Usuario Pago:
DESCOBAR
2146

MUNICIPIO DE BARBOSA
NIT 890980445-7
COMPROBANTE DE EGRESO NÚMERO : 2023-02597

Fecha de Pago: 23-06-2023 **Estado:** PAGADO

PAGADO A: . . ESTRUCTURAS Y AGUAS IC S.A.S ,Id: 900157444

DESCRIPCIÓN: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA OBRA DE CONTRUCCION Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FUTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BUCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.

Otros:

Tipo Pago	Doc. Ref. : FACTURA N°FE001089 Acta Parcial #:7
PGNOR	

Vlr Bruto: 23,347,761.80 **Vlr Deducc.:** 4,679,362.00 **Vlr Amortiz.:** 0.00 **Valor Neto:** 18,668,399.80

DETALLE DE LOS BANCOS

Banco	Nro. Cuenta	Nro. Cheque	Beneficiario	Valor
45 INSTITUTO PARA DLO ANTIC	39-10012465	Transferencia	. . ESTRUCTURAS Y AGUAS IC S.A.S ,I	$18,668,399.80
			Total:	**$18,668,399.80**

DETALLE DE LAS DEDUCCIONES

Descripción		Vlr. Base	Valor	Descripción		Vlr. Base	Valor
01.TASA PRO DEPORTE Y RECREACION (2	2.5	$19,619,968	$490,499	02.ESTAM PRO CULT LUIS TEJADA (2.0%)	2	$19,619,968	$392,399
04.ESTAMPILLA PRO HOSPITAL (1.0%)	1	$19,619,968	$196,200	11.RETEF/TE HONORARIO P.JDICAS (11%)	11	$19,619,968	$2,158,196
25.RETEICA SERVICIOS	0.5	$19,619,968	$98,100	33.RETEF/TE IVA HONORARIOS (15% FAC	15	$3,727,794	$559,169
53.ESTAM PRO ADULTO MAYOR (4.0%)	4	$19,619,968	$784,799				
TOTAL Deducibles:			**$4,679,362.00**	**TOTAL no Deducibles:**			**$0.00**

DURLEY BIBIANA ESCOBAR CATANO
AUXILIAR ADMINISTRATIVO

BENEFICIARIO

147

295-2022
PC:7
G.T.
SECOP

13

Usuario Ordeno
YPEREZ

MUNICIPIO DE BARBOSA

NIT 890980445-7

ORDEN DE PAGO NÚMERO : 2023-2146

Comprobante: 11 : 11.EGR.CONTRATACION PROYECTOS INVERSIÓN

Fecha/Estado
16/06/2023 ORDENAI

TIPO PAGO: Pago Parcial Contratación **CONTRATO:** CO.302

PAGADO A: . . ESTRUCTURAS Y AGUAS IC S.A.S ,Id: 900157444

DESCRIPCIÓN: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA OBRA DE CONTRUCCION Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FUTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BUCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.

Doc. Ref. : FACTURA N°FE001089 Acta Parcial #:7

Vlr Bruto: 23,347,761.80 **Vlr Deducc.:** 4,679,362.00 **Vlr Amortiz.:** 0.00 **Valor Neto:** 18,668,399.80

REGISTRO PRESUPUESTAL

#Reserva CDP	# CRP	Fondo	Depen.	Código	Descripción	Vlr. x Código
562	1787	1.3.2.3.05.20 13	310.1	2.3.2.02.02.008.05.04.20.042	INTERVENTORIA, CONSTRUCCION FUTBOL 11	$8,501,654.00
562	1787	1.3.3.5.04.7 13	310.1	2.3.2.02.02.008.05.04.20.042	INTERVENTORIA, CONSTRUCCION FUTBOL 11	$6,022,989.25
-20211694	022233	1.2.3.3.04.7 13	360.5	2.3.2.01.01.001.03.02.01.13	CONSTRUCCION ESCENARIOS DEPORTIVOS	$8,823,118.55
					TOTAL:	**$23,347,761.80**

DETALLE DE LAS DEDUCCIONES

Descripción		Vlr. Base	Valor	Descripción		Vlr. Base	Valor
01.TASA PRO DEPORTE Y RECREACION (2	2.5	$19,619,968	$490,499	02.ESTAM PRO CULT LUIS TEJADA (2.0%)	2	$19,619,968	$392,399
04.ESTAMPILLA PRO HOSPITAL (1.0%)	1	$19,619,968	$196,200	11.RETEF/TE HONORARIO PJDICAS (11%)	11	$19,619,968	$2,158,196
25.RETEICA SERVICIOS	0.5	$19,619,968	$98,100	33.RETEF/TE IVA HONORARIOS (15% FACT	15	$3,727,794	$559,169
53.ESTAM PRO ADULTO MAYOR (4.0%)	4	$19,619,968	$784,799				

TOTAL Deducibles: **$4,679,362.00** **TOTAL no Deducibles:** **$0.00**

DETALLE DE CUENTAS CONTABLE

Código	Descripción	Valor Debito	Valor Crédito
2.4.07.90.06	RECURSOS TASA PRO DEPORTE-RECREACION		490,499.00
4.1.10.01.04.01	ESTAMPILLA PROCULTURA		392,399.00
2.4.07.22.01	ESTAMPILLA PRO HOSPITAL		196,200.00
2.4.36.03	HONORARIOS		2,158,196.00
4.1.05.08.03	IMPTO ICA - ACTIV.SERVICIOS		98,100.00
2.4.36.25	IMPUESTO A LAS VENTAS RETENIDO POR CONSIGNAF		559,169.00
4.1.10.01.04.02	ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR 30% CBA		235,440.00
4.1.10.01.04.03	ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR 70% AAM		549,359.00

YOLIMA ELIANA PEREZ JARAMILLO
AUXILIAR ADMINISTRATIVA

CLAUDIA MARLEY MUNOZ HENAO
SUBSECRETARIA FINANCIERA

DETALLE DE CUENTAS CONTABLE

Código	Descripción	Valor Debito	Valor Crédito
1.6.40.19.02	INSTALACIONES-UNIDADES DEPORTIVAS	8,823,118.55	
2.4.01.02	PROYECTOS DE INVERSIÓN		7,054,788.00
2.9.90.02.01	CONVENIOS AMVA -AREA METROPOL VALLE ABURRA	8,823,118.55	
4.4.28.02	PARA PROYECTOS DE INVERSIÓN		8,823,118.55
2.4.01.02	PROYECTOS DE INVERSIÓN		4,815,861.00
2.4.01.02	PROYECTOS DE INVERSIÓN		6,797,751.00
5.4.23.02	PARA PROYECTOS DE INVERSIÓN	6,022,989.25	
5.4.23.02	PARA PROYECTOS DE INVERSIÓN	8,501,654.00	
		32,170,880.35	32,170,880.55

YOLIMA ELIANA PEREZ JARAMILLO
AUXILIAR ADMINISTRATIVA

CLAUDIA MARLEY MUNOZ HENAO
SUBSECRETARIA FINANCIERA

VIGENTE

MSUAREZ

MUNICIPIO DE BARBOSA
Nit: 890980445-7

COMPROMISO NÚMERO : 1787

Fecha de Impresión: 24-Apr-2023 **Fecha del Compromiso:** 18/04/2023 18:52:27

Contrato	Proveedor/Contratista		Valor
CO.302	900157444	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC S.A.S . .	26,939,726.00

Tipo Compromiso: 20.HONORAR-CONSULTORIA-INTERVENTOR.PERS.JDCA

DESCRIPCIÓN: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FUTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA

MSUAREZ

FORMA DE PAGO

Cuota	Fecha	Valor a Pagar	Valor Pagado
1	18/04/2023 18:52:27	26,939,726.00	0.00

CODIGOS PRESUPUESTALES

C.D.P	Fondo	Código	Descripción	Vlr Reservado
562	1.3.3.5.04.7	310.1.2.3.2.02.02.008.05.04.2(	INTERVENTORIA, CONSTRUCCION FUTBOL 11	18,438,072.00
562	1.3.2.3.05.20	310.1.2.3.2.02.02.008.05.04.2(	INTERVENTORIA, CONSTRUCCION FUTBOL 11	8,501,654.00
			Total:	**26,939,726.00**

Elda Gomez Niño

ELDA GOMEZ NIÑO
PROFESIONAL UNIVERSITARIO

MAURICIO DE JESUS ARANGO CARDONA
SECRETARIO DE HACIENDA

***

***

MUNICIPIO DE BARBOSA
Nit: 890980445-7

COMPROMISO NÚMERO: 537

Fecha de Impresión: 03-Mar-2023 Fecha del Compromiso: 01/03/2023 15:14:11

Contrato	Proveedor/Contratista	Valor
CO.332	900157444 ESTRUCTURAS Y AGUAS II S.A.S	51,644,307.00

Tipo Compromiso: 15:HONORAR-CONCEJO-CONSULTOR-INTERVENT.PERS.NATURAL

DESCRIPCIÓN: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FUTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BUCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA

FORMA DE PAGO

Cuota	Fecha	Valor a Pagar	Valor Pagado
1	30/04/2023 00:00:00	25,822,153.00	0.00
2	30/06/2023 00:00:00	25,822,154.00	0.00

CODIGOS PRESUPUESTALES

C.D.P	Fondo	Código	Descripción	Vlr Reservado
397	1.3.3.5.34.7	310.1.2.3.2.02.02.008.11.01.20	INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE CANCHA DE FÚTBOL 11	51,644,307.00
			Total:	51,644,307.00

Elda Gomez Niño
ELDA GOMEZ NIÑO
PROFESIONAL UNIVERSITARIO

MAURICIO DE JESUS ARANGO CARDONA
SECRETARIO DE HACIENDA

MUNICIPIO DE BARBOSA

Estado
VIGENTE

Certificado de Disponibilidad Nro: -20211694

Fecha de Impresión: 29-Mar-2022
Fecha de la Reserva: 01-Jan-2022 Fecha de Vencimiento: 31/12/2022

Los suscritos responsables del manejo presupuestal de MUNICIPIO DE BARBOSA, en cumplimiento de los Articulos 71 y 73 del Decreto 111 de 1996 y Articulos 56, 57, 55, 59, 60, 61 y 64 del Acuerdo 033 de 1999

CERTIFICA

Que en el presupuesto de Rentas y Gastos de la vigencia fiscal 2022 existe disponibilidad presupuestal según el siguiente detalle:

Código	Fondo	Nombre	Vlr Reservado
360.4.2.3.2.01.01.001.03.92.01.03	1.2.3.3.04 7	CONSTRUCCION ESCENARIOS DEPORTIVOS	$2,499,990,717.00

Total: $2,499,990,717.00

Que se Reserva la suma de : . ($2,499,990,717.00)

Descripción:

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA – ANTIOQUIA A TODO COSTO. INCLUYE MATERIALES, TRANSPORTE, MANO DE OBRA CALIFICADA Y NO CALIFICADA E IMPUESTOS LOCALES O NACIONALES. DERIVADO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 834 – 2021 SUSCRITO CON EL ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ. CODIGO BPIM:2020050790042.

Información Complementaria:

MGA - Productos
4302056- Canchas de alto rendimiento adecuadas
BPIM
No Registra
CPC - Bienes y servicios
96560- Otros servicios deportivos y recreativos

ELDA GOMEZ NIÑO
PROFESIONAL UNIVERSITARIA

ROGELIO CORDOBA HOYOS
ALCALDE (E)

MAURICIO DE JESUS ARANGO CARDONA
SECRETARIO DE HACIENDA

VIGENTE

EGOMEZ

MUNICIPIO DE BARBOSA
Nit: 890980445-7

COMPROMISO NÚMERO : 2333

Fecha de Impresión: 11-Jul-2022 **Fecha del Compromiso:** 07/07/2022 00:00:00

Contrato	Proveedor/Contratista		Valor
CO.302	900157444	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC S.A.S . .	175,374,112.00

Tipo Compromiso: 63.CONSULTORIAS PRSONAS JCAS CON IVA

DESCRIPCIÓN: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA OBRA DE CONTRUCCION Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FUTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BUCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.

