

Director de Interventoría (I):	Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
Director de Interventoría (II):	Ing. JAVIER JOSE CARRILLO ORTEGA
Arquitecto Diseñador (I):	Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
Arquitecto Diseñador (II):	Arq. MARIA CATALINA ROJAS POLANIA
Residente de Interventoría (I):	Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de Interventoría (II):	Ing. EDINSON BOTINA POTES
Residente de Interventoría (III):	Ing. ALBA ROSIO ESCOBAR GUZMÁN
Residente de Interventoría (IV):	Ing. SANDRA PATRICIA LOPEZ CASTRO
Residente de Interventoría (V):	Ing. PEDRO JOSE SERRANO CARRASQUILLA

Residente de Interventoría (VI): Ing. ROMELIO JOSE VALVERDE GUTIERREZ
Residente de Interventoría (VII): Ing. MORAMAI DEL CARMEN QUIÑONEZ
Residente Auxiliar de Interventoría (I): Ing. CHRISTIAN CAMILO BANGUERO TOVAR
Residente Auxiliar de Interventoría (II): Ing. OLMIS ENRRIQUE JUNIOR RAMOS CASTILLO
Residente Auxiliar de Interventoría (III): Ing. BREYAN ERNESTO CORDOBA ESTRELLA
Residente Auxiliar de Interventoría (IV): Ing. JACKELINE RODRIGUEZ ANDRADE
Residente Auxiliar de Interventoría (V): Ing. JELMAN ESTEBAN COMETA PIZO

Residente de costos y presupuestos:	Ing. YAMITH HEFREN RODRIGUEZ CASTELLANOS
Residente SS-GT (I):	DORIS ANDREA MUÑOZ GIRALDO
Residente SS-GT (II):	JULIET ALEXANDRA GARCIA TORRES
Residente SS-GT (III):	LUZ ANGELA COBO SANCHEZ
Especialista estructural (I):	Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO
Especialista estructural (II):	Ing. FERNANDO ALFONZO ORTEGA MUÑOZ
Especialista estructural (II):	Ing. JORGE ENRIQUE PAREDES ESTUPIÑAN
Especialista en Geotecnia (I):	Ing. NEYMAR ARLEY CASTAÑO PELAEZ
Especialista en Geotecnia (II):	Ing. TATIANA OLAYA REYES
Especialista hidrosanitario:	Ing. ANDRES JULIAN ESPINOSA VANEGAS
	Ing. ALEXANDER APONTE REYES
Especialista eléctrico y de cableado estructurado:	Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO DELGADILLO
	Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO
	Ing. JHON ALEXANDER PARDO
Ingeniero ambiental (I):	Ing. ANDERSSON GONZALES FUERTES
Ingeniero ambiental (II):	Ing. LAURA MEJIA MORENO
Trabajador social:	DIANA PATRICIA CORTES SUAREZ

Asesor en aseguramiento de Calidad (I): DINA LUCIA DELGADO GOMEZ
Asesor en aseguramiento de Calidad (II): ADRIANA LUCIA MUELAS SOTO

Abogado:	RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA
	DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA
Inspector de Interventoría (I):	TEC. GUSTAVO BONILLA
Inspector de Interventoría (II):	TEC. ARLEX WILCHES PALOMINO
Inspector de Interventoría (III):	TEC. JHON HARRY ARANGO
Inspector de Interventoría (IV):	TEC. JUAN DAVID MEJIA TOBON
Inspector de Interventoría (V):	TEC. BELISARIO MICAN HERRERA

Inspector de Interventoría (VI): TEC. LEONARDO JAVIER PÁRRADO
Inspector de Interventoría (VII): TEC. MAXIMILIANO SAIZ LOPEZ
Inspector de Interventoría (VIII): TEC. JHON HERMAN GOMEZ OROZCO
Inspector de Interventoría (IX): DEYLER YESID RAMIREZ MENESES
Topógrafo (I): MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
Topógrafo (II): IVAN DARIO GOMEZ BETANCOURT
Topógrafo (III): LEONARDO FABIO RAMIREZ PEREZ
Contador: DIANAVALENCIA MARTINEZ
Aux. Contabilidad: OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

2. Que de acuerdo a los expedientes contractuales que reposan en el archivo de gestión documental de la Alcaldía de Popayán, la ejecución de los contratos de obra objeto de la interventoría relacionada estuvieron a cargo de:
CONSORCIO MPN 2018: Contrato de Obra No. 20181800017467 del 04 de Diciembre de 2018
CONSORCIO ESCAUCA: Contrato de Obra No. 20181800017507 del 05 de Diciembre de 2018

3. Que en el marco de la ejecución de los contratos de obra mencionados, se desarrollaron diferentes frentes de obra los cuales se relacionan a continuación, con las principales características de cada uno:

CONSORCIO MPN 2018				
INSTITUCION EDUCATIVA	**PISOS**	**SOTANOS**	**AREA DISEÑADA (M2)**	**AREA CONSTRUIDA CUBIERTA (M2)-EDIFICACIONES**
GABRIELA MISTRAL SEDE EL UVO	2	NO	1560,36	1560,36
GABRIELA MISTRAL PRINCIPAL	2	NO	0,00	678,36
CARLOS MARIO SIMMONDS	1	NO	1381,06	469,44
JULUMITO SEDE SAN MIGUEL ARCANGEL	2	NO	1055,00	1055,00
HUACAS	2	NO	290,86	290,86

ANTONIO GARCÍA PAREDES SEDE EL TUNEL	NO	NO	construcción de Muro de contención: 31,00 ml	
CALIBÍO	2	SI	2585,27	2585,27
CAJETE	1	NO	387,78	867,78
SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS (SALESIANAS)	NO	NO	Cambio de Cubierta: 449,20 m2	
TOTAL (M2)			**7260,33**	**7507,07**

CONSORCIO ESCAUCA					
INSTITUCION EDUCATIVA	**PISOS**	**SOTANOS**	**AREA DISEÑADA (M2)**	**AREA (M2) CONSTRUIDA-ESCENARIOS DEPORTIVOS (CUBIERTOS)**	**AREA CONSTRUIDA (M2)-EDIFICACIONES**
DON BOSCO	2	NO	1951,4		0,00
TOMÁS CIPRIANO DE MOSQUERA	NO	NO	765,51	765,51	0,00
NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (FRANCISCANAS)	2	NO	1202,26		1202,26
EL MIRADOR	2	NO	1235,98		1235,98
TÉCNICO INDUSTRIAL	2	NO	1690,54		1690,54
LICEO	NO	NO	Cambio de Cubierta: 3587,75 m2		
ULLOA	NO	NO	Demolición y construcción de baterías sanitarias: 74,60 m2		
ANTONIO GARCÍA PAREDES	NO	NO	1282,68		1282,68
FRANSISCO DE PAULA SANTANDER	1	NO	1691,00		1691,0000
METROPOLITANO DE MARÍA OCCIDENTE	NO	NO	421,63	421,63	
TOTAL (M2)			**10241,00**	**1187,14**	**7102,46**

- AREA TOTAL DISEÑADA CUBIERTA EDIFICACIONES: 17.501,33 m2
- AREA TOTAL DISEÑADA ESPACIO PUBLICO: 3.192,2m2

I. CANCHAS DEPORTIVAS CUBIERTAS E ILUMINADAS: 5
II. CHACHAS DEPORTIVAS NO CUBIERTAS: 1
III. AREA CANCHAS: 3.519,67m2
IV. AREA ZONAS VERDES:1.225,44 M2
V. AREA DE PARQUEADERO: 174,83
VI. ÁREA ANDENES: 1.791,93 m2

- AREA TOTAL INTERVENIDA CUBIERTA (EDIFICACIONES): 14.609,53 m2
- TIPO DE EDIFICACIONES: Institucionales - Educativas, Normatividad Técnica Colombia – NTC 4595, NTC 4596, NTC 5017, NTC 6199, NSR10 y Colegio 10.

4. Que a la fecha Contrato De Interventoría N°20181800017497 del 2018 se encuentra terminado y ejecutado en su totalidad.

Para constancia se firma en la ciudad de Popayán, a los Seis (06) días del mes de julio de 2021.

CARLOS ALBERTO CORDOBA MUÑOZ
Secretario De Infraestructura
Municipio de Popayán

Alcaldía de Popayán
Creo en POPAYÁN

Popayán © Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21, Código Postal: 190003, Tel: (057+2) 8243075
Conmutador 8333033, www.popayan.gov.co, e-mail, atencionalciudadano@popayan.gov.co.

FORMATO No 3

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

PERSONA PRINCIPAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL OBJETO CONTRACTUAL

CONCURSO DE MERITOS ABIERTO 4143.010.32.1432-2022

Proponente	DEL VALLE ING Y ARQ SAS		
Cargo a Desempeñar	Residente de Interventoria		
Nombre	Luis Angel Sabogal Diaz		
Profesion	Ingeniero Civil		
Matricula Nº	76202-295080	Fecha expedicion	22/01/2015