FORMA DE PAGO

Cuota	Fecha	Valor a Pagar	Valor Pagado
1	07/07/2022 00:00:00	175,374,112.00	0.00

CODIGOS PRESUPUESTALES

C.D.P	Fondo	Código	Descripción	Vlr Reservado
-20211694	1.2.3.3.04.7	360.4.2.3.2.01.01.001.03.02.0	CONSTRUCCION ESCENARIOS DEPORTIVOS	175,374,112.00
			Total:	**175,374,112.00**

Elda Gomez Niño

ELDA GOMEZ NIÑO
PROFESIONAL UNIVERSITARIO

MAURICIO DE JESUS ARANGO CARDONA
SECRETARIO DE HACIENDA

***

***

MUNICIPIO DE BARBOSA

Estado
VIGENTE

Certificado de Disponibilidad Nro: 562

EGOMEZ

Fecha de Impresión: 14-Apr-2023
Fecha de la Reserva: 14-Apr-2023 Fecha de Vencimiento: 31/12/2023

CERTIFICA

Que en el presupuesto de Rentas y Gastos de la vigencia fiscal 2023 existe disponibilidad presupuestal según el siguiente detalle:

Depend.	Código	Nombre	Vlr Reservado
310.310.1	2.3.2.02.02.009.05.04.20.042	INTERVENTORIA, CONSTRUCCION FUTBOL 11	$18,438,072.00
Fondo:	1.3.3.5.04.7	(13) R.B OTRAS TRANS.CTES GENO.AMVA INVERSIÓN	
310.310.1	2.3.2.02.02.009.05.04.20.042	INTERVENTORIA, CONSTRUCCION FUTBOL 11	$8,501,654.00
Fondo:	1.3.3.5.05.30	(13) RENDIMIENTOS TRANS. AMVA INVERSIÓN	
		Total:	**$26,939,726.00**

Que se Reserva la suma de Veinte y Seis Millones Novecientos Treinta y Nueve Mil Setecientos Veinte y Seis Pesos (S26,939,726.00)

Descripción:

ADICIONAL CONTRATO NO. 295-2022, EL CUAL TIENE POR OBJETO "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FUTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BUCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.BPIN 2020050790042.

Información Complementaria:

MGA - Productos
4302035- Canchas de alto rendimiento adecuadas
BPIM
2020050790042- construccion de cancha de futbol 1 en grama sintetica en el municipio de barbosa
CPC - Bienes y servicios
83323- Servicios de ingeniería en proyectos de transporte

Elda Gomez Niño
ELDA GOMEZ NIÑO
PROFESIONAL UNIVERSITARIA

MAURICIO DE JESUS ARANGO CARDONA
SECRETARIO DE HACIENDA

"BARBOSA SOCIAL ¡ES LA GENTE!"
EDGAR AUGUSTO GALLEGO ARIAS

Futuro sostenible

10404-

Medellín,
Junio 23 de 2023

Señores.
IDEA
Instituto para el Desarrollo de Antioquia

Asunto: autorización para realizar desembolso para pago del acta N°7 del contrato 295 de 2022 con cargo al convenio 834 de 2021 por valor de $23.347.761,80 de la cuenta del IDEA 10012465.

Cordial Saludo,

Por favor autorizar retiro de la cuenta del IDEA 10012465 por la suma de $23.347.761,80 por concepto de pago de acta N°7 del contrato de interventoría 295 de 2022, para cofinanciar con el municipio de Barbosa la construcción y mejoramiento del escenario deportivo cancha de futbol 11 en la unidad deportiva los Búcaros, los cuales una vez retirados deberán ser consignados por el Municipio de Barbosa a la cuenta corriente N° 420052334 Banco de Occidente a nombre de ESTRUCTURAS Y AGUAS I.C con Nit. 900.157.444-6 por un valor de $ 21.012.985,62 y al municipio de Barbosa por concepto de retenciones de impuestos por un valor $2.334.776,18.

Cordialmente,

DIEGO ALBERTO RIVERA GARCÉS
Profesional Universitario
Supervisor Convenio

INSTITUTO PARA EL DESARROLLO DE ANTIOQUIA
NIT. 890.980.179-2

Solicitud de Retiro

viernes, 23 de junio de 2023

Solicitud	**105429**

Cliente:	MUNICIPIO DE BARBOSA	NIT:	8909804457
Tipo Retiro:	ARCHIVO PLANO	Valor:	**$23.347.761**
Responsable:	MARLENY DEL SOCORRO SOSA RESTREPO	Documento:	39206433

Plano	890980445202362311048.txt	Nro Registros:	7

Identificación	Nombre	Valor	Nro. Cta	Banco	Referencia
9001574446	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC	$18.668.399	420052334	23	CONV834 2021ACTA7OP2146
8909804457	MUNICIPIO DE BARBOSA	$98.100	344001789	1	
8909804457	MUNICIPIO DE BARBOSA	$196.200	65147220388	7	
8909804457	MUNICIPIO DE BARBOSA	$2.717.365	65154211611	7	
8909804457	MUNICIPIO DE BARBOSA	$392.399	65157742773	7	
8909804457	MUNICIPIO DE BARBOSA	$784.799	65171495754	7	
8909804457	MUNICIPIO DE BARBOSA	$490.499	65100000911	7	
7		**$23.347.761**			

12465
1342

ACTA DE ACREDITACIÓN DE PAGO

Barbosa Social ¡Es la gente!

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

SUB SECRETARÍA DE CONSTRUCIÓN Y MANTENIMIENTO

PROGRAMA: INTERVENCIONES DE CALIDAD A ESCENARIOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.

NOMBRE: ESTRUCTURAS Y AGUAS C SAS

NÚMERO DE CONTRATO: 0295 de 2022

VALOR DEL CONTRATO CIENTO SETENTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL CIENTO DOCE PESOS M.L **($ 175.374.112.00 M/L)**

DIA: 07 **MES:** JULIO **AÑO:** 2022

FECHA DE INICIO: 01 DE AGOSTO DE 2022

PRORROGA N.1: CUARENTA Y CINCO (45) DIAS

PRORROGA N.2: TREINTA (30) DIAS

ADICION N.1: $ 51.644.307

ADICION N.2: $ 26.939.726,15

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.

FORMA DE PAGO: La entidad cancelará al contratista el valor del contrato en pagos parciales mensuales por avance de obra, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoría hasta el 95% del Valor de contrato. El 5% restante del valor del contrato se pagará contra liquidación del contrato.

PLAZO: Siete (07) meses contados a partir de la firma del acta de inicio.

REPORTE DE ACTIVIDADES

A continuación, se describen las actividades desarrolladas por el contratista de obra, durante el periodo del 1º al 30 de abril de 2023; dichas obras quedan registradas en los informes semanales, en la bitácora de obra y a través de los registros fotográficos:

- Excavación de zapatas y vigas de fundación para la plazoleta.
- Retiro de material proveniente de las excavaciones.
- Figurado y colocación de acero de refuerzo para zapatas, pedestales y vigas de cimentación para la plazoleta.
- Vaciado de concreto ciclópeo debajo de las zapatas de la plazoleta.
- Vaciado de concreto de 21 Mpa para las zapatas de la plazoleta.
- Colocación de lámina de acero con pernos para ser embebida dentro del pedestal.
- Vaciado de concreto para los pedestales de la plazoleta.
- Lleno con subbase granular en las áreas aledañas a los pedestales de la plazoleta.
- Vaciado de concreto para las vigas de cimentación de la plazoleta.
- Desencofrado de las graderías.
- Nivelación con subbase granular del área de la plazoleta.
- Construcción de muro en bloque de concreto de 10 cm y 20 cm de espesor en el primer nivel de las graderías.
- Anclajes epóxicos en la mampostería en bloque de las graderías.
- Vaciado de vigas de amarre en concreto sobre mampostería de 10 cm de espesor en el primer nivel de las graderías.
- Construcción de muro en bloque de concreto de 10 cm y 20 cm de espesor en el segundo nivel de las graderías
- Vaciado de concreto para la viga de cimentación del muro de cierre en el sector de la plazoleta.
- Colocación de bloque en muro de cierre de la plazoleta (incluyendo vaciado de columnetas).
- Fabricación en taller de las cerchas metálicas de la cubierta de las graderías, empleando el siguiente personal: Tres (3) soldadores y tres (3) ayudantes.
- Vaciado de pisos en concreto en unidades sanitarias, oficina y locales en la parte interior de las graderías.
- Enchape de pisos y paredes en las unidades sanitarias de las graderías.
- Construcción de andén en el costado suroriental de la cancha y en el pasillo.
- Colocación de loseta táctil alerta en el sector del pasillo.
- Vaciado de andén en rampa de acceso del gimnasio a la plazoleta.
- Colocación de cerchas metálicas de la cubierta de las graderías, y pintura de las mismas.

ACTA DE ACREDITACIÓN DE PAGO

Barbosa Social ¡Es la gente!

- Colocación de correas metálicas de cubierta de las graderías, y pintura de las mismas; se requiere que la entidad contratante gestione la poda de la palma que se encuentra cerca de las escaleras de ingreso a las tribunas de las graderías, para poder culminar con esta labor de las correas.

PERIODO INFORMADO Y COBRADO: DESDE EL 01 HASTA EL 30 DE ABRIL DEL 2023.

Después de revisar el informe de las actividades realizadas en cumplimiento del objeto del contrato de la referencia, se considera aceptar y certificar las actividades desarrolladas por el contratista en el presente periodo, las cuales se describen en el Reporte de Actividades. Igualmente, se certifica que el contratista ha realizado el pago de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social.

PARÁGRAFO: se autoriza el pago por valor de **VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SESENTA Y UN PESOS CON OCHENTA CENTAVOS M/L ($ 23.347.761,80)** Soportado en la factura FE00-1089 anexa a este documento, el cual afectara los compromisos presupuestales N.º 2333 y N.º 537.

Para constancia se firma en Barbosa a los 02 días del mes de junio del 2023

GUILLERMO GIL RIOS
Representante legal ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS
Interventoría de obra

CAROLINA SOSSA ARANGO
Supervisora

CARLOS ARTURO HERRERA MOSQUERA
Apoyo a la supervisión.

CERTIFICACIÓN DE SUPERVISIÓN PARCIAL DEL CONTRATO 295 DEL 2022

Barbosa Social ¡Es la gente!