Experiencia Especifica Soportada

Nº	Objeto del Proyecto aportado	Tipo de Proyecto	Cargo Desempeñado	Fecha Inicio	Fecha de Terminacion
1	Realizar la interventoría técnica, jurídica, administrativa y de control presupuestal de los contratos de obra civil productos de las licitaciones públicas 4143.010.32.039-2017, 4143.010.32.044-2017, 4143.010.32.045-2017, cuyos objetos son: "Seleccionar en igualdad de oportunidades un proponente para la elaboración de los diseños, estudios técnicos y construcción de un centro de desarrollo infantil y tres infraestructuras educativas en los predios ubicados en carrera 25 y 24F con calle 82 esquina barrio Valle grande, calle 61a No. 2 GN 62 barrio Los Álamos y carrera 5 No. 34 31 barrio porvenir, en desarrollo de los proyectos construcción de Cultura física sedes oficiales, centros de desarrollo infantil y sedes educativas nuevas del municipio de Santiago de Cali BP 02047302, BP 02047304 Y BP 02047306". "Seleccionar en igualdad de oportunidades al proponente que lleve a cabo por el sistema de precios unitarios fijos y fórmulas de reajuste la construcción de obras para la adecuación de la institución educativa Llano Verde y los centros de desarrollo infantil La Estrella Llano Verde y CaliDa en desarrollo de los proyectos de construcción de centros de desarrollo infantil para la atención integral en el municipio de Santiago de Cali BP 02047304 y construcción de sedes educativas nuevas en el municipio de Santiago de Cali BP 02047306 vigencia 2017". "Seleccionar en igualdad de oportunidades al proponente que lleve a cabo por el sistema de precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste los ajustes a diseños y estudios técnicos y construcción de obras para la adecuación de las instituciones educativas Jesús Villafañe Franco sede principal, Potrero Grande y Eva Riascos Plata sede principal, en desarrollo de los proyectos de construcción de sedes educativas nuevos en el municipio de Santiago de Cali BP 02047306 y construcción de infraestructura física sedes oficiales del municipio de Santiago de Cali BP 02047302. Vigencia 2017.	Interventoria	Residente de Interventoria	15/12/2017	30/09/2020
2	Realizar la interventoría técnica jurídica administrativa pide control presupuestal del contrato de obra civil producto de la licitación pública 4143.010. 32.094. 2018, cuyo objeto es: "Elaboración de los diseños, estudios técnicos y construcción de las instituciones educativas Julio Caicedo y Téllez sede batalla de Carabobo, Eustaquio Palacios sede principal y general Anzoátegui, Boyacá sede de la independencia, Agustín Nieto Caballero sede principal, Ciudad modelo sede de la primavera, Pedro Antonio Molina sede los vencedores y Humberto Jordán Mazuera sede Villablanca, en desarrollo del proyecto de construcción de infraestructura física sedes oficiales del municipio de Santiago de Cali. BP 02047302	Interventoria	Residente de Interventoria	27/12/2018	30/11/2021
3	El contratista se obliga para con el municipio de Popayán a realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental de los contratos de obra cuyo objeto sea: "realizar estudios técnicos, ajustes a prediseños arquitectónicos existentes, diseños técnicos definitivos (incluidos trámites de licencias y permisos requeridos) y las obras de construcción y/o mejoramiento Y/o adecuación de instituciones educativas del municipio de Popayán	Interventoria	Residente de Interventoria	27/12/2018	30/06/2021

Nota: El proponente debera diligenciar este formato para cada uno de los integrantes del personal principal requerido para la ejecucion del objeto contractual establecido en elpliego de condiciones

LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Representante Legal
DEL VALLE ING Y ARQ SAS

LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de Interventoria
DEL VALLE ING Y ARQ SAS

ANEXO
CARTA DE INTENCIÓN

Santiago de Cali, 23 de septiembre de 2022

YO, LUIS ANGEL SABOGAL, identificado/a con cedula de ciudadanía No 1.113.626.200 de Palmira, manifiesto que conozco los documentos que hacen parte del proceso de Concurso de Méritos Abierto No 4143.010.32.1432-2022, adelantado por la Secretaria de educación que tiene por objeto: "Realizar Interventoría de Obras en las Instituciones Educativas I.E. Isaías Gamboa Sede Alejandro Cabal Pombo, I.E. Normal Superior Farallones Sede Principal, I.E Santa Librada Sede Principal, Carlos Alberto Sardi y Eustaquio Palacios , I.E Inem Jorge Isaacs Sede Fray Domingo de las Casas, I.E Santo Tomas Casd Sede Santo Tomas de Aquino, I.E José Manuel Saavedra Galindo Sede Principal, I.E. Técnica de Comercio Simón Rodríguez Sede Principal, I.E. José María Cabal Sede Principal, I.E Liceo Departamental Sede Principal, I.E. Vicente Borrero Costa Sede Eloy Valenzuela, I.E. Juan Bautista de La Salle Sede Manuel María Mallarino, I.E General Alfredo Vásquez Cobo Sede Principal, Nuestra Señora de Los Remedios y República del Ecuador, I.E. Antonio José Camacho Sede Principal y Marco Fidel Suarez, I.E. Rep. de Argentina Sede Principal, Policarpa Salavarrieta y José María Córdoba, I.E La Anunciación Sede Principal, I.E. Gabriel García Márquez Sede Principal, I.E. Cristóbal Colon Sede Principal, I.E. Donald Rodrigo Tafur Sede Antonio Nariño, I.E. I.E. Técnico Industrial Comuna 17 Sede Luis Carlos Rojas Garcés, I.E. Normal Superior Farallones de Cali Sede Francisco José de Caldas, I.E. Técnica Ciudadela Desepaz Sede Principal, I.E. Hormiguero Sede Tulia Borrero de Mercado y Antonio Villavicencio, I.E. La Buitrera Sede José María García de Toledo, I.E. Villacarmelo Sede Cacique de Calarcá, I.E. La Leonera Sede Ita Farallones, I.E. Francisco José Lloreda Sede Francisco Miranda, Nueva San Francisco y Boyacá, I.E. La Paz Sede Saavedra Galindo y I.E Golondrinas Sede Principal"", igualmente EXPRESO MI COMPROMISO en caso de ser adjudicado el proceso de selección en mención al CONSORCIO EDUCACION DA de asumir el cargo de: RESIDENTE DE INTERVENTORIA con una disponibilidad de tiempo: 100%.

Aunado a lo anterior y de conformidad con lo dispuesto en las normas vigentes sobre protección de datos personales, en especial la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1074 de 2015, autorizo libre y expresamente al Distrito de Santiago de Cali – Secretaria de Educación, para que realice la recolección y tratamiento de mis datos personales que suministro de manera veraz y completa, los cuales serán utilizados para los diferentes aspectos relacionados con el proceso de Selección No. 4143.010.32.1432-2022 que adelanta el Distrito de Santiago de Cali – Secretaria de Educación

En constancia, la firmo en Cali, a los (23) veintitrés días del mes de septiembre de 2022.

Cordialmente,



Luis Ángel Sabogal
c.c. 1.113.626.200
T.P. 76202295080VLL



Luis Ángel Sabogal
c.c. 1.113.626.200
Representante Legal
DEL VALLE ING Y ARQ SAS

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

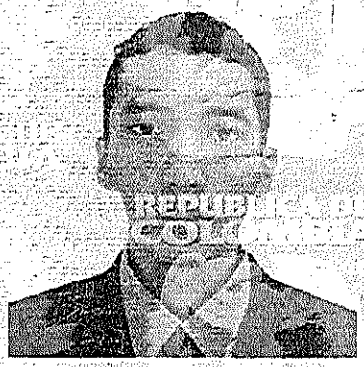
NUMERO 1.113.626.200

SABOGAL DIAZ

APELLIDOS

LUIS ANGEL

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 25-MAR-1987

PALMIRA

(VALLE)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.78 ESTATURA

A+ G.S. RH

M SEXO

12-ABR-2005 PALMIRA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL

ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

P-3107900-65138752-M-1113626200-20050713 07232 05194A 02 200214070

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

Universidad del Valle

La Universidad del Valle

Confiere el Título de

Ingeniero Civil

a

Luis Ángel Sabogal Díaz

Identificado con C.C. 1113626200
En testimonio de ello le expide el presente Diploma,
en la ciudad de Santiago de Cali, Valle del Cauca,
a los 7 días, del mes de Junio de 2014

REPÚBLICA DE COLOMBIA

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA

COPNIA



MATRÍCULA PROFESIONAL No.

76202-295080 VLL

INGENIERO CIVIL

DE FECHA **22/01/2015**

LUIS ANGEL
SABOGAL DIAZ
C.C. 1113626200
UNIVERSIDAD DEL VALLE

PRESIDENTE DEL CONSEJO

Identificación Plástica S.A. 140431-2/0514

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: 636 5364 Bogotá D.C.
01 8000 116590

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
COPNIACOPNIACOPNIACO

CERTIFICACION
No. 1
CONSORCIO
INTERVENTORIA
DG
AREA INTERVENIDA
MAYOR A
6000 M2

La suscrita subsecretaria de Planeación Sectorial, de la SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL DE SANTIAGO DE CALI, con base en la información que reposa en el archivo de gestión de contratación, hace constar que el CONSORCIO INTERVENTORIA DG identificado con NIT No. 901.138.152-3 suscribió el siguiente CONTRATO:

AÑO	2017
TIPO	INTERVENTORÍA
No.	4143.10.26.010-2017
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	11/12/2017
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL	DEL VALLE ING Y ARQ SAS - DVINGA S.A.S: 50% GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S: 50%
OBJETO	REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA Y DE CONTROL PRESUPUESTAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA CIVIL PRODUCTO DE LAS LICITACIONES PÚBLICAS 4143.010.32.039-2017, 4143.010.32.044-2017 Y 4143.010.32.045-2017, CUYOS OBJETOS SON: "SELECCIONAR EN IGUALDAD DE OPORTUNIDADES UN PROPONENTE PARA LA ELABORACIÓN DE LOS DISEÑOS, ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL Y TRES INFRAESTRUCTURAS EDUCATIVAS EN LOS PREDIOS UBICADOS EN CARRERA 25 Y 24F CON CALLE 82 ESQUINA BARRIO VALLEGRANDE, CALLE 61A # 2G N -62 BARRIO LOS ÁLAMOS Y CARRERA 5 NO. 34 – 31 BARRIO PORVENIR, EN DESARROLLO DE LOS PROYECTOS CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA SEDES OFICIALES, CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL Y SEDES EDUCATIVAS NUEVAS DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI. BP 02047302, BP 02047304 Y BP 02047306.", "SELECCIONAR EN IGUALDAD DE OPORTUNIDADES AL PROPONENTE QUE LLEVE A CABO POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LLANO VERDE Y LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL LA ESTRELLA, LLANO VERDE Y CALIDA,

	EN DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI BP 02047304 Y CONSTRUCCIÓN DE SEDES EDUCATIVAS NUEVAS EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI BP 02047306. VIGENCIA 2017 Y "SELECCIONAR EN IGUALDAD DE OPORTUNIDADES AL PROPONENTE QUE LLEVE A CABO POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LOS AJUSTES A DISEÑOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS JESÚS VILLAFAÑE FRANCO SEDE PRINCIPAL, POTRERO GRANDE Y EVA RIASCOS PLATA SEDE PRINCIPAL, EN DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE SEDES EDUCATIVAS NUEVAS EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI BP 02047306 Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA SEDES OFICIALES DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI BP 02047302. VIGENCIA 2017.
PLAZO (DESDE –HASTA)	15/12/2017 - 30/09/2020
VALOR INICIAL	$3.693.513.075.oo (TRES MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS TRECE MIL SETENTA Y CINCO PESOS MCTE.
VALOR EJECUTADO HASTA LA FECHA (APLICA PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN)	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	$5.142.655.804.oo (CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS MCTE.
ESTADO DEL CONTRATO	TERMINADO
NIVEL DE CUMPLIMIENTO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	N/A
OBLIGACIONES GENERALES	
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA Y DE CONTROL PRESUPUESTAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA CIVIL PRODUCTO DE LAS LICITACIONES PÚBLICAS 4143.010.32.039-2017, 4143.010.32.044-2017 Y 4143.010.32.045-2017	
OBLIGACIONES ESPECIFICAS	
"NO REQUERIDAS POR EL SOLICITANTE"	

INFORMACIÓN ADICIONAL:

- Director de Interventoría: Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
- Arquitecto Diseñador: Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
- Residente de Interventoría (I): Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
- Residente de Interventoría (II): Ing. JUAN JOSE RENGIFO ALZATE
- Residente de Interventoría (III): Ing. BYRON MAURICIO MAYAG ITUYÁN
- Residente de Interventoría (IV): Ing. SEBASTIÁN MOTTA VELASQUEZ
- Residente de Interventoría (V): Ing. ANA MARÍA ECHEVERRY MAYOR
- Residente Auxiliar de Interventoría (I): Ing. ZULEIMA GÓMEZ AGUDELO
- Residente Auxiliar de Interventoría (II): Ing. JUAN PABLO MENDIVIL RAMIREZ
- Residente de costos y presupuestos: Ing. YAMITH HEFREN RODRIGUEZ CASTELLANOS
- Residente SISO (I): Ing. JOSE YOVANNY VARGAS
- Residente SISO (II): LUIS FERNANDO PARRA
- Residente SISO (III): YANIA MONCADA
- Residente SISO (IV): JESSICA PAOLA HERMECHEA
- Especialista estructural (I): Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO
- Especialista estructural (II): Ing. JORGE ENRIQUE PAREDES
- Especialista en Geotecnia: Ing. TATIANA OLAYA REYES
- Especialista hidrosanitario: Ing. ANDRES JULIAN ESPINOSA VANEGAS - Ing. ALEXANDER APONTE REYES
- Especialista eléctrico y de cableado estructurado: Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO – DELGADILLO - Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO - Ing. JHON ALEXANDER PARDO
- Ingeniero ambiental(I): Ing. LAURA MEJIA MORENO
- Ingeniero ambiental(I): Ing. ANDERSSON GONZALES FUERTES
- Trabajador social: DIANA PATRICIA CORTES SUAREZ
- Asesor en aseguramiento de Calidad: DINA LUCIA DELGADO GOMEZ
- Asesor en seguridad industrial (I): ADRIANA LUCIA MUELAS SOTO
- Abogado: RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA - DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA
- Inspector Interventoría (I): Tec. GUSTAVO BONILLA
- Inspector Interventoría (II): Tec. ARLEX WILCHES
- Topógrafo (I): MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
- Topógrafo (II): IVAN DARIO GOMEZ BETANCOURT
- Contador: DIANAVALENCIA MARTINEZ
- Aux. Contabilidad: OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

El desarrollo del contrato de obra estuvo a cargo de los contratistas Consorcio PEP, Consorcio Desarrollo Educativo y Consorcio Educación 2017 en virtud de los contratos numero SEM IF-4143.010.26.028-2017, SEM IF-4143.010.26.020-2017 y SEM IF-4143.010.26.029-2017 respectivamente.

DIFERENCIACIÓN DE COSTOS ETAPA DE DISEÑO Y OBRA

Contratista	I.E / Sede	Costo Etapa de Diseños	Costo Etapa de Obra	Costo Total
Consorcio PEP	IE Jesús Villafañe Franco Sede Principal	$ 386.923.145	$ 11.684.751.405	$ 12.071.674.550
	IE Potrero Grande	$ 278.969.915	$ 6.344.612.753	$ 6.623.582.668
	IE Eva Riascos Plata Sede Principal	$ 221.034.765	$ 21.956.869.661	$ 22.171.904.426
Consorcio Desarrollo Educativo	IE Valle Grande	$ 983.734.884	$ 20.979.662.693	$ 21.963.397.577
	CDI Valle Grande	$ 376.387.039	$ 8.967.638.802	$ 9.344.025.841
	IE Santa Cecilia Sede Principal	$ 256.537.068	$ 8.777.718.279	$ 9.034.255.347
	IE Santo Tomas Casd Sede Adán Cordovez	$ 291.002.940	$ 5.874.984.557	$ 6.165.987.497
Consorcio Educación 2017	IE Llano Verde	-	$ 7.233.958.028	$ 7.233.958.028
	CDI La Estrella	-	$ 9.598.728.597	$ 9.598.728.597
	CDI Llano Verde	-	$ 2.266.763.241	$ 2.266.763.241
	CDI CaliDA	-	$ 771.979.210	$ 771.979.210
			Costo Total del Proyecto	$ 98.212.001.635

Los frentes desarrollados por ambos contratistas se evidencian a continuación junto con las principales características de cada frente.

Contratista Consorcio PEP				
Descripción	Área Cubierta Construida			Áreas Totales [M2]
	IE Jesús Villafañe Franco Sede Principal	IE Potrero Grande	IE Eva Riascos Plata Sede Principal	
Área Total del Lote	8759,31 M2	5092,62 M2	1817 M2	15668,93 M2
Número de Pisos	2	2	2	N/A
Sótanos	Si	Si	No	N/A

Red Contra Incendios (RCI)	Si	Si	Si	N/A
Área Libre	4389.81 M2	2358,17 M2	730 M2	3088,17 M2
Área Cubierta Construida Sótano	109,93 M2	135,66 M2	-	245,59 M2
Área Cubierta Construida Piso 1	4369,50 M2	2734,45 M2	868,51 M2	7972,46 M2
Área Cubierta Construida Piso 2	3489,86 M2	1121,58 M2	690,94 M 2	5302,38
Área Total Cubierta Construida	7969,29 M2	3991,69 M2	1559,45 M2	13520,43M2

tratista Consorcio Desarrollo Educativo				
Descripción	Área Cubierta Construida			Áreas Totales [M2]
	IE Valle Grande + CDI Valle Grande	IE Santa Cecilia Sede Principal	IE Santo Tomas Casd Sede Adán Cordovez	
Área Total del Lote	14102,78 M2	8518,04 M2	1642,03 M2	24.262,85 M2
Número de Pisos	3	2	3	N/A
Sótanos	No	Si	Si	N/A
Red Contra Incendios (RCI)	Si	Si	Si	N/A
Sistema de Drenaje Urbano	Si	No	No	N/A
Área Libre	8775,91 M2	-	913,30 M2	9.689,21 M2
Área Cubierta Construida Sótano	-	-	78,30 M2	78,30 M2
Área Cubierta Construida Piso 1	5326,87 M2	2569,39 M2	728,73 M2	8.624,99 M2
Área Cubierta Construida Piso 2	3307,06 M2	339,17 M2	688,13 M2	4.334,36 M2
Área Cubierta Construida Piso 3	1765,32 M2	-	563,12 M2	2.328,44 M2
Área Total Cubierta Construida	10.399,25 M2	2.908,56 M2	2.058,28 M2	15.666,09 M2

Contratista Consorcio Educación 2017			
Descripción	Área Cubierta Intervenida		Áreas Totales [M2]
	CDI La Estrella	CDI Llano Verde	
Área Total del Lote	18325,74 M2	5673,00 M2	23,998,74 M2

Número de Pisos	2	2	N/A
Sótanos	No	No	N/A
Red Contra Incendios (RCI)	Si	Si	N/A
Sistema de Drenaje Urbano	No	No	N/A
Área Libre	17115,67 M2	228,73 M2	17.344,40 M2
Área Cubierta Intervenida	-	-	-
Área Cubierta Intervenida Piso 1	1409,52 M2	737,33 M2	2.146,85 M2
Área Cubierta Intervenida Piso 2	1828.07 M2	609,50 M2	2.437,57 M2
Área Cubierta Intervenida Piso 3	-	-	-
Área Total Cubierta Intervenida	3237,59 M2	1346,83 M2	4.584,42 M2

Contratista Consorcio Educación 2017		
Descripción	Área Cubierta Construida IE Llano Verde	Áreas Totales [M2]
Área Total del Lote	10420 M2	10420 M2
Número de Pisos	3	N/A
Sótanos	No	N/A
Red Contra Incendios (RCI)	Si	N/A
Sistema de Drenaje Urbano	Si	N/A
Área Libre	7102,48 M2	7102,48 M2
Área Cubierta de Construida	-	-
Área Cubierta Construida Piso 1	3322,52 M2	3322,52 M2
Área Cubierta Construida Piso 2	2973,29 M2	2973,29 M2
Área Cubierta Construida Piso 3	1066,00 M2	1066,00 M2
Área Total Cubierta Construida	7361,81 M2	7361,81 M2

Actividades representativas y cantidades ejecutadas.