Con el objeto de informar el avance realizado en la ejecución de contrato 295 del 07 de julio de 2022, se presenta el Informe Parcial de Supervisión del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474/ de 2011, Decreto 1082 de 2015, y demás normas que regulan la materia, mediante los siguientes componentes:

DATOS GENERALES

PERÍODO A QUE CORRESPONDE EL INFORME	01	04	2023	AL	30	04	2023
¿Se reporta algún desempeño deficiente o a mejorar?	**SI** [ ]			**NO** [X]			
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	**TÉCNICA**			**FINANCIERO**			
	95.11 %			**84.5 %**			

1. **Datos del interventor**

INTERVENTORIA	ESTRUCTURAS Y AGUAS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL	GUILLERMO GIL RICS
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	HUMBERTO MARÍN CORTÉS
RESIDENTE DE INTERVENTORIA	JORGE ASCENCIO MEDINA
ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	HERNANDO GONZÁLEZ HENAO
RESIDENTE SST	BIBIANA GÓMEZ SIERRA.
RESIDENTE AMBIENTAL	ALEJANDRO GIL POSADA

Datos del contratista de obra

REPRESENTANTE LEGAL	JOHAN ANDRÉS MONTAÑEZ R.
DIRECTOR DE OBRA	LUIS MANUEL CORZO P.
RESIDENTE DE OBRA	LUÍS DARÍO CONTRERAS.
ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	EDGAR VILLEGAS P.
RESIDENTE SST	LUIS ORLANDO VERGEL P.
RESIDENTE AMBIENTAL	PAOLA ANDREA ROMÁN
ESPECIALISTA HIDRÁULICO	PL NIO CARC

2. **Datos del contrato**

NUMERO DE CONTRATO Y FECHA DE CONTRATO	295	07/07/2022
NÚMERO CERTIFICADO PRESUPUESTAL Y FECHA	20211694	01/01/2022
NÚMERO REGISTRO PRESUPUESTAL Y FECHA	2333	06/07/2022
NÚMERO PÓLIZA Y FECHA	49-44-101213429 49-40-101066013	14/07/2022 14/07/2022
FECHA APROBACIÓN DE POLIZAS	07/07/2022	
CONTRATISTA	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS	

CERTIFICACIÓN DE SUPERVISIÓN PARCIAL DEL CONTRATO 295 DEL 2022

NIT	900.157.444-6
PROYECTO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA A TODO COSTO, INCLUYE MATERIALES, TRANSPORTE, MANO DE OBRA CALIFICADA Y NO CALIFICADA E IMPUESTOS LOCALES Y NACIONALES, DERIVADOS DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N.834-2021 SUSCRITO CON EL AREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRA.
VALOR	$ 175.374.112.00 M/L
PLAZO	7 MESES
FECHA ACTA DE INICIO	01/08/2022
FECHA TERMINACIÓN PROYECTADA DEL CONTRATO	01/03/2023
ADICIÓN N.1	$ 51.644.307
PRORROGA N.1	CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS.
ADICIÓN N.2	$ 26.939.725 15
PRORROGA N.2	TREINTA (30) DÍAS.
SUSPENSION 1	DEL 14 A 17 DE ABRIL
OBJETO DEL CONTRATO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.	

1. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

- Seguimiento al cumplimiento parcial del objeto y alcance del contrato:

Objeto del contrato: Interventoría técnica, administrativa ambiental, financiera y jurídica para la obra de construcción y mejoramiento del escenario deportivo cancha auxiliar en arenilla de fútbol 11 en la unidad deportiva los búcaros en el municipio de Barbosa, Antioquia.

Alcance del objeto:

Tanto el objeto como el alcance del mismo se vienen cumpliendo satisfactoriamente por parte del contratista.

- Seguimiento al cumplimiento parcial de los requerimientos y especificaciones técnicas establecidas: El contratista ha cumplido con las especificaciones técnicas que requiere el proyecto en cada una de las actividades, como lo es: la calidad de los materiales utilizados en obra, la implementación de topografía, el cumplimiento con las dimensiones requeridas de los elementos, y la realización de los ensayos pertinentes a los materiales.

- Seguimiento al cumplimiento de las obligaciones del contratista y del contratante establecidas en el contrato: el contratista ha desarrollado las actividades técnicas cumpliendo con sus obligaciones.

- Registro de entrega de productos e informes por parte del contratista: el contratista ha hecho entrega de todos los documentos exigidos.

- Porcentaje de ejecución física del contrato bajo seguimiento de interventoría: actualmente el porcentaje de ejecución física del contrato de obra corresponde al 85% del total del contrato.

2. INFORME ADMINISTRATIVO:

- Verificación de las novedades del personal y del pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.

Periodo de Cotización	N° Planilla	Pago Salud	Pago Pensión	Pago ARL	Total pagado en el periodo
Abril de 2023	62628290	$ 84.600	$ 0	$ 11.100	$ 180.300
Abril de 2023	63077377	$ 170.000	$ 650.000	$ 295.800	$ 1.315.800
Abril de 2023	62695473	$ 172.000	$ 658.000	$ 299.300	$ 1.331.300
Abril de 2023	63279477	$200.000	$ 800.000	$ 348.000	$ 1 598.000

- Modificaciones al contrato, como: otrosíes, adiciones, ampliaciones, cambios de obra, suspensiones y reanudaciones, cesiones de contrato:
  - Se realiza otrosí modificatorio N.1 para adición por valor de $ 51.644.307 y prorroga de cuarenta y cinco (45) días.
  - Se realiza otrosí modificatorio N.2 para adición por valor de $ 26.939.725,16 y prorroga de treinta (30) días.
  - Suspensión N.1 entre el 14 y el 17 de abril.

- cambios de supervisión, reasignaciones o asignaciones temporales: (N/A)
- Materialización de riesgos y su mitigación. No se presentaron eventualidades y por lo tanto no se hizo uso de la matriz de riesgos y su mitigación.
- observaciones adicionales frente al desempeño del contratista. (N/A)
- Si el contrato ha sido auditado por parte de los entes de control. (N/A)

3. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

Debe contener el detalle de:

CONTRATO				
FONDO	**CÓDIGO O RUBRO PRESUPUESTAL**	**No. CDP**	**No. COMPROMISO PRESUPUESTAL**	**VALOR RESERVADO**
1.2.3.3.04.7	360.4.2.3.2.01.01.001.03.02.01	-20211694	- 20214862	$ 2.217.575.955
ADICIÓN (SI APLICA)				
FONDO	**CÓDIGO O RUBRO PRESUPUESTAL**	**No. CDP**	**No. COMPROMISO PRESUPUESTAL**	**VALOR RESERVADO**
1.3.3.5.04.7	2.3.2.02.02.008.11.01.20.042	357	537	$51.644.307
1.3.3.5.04.7	2.3.2.02.02.008.05.04.20.042	562	1787	$ 26.939.725,15

- cambios o reservas presupuestales al presente contrato. (N/A)
- Relación de los pagos realizados.

COMPROMISO PRESUPUESTAL	VLR RESERVADO	NO. ACTA	FECHA PAGO	VALOR FACTURADO	SALDO	% EJECUCIÓN
- 20214862	$175.374.112	1	31-10-2022	$83.496.675,46	$91.877.436,54	47,61%
- 20214862	$175.374.112	2	30-11-2022	$26.939.725,15	$64.937.711,39	62.97%
- 20214862	$175.374.112	3	30-12-2022	$26.939.725,15	$ 37.997.986,24	78.33%
- 20214862	$175.374.112	4	30-01-2023	$26.939.725,15	$11.058.261,09	93.69%
- 20214862	$ 175.374.112	5	28-02-2023	$26.939.725,15	$0	100%
537	$ 51.644.307				$ 35.762.842,9	30.75%

537	$ 51.644.307	6	30-06-2023	$26.939.725,15	$8.823.117,75	82.92%

COMPROMISO PRESUPUESTAL (ADICIÓN)	VLR RESERVADO	NO. ACTA	FECHA PAGO	VALOR FACTURADO	SALDO	% EJECUCIÓN
537	$51.644.307	N/A	N/A	N/A	$51.644.307	N/A
1787	$ 26.939.725,15	N/A	N/A	N/A	$ 26.939.725,15	N/A

Se autoriza realizar el primer pago correspondiente al mes de abril del 2023, por valor de **VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SESENTA Y UN PESOS CON OCHENTA CENTAVOS M/L ($ 23.347.761,80)** Resumen de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato	$ 175.374.112
Adición	$ 78.584.033,15
Total valor del contrato más adiciones	$ 253.958.145
Pagos Realizados (Acumulado)	$191.255.573,06
Pago autorizado del mes de marzo.	$ 23.347.761,80
Porcentaje de ejecución financiera	84.5 %

Si el contrato cuenta con anticipos o es un contrato interadministrativo, continúe con los siguientes ítems: N/A

- Relación de la ejecución de los recursos entregados para administración (aplica para contratos interadministrativos)
- Relación de los pagos de honorarios causados contra ejecución de los recursos entregados para administración (aplica para contratos interadministrativos)
- Relación de los pagos anticipados (cuando es el caso)
- Relación de las amortizaciones por anticipos de acuerdo con el plan de inversión de anticipos y facturación (cuando es el caso)

Valor amortizaciones realizadas en el periodo (Anticipos)	N/A
Porcentaje de la amortización realizada en el periodo	N/A

- Relación de los informes de reintegros financieros (cuando es el caso, tenga en cuenta los documentos soporte para realizar esta gestión, relación del periodo liquidado con los respectivos extractos bancarios y los comprobantes de pago efectuado al Municipio con el sello de la entidad bancaria).

Valor recursos reintegrados en el periodo (Reintegros Financieros y de manera acumulativa según el caso)	N/A

Resumen de la ejecución de los recursos en administración y las diferentes acciones financieras y contables (Cuando Aplique): N/A

Valor inicial de los recursos entregados en administración	N/A
Valor inicial Honorarios por recursos entregados en administración	N/A
Adiciones	N/A
Valor inicial más Adiciones (Describir de manera separada los honorarios de los recursos a administrar)	N/A
Pagos realizados por recursos entregados en administración	N/A
Pagos realizados por honorarios	N/A
Pago autorizado del mes	N/A
Porcentaje de ejecución financiera	N/A

4. INFORME JURÍDICO:

- Multas, sanciones, cláusula penal, declaración de la caducidad o incumplimiento. N/A
- Estado de las garantías del contrato

1. DE CUMPLIMIENTO:

ASEGURADORA:	SEGUROS DEL ESTADO S.A		
ACTO:	PAGO PARCIAL		
RIESGOS AMPARADOS:	**AMPARO**	**VIGENCIA**	**SUMA ASEGURADORA**
Póliza de garantía única de cumplimiento en favor de entidades estatales N° 49-44-101139963 ANEXO 0	Cumplimiento del Contrato	01/08/2022 hasta 24/09/2023	$ 50.791.629
	Pago de Salarios y Prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	01/08/2022 hasta 24/05/2026	$ 12.697.907,25
	Calidad del servicio	04/03/2022 hasta 03/03/2028	$ 25.395.814,50
BENEFICIARIO:	MUNICIPIO DE BARBOSA –ANTIOQUIA / AREA METROPOLITANA V.A		

2. RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

CONTRATO:	CONTRATO N° 000295 DE 2022

CERTIFICACIÓN DE SUPERVISIÓN PARCIAL DEL CONTRATO 295 DEL 2022

Barbosa Social ¡Es la gente!

ASEGURADORA:	SEGUROS DEL ESTADO S.A		
ACTO:	ACTA DE INICIO		
RIESGOS AMPARADOS:	**AMPARO**	**VIGENCIA**	**SUMA ASEGURADORA**
Póliza de garantía responsabilidad civil extracontractual N° 65-40-101066013 ANEXO 0	Predios, labores y operaciones.	01/08/2022 hasta 24/05/2023	$ 232.000.000,00
BENEFICIARIO:	MUNICIPIO DE BARBOSA –ANTIOQUIA / AREA METROPOLITANA V.A		

Una vez evicenciado el avance técnico, administrativo, financiero y jurícico señalado en el contrato, la supervisión autoriza el pago del periodo reportado por valor de **VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SESENTA Y UN PESOS CON OCHENTA CENTAVOS M/L ($ 23.347.761,80)**

FECHA DE ELABORACIÓN: 02-06-2023

Atentamente,

Carolina Sossa A

CAROLINA SOSSA ARANGO
Supervisora

GUILLERMO GIL RIOS
Representante legal ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS
Interventoría de obra

DIAN

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

ESTRUCTURAS Y AGUAS L.C.