Contratista Consorcio PEP					
Actividades principales	Und	IE Jesús Villafañe Franco Sede Principal	IE Potrero Grande	IE Eva Riascos Plata Sede Principal	Cantidades Ejecutadas
Localización y replanteo	M2	8406,57	5092,62	2125,70	15624,89
Descapote a máquina	M2	9934,24	-	-	9934,24

Excavación de terreno natural a maquina	M3	20462,38	7464,17	3026,09	30952,64
Solados, f´c= 2500 psi.	M3	2765,52	264,64	136,60	3166,76
Relleno en material granular seleccionado - Tipo roca muerta compactada al 95% del PM para nivelación del terreno	M3	9251,10	9169,33	2553,52	20973,95
Relleno de Zapatas: material del sitio (roca muerta usada para relleno general) compactado 90%, equipo manual.	M3	849,90	268,48	-	1118,38
Concreto 3000 PSI	M3	3544,05	1601,97	340,35	5486,37
Concreto 4000 PSI	M3	139,95	98,72	627,20	865,87
Micropilote concreto 3000 psi para muro de cerramiento ø=0.30m H=1.0m. Incluye excavación manual	UND	-	74,00	-	74,00
Acero refuerzo flejado 60000 psi 420mpa	KG	275816,98	168692,64	158125,36	602634,98
Malla Electrosoldada	KG	26821,96	155856,48	19427,89	202106,33
Estructura metálica para Cubiertas y fachadas de los seis bloques, incluyen materiales, herramienta, equipo, fabricación y montaje, transportes grúa y pintura	KG	144963,13	11142,77	8044,07	164149,97
Empradización con prado trenza (Zonas Verdes)	M2	2629,93	1025,00	38,75	3693,68

Contratista Consorcio Desarrollo Educativo						
Actividades representativas	Und	IE Valle Grande	CDI Valle Grande	IE Santa Cecilia Sede Principal	IE Santo Tomas Casd Sede Adán Cordovez	Cantidades Ejecutadas
Localización y replanteo de proyecto	M2	13.057,17	5.296,22	4.115,13	696,97	23.165,49
Descapote a maquina	M2	9.688,08	4.245,03	-	1.642,00	15.575,11
Excavación de terreno natural	M3	5.513,61	2.307,01	3.442,56	2.145,19	13.408,37
Relleno en material granular seleccionado - tipo roca muerta compactada al 95% del pm para nivelación del terreno	M3	2.917,56	1.882,03	4.143,52	417,09	9.360,19
Relleno de zapatas y/o cabezal pilotes: material del sitio (roca muerta usada para relleno general) compactado 90%, equipo manual.	M3	639,10	-	676,00	93,97	1.409,07
Solados 2500 psi.	M3	94,83	33,35	41,31	507,56	677,05
Concreto 3000 psi	M3	5.626,14	1.663,28	1.051,05	1.102,70	9.443,17
Concreto 4000 psi	M3	382,05	125,50	137,38	195,58	840,52
Acero de 60000 psi - 420mpa	KG	645.904,97	219.457,06	131.466,02	122.532,66	1.119.360,70
Malla electrosoldada	KG	58.399,50	17.577,45	15.401,24	13.534,19	104.912,38
Suministro, fabricación y montaje estructura metálica según diseño en acero ASTM a-36, acero estructural ASTM a 500 + pintura anticorrosiva,	KG	95.942,66	83.909,43	55.366,79	21.981,93	257.200,81

terminada en esmalte						
Excavación de pilotes 60cm	ML	4.112,55	1.205,36	-	-	5.317,91
Excavación de pilotes 40cm	ML	346,32	777,14	-	-	1.123,46
Excavación de pilotes 120cm	ML	43,29	-	-	-	43,29
Excavación de pilotes+ 100cm	ML	54,60	-	-	-	54,60
Micropilote concreto 3000psi para muro de cerramiento ø=0.30m h=1.0m. Incluye excavación manual	UND	144,00	-	-	-	144,00
Micropilote concreto 3000psi excavado manualmente para muro de cerramiento ø=0.25m l=1.0m @2.80m	UND	-	112,00	-	44,00	156,00
Empradización con prado trenza (Zonas Verdes)	M2	4.157,36	1.981,34	2.830,13	385,55	9.354,38

Contratista Consorcio Educación 2017						
Actividades representativas	Und	CDI La Estrella	CDI Llano Verde	CDI CaliDA	IE Mega Colegio	Cantidades Ejecutadas
Localización, nivelación y replanteo	M2	4932,83	312,00	459,00	18700,18	24404,01
Descapote manual en material común e=0.20m no incluye retiro	M2	1124,90	312,00	550,40	7095,00	9082,30
Excavación tierra a mano	M3	1012,63	57,82	170,90	-	1241,35
Excavación tierra mecánica	M3	2026,40	-	-	6614,74	8641,14

Solado espesor e=0.05 m 2500psi	M3	36,45	-	-	-	36,45
Relleno material seleccionado	M3	1716,19	53.65	-	183,02	1899,21
relleno material granular	M3	746,15	6,87	92,40	268,00	1113,42
Concreto 2500 psi	M3	20,00	-	-	-	20,00
Concreto 3000 psi	M3	1665,91	42,38	45,10	368,79	2122,18
Concreto 4000 psi	M3	69,28	-	8,90	36,68	114,86
Acero refuerzo flejado 60000psi 420mpa	KG	139092,64	2609,48	1044,00	93642,42	236388,54
Malla electrosoldada	KG	16838,73	-	2239,60	10150,11	29228,44

Esta certificación no tiene validez sin las estampillas establecidas por las leyes 397 de 1997 (modificada por la Ley 666 de 2001), 79 de 1981 y el acuerdo 0321 de 2011

Para constancia se firma en Santiago de Cali, a los ocho (8) días del mes de enero de 2021.

ALEXANDRA MONEDERO RIVERA
Subsecretaria de Planeación Sectorial
Secretaría de Educación Distrital

Proyectó: Melissa Varela Flor – Técnico Operativo

Secretaría de Educación Distrital, Avenida 6 Norte # 13 N – 50, Edificio Boulervard, Telefono: 644120072
www.cali.gov.co

CERTIFICACION
No. 2
CONSORCIO IE INTERVENTORES
AREA INTERVENIDA MAYOR A 6000 M2

La suscrita subsecretaria de Planeación Sectorial, de la SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL DE SANTIAGO DE CALI, con base en la información que reposa en el archivo de gestión de contratación, hace constar que el CONSORCIO IE INTERVENTORES identificado con NIT No. 901.240.914-4 suscribió el siguiente CONTRATO:

AÑO	2018
TIPO	Interventoría
No.	4143.010.26.011-2018
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	27/12/2018
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL	DEL VALLE ING Y ARQ SAS – DVINGA SAS - 50% GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS – 50%
OBJETO	Realizar la intérventoría técnica, jurídica, administrativa y de control presupuestal del contrato de obra civil producto de la licitación pública 4143.010.32.094-2018, cuyo objeto es "Elaboración de los diseños, estudios técnicos y construcción de las instituciones educativas Julio Caicedo y Téllez Sede Batalla de Carabobo, Eustaquio Palacios Sedes Principal y General Anzoátegui, Boyacá Sede La Independencia, Agustín Nieto Caballero Sede Principal, Ciudad Modelo Sede La Primavera, Pedro Antonio Molina Sede Los Vencedores y Humberto Jordán Mazuera Sede Villablanca, en desarrollo del proyecto de construcción de infraestructura física sedes oficiales del municipio de Santiago de Cali. BP 02047302"
PLAZO (DESDE –HASTA)	27/12/2018 – 30/11/2021
VALOR	$1.587.597.633.oo – Mil quinientos ochenta y siete millones quinientos noventa y siete mil seiscientos treinta y tres pesos mcte. - 1747,4 SMMLV
VALOR EJECUTADO HASTA	

Secretaría de Educación Distrital, Avenida 6 Norte # 13 N – 50, Edificio Boulervard, Telefono: 6441200
www.cali.gov.co

LA FECHA (APLICA PARA CONTRATOS EN EJECUCIÓN)	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	$1.587.597.633.oo – Mil quinientos ochenta y siete millones quinientos noventa y siete mil seiscientos treinta y tres pesos mcte. - 1747,4 SMMLV
ESTADO DEL CONTRATO	Terminado
NIVEL DE CUMPLIMIENTO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	Satisfactorio

OBLIGACIONES GENERALES

Realizar la interventoría técnica, jurídica, administrativa y de control presupuestal del contrato de obra civil producto de la licitación pública 4143.010.32.094-2018. El desarrollo del contrato de obra estuvo a cargo del Contratista CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA Contrato de Obra No. 4143.010.26.043-2018.

OBLIGACIONES ESPECIFICAS

Interventoría a Estudios Técnicos
- Estudio Geotécnicos y/o de suelos
- Diseños Arquitectónicos
- Diseños paisajísticos
- Diseños estructurales
- Diseños Hidrosanitarios
- Diseños eléctricos

Interventoría a Diseños Definitivos
- Estudio Geotécnicos y/o de suelos
- Diseños Arquitectónicos
- Diseños estructurales
- Diseños Hidrosanitarios
- Diseños eléctricos
- Diseños de redes contra incendios

Interventoría a diseños de espacio publico
Interventoría a etapa de construcción
Interventoría técnica
Interventoría jurídica

Interventoría administrativa
Interventoría financiera
Interventoría medio ambiental
Interventoría de control presupuestal
interventoría y Coordinación de seguridad y salud de las obras
Dirección integrada de proyecto
Coordinación
Vigilancia y control
Supervisión y control
Interventoría para la supervisión técnica administrativa y contractual
Ejecución del plan de control
Implementación de protocolos de bioseguridad - COVID

INFORMACIÓN ADICIONAL: la siguiente es información del contrato requerida por el contratista.

Discriminación de valores: Interventoría a diseños: $56.754.231.oo – Cincuenta y seis millones setecientos cincuenta y cuatro mil doscientos treinta y un pesos mcte.

Interventoría a obra: $1.530.843.402.oo Mil quinientos treinta millones ochocientos cuarenta y tres mil cuatrocientos dos pesos mcte.

Plazo en etapa de diseños: 27/12/2018 – 12/03/2021
Plazo en etapa de obra: 28/03/2019 - 30/11/2021

Equipo de profesionales – etapa de diseños

Director de Interventoría (I):	Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
Director de Interventoría (II):	Ing. JAVIER JOSE CARRILLO ORTEGA
Arquitecto Diseñador (I):	Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
Arquitecto Diseñador (II):	Arq. MARIA CATALINA ROJAS POLANIA
Residente de Interventoría (I):	Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de costos y presupuestos:	Ing. YAMITH HEFREN RODRIGUEZ CASTELLANOS
Residente SS-GT (I):	Ing. DINA LUCIA DELGADO GOMEZ
Residente SS-GT (II):	JULIET ALEXANDRA GARCIA TORRES
Especialista estructural (I):	Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO

Especialista en Geotecnia (I): Ing. NEYMAR ARLEY CASTAÑO PELAEZ
Especialista en Geotecnia (II): Ing. TATIANA OLAYA REYES
Especialista hidrosanitario: Ing. ANDRES JULIAN ESPINOSA VANEGAS
Ing. ALEXANDER APONTE REYES

Especialista eléctrico y de cableado estructurado: Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO DELGADILLO
Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO
Ing. JHON ALEXANDER PARDO

Ingeniero ambiental: Ing. LAURA MEJIA MORENO
Trabajador social: DIANA PATRICIA CORTES SUAREZ
Abogado: RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA
DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA

Topografo (I): MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
Topografo (II): IVAN DARIO GOMEZ BETANCOURT
Contador: DIANAVALENCIA MARTINEZ
Aux. Contabilidad: OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

El desarrollo del contrato de obra civil estuvo a cargo del Contratista CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA Contrato de Obra No. 4143.010.26.043-2018

DIFERENCIACIÓN DE COSTOS ETAPA DE DISEÑO Y OBRA

	ETAPA DE OBRAS		ETAPA DE DISEÑOS		
	VALOR INICIAL	ADICIONAL OBRAS	VALOR INICIAL	ADICIONAL DISEÑOS	TOTAL
CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA, Contrato de obra Civil 4143.010.26.043-2018	$ 20.303.498.343	$10.292.375.521	$ 1.070.669.920	$ 63.636.363	$31.730.180.147
CONSORCIO IE INTERVENTORES Contrato de Interventoría SEM.INT. 4143.010.26.011-2018	$ 1.530.843.402		$ 56.754.231		$ 1.587.597.633

Los frentes diseñados en virtud del contrato de obra N° 4143.010.26.043-2018 a cargo del CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA, se discrimina a continuación:

				ÁREA CUBIERTA DISEÑADA (M2)					
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	No. DE PISOS	SÓTANOS	ÁREA TOTAL LOTE (M2)	SÓTANO (M2)	PISO 1 (M2)	PISO 2 (M2)	PISO 3 (M2)	PLACAS DEPORTIVAS (M2)	TOTAL ÁREA (m2)
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO	28964,84	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI	4055,00	120,41	998,23	740,55	425,37		2284,56

JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	NO	3472,00	N/A	521,85	327,90	N/A		849,75
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	NO	14080,00	N/A	306,79	237,09	N/A		543,88
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	NO	3698,49	102,93	763,53	387,69	N/A		1254,15
INSTITUCION EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO	3151,14	N/A	473,65	248,02	N/A	979,50	1701,17
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI	2163,38	112,50	949,02	908,99	N/A		1970,51
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACÁ SEDE LA INDEPENDENCIA	3	SI	1181,00	180,00	779,83	751,61	419,56		2131,00
TOTAL ÁREAS CUBIERTAS DISEÑADA (M2)									**10735,02**

				ÁREAS EXTERIORES DISEÑADAS (M2)- NO CUBIERTA			
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**No. PISOS**	**SÓTANOS**	**ÁREA TOTAL LOTE (M2)**	**PLACAS DEPORTIVAS (M2)**	**OBRAS EXTERIORES BLANDAS (M2)**	**ANDENES (M2)**	**TOTAL ÁREA (m2)**
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO	28964,84	N/A	N/A	N/A	0,00
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI	4055,00	0	657,5		657,50
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	NO	3472,00				0,00
AGUSTÍN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	NO	14080,00				0,00
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	NO	3698,49				0,00
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDÁN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO	3151,14				0,00
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI	2163,38				0,00
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	3	SI	1181,00				0,00
				TOTAL ÁREAS EXTERIORES DISEÑADAS (M2)			**657,50**
				ÁREA DISEÑADA PARQUEADEROS (M2)- NO CUBIERTOS			**1233,66**
				TOTAL ÁREA DISEÑADA DE EXTERIORES (M2)			**1891,16**

	UNIDADES DE DISEÑO PARQUEADEROS				
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**VEHÍCULOS**	**PMR**	**SERVICIOS**	**BICICLETAS**	**ÁREA (M2)**
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	7	2	N/A	32	172,18
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	9	1	2	20	202,28
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	6	N/A	2	32	159,68
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE	3	N/	2	30	119,52

BATALLA DE CARABOBO		A			
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	23	1	2	49	415,85
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	9	1	N/A	23	164,15
TOTAL ÁREA DISEÑADA PARQUEADERO (M2)	**57**	**5**	**8**	**186**	**1233,66**

ÁREA POR UNIDAD DE PARQUEADERO (M2)	
ÁREA PARQUEADERO VEHÍCULO (M2)	12,5
ÁREA PARQUEADERO SERVICIOS (M2)	21,06
ÁREA PARQUEADERO BICICLETAS (M2)	1,33
ÁREA PARQUEADERO PMR (M2)	21,06

*PMR: hace referencia a unidades de parqueaderos para usuarios con movilidad reducida.
*Servicios: Hace referencia a unidades de parqueadero exclusivo para servicios de ambulancia, cargue y descargue de mercancía, bomberos.

ÁREA DISEÑADAS (CUBIERTAS Y NO CUBIERTA O EXTERIORES)	M2
TOTAL ÁREAS CUBIERTAS DISEÑADA	10735,02
TOTAL,ÁREAS EXTERIORES DISEÑADAS	1891,16
TOTAL ÁREA DISEÑADAS	12626,18

DISEÑO RED CONTRAINCENDIO		
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**No. PISOS**	**RED CONTRAINCENDIO**
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	SI
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	SI
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	SI
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	3	NO

INFORMACIÓN ADICIONAL- ETAPA DE OBRA:

Los frentes construidos por el Contratista de Obra Contrato de obra Civil 4143.010.26.043-2018 a cargo del CONSORCIO CIUDAD EDUCATIVA, se discrimina a continuación:

				ÁREA CUBIERTA CONSTRUIDA (M2)					
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	No. PISOS	SOTANOS	AREA TOTAL LOTE (M2)	SOTANO (M2)	PISO 1 (M2)	PISO 2 (M2)	PISO 3 (M2)	PLACAS DEPORTIVAS (M2)	TOTAL AREA (m2)
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO	28964,84	N/A	479,50	591,12	N/A	N/A	1070,62
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI	4055,00	120,41	998,23	740,55	425,37	N/A	2284,56
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	NO	3472,00	N/A	521,85	327,90	N/A	N/A	849,75
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	NO	14080,00	N/A	306,79	237,09	N/A	N/A	543,88
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	NO	3698,49	102,93	763,53	387,69	N/A	N/A	1254,15
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO	3151,14	N/A	473,65	248,02	N/A	314,9	1036,57
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI	2163,38	112,50	949,02	908,99	N/A	N/A	1970,51
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL ÁREAS CUBIERTAS CONSTRUIDAS (M2)									**9010,04**

				ÁREAS EXTERIORES CONSTRUIDAS (M2)			
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	No. PISOS	SÓTANOS	ÁREA TOTAL LOTE (M2)	PLACAS DEPORTIVAS (M2)- NO CUBIERTA	OBRAS EXTERIORES BLANDAS (M2)	ANDENES (M2)	TOTAL ÁREA (m2)
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO	28964,84	N/A	603,69	260,10	863,79
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI	4055,00	292,53	663,90	309,66	1266,09
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	NO	3472,00	344,45	1001,29	339,47	1685,21
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	NO	14080,00	N/A	79,41	62,21	141,62
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	NO	3698,49	N/A	306,47	440,68	747,15
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO	3151,14	N/A	N/A	N/A	0,00
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI	2163,38	265,59	742,65	770,64	1778,88
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACA SEDE LA INDEPENDENCIA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00
				TOTAL ÁREAS EXTERIORES CONSTRUIDA (M2)			**6482,74**
				ÁREA CONSTRUIDA PARQUEADEROS (M2)			**867,23**
				TOTAL ÁREAS CONSTRUIDAS NO CUBIERTAS (M2)			**7349,97**

UNIDADES DE PARQUEADEROS CONSTRUIDAS

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	VEHÍCULOS	PMR	SERVICIOS	BICICLETAS	ÁREA (M2)
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	7	2	N/A	32	172,18
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDAN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	N/A	N/A	N/A	N/A	0
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	6	N/A	2	32	159,68
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	3	N/A	2	30	119,52
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	23	1	2	49	415,85
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACÁ SEDE LA INDEPENDENCIA	N/A	N/A	N/A	N/A	0
TOTAL	**39**	**3**	**6**	**143**	
TOTAL ÁREA CONSTRUIDA PARQUEADERO (M2)					**867,23**

ÁREA POR UNIDAD DE PARQUEADERO (M2)	
ÁREA PARQUEADERO VEHÍCULO (M2)	12,5
ÁREA PARQUEADERO SERVICIOS (M2)	21,06
ÁREA PARQUEADERO BICICLETAS (M2)	1,33
ÁREA PARQUEADERO PMR (M2)	21,06

*PMR: hace referencia a unidades de parqueaderos para usuarios con movilidad reducida - *Servicios: Hace referencia a unidades de parqueadero exclusivo para servicios de ambulancia, cargue y descargue de mercancía, bomberos.