Representación Gráfica

Datos del Documento

Código Único de Factura - CUFE : 94905d7f4bf1388a7a1c72fd803c74057c7bcf2a8858ec2e19f4e633ccbb352
4728be726ac82f1db1eedabc893fe6353

Número de Factura: FEC0-1089
Fecha de Emisión: 01/06/2023
Fecha de Vencimiento: 01/07/2023
Tipo de Operación: 10 - Estándar
Forma de pago: Crédito
Medio de Pago: Crédito ACH
Orden de pedido: 1
Fecha de orden de pedido: 01/05/2023

Datos del Emisor / Vendedor

Razón Social: ESTRUCTURAS Y AGUAS L.C. S.A.S.
Nombre Comercial: ESTRUCTURAS Y AGUAS L.C. S.A.S.
Nit del Emisor: 900157444
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen Fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA
Actividad Económica: 7112
País: Colombia
Departamento: Antioquia
Municipio / Ciudad: Medellín
Dirección: CL 53 45 112 OF 1801
Teléfono / Móvil: 6044734145
Correo: estructurasyaguas@gmail.com

Datos del Adquiriente / Comprador

Nombre ó Razón Social: MUNICIPIO DE BARBOSA
Tipo de Documento: NIT
Número Documento: 890980445
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 -
País: Colombia
Departamento: Antioquia
Municipio / Ciudad: Barbosa
Dirección: CALLE 15 NO. 14-82
Teléfono / Móvil: 4548300
Correo: carolina.sossa@barbosa.gov.co

Detalles de Productos

								IMPUESTOS				Precio unitario
Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio unitario	Descuento detalle	Recargo detalle	IVA	%	INC	%	de venta
1	01	INTERVENTORIA	NIU	1,00	$ 19.519.967,91	$ 0,00	$ 0,00	$ 3.727.793,90	19.00			$ 19.519.967,90

Descuentos y Recargos Globales

Nro.	Tipo	Código	Descripción	%	Valor

Información Complementaria

Nro	Nombre Campo	Valor Campo

Anticipos

Nro	Valor	Fecha recibido

Referencias

Tipo de Documento Referencia	Número Referencia	Fecha Referencia

Notas Finales

Acta de pago No 7 Abril 1 a Abril 13 y de Abril 18 a Abril 30 de 2023 del contrato No. 000295 del 7 de julio de 2022, Cuyo Objeto del contrato es :Interventoria Técnica , Administrativa , Ambiental , Financiera y Jurídica para la obra de construcción y mejoramiento del escenario deportivo cancha auxiliar en arenilla de futbol 11 en la Unidad Deportiva Los Búcaros en el Municipio De Barbosa-Antioquia
FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA CORRIENTE OCCIDENTE 420052334 A NOMBRE ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS
Linea de negocio:

Datos Totales

Documento validado por la DIAN 2023-06-01 10:11:41
Documento generado el: 2023-06-01 10:11:40
Generado por:Solución Gratuita DIAN
Nit:800.197.268

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	

Subtotal		19.619.967,90
Descuento detalle		0,00
Recargo detalle		0,00
Total Bruto Factura		19.619.967,90
IVA		3.727.793,90
INC		0,00
Bolsas		0,00
Otros Impuestos		0,00
Total Impuesto (=)		3.727.793,90
Total neto factura (=)		23.347.761,80
Descuento Global (-)		0,00
Recargo Global (+)		0,00
Total factura (=)	**COP $**	$ 23.347.761,80

Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0,00

RETENCIONES	
Rete fuente	1.177.198,07
Rete IVA	0,00
Rete ICA	0,00

Numero de Autorización: 18764033060036 Rango desde: 1008 Rango hasta: 1200 Vigencia: 2023-08-08

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14845872945

(415)7707212489984(8020) 000001484587294 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 5 7 4 4 4	6	Impuestos de Medellín 1	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
ESTRUCTURAS Y AGUAS I.C. S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla
ESTRUCTURAS Y AGUAS I.C.	

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Antioquia 0 5	Medellín 0 0 1

41. Dirección principal
CR 51 51 17 OF 700 OF 608

42. Correo electrónico estructurasyaguas@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 4 5 1 1 7 9 9 7	4 1 1 7 4 3 2

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
7 1 1 2	2 0 0 7 0 5 0 9	4 2 9 0	2 0 0 7 0 5 0 9	4 9 2 2			1

Responsabilidades, Calidades y Atributos

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código 5	7	9	1	4	4	2	4	8	5	2															

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a titulo de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros																				Exportadores					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10											55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
54. Código																						57. Modo			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20													58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 08 - 09 / 11 : 06: 43

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre GIL RIOS GUILLERMO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Barbosa Social
¡Es la gente!

INFORME MENSUAL No. 09 – CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA – ANTIOQUIA.

DEL 1º AL 30 DE ABRIL DE 2023

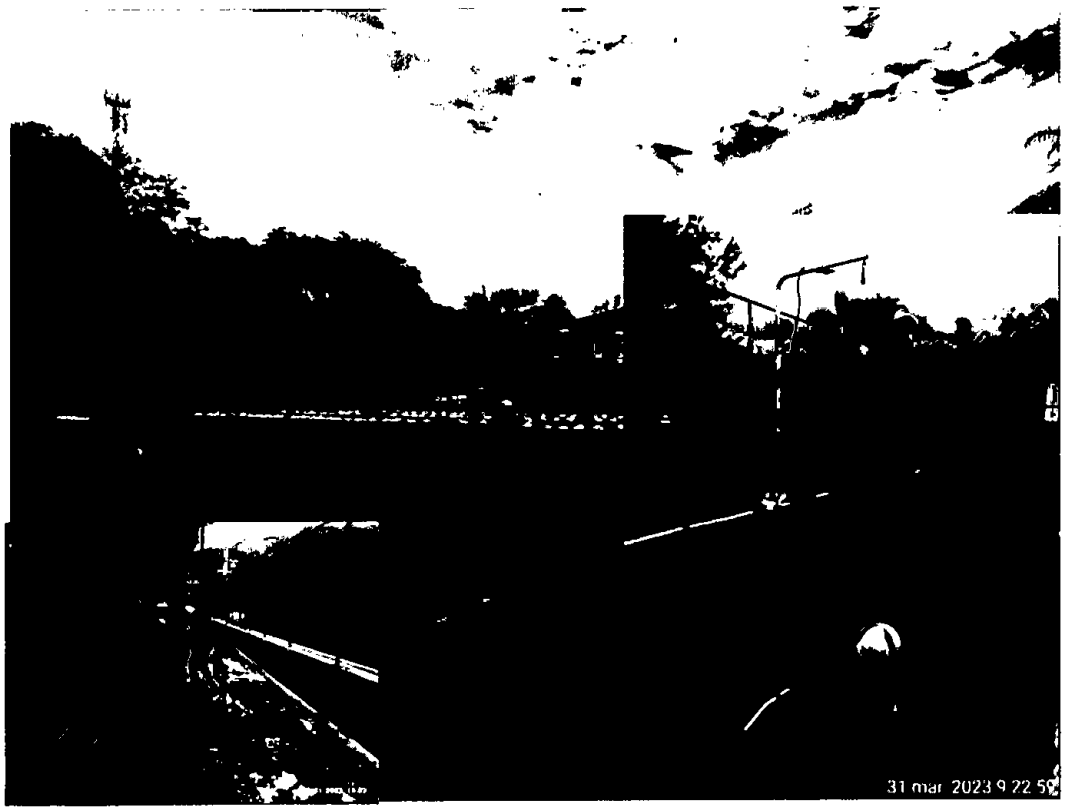


Figura 1: Graderías en proceso de ejecución, riego de caucho y pruebas técnicas en cancha.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 295 DE 2022, CUYO OBJETO ES LA "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.

BARBOSA (ANTIOQUIA)
2023

Barbosa Social ¡Es la gente!

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN **4**

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO. 4

1.2 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO. 5

2. RESUMEN EJECUTIVO **6**

2.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA 6

2.2 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA 7

2.3 RESUMEN INVERSIONES 8

3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA **10**

3.1 DESCRIPCIÓN GENERAL 10

3.2 ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS SEGÚN OTROSÍ # 002 11

3.3 ESTADO ACTUAL DE FACTURACIÓN. 12

3.4 PRESUPUESTO INICIAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 13

4. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA **14**

4.1 DESCRIPCIÓN GENERAL 14

4.2 ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS. 15

Nota: A la fecha, se encuentran en trámite de actualización las pólizas, según el otrosí No. 04 (prórroga de un mes y adición por $28.456.617) 15

4.3 ESTADO ACTUAL DE FACTURACIÓN. 16

4.4 PRESUPUESTO INICIAL DEL CONTRATO DE OBRA 17

5. ACTIVIDADES DESARROLLADAS **18**

6. CONTROL DE CALIDAD DE LOS MATERIALES **19**

6.1 RESULTADOS DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO 19

6.2 CERTIFICADOS DE MATERIALES. 19

7. CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO **20**

7.1 CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO. 20

8. CONTROL DEL CLIMA **20**

8.1 CONTROL CLIMATOLÓGICO 20

9. ACTAS DE COMITÉ **21**

9.1 ACTAS DE COMITÉ 21
10. . BITÁCORA DE OBRA 21
10.1 BITÁCORA FIRMADA. 21
11. . REGISTRO FOTOGRÁFICO 21
11.1 REGISTRO FOTOGRÁFICO 21
12. CONCLUSIONES. 25

1. INTRODUCCIÓN

En el presente informe se describen los avances del contrato de interventoría No. 295 DE 2022, cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.", como también los aspectos generales en cuanto al desarrollo de la obra y su respectivo seguimiento, siempre teniendo en cuenta las condiciones de calidad, eficiencia y eficacia para un buen avance del proyecto y procurando garantizar las condiciones de seguridad de la misma, para el periodo comprendido del 01 al 30 de abril de 2023.

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

A través del contrato de interventoría No. 295 del 7 de julio de 2022, se realiza el seguimiento técnico, administrativo, financiero, ambiental, jurídico y en seguridad y salud en el trabajo, de la construcción y mejoramiento del escenario deportivo cancha auxiliar fútbol 11 en arenilla, ubicada dentro de la unidad deportiva Los Búcaros del INDER, en el municipio de Barbosa, departamento de Antioquia.

Este proyecto tiene las siguientes características: una cancha de fútbol 11 con medidas aproximadas de 47 metros de ancho por 82 m largo, la cual pasará de ser en arenilla a grama sintética; con porterías principales en los extremos oriental y occidental, y además otras como auxiliares en los costados sur y norte; una tribuna o graderia compuesta por una estructura aporticada con vigas y columnas en concreto reforzado; esta grada tendrá 2.9 metros de altura inicial y 7.6 m en la altura superior; con una estructura de cubierta metálica, en teja tipo termo –acústica; en el primer nivel se construirán dos (2) locales comerciales, una (1) oficina y una (1) zona de servicios sanitarios para mujeres, hombres y PMR.

En cuanto al urbanismo, el proyecto contará con una plazoleta con una cubierta en estructura metálica y teja termo- acústica, cuyo piso será en adoquín; además dicho piso se construirá también en zonas posteriores a la graderia; también llevará dos escaleras y rampa de acceso para PMR desde el área de juegos existente del INDER, varias zonas duras (andenes), blandas y espacios para actividades lúdicas y para mascotas.