ÁREA CONSTRUIDAS (CUBIERTAS Y NO CUBIERTA O EXTERIORES)	M2
TOTAL ÁREAS CUBIERTAS CONSTRUIDAS	9010,04
TOTAL ÁREAS EXTERIORES CONSTRUIDAS	7349,97
TOTAL ÁREA CONSTRUIDAS	**16360,01**

CONSTRUCCIÓN RED CONTRAINCENDIO		
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**No. PISOS**	**RED CONTRAINCENDIO**
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	2	NO
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	3	SI
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	2	SI
AGUSTIN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	2	SI
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	2	SI
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDÁN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	2	NO
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	2	SI
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACÁ SEDE LA INDEPENDENCIA	3	NO

INTERVENTORÍA AL SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ASCENSORES O ELEVADORES		
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**CUENTA**	**No. DE PARADAS**
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE PRINCIPAL	NO	
EUSTAQUIO PALACIO, SEDE GENERAL ANZOATEGUI	SI	3
JULIO CAICEDO Y TELLEZ SEDE BATALLA DE CARABOBO	SI	2
AGUSTÍN NIETO CABALLERO SEDE PRINCIPAL	NO	
PEDRO ANTONIO MOLINA SEDE LOS VENCEDORES	SI	2
INSTITUCIÓN EDUCATIVA HUMBERTO JORDÁN MAZUERA SEDE VILLABLANCA	NO	
CIUDAD MODELO SEDE LA PRIMAVERA	SI	2
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BOYACÁ SEDE LA INDEPENDENCIA	NO	

PERSONAL ETAPA DE OBRA- INTERVENTORÍA:

Director de Interventoría:	Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
Arquitecto Diseñador y/o Revisor de Interventoría:	Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
Residente de Interventoría (I):	Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de Interventoría (II):	Ing. PEDRO JOSE SERRANO CARRASQUILLA
Residente de Interventoría (III):	Ing. JUAN JOSE RENGIFO ALZATE
Residente de Interventoría (IV):	Ing. JUAN PABLO MENDIVIL RAMIREZ
Residente de Interventoría (V):	Ing. ZULEYMA GÓMEZ AGUDELO
Auxiliar de Ingeniería (I):	Ing. BYRON MAURICIO MAYAG ITUYÁN
Auxiliar de Ingeniería (II):	Ing. SEBASTIÁN MOTTA VELASQUEZ
Auxiliar de Ingeniería (III):	Ing. ANA MARÍA ECHEVERRY MAYOR
Auxiliar de Ingeniería (IV):	Arq. MISERLANDY CRISTINA CHUNGA JIMENEZ
Auxiliar de Ingeniería (V):	Ing. CRISTIAN ZAPATA MEDINA
Auxiliar de Ingeniería (VI):	Ing. ANDRES STEVEN MUÑOZ BERMUDEZ
Residente de costos y presupuestos:	Ing. YAMITH HEFREN RODRÍGUEZ CASTELLANOS
Residente SISO (I):	DORIS ANDREA MUÑOZ GIRALDO
Residente SISO (II):	JULIET ALEXANDRA GARCÍA TORRES
Residente SISO (III):	YANIA MONCADA
Residente SISO (IV):	JESSICA PAOLA HERMECHEA
Residente SISO (VI):	LUIS FERNANDO PARRA
Especialista estructural (I):	Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO
Especialista estructural (II):	Ing. JORGE ENRIQUE PAREDES
Especialista en Geotecnia:	Ing. TATIANA OLAYA REYES

	Ing. CARLOS MARIO AVENDAÑO MONSALVE
	Ing. NEIMAR ARLEY CASTAÑO PELÁEZ
Especialista hidrosanitario:	Ing. ANDRÉS JULIÁN ESPINOSA VANEGAS
	Ing. ALEXANDER APONTE REYES
Especialista eléctrico y de cableado estructurado:	Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO DELGADILLO
	Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO
	Ing. JHON ALEXANDER PARDO
Ingeniero ambiental(I):	Ing. LAURA MEJIA MORENO
Ingeniero ambiental(I):	Ing. ANDERSSON GONZALES FUERTES
Trabajador social:	DIANA PATRICIA CORTES SUÁREZ
Asesor en aseguramiento de Calidad:	DINA LUCIA DELGADO GOMER
Asesor en seguridad industrial (I):	ADRIANA LUCIA MUELAS SOTO
Abogado:	RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA
	DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA
Inspector Interventoría (I):	Tec. GUSTAVO BONILLA
Inspector Interventoría (II):	Tec. ARLEX WILCHES
Topógrafo (I):	MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
Topógrafo (II):	IVÁN DARIO GÓMEZ BETANCOURT
Topógrafo (III):	CESAR FERNANDO LONDOÑO GÓMEZ
Contador:	DIANA VALENCIA MARTÍNEZ
Aux. Contabilidad:	OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

ACTIVIDADES Y CANTIDADES DE OBRAS MAS REPRESENTATIVAS:

ACTIVIDAD		VOLUMEN (M3)
CONCRETOS 3.000 PSI		3.129,66
CONCRETOS 4.000 PSI		192,36
CONCRETOS 3.500 PSI		1,94
CONCRETOS 2.500 PSI		550,28
CONCRETOS ESPECIALES	MR 42	203,01
	MR 36	54,58
	FLUIDO 3.000 PSI	146,82
	IMPERMEABILIZADOS 3.000 PSI	763,19
	IMPERMEABILIZADOS 4.000 PSI	147,59

ACTIVIDADES DE OBRA CIVIL Y/O ARQUITECTÓNICA			
ACTIVIDAD	**AREA (M2)**	**VOLUMEN (M3)**	**LONGITUD (ML)**
CONCRETO F´C=3000 PSI PARA LOSA DE ENTREPISO H=50 CM, ALIGERADA CON CASETON ESTERILLA + TORTA. (PREMEZCLADO E IMPERMEABILIZADO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FORMALETEO Y COLOCACIÓN, EQUIPOS Y MANO DE OBRA).	2.874,44	632,38	
CONCRETO F´C=4000 PSI PARA LOSA MACIZA CUBIERTA SÓTANO: H=20 CM. (PREMEZCLADO E IMPERMEABILIZADO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FORMALETEO Y COLOCACIÓN, EQUIPOS Y MANO DE OBRA).	92,17	18,43	
CONCRETO F´C=3000 PSI PARA LOSA CUBIERTA: H=40CMS, CON VIGAS DESCOLGADAS 25CMS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FORMALETEO Y COLOCACIÓN, EQUIPOS Y MANO DE OBRA).	39,59	7,13	
LOSA EN CONCRETO F'C= 3000 PSI CONCRETO DE CONTRAPISO		7948,14	
MAMPOSTERIA EN BLOQUE ESTRUCTURAL CONCRETO 12X19X39	6.305,74		
MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL N° 12 29X12X10CMS	612,12		
MURO EN CALADOS DE CONCRETOS	195,75		
LAVADO E IMPERMEABILIZACIÓN DE MUROS CON SIKA LIMPIADOR RINSE O SIMILAR E HIDRÓFUGO SIKA TRANSPARENTE 5 O SIMILAR	12.086,83		
PISO EN TABLON DE GRES 0.30 M X 0.30 M COLOR SAHARA /SALMON. INLCUYE MORTERO PARA FRAGUA	5000,59		
PISO EN BALDOSA DE GRANITO NATURAL COLOR BLANCO DE 30X30 CMS.	286,61		
PISOS EN CERÁMICA ANTIDESLIZANTE BLANCA DE 40X40	556,04		
PUERTAS METÁLICAS (COLD ROLLED, ALUMINIO, MALLA ESLABONADA)	863,95		
VENTANAS METÁLICAS (COLD ROLLED, ALUMINIO, VIDRIO)	1.079,36		
EMPRADIZACIÓN CON PRADO TRENZA	2.788,66		
EMPRADIZACIÓN CON PRADO GATEADORA	1.334,55		
EMPRADIZACIÓN CON PRADO TIPO GATEADORA	742,65		
EXCAVACIONES		10.608,24	
EXCAVACIÓN DE PILOTES 50CM			131,50
EXCAVACIÓN DE PILOTES 100CM			512,00
EXCAVACIÓN DE PILOTES 120CM			48,00
RELLENO EN MATERIAL GRANULAR SELECCIONADO		7.656,65	
RETIRO DE MATERIASL SOBRANTE		18.761,89	
PINTURA VINILICA TIPO II 3M PARA MUROS INTERIORES.	80,19		
PINTURA VINILICA TIPO I 3M PARA MUROS INTERIORES.	928,58		
PINTURA VINILICA TIPO I 3M PARA CIELOS.	655,72		
PINTURA DE MUROS EXTERIORES CON KORAZA O SIMILAR (3 MANOS)	1.392,46		
PINTURA EPÓXICA BLANCO MATE PARA CIELOS	239,79		
PINTURA EPÓXICA BLANCO MATE PARA MUROS	226,67		

ACTIVIDADES ELÉCTRICAS Y/O ILUMINACIÓN			
ACTIVIDAD	**LONGITUD (ML)**	**UNIDAD (UND)**	**ÁREA (M2)**
TENDIDO DE ACOMETIDA ALUMBRADO FASE Y NEUTRO CON CABLE DE COBRE AISLADOS THWN # 12 Y THWN # 12 PARA LA LÍNEA DE TIERRA. EMT 3/4"	2.098,30		
TENDIDO DE ACOMETIDA ALUMBRADO FASE Y NEUTRO CON CABLE DE COBRE AISLADOS LS HF # 12 Y LS HF # 12 PARA LA LÍNEA DE TIERRA. PVC 3/4"	1.075,70		
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO RAMAL EN 3#12 PE HF FR LS PARA CIRCUITOS LEJANOS DE ILUMINACION Y TOMAS	3.208,79		
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE ENCAUCHETADO 3X14 CU PARA CONEXIÓN LAMPARAS	1.133,70		
ACOMETIDA DATOS PVC 3/4"4P UTP CAT 6.	7.776,73		
LAMPARA CWL350AL / SOBREPONER / 15W 1350LM 6000K / IP65 / DRIVER MULTIVOLTAJE.REFERENCIA: CWL350AL		12,00	
BALA ELECTRÓNICA LED DE 1X18 WATTIOS.		76,00	
LAMPARA DE EMERGENCIA		180,00	
LAMPARA AVISO DE SALIDA		35,00	
REFLECTOR MET-HALIDE 250 W		22,00	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA CON DIFUSOR EN		478,00	

POLICARBONATO 2X18W.			
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA ECO 1220X120X50 SOBREPONER LED 2-LPT8 2100 LM 18W 41K		85,00	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA IT 100 AQ LENS E10 1260X120X82 SOBREPONER LED 2-LPT8 2100 LM 18W 41K		60,00	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA IT 100 ECO LENS E11 658X140X101 SOBREPONER LED 2- LVT8 900 LM 41K		6,00	
LUMINARIA REDONDA 6" PANEL LED 12W		154,00	
REFLECTOR EXTERNO TIPO INTEMPERIE LED 50W		7,00	
LUMINARIA LED TIPO TORTUGA 24W 6160LM 6500K / IP66		3,00	
LUMINARIA 2X18 - 44W 6160LM 6500K / IP65		73,00	
LUMINARIA BALA BOMBILLO AHORRADOR 20 W		18,00	
LAMPARA LED DE 120X30		45,00	
ACTIVIDADES HIDROSANITARIAS			
ACTIVIDAD	**LONGITUD (ML)**	**UNIDAD (UND)**	**ÁREA (M2)**
TUBERÍA PVC SANITARIA EN TIERRA 2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	213,79		
TUBERÍA PVC SANITARIA EN TIERRA 3". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	199,04		
TUBERÍA PVC SANITARIA EN TIERRA 4". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	627,85		
TUBERÍA PVC SANITARIA EN TIERRA 6". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	315,54		
TUBERÍA PVC NOVAFORT EN TIERRA 8". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	91,52		
TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUYE ACCESORIOS.	38,47		
TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUYE ACCESORIOS.	57,40		
TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUYE ACCESORIOS.	348,82		
TUBERÍA PVC 2 VENTILACIÓN	64,50		
TUBERÍA PVC 3 VENTILACIÓN	77,89		
TUBERÍA PVC 4 VENTILACIÓN	26,40		
FILTRO FRANCÉS TUBERÍA PERFORADA PVC 4"	103,66		
FILTRO FRANCÉS TUBERÍA PERFORADA PVC 6"	61,00		
TUBERÍA PVC NOVAFORT 10" EN TIERRA	37,02		
TUBERÍA PVC NOVAFORT 4" EN TIERRA	24,60		
TUBERÍA PVC NOVAFORT 6" EN TIERRA	101,90		
TUBERÍA PVC ALIGERADA 6"	105,00		
TUBERÍA PVC PRESIÓN EN TIERRA 3". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	5,25		
TUBERÍA PVC PRESIÓN EN TIERRA 2.1/2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	72,00		
TUBERÍA PVC PRESIÓN EN TIERRA 2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	255,23		
TUBERÍA PVC PRESIÓN EN TIERRA 1.1/2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	95,16		
TUBERÍA PRESIÓN EN TIERRA 1.1/4". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	118,96		
TUBERÍA PRESIÓN EN TIERRA 1". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	113,03		
TUBERÍA PRESIÓN EN TIERRA 3/4". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	277,98		
TUBERÍA PRESIÓN EN TIERRA 1/2". INCLUYE ACCESORIOS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL EXTRAÍDO DE EXCAVACIÓN Y LECHO DE ARENA E=5CM.	396,95		
TUBERÍA PRESIÓN 2". INCLUYE ACCESORIOS,	66,20		
TUBERÍA PRESIÓN 1.1/2" INCLUYE ACCESORIOS	35,70		
TUBERÍA PRESIÓN 1.1/4". INCLUYE ACCESORIOS,	11,22		
TUBERÍA PRESIÓN 1". INCLUYE ACCESORIOS,	85,05		
TUBERÍA PRESIÓN 3/4". INCLUYE ACCESORIOS,	61,19		
TUBERÍA PRESIÓN 1/2". INCLUYE ACCESORIOS,	163,20		
RED CONTRA INCENDIOS – RCI			
ACTIVIDAD	**LONGITUD (ML)**	**UNIDAD (UND)**	**ÁREA (M2)**
TUBERÍA A.C SCH 10 RANURADA 4"	32,60		

TUBERÍA A.W.W.A C900 CPVC SCH 80 4"	319,08		
TUBERÍA A.C SCH40 RANURADA 4"	58,50		
TUBERÍA A.C SCH40 2.1/2"	36,50		
TUBERÍA A.C SCH 40 RANURADA 2"	451,15		
TUBERÍA ACERO AL CARBÓN 3" SCHEDULE 10 C-C	36,57		
TUBERÍA A.C SCH 40 RANURADA 1.1/4"	607,33		
CABLE INCENDIO TRENZADO SIN PANTALLA 2X16 FPLR PARA 75 C	794,16		
CABLE INCENDIO TRENZADO SIN PANTALLA 2X18 FPLR PARA 75 C	1.831,49		
CABLE TRIPLEX #12 THHN AWG	319,00		
ASEO EN OBRA			
ACTIVIDAD	**LONGITUD (ML)**	**UNIDAD (UND)**	**ÁREA (M2)**
LAVADO E IMPERMEABILIZACION DE MUROS CON SIKA LIMPIADOR RINSE O SIMILAR E HIDRÓFUGO SIKA TRANSPARENTE 5 O SIMILAR			12.086,83
ASEO FINAL DE ENTREGA			13.265,17
LIMPIEZA DE SUPERFICIE CON EQUIPO A PRESIÓN			436,51

Esta certificación no tiene validez sin las estampillas creadas por ley 397 de 1997 (modificada por la Ley 666 de 2001) y el acuerdo municipal 469 de 2019. Para constancia se firma en Santiago de Cali, a los veinticinco (25) días del mes de abril de 2022.

PATRICIA BEDOYA ALVARADO
Subsecretaria de Despacho
Secretaría de Educación Distrital

Elaboró: Melissa Varela Flor – Técnico Operativo.
Revisó: Martha Ligia Vélez – Contratista – Martha Lucia Avendaño – Contratista – Diego Quintero – Contratista.

Secretaría de Educación Distrital, Avenida 6 Norte # 13 N – 50, Edificio Boulervard, Telefono: 6441200
www.cali.gov.co

CERTIFICACION
No. 3
CONSORCIO EDUCACION POPAYAN
AREA INTERVENIDA MAYOR A 6000 M2

EL SUSCRITO SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN

CERTIFICA:

1. Qué de acuerdo al expediente contractual que reposa en el archivo de gestión documental de la Alcaldía de Popayán, el **CONSORCIO EDUCACIÓN POPAYÁN** identificado con NIT No. 901.235.602-1 suscribió con el Municipio de Popayán el Contrato De Interventoría N°20181800017497 del 2018, el cual tiene las siguientes características:

AÑO	2018
TIPO	INTERVENTORIA
No.	20181800017497
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	27/12/2018
CONTRATISTA	CONSORCIO EDUCACIÓN POPAYÁN
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL	50% DEL VALLE ING Y ARQ SAS – DVINGA SAS 50% GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS
OBJETO	EL CONTRATISTA SE OBLIGA PARA CON EL MUNICIPIO DE POPAYÁN A REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA CUYO OBJETO SEA "REALIZAR ESTUDIOS TÉCNICOS, AJUSTES A PREDISEÑOS ARQUITECTÓNICOS EXISTENTES, DISEÑOS TÉCNICOS DEFINITIVOS (INCLUIDOS TRAMITES DE LICENCIAS Y PERMISOS REQUERIDOS) Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O ADECUACIONES DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN".
PLAZO (DESDE –HASTA)	27/12/2018 - 30/06/2021
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES CIENTO SESENTA Y UN MIL

	PESOS M/CTE ($2.751.161.000,00), DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: **INTERVENTORIA A OBRA:** DOS MIL SEISCIENTOS ONCE MILLONES SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS CUATRO PESOS CON OCHENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE ($2.611.072.404,85) **INTERVENTORIA A DISEÑOS:** CIENTO CUARENTA MILLONES OCHENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS CON QUINCE CENTAVOS M/CTE ($140.088.595,15)
VALOR EJECUTADO	**INTERVENTORIA A DISEÑOS:** CIENTO CUARENTA MILLONES OCHENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS CON QUINCE CENTAVOS M/CTE ($140.088.595,15) **INTERVENTORIA A OBRA**: DOS MIL SEISCIENTOS ONCE MILLONES SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS CUATRO PESOS CON OCHENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE ($2.611.072.404,85)
ESTADO DEL CONTRATO	TERMINADO – INTERVENTORIA A DISEÑOS TERMINADO – INTERVENTORIA A OBRA
NIVEL DE CUMPLIMIENTO (APLICA PARA CONTRATOS EJECUTADOS)	EXCELENTE
OBLIGACIONES GENERALES	
EL CONTRATISTA SE OBLIGA PARA CON EL MUNICIPIO DE POPAYÁN A REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DE LOS CONTRATOS DE OBRA No. 20181800017467 DEL 04 DE DICIEMBRE DE 2018 Y No.20181800017507 DEL 05 DE DICIEMBRE DE 2018.	
OBLIGACIONES ESPECIFICAS	
Bajo la normatividad en la cual se ejecutó el contrato de interventoría, se obliga al	

contratista a someter los diseños a la revisión técnica bajo la Normatividad Técnica Colombia –NTC 4595, NTC 4596, NTC 5017, NTC 6199, NSR10 y Colegio 10.
Interventoría a Estudios Técnicos • Estudio Geotécnicos y/o de suelos • Diseños Arquitectónicos • Diseños paisajísticos • Diseños estructurales • Diseños Hidrosanitarios • Diseños eléctricos • Estudio de Vulnerabilidad Sísmica Interventoría a Diseños Definitivos • Estudio Geotécnicos y/o de suelos • Diseños Arquitectónicos • Diseños paisajísticos • Diseños estructurales • Diseños Hidrosanitarios • Diseños eléctricos Interventoría jurídica Interventoría administrativa Interventoría financiera Interventoría medio ambiental Interventoría de control presupuestal interventoría y Coordinación de seguridad y salud de las obras Dirección integrada de proyecto Coordinación Vigilancia y control Supervisión y control Interventoría para la supervisión técnica administrativa y contractual Ejecución del plan de control

INFORMACIÓN ADICIONAL ETAPA DE INTERVENTORIA A LOS DISEÑOS:

Director de Interventoría (I): Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
Director de Interventoría (II): Ing. JAVIER JOSE CARRILLO ORTEGA