Los capítulos de instalaciones eléctricas y ciclo-sendero contemplados en el presupuesto inicial del contrato, no se podrán ejecutar, porque no hay disponibilidad de recursos para realizarlos.

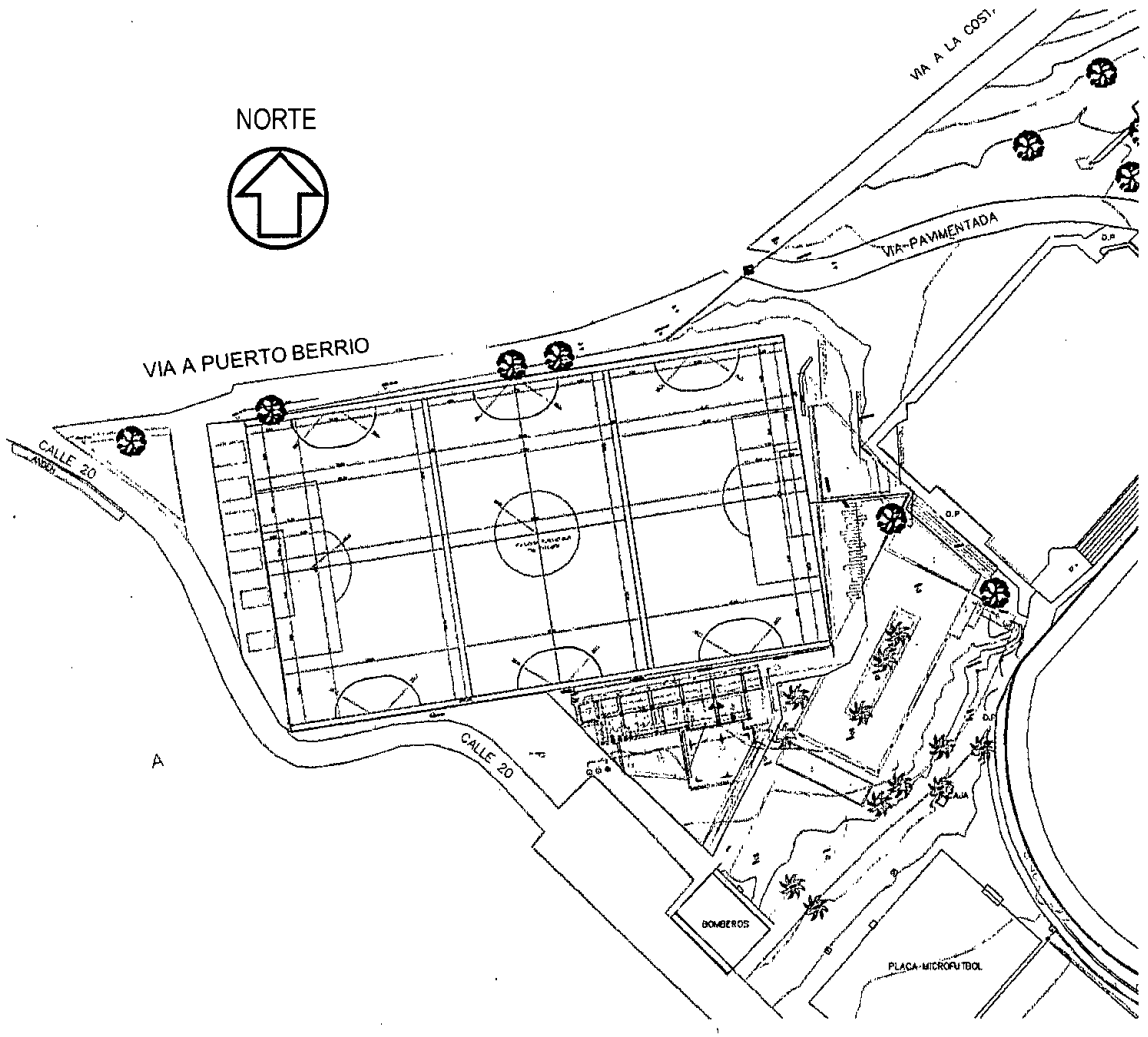


Figura 2. Vista general del proyecto (Imagen tomada de la propuesta urbanística inicial del proyecto)

1.2 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO.

El proyecto a desarrollar se encuentra ubicado en la calle 19 con la carrera 20, en la unidad deportiva Los Búcaros del municipio de Barbosa, departamento de Antioquia.

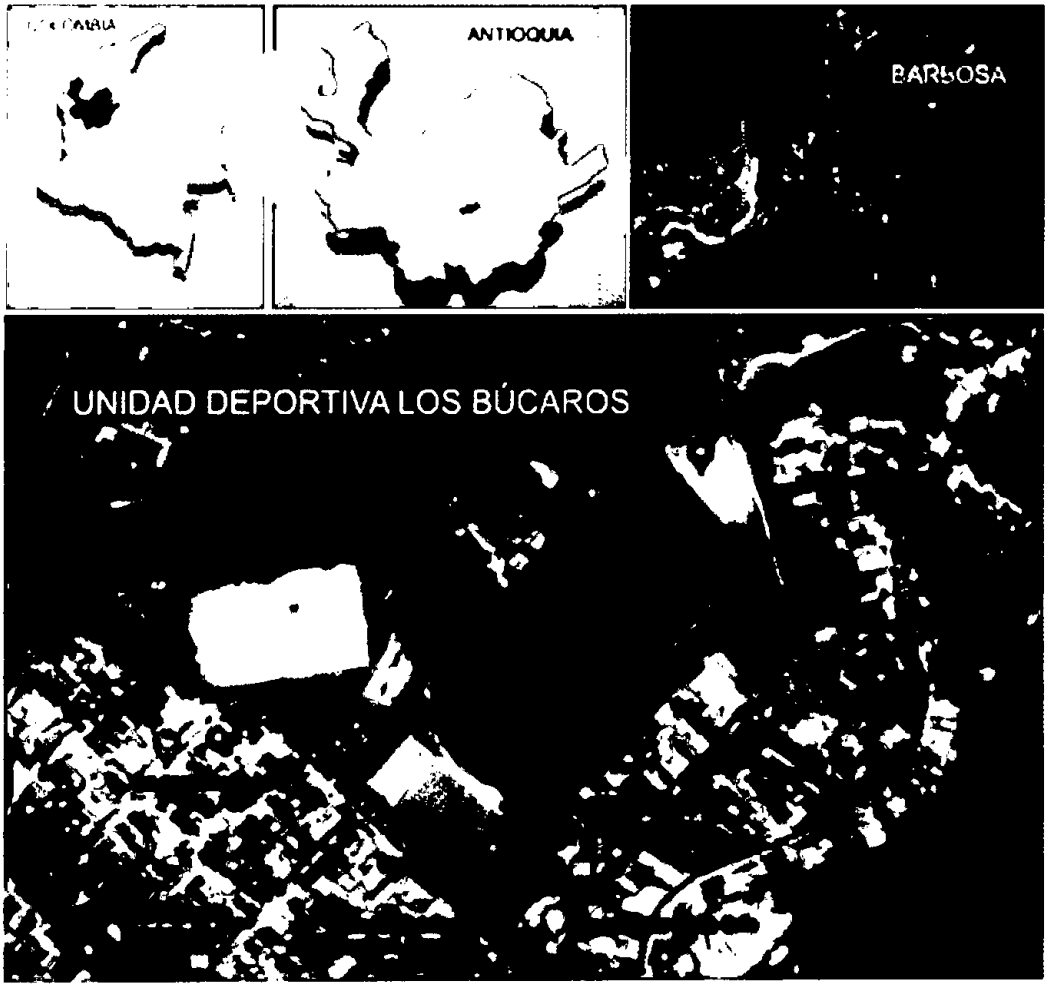


Figura 3. Ubicación del proyecto (Toma aérea de Google Maps)

2. RESUMEN EJECUTIVO

2.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

NÚMERO DE CONTRATO:	295 del 7 de julio de 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD

	DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.
Valor inicial del contrato:	$ 175.374.112
Valor de las adiciones:	$ 78.584.033
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	**$ 253.958.145**
Valor del anticipo (0%)	$ 00,00
FECHA DE INICIACIÓN:	01 de agosto de 2022
PRÓRROGA 1	Cuarenta y cinco (45) días
SUSPENSIÓN 1	Cuatro (4) días.
PRÓRROGA 2	Treinta (30) días.
FECHA DE TERMINACION:	19 de mayo de 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN:	9 meses y 15 días.
VALOR FACTURADO A LA FECHA:	**$ 191.255.577,14**

2.2 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

NÚMERO DE CONTRATO:	293 del 6 de julio de 2022.
CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL FÚTBOL 11
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA-ANTIOQUIA, A TODO COSTO, INCLUYE MATERIALES, TRANSPORTE, MANO DE OBRA CALIFICADA Y NO CALIFICADA,. E IMPUESTOS LOCALES Y NACIONALES DERIVADO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NÚMERO 834- 2021 SUSCRITO CON EL ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ.
Valor inicial del contrato:	$ 2.217.575.955
Valor de las adiciones:	$ 28.456.617
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	**$ 2.246.032.572**
Valor del anticipo (0%)	$ 00,00
FECHA DE INICIACIÓN:	01 de agosto de 2022
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN	Seis (6) meses
PRÓRROGA 1	Un (1) mes.
PRÓRROGA 2	Un (1) mes y quince (15) días.
SUSPENSIÓN 1	Cuatro (4) días.

PRÓRROGA 3	Un (1) mes.
FECHA DE TERMINACION:	19 de mayo de 2023
VALOR FACTURADO A LA FECHA:	**$ 1.706.236.050.00**

2.3 RESUMEN INVERSIONES

Al inicio del proyecto, el contratista presentó una programación de obra junto con una proyección de flujo de fondos, la cual estaba enlazada al presupuesto de obra inicial; sin embargo, esta información estaba supeditada a cambios que dependían de un nuevo cronograma, el cual incluía obras extras y adicionales necesarias para cumplir con el objeto contractual, y que fue entregado a la interventoría el 28 de diciembre de 2022, junto con una solicitud de una prórroga de treinta (30) días calendario; pero debido a situaciones presentadas que hicieron que el plazo contractual no se cumpliera, y las cuales se relacionan en el respectivo oficio de prórroga enviado por el contratista a la interventoría, y la cual fue avalada por ésta, se solicitaron cuarenta y cinco (45) días calendario más para culminar con la realización del proyecto; posteriormente se vio la necesidad de una adición de recursos al contrato de obra por valor de $28.456.617, para la ejecución de actividades extras que se requieren para que el proyecto cumpla con las exigencias planteadas contractualmente; por ende, también lo anterior conlleva a un ampliación de plazo que se estima en treinta (30) días calendario; igualmente sucede con el contrato de interventoría; las solicitudes mencionadas anteriormente se hicieron efectivas con los oficios ICB-65 y UTF11-100, el primero de la interventoría y el segundo del constructor.

La administración municipal generó los trámites administrativos y financieros para la optimización del proyecto, para ello requirió la aprobación del comité de contratación y demás órganos internos que viabilizarán la inclusión de recursos, para surtir dicho proceso; debido a lo anteriormente expuesto, la administración suspendió en forma definida por cuatro (4) días, los contratos de obra e interventoría.

Una vez resuelta la situación antes comentada, los contratos fueron reanudados el 18 de abril de 2023, siendo ambos adicionados en recursos y prorrogados en tiempo.

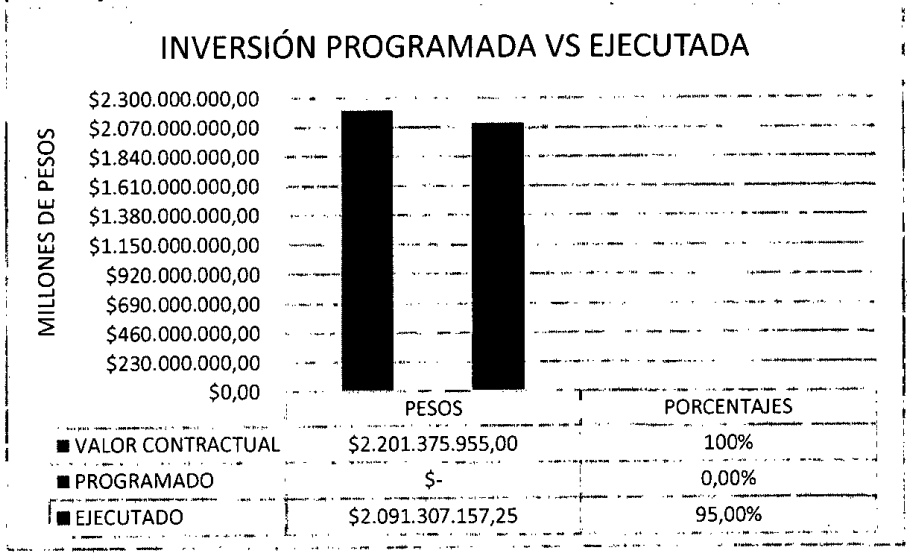
Al 19 de abril de 2023 se cumplió con el plazo contractual de 258 días, incluyendo las prórrogas de dos meses y medio; con la aprobación de la segunda prórroga, por parte de la supervisión, el contratista de obra presentó una tercera programación con las actividades que quedaban pendientes por realizar, especialmente en las graderías y en el urbanismo, cuyo plano definitivo de este último fue entregado el 24 de febrero de 2023 al constructor y a la interventoría, en versión PDF, por medio de correo electrónico; con la tercera ampliación en tiempo y primera adición de recursos al contrato de obra, las cuales se gestionaron en este periodo, se solicitó un nuevo cronograma para las actividades faltantes por ejecutar, y fue remitida a la interventoría el 27 de abril de 2023, pero devuelta

al día siguiente para que se hagan algunos ajustes significativos, los cuales al 30 de abril, día de cierre de este informe, no fueron subsanados.

Con este nuevo panorama, la interventoría también solicitó una segunda prórroga al plazo contractual inicial para poder continuar con el proceso de acompañamiento a la ejecución del proyecto, además de una adición en dinero, las cuales fueron de treinta (30) días en tiempo y de $26.939.726 para los recursos; lo anteriormente expuesto fue aprobado por medio del otrosí # 2 al contrato, tanto en plata como en plazo que va hasta el 19 de mayo de 2023.

Debido a la situación presentada con el cronograma, no se puede dar una información en el gráfico con respecto a lo programado vs ejecutado al 30 de abril de 2023; pero si del avance físico real a la fecha de cierre del informe.

Es importante mencionar que, con las proyecciones de obra, se evidenció la necesidad de adicionar recursos para la ejecución de obras extras, para cumplir a cabalidad con el objeto contractual.



[redacted]	$1.715.255.827	100,00%	VALOR CONTRACTUAL (DIRECTOS CON LA ADICIÓN)
[redacted]	$ 2.091.307.157,25	95.00%	EJECUTADO
[redacted]			PROGRAMADO

Figura 4. Inversión programada vs ejecutada

3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

3.1 DESCRIPCIÓN GENERAL

DATOS DEL CONTRATO		
Tipo de contrato:	INTERVENTORÍA	
No. del contrato	000295 del 07 de julio de 2022	
Contratista:	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS	
Cedula / NIT	900.157.444-6	
Representante Legal:	INGENIERO GUILLERMO GIL RÍOS	
Identificación:	1.040.731.254	
Objeto:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA.	
supervisor del contrato:	CAROLINA SOSSA ARANGO	
Interventor:		
Ing. supervisor de obra:	CAROLINA SOSSA ARANGO	
Fecha del contrato:	07 de julio de 2022	
CONDICIONES INICIALES		
Plazo (meses):	7 Meses	
Valor inicial:	$175.374.112	
Anticipo:	00,00%	
Fecha de inicio:	1º de agosto de 2022	
Fecha de terminación:	1º de marzo de 2023	
CONDICIONES FINALES		
Total suspensiones (días):	Cuatro días.	
Total prórrogas (meses):	2.5 meses	
Plazo final (meses):	9.5 meses	
Valor Final:	$253.958.145	
Fecha de terminación final:	19 de mayo de 2023	

MODIFICACIONES No. 1 Y No. 2		
Números de contratos adicionales:	OTROSÍ # 001 Y OTROSÍ # 002	
Fechas:	28 de febrero de 2023 y 18 de abril de 2023	
Plazo adicional (meses):	2.5 MESES	
Valor adicional:	$78.584.033	
Valor final del contrato:	$253.958.145	
Fecha de terminación:	19 de mayo de 2023	

SUSPENSIÓN DEL PLAZO No. 1	
Acta de suspensión No.:	01
Fecha de suspensión:	14 de abril de 2023
Fecha de reiniciación:	18 de abril de 2023
Motivo:	La administración municipal se encontraba generando los trámites administrativos y financieros para la optimización del proyecto, para ello requirió la aprobación del comité de contratación y demás órganos internos que viabilizarán la inclusión de recursos, para surtir dicho proceso; debido a este trámite, la administración realizó una suspensión definida en cuatro (4) días.
Días de suspensión:	4 días.

PRÓRROGA No. 1 Y PRÓRROGA No. 2	
Fechas de autorización:	28 de febrero de 2023 y 18 de abril de 2023
Plazo adicional (meses):	2.5 meses
Motivos:	Aparición de un box Culvert en zona de la plazoleta que retraso las actividades de ésta; necesidad de ejecución de obras extras para cumplir con el objeto contractual.

3.2 ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS SEGÚN OTROSÍ # 002

NOTA: Las pólizas del otrosí # 002 se adjuntan como **ANEXO 01**

TOMADOR: ESTRUCTURAS Y AGUAS I.C. S.A.S.
Identificación: 900.157.444-6
Dirección: CR 51 NRO. 51-17 OF 608
Ciudad: MEDELLÍN, ANTIOQUIA
Teléfono: 5119854

ASEGURADO/BENEFICIARIO: MUNICIPIO DE BARBOSA – ANTIOQUIA / ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ.
NIT: 890980445-7 / 890984423-3

Tabla 1. Control de pólizas – contrato de interventoría

PÓLIZA CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL			Fecha de expedición:	
Compañía de Seguros:	SEGUROS DEL ESTADO S.A		26 de abril de 2023	
No. de póliza:	65-44-101213429		Anexo:	7 Y 8
DESCRIPCIÓN	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	$ 50.791.629	1-ago.-22	24-sept-23	

Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	$ 12.697.907,25	1-ago.-22	24-mayo.-26
Calidad del servicio	$ 25.395.814,50	4-mar.-23	3-mar.-28

PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL			Fecha de expedición:
Compañía de Seguros:	SEGUROS DEL ESTADO S.A		26 de abril de 2023
No. de póliza:	65-40-101068013		Anexo: 6
DESCRIPCIÓN	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
Responsabilidad civil patronal	$ 116.000.000,00	1-ago.-22	24-mayo-23
Responsabilidad civil cruzada	$ 116.000.000,00	1-ago.-22	24-mayo-23
Gastos médicos	$ 116.000.000,00	1-ago.-22	24-mayo-23
Predios, labores y operaciones	$ 232.000.000,00	1-ago.-22	24-mayo-23
Contratistas y subcontratistas	$ 116.000.000,00	1-ago.-22	24-mayo-23
Vehículos propios y no propios	$ 116.000.000,00	1-ago.-22	24-mayo-23

3.3 ESTADO ACTUAL DE FACTURACIÓN.

Tabla 2. Balance del contrato de interventoria

ACTA DE INTERVENTORIA No.	FECHA CORTE	BALANCE DEL CONTRATO		
		Presente acta	Acumulado	Saldo contrato
1	31/10/2022	$83.496.675,46	$83.496.675,46	$170.841.469,69
2	30/11/2022	$26.939.725,15	$110.436.400,61	$143.521.744,54
3	31/12/2022	$26.939.725,15	$137.376.125,76	$116.582.019,39
4	30/01/2023	$26.939.725,15	$ 164.315.850,99	$89.642.294,16
5	31/02/2023	$26.939.725,15	$191.255.576,14	$62.702.569,01

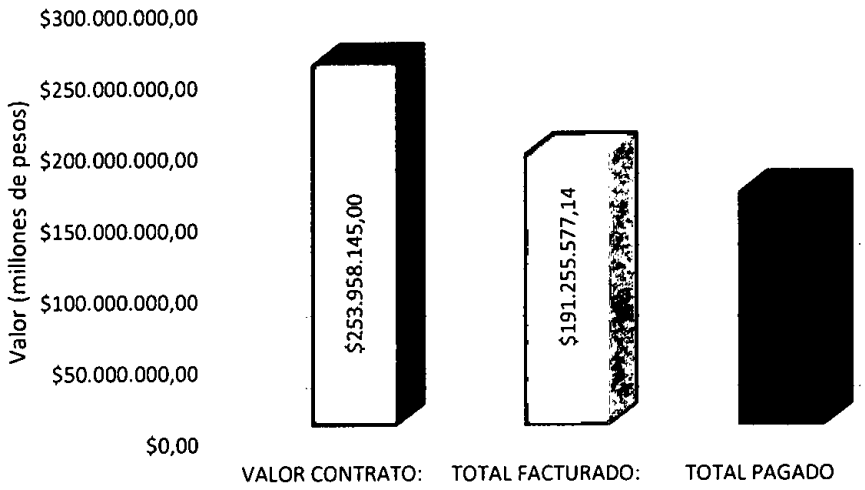


Figura 5. Resumen de facturación

Tabla 2. Totales de pago y facturación

DESCRIPCIÓN	VALOR (Millones de $)
Valor del anticipo:	**$00,00**
Porcentaje de anticipo:	**00,00%**
Valor contrato:	$ 175.374,112
Valor de las adiciones:	$78.584.033
Valor final del contrato:	**$ 253.958.145**
Total facturado	$ 191.255.576,14
Índice de facturación	75.31%
Total pagado	$ 164.315.850,99
Índice de pagos	64.70%
Saldo por pagar a la fecha	$ 26.939.725,15

3.4 PRESUPUESTO INICIAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Tabla 3. Presupuesto inicial de interventoría

Valor inicial del contrato	**$ 175.374.112**
Adiciones:	**$ 78.584.033**
Valor facturado:	**$ 191.255.576,14**
Saldo del contrato	**$ 62.702.569,01**

4. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

4.1 DESCRIPCIÓN GENERAL

DATOS DEL CONTRATO		
Tipo de contrato:	OBRA	
No. del contrato	293 del 6 de julio de 2022	
Contratista:	UNIÓN TEMPORAL FÚTBOL 11	
Cedula / NIT	901609434-7	
Representante Legal:	JOHAN ANDRÉS MONTAÑEZ RAMÍREZ	
Identificación:	1.090.505.735	
Objeto:	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA DE FÚTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA-ANTIOQUIA, A TODO COSTO, INCLUYE MATERIALES, TRANSPORTE, MANO DE OBRA CALIFICADA Y NO CALIFICADA, E IMPUESTOS LOCALES Y NACIONALES, DERIVADOS DE CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NÚMERO 834 DE 2021 SUSCRITO CON EL ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ.	
supervisor del contrato:	CAROLINA SOSSA ARANGO	
Interventor:	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS	
Ing. supervisor de obra:	CAROLINA SOSSA ARANGO	
Fecha del contrato:	6 de julio de 2022	
CONDICIONES INICIALES		
Plazo (meses):	6 Meses	
Valor inicial:	$2.217.575.955	
Anticipo:	00,00%	
Fecha de inicio:	lunes, 01 de agosto de 2022	
Fecha de terminación:	01 de febrero de 2023	
CONDICIONES FINALES		
Total suspensiones (días):	Cuatro (4) días.	
Total prórrogas (meses):	3 meses y medio	
Plazo final (meses):	9 meses y medio	
Valor final:	$2.246.032.572	
Fecha de terminación final:	19 de mayo de 2023	

MODIFICACIONES No. 2, No. 3 Y No. 4	
Números de contratos adicionales:	Otrosí # 002, Otrosí # 003 y Otrosí # 004

Fechas:	31 de enero de 2023, 28 de febrero de 2023 y 18 de abril de 2023
Plazo adicional (meses):	3 meses y medio
Valor adicional:	$28.456.617
Valor final del contrato:	$2.246.032.572
Fecha de terminación:	19 de mayo de 2023

SUSPENSIÓN DEL PLAZO No. 1	
Acta de suspensión No.:	01
Fecha de suspensión:	14 de abril de 2023
Fecha de reiniciación:	18 de abril de 2023
Motivo:	La administración municipal se encontraba generando los trámites administrativos y financieros para la optimización del proyecto, para ello requirió la aprobación del comité de contratación y demás órganos internos que viabilizarán la inclusión de recursos, para surtir dicho proceso; debido a este trámite, la administración realizó una suspensión definida en cuatro (4) días.
Días de suspensión:	4 días.

PRÓRROGAS No. 1, 2 y 3	
Fechas de autorización:	Otrosí # 002: 31 de enero de 2023; otrosí # 003: 28 de febrero de 2023; otrosí # 004: 18 de abril de 2023.
Plazo adicional (meses):	3 meses y medio
Motivo:	Aparición de un box Culvert en la plazoleta que retrasó las actividades de ésta.
	Rediseños para poder adelantar las obras; ejecución de obras extras para cumplir con el objeto contractual.

4.2 ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS.

Nota: A la fecha, se encuentran en trámite de actualización las pólizas, según el otrosí No. 04 (prórroga de un mes y adición por $28.456.617)

TOMADOR: UNIÓN TEMPORAL FÚTBOL 11
Identificación: 901609434-7
Dirección: Calle 11 # 3-44 oficina 301
Ciudad: CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER
Teléfono: 313-8728814

ASEGURADO/BENEFICIARIO: MUNICIPIO DE BARBOSA – ANTIOQUIA / ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRAÁ
NIT: 890980445-7 / 890984423-3

Tabla 5. Control de pólizas - contrato de obra.

PÓLIZA CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL			Fecha de expedición:	
Compañía de Seguros:	SEGUROS DEL ESTADO S.A		6 de marzo de 2023	
No. de póliza:	49-44-101028444		**Anexo:**	5
DESCRIPCIÓN	**VALOR ASEGURADO**	**DESDE**	**HASTA**	
Cumplimiento del contrato	$ 443.515.191	1-ago.-22	15-agosto.-23	
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	$ 443.515.191	1-ago.-22	15- abril.-26	
Estabilidad y calidad de la obra	$ 665.272.786.50	5 años, 0 meses y -1 días.		

PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL			Fecha de expedición:	
Compañía de Seguros:	SEGUROS DEL ESTADO S. A		03 de marzo de 2023	
No. de póliza:	49-40-101008803		**Anexo:**	5
DESCRIPCIÓN	**VALOR ASEGURADO**	**DESDE**	**HASTA**	
Predios labores y operaciones	$ 300.000.000,00	1-ago.-22	15-abril.-23	

4.3 ESTADO ACTUAL DE FACTURACIÓN.

Tabla 6. Balance del contrato de obra

ACTA DE OBRA No.	FECHA CORTE	BALANCE DEL CONTRATO		
		Presente acta	Acumulado	Saldo contrato
1	31/10/2022	$616.363.585	$616.363.585	$1.629.668.987
2	30/11/2022	$246.278.419	$862.642.004	$1.383.390.568
3	13/02/2023	$357.331.565	$1.219.973.569	$1.026.059.003
4	12/04/2023	$ 486.262.480	$ 1.706.236.050	$ 539.796.522

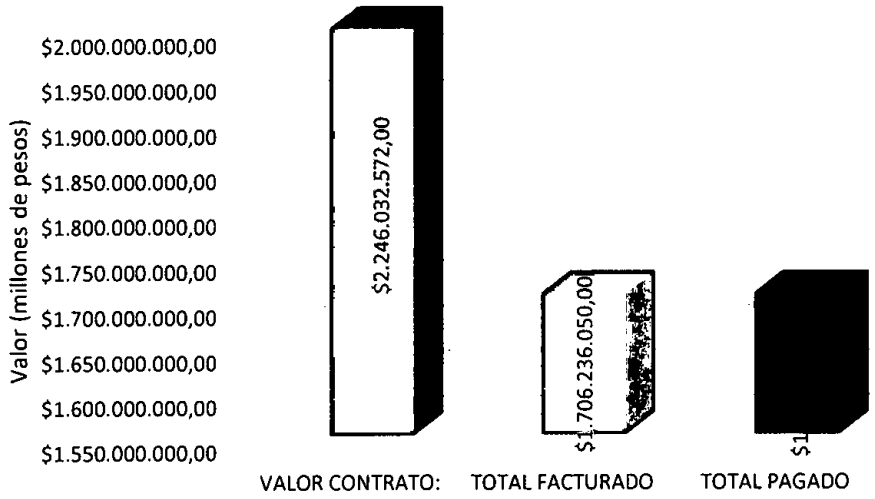


Figura 6. Resumen de facturación

Tabla 7. Totales de pago y facturación

DESCRIPCIÓN	VALOR (Millones de $)
Valor del anticipo:	**$00,00**
Porcentaje de anticipo:	**00,00%**
Valor contrato:	$ 2.217.575,955.00
Valor de las adiciones:	$28.456.617
Valor final del contrato:	**$ 2.246.032.572**
Total facturado	$1.706.236.050.00
Índice de facturación	75.97%
Total pagado	$1.706.236.050.00
Índice de Pagos	75.97%
Saldo por pagar a la fecha	$0

4.4 PRESUPUESTO INICIAL DEL CONTRATO DE OBRA

Tabla 8. Presupuesto inicial contrato de obra

Valor inicial del contrato	**$ 2.217.575.955**
Adiciones:	**$ 28.456.617**
Valor facturado:	**$1.706.236.050**
Saldo del contrato	**$539.796.522**

5. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

A continuación se describen las actividades desarrolladas por el contratista de obra, durante el periodo del 1 al 30 de abril de 2023; dichas obras quedan registradas en los informes semanales, en la bitácora de obra y a través de los registros fotográficos:

- Excavación de zapatas y vigas de fundación para la plazcleta.
- Retiro de material proveniente de las excavaciones.
- Figurado y colocación de acero de refuerzo para zapatas, pedestales y vigas de cimentación para la plazcleta.
- Vaciado de concreto ciclópeo debajo de las zapatas de la plazoleta.
- Vaciado de concreto de 21 Mpa para las zapatas de la plazoleta.
- Colocación de lámina de acero con pernos para ser embebida dentro del pedesta.
- Vaciado de concreto para los pedestales de la plazoleta.
- Lleno con subbase granular en las áreas aledañas a los pedestales de la plazoleta.
- Vaciado de concreto para las vigas de cimentación de la plazoleta.
- Desencofrado de las graderías.
- Nivelación con subbase granular del área de la plazcleta.
- Construcción de muro en bloque de concreto de 10 cm y 20 cm de espesor en el primer nivel de las graderías.
- Anclajes epóxicos en la mampostería en bloque de las graderías.
- Vaciado de vigas de amarre en concreto sobre mampostería de 10 cm de espesor en el primer nivel de las graderías.
- Construcción de muro en bloque de concreto de 10 cm y 20 cm de espesor en el segundo nivel de las graderías
- Vaciado de concreto para la viga de cimentación del muro de cierre en el sector de la plazoleta.
- Colocación de bloque en muro de cierre de la plazoleta (incluyendo vaciado de columnetas).
- Fabricación en taller de las cerchas metálicas de la cubierta de las graderías, empleando el siguiente personal: Tres (3) soldadores y tres (3) ayudantes.
- Vaciado de pisos en concreto en unidades sanitarias, oficina y locales en la parte interior de las graderías.
- Enchape de pisos y paredes en las unidades sanitarias de las graderías.
- Construcción de andén en el costado suroriental de la cancha y en el pasillo.
- Colocación de loseta táctil alerta en el sector del pasillo.
- Vaciado de andén en rampa de acceso cel gimnasio a la plazoleta.
- Colocación de cerchas metálicas de la cubierta de las graderías, y pintura de las mismas.
- Colocación de correas metálicas de cubierta de las graderías, y pintura de las mismas; se requiere que la entidad contratante gestione la poda de la palma que se encuentra cerca de las escaleras de ingreso a las tribunas de las graderías, para poder culminar con esta labor de las correas.

- Colocación de la cubierta en las graderías; se deja pendiente el espacio en el que se encuentra ubicada la palma, para esperar su poda.
- Colocación de pasamanos en el segundo nivel de las graderías.
- Colocación de columnas metálicas en la plazoleta, y pintura de las mismas.
- Colocación de portones de ingreso a la cancha sintética.
- Colocación de porterías para cancha de fútbol 11.
- Se realiza toma de muestras de cilindros de los diferentes concretos estructurales dispuestos en obra.
- Adecuación de la zona donde se construirá la escalera sobre el terreno, que comunicará el Inder con la plazoleta.
- Colocación de acero de refuerzo para la escalera sobre el terreno que comunicará el Inder con la plazoleta.
- Colocación de argollas en los arcos principales de la cancha, además de la pintura.

6. CONTROL DE CALIDAD DE LOS MATERIALES

6.1 RESULTADOS DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO

Además de los resultados de ensayos de la subbase granular, arena de concreto, triturado de ¾" y ensayo Próctor de la subbase, relacionados en los informes quincenales y mensuales anteriores, los cuales cumplen con lo exigido en las normas, el contratista de obra remitió a la interventoría ensayos a la compresión simple de cilindros de concreto tomados en el mes de noviembre de 2022 para 21 y 28 Mpa; estos últimos cumplen las resistencias requeridas, pero con la falencia que no se indica la ubicación de cada elemento; en correo electrónico recibido por la interventoría el día lunes 13 de marzo, se realiza la entrega por parte del contratista de obra de los resultados de resistencia a la compresión realizados por la empresa SAN PIO, en el cual se relacionan la trazabilidad de todas las muestras tomadas por esta empresa en el periodo de enero de 2023, para cada uno de los tipos de concreto, pero no se hace mención a los concretos específicos para el proyecto; en correo electrónico recibido el día 31 de marzo y mediante oficio UTF11-097, el contratista de obra realiza la remisión de los resultados de laboratorio para las muestras tomadas durante el periodo y mediante el mismo oficio se hace la claridad de los que corresponden al proyecto, los cuales cumplen con los requerimientos establecidos en las normas. **(ANEXO 02)**

6.2 CERTIFICADOS DE MATERIALES.

Anteriormente, el contratista había hecho entrega de los certificados de la subbase granular, arena para concreto, triturado de ¾", ensayo Próctor de la subbase, la tubería de drenaje corrugada PVC rígida y accesorios para su instalación; posteriormente remitió a la interventoría los certificados de los siguientes materiales: tubo de cerramiento galvanizado de 1.5 mm x 2" y 6 m de longitud, ángulo de 1 1/"2 x 3/16" x 6 m de longitud, malla eslabonada referencia calibre 10.5 y ojo 5 cm, barra corrugada # 6 y 12 m de longitud, barra corrugada # 5 y 12 m de longitud, barra corrugada # 4 y 12 m de longitud y barra corrugada # 3 y 12 m de longitud; ya había suministrado el certificado de calidad de la grama

sintética; los últimos certificados entregados se relacionan con los bloques de concreto de 10x20x40 cm y de 20x20x40 cm, cabe mencionar que durante el presente periodo se remitió al contratista de obra el oficio ICB-071 por parte de la interventoria donde se realiza la solicitud de los certificados de los materiales dispuestos en obra durante el periodo. (ANEXO 03)

7. CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

7.1 CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO.

El listado del equipo y maquinaria puestos por el contratista de obra para la ejecución de las diferentes actividades del proyecto durante el periodo del 1 al 30 de abril de 2023, es el siguiente:

- Tres (3) equipos de soldadura.
- Dos (2) tronzadoras.
- Un (1) vibro compactador.
- Un (1) compresor de aire.
- Tres (3) pulidoras.
- Un (1) vibrador de concreto.
- Una (1) concretadora.
- Herramienta menor.
- Una (1) cuatrimoto.
- Andamios certificados y escaleras para acceso a ellos.
- Volquetas.
- Un (1) taladro percutor.
- Un (1) talado demoledor.
- Una (1) retroexcavadora.

El contratista de obra presenta la documentación requerida para estos equipos, y la interventoria lleva un estricto control de la misma.
Se anexa tabla con la respectiva información del control de maquinaria y equipos. **(ANEXO 04)**

8. CONTROL DEL CLIMA

8.1 CONTROL CLIMATOLÓGICO

Del 01 al 30 de abril de 2023, el clima no ha interferido sustancialmente en el desarrollo normal de las actividades de la obra, fundamentalmente en las horas laborales diurnas.

El registro de lluvias se relaciona en la tabla Control Climatológico. **(ANEXO 05)**

9. ACTAS DE COMITÉ

9.1 ACTAS DE COMITÉ

Durante el presente periodo se realizaron los comités de obra números 29, 30 y 31, correspondientes a los días 14, 21 y 28 de abril de 2023, el primero y el tercero de manera virtual y el segundo presencial; los participantes y temas tratados se relacionan en las respectivas actas de comité, **(ANEXO 06),** las cuales se envían vía correo electrónico a todas las partes involucradas para su revisión y correcciones, y posterior aprobación.

10. . BITÁCORA DE OBRA

10.1 BITÁCORA FIRMADA.

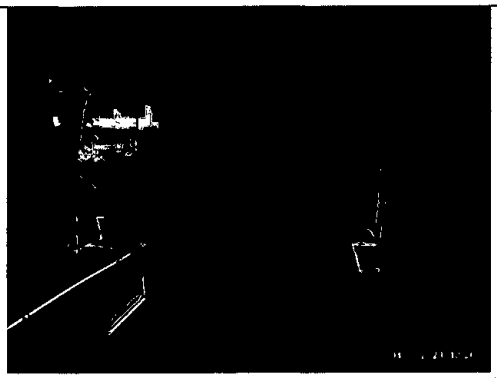
En la bitácora de obra se dejan plasmados todos los pormenores relacionados con la ejecución del proyecto, como son: estado del clima, personal laborando, tanto de la interventoría como del contratista, actividades ejecutadas, inconvenientes presentados, equipos y maquinarias utilizadas, visitas técnicas realizadas por personal de la Secretaría de Obras Públicas y del Área Metropolitana del Valle de Aburrá, con sus respectivos comentarios y decisiones, entre otros.

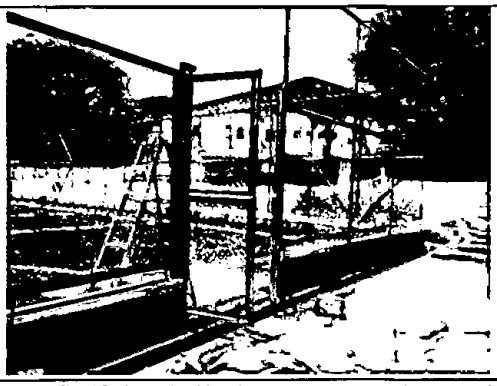
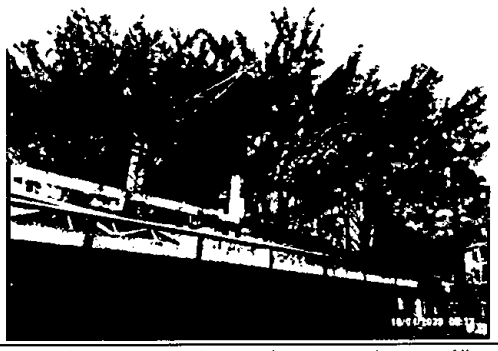
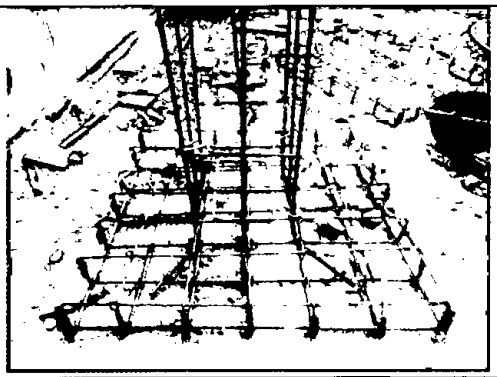
La bitácora se entrega escaneada como **ANEXO 07** al informe mensual.

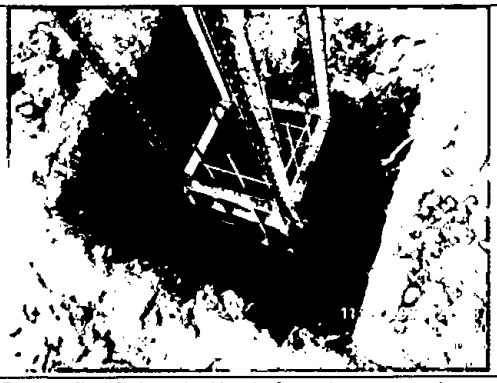
11. . REGISTRO FOTOGRÁFICO

11.1 REGISTRO FOTOGRÁFICO

El registro fotográfico del periodo comprendido entre el 1º y el 30 de abril de 2023, se presenta como **ANEXO 08** al informe mensual; se muestran a continuación algunas fotos representativas:

	
Fotografía 1- Instalación de porterías de fútbol	Fotografía 2- Instalación de bloques de concreto para cerramientos
	
Fotografía 3- Fabricación de cerchas en taller	Fotografía 4- Instalación de enchape para paredes y pisos W.C.
	
Fotografía 5- Ubicación de sistema de drenajes y acometidas	Fotografía 6- Vaciado de concreto para pisos

	
Fotografía 7- Instalación de grafiles para muros	Fotografía 8 – Vaciado de mortero para dovelas en muros en bloque
	
Fotografía 9- Instalación de muros en bloque para cerramiento	Fotografía 10- Instalación de portones entrada a cancha sintética.
	
Fotografía 11- Izaje e instalación de cerchas metálicas para estructura de graderías	Fotografía 12- Armado de acero para zapatas en estructura de la plazoleta



Fotografía 13- Instalación de formaleta para columna sobre zapatas de la plazoleta



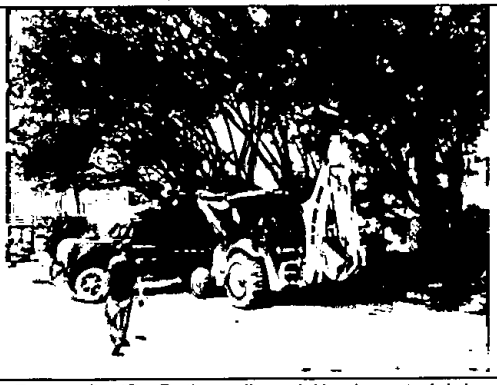
Fotografía 14- Toma de muestras de concreto



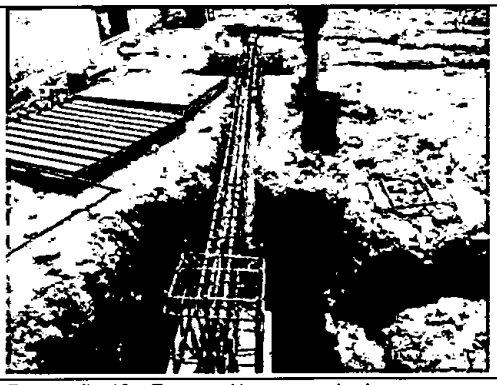
Fotografía 15- Vaciado de concreto para columnas sobre zapata de la plazoleta



Fotografía 16- Instalación de barandas en las graderías



Fotografía 17- Retiro y disposición de material de excavación



Fotografía 18- Excavación y armado de acero para vigas de fundación de la plazoleta

	
Fotografía 19- Llenos laterales en las excavaciones de as zapata de la plazoleta	Fotografía 20- Instalación de cubierta sobre las cerchas metálicas en las graderías.

12. CONCLUSIONES.

Debido a la necesidad de ejecutar algunas actividades extras, tales como anclajes epóxicos, juntas de dilatación entre las columnas en concreto y mampostería en bloque, pisos en concreto para soporte del enchape de piso en la unidades sanitarias, ventanas en aluminio en la oficina de las graderías y persianas de ventilación en baños, y así entregar el proyecto funcionando a cabalidad, el constructor solicitó a la interventoría el aval para una tercera prórroga de un mes y una adición de recursos por $26.456.617, la cual fue aceptada por esta última; a su vez, Estructuras y Aguas sugirió a la supervisión le concediera el mismo tiempo de plazo y $26.939.726 en dinero, para poder seguir atendiendo el desarrollo del proyecto.

La administración municipal generó los trámites administrativos y financieros para la optimización del proyecto, para ello requirió la aprobación del comité de contratación y demás órganos internos que viabilizarán la inclusión de recursos, para surtir dicho proceso; mientras se definía la situación antes mencionada, la administración realizó una suspensión de cuatro (4) días, la cual empezó el 14 de abril y terminó el 17 de abril; como resultado de la gestión de la supervisión del contrato, se obtuvo la aprobación de las solicitudes planteadas por el contratista de obra y la interventoría.

Con la nueva prórroga en tiempo y con la adición de recursos al contrato de obra, la interventoría solicitó a La Unión Temporal la presentación de una programación de las actividades que faltan por ejecutar, la cual fue remitida el 27 de abril de 2015 para su revisión, pero debido a errores muy significativos fue devuelta al día siguiente, para las correcciones; pero a la fecha límite de cierre de este informe, no se recibió el cronograma con los ajustes solicitados, lo que impidió por parte de Estructuras y Aguas un control de lo programado vs ejecutado.

La interventoría y el contratista de obra constantemente realizan proyecciones para socializar con personal de la supervisión, las cuales se van depurando para determinar las actividades que se pueden ejecutar y las que se deben dejar de realizar, sin dejar de lado la entrega de un proyecto que cumpla con lo exigido en el objeto contractual