Arquitecto Diseñador (I):	Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
Arquitecto Diseñador (II):	Arq. MARIA CATALINA ROJAS POLANIA
Residente de Interventoría (I):	Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de costos y presupuestos:	Ing. YAMITH HEFREN RODRIGUEZ CASTELLANOS
Residente SS-GT (I):	Ing. DINA LUCIA DELGADO GOMEZ
Residente SS-GT (II):	JULIET ALEXANDRA GARCIA TORRES
Especialista estructural (I):	Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO
Especialista estructural (I):	Ing. FERNANDO ALFONZO ORTEGA MUÑOZ
Especialista en Geotecnia (I):	Ing. NEYMAR ARLEY CASTAÑO PELAEZ
Especialista en Geotecnia (II):	Ing. TATIANA OLAYA REYES
Especialista hidrosanitario:	Ing. ANDRES JULIAN ESPINOSA VANEGAS
	Ing. ALEXANDER APONTE REYES
Especialista eléctrico y de cableado estructurado:	Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO DELGADILLO
	Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO
	Ing. JHON ALEXANDER PARDO
Ingeniero ambiental:	Ing. LAURA MEJIA MORENO
Trabajador social:	DIANA PATRICIA CORTES SUAREZ
Abogado:	RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA
	DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA
Topografo (I):	MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
Topografo (II):	IVAN DARIO GOMEZ BETANCOURT
Contador:	DIANAVALENCIA MARTINEZ
Aux. Contabilidad:	OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

INFORMACIÓN ADICIONAL ETAPA DE INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCION:

Director de Interventoría (I):	Ing. ANA LUCIA BONILLA MORALES
Director de Interventoría (II):	Ing. JAVIER JOSE CARRILLO ORTEGA
Arquitecto Diseñador (I):	Arq. MELISA NEFERTY SALAMANCA PALOMINO
Arquitecto Diseñador (II):	Arq. MARIA CATALINA ROJAS POLANIA
Residente de Interventoría (I):	Ing. LUIS ANGEL SABOGAL DIAZ
Residente de Interventoría (II):	Ing. EDINSON BOTINA POTES
Residente de Interventoría (III):	Ing. ALBA ROSIO ESCOBAR GUZMÁN
Residente de Interventoría (IV):	Ing. SANDRA PATRICIA LOPEZ CASTRO
Residente de Interventoría (V):	Ing. PEDRO JOSE SERRANO CARRASQUILLA

Residente de Interventoría (VI): Ing. ROMELIO JOSE VALVERDE GUTIERREZ
Residente de Interventoría (VII): Ing. MORAMAI DEL CARMEN QUIÑONEZ
Residente Auxiliar de Interventoría (I): Ing. CHRISTIAN CAMILO BANGUERO TOVAR
Residente Auxiliar de Interventoría (II): Ing. OLMIS ENRRIQUE JUNIOR RAMOS CASTILLO
Residente Auxiliar de Interventoría (III): Ing. BREYAN ERNESTO CORDOBA ESTRELLA
Residente Auxiliar de Interventoría (IV): Ing. JACKELINE RODRIGUEZ ANDRADE
Residente Auxiliar de Interventoría (V): Ing. JELMAN ESTEBAN COMETA PIZO

Residente de costos y presupuestos:	Ing. YAMITH HEFREN RODRIGUEZ CASTELLANOS
Residente SS-GT (I):	DORIS ANDREA MUÑOZ GIRALDO
Residente SS-GT (II):	JULIET ALEXANDRA GARCIA TORRES
Residente SS-GT (III):	LUZ ANGELA COBO SANCHEZ
Especialista estructural (I):	Ing. ESTEBAN ARISTIZABAL MARMOLEJO
Especialista estructural (II):	Ing. FERNANDO ALFONZO ORTEGA MUÑOZ
Especialista estructural (II):	Ing. JORGE ENRIQUE PAREDES ESTUPIÑAN
Especialista en Geotecnia (I):	Ing. NEYMAR ARLEY CASTAÑO PELAEZ
Especialista en Geotecnia (II):	Ing. TATIANA OLAYA REYES
Especialista hidrosanitario:	Ing. ANDRES JULIAN ESPINOSA VANEGAS
	Ing. ALEXANDER APONTE REYES
Especialista eléctrico y de cableado estructurado:	Ing. MANUEL ALBERTO TRIVIÑO DELGADILLO
	Ing. FAUSTO VLADIMIR PARRA RIAÑO
	Ing. JHON ALEXANDER PARDO
Ingeniero ambiental (I):	Ing. ANDERSSON GONZALES FUERTES
Ingeniero ambiental (II):	Ing. LAURA MEJIA MORENO
Trabajador social:	DIANA PATRICIA CORTES SUAREZ

Asesor en aseguramiento de Calidad (I): DINA LUCIA DELGADO GOMEZ
Asesor en aseguramiento de Calidad (II): ADRIANA LUCIA MUELAS SOTO

Abogado:	RAFAEL ENRIQUE ORAMAS MOLINA
	DIANA MARCELA SANTOS ESPINOSA
Inspector de Interventoría (I):	TEC. GUSTAVO BONILLA
Inspector de Interventoría (II):	TEC. ARLEX WILCHES PALOMINO
Inspector de Interventoría (III):	TEC. JHON HARRY ARANGO
Inspector de Interventoría (IV):	TEC. JUAN DAVID MEJIA TOBON
Inspector de Interventoría (V):	TEC. BELISARIO MICAN HERRERA

Inspector de Interventoría (VI): TEC. LEONARDO JAVIER PÁRRADO
Inspector de Interventoría (VII): TEC. MAXIMILIANO SAIZ LOPEZ
Inspector de Interventoría (VIII): TEC. JHON HERMAN GOMEZ OROZCO
Inspector de Interventoría (IX): DEYLER YESID RAMIREZ MENESES
Topógrafo (I): MIGUEL ANGEL OTALORA SOLARTE
Topógrafo (II): IVAN DARIO GOMEZ BETANCOURT
Topógrafo (III): LEONARDO FABIO RAMIREZ PEREZ
Contador: DIANAVALENCIA MARTINEZ
Aux. Contabilidad: OLGA LUCIA ESPINOSA CASTAÑO

2. Que de acuerdo a los expedientes contractuales que reposan en el archivo de gestión documental de la Alcaldía de Popayán, la ejecución de los contratos de obra objeto de la interventoría relacionada estuvieron a cargo de:
CONSORCIO MPN 2018: Contrato de Obra No. 20181800017467 del 04 de Diciembre de 2018
CONSORCIO ESCAUCA: Contrato de Obra No. 20181800017507 del 05 de Diciembre de 2018

3. Que en el marco de la ejecución de los contratos de obra mencionados, se desarrollaron diferentes frentes de obra los cuales se relacionan a continuación, con las principales características de cada uno:

CONSORCIO MPN 2018				
INSTITUCION EDUCATIVA	**PISOS**	**SOTANOS**	**AREA DISEÑADA (M2)**	**AREA CONSTRUIDA CUBIERTA (M2)-EDIFICACIONES**
GABRIELA MISTRAL SEDE EL UVO	2	NO	1560,36	1560,36
GABRIELA MISTRAL PRINCIPAL	2	NO	0,00	678,36
CARLOS MARIO SIMMONDS	1	NO	1381,06	469,44
JULUMITO SEDE SAN MIGUEL ARCANGEL	2	NO	1055,00	1055,00
HUACAS	2	NO	290,86	290,86

ANTONIO GARCÍA PAREDES SEDE EL TUNEL	NO	NO	construcción de Muro de contención: 31,00 ml	
CALIBÍO	2	SI	2585,27	2585,27
CAJETE	1	NO	387,78	867,78
SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS (SALESIANAS)	NO	NO	Cambio de Cubierta: 449,20 m2	
TOTAL (M2)			**7260,33**	**7507,07**

CONSORCIO ESCAUCA					
INSTITUCION EDUCATIVA	**PISOS**	**SOTANOS**	**AREA DISEÑADA (M2)**	**AREA (M2) CONSTRUIDA-ESCENARIOS DEPORTIVOS (CUBIERTOS)**	**AREA CONSTRUIDA (M2)-EDIFICACIONES**
DON BOSCO	2	NO	1951,4		0,00
TOMÁS CIPRIANO DE MOSQUERA	NO	NO	765,51	765,51	0,00
NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN (FRANCISCANAS)	2	NO	1202,26		1202,26
EL MIRADOR	2	NO	1235,98		1235,98
TÉCNICO INDUSTRIAL	2	NO	1690,54		1690,54
LICEO	NO	NO	Cambio de Cubierta: 3587,75 m2		
ULLOA	NO	NO	Demolición y construcción de baterías sanitarias: 74,60 m2		
ANTONIO GARCÍA PAREDES	NO	NO	1282,68		1282,68
FRANSISCO DE PAULA SANTANDER	1	NO	1691,00		1691,0000
METROPOLITANO DE MARÍA OCCIDENTE	NO	NO	421,63	421,63	
TOTAL (M2)			**10241,00**	**1187,14**	**7102,46**

- AREA TOTAL DISEÑADA CUBIERTA EDIFICACIONES: 17.501,33 m2
- AREA TOTAL DISEÑADA ESPACIO PUBLICO: 3.192,2m2

I. CANCHAS DEPORTIVAS CUBIERTAS E ILUMINADAS: 5
II. CHACHAS DEPORTIVAS NO CUBIERTAS: 1
III. AREA CANCHAS: 3.519,67m2
IV. AREA ZONAS VERDES:1.225,44 M2
V. AREA DE PARQUEADERO: 174,83
VI. ÁREA ANDENES: 1.791,93 m2

- AREA TOTAL INTERVENIDA CUBIERTA (EDIFICACIONES): 14.609,53 m2
- TIPO DE EDIFICACIONES: Institucionales - Educativas, Normatividad Técnica Colombia – NTC 4595, NTC 4596, NTC 5017, NTC 6199, NSR10 y Colegio 10.

4. Que a la fecha Contrato De Interventoría N°20181800017497 del 2018 se encuentra terminado y ejecutado en su totalidad.

Para constancia se firma en la ciudad de Popayán, a los Seis (06) días del mes de julio de 2021.

CARLOS ALBERTO CORDOBA MUÑOZ
Secretario De Infraestructura
Municipio de Popayán

Alcaldía de Popayán
Creo en POPAYÁN

Popayán © Edificio C.A.M. Carrera 6 # 4-21, Código Postal: 190003, Tel: (057+2) 8243075
Conmutador 8333033, www.popayan.gov.co, e-mail, atencionalciudadano@popayan.gov.co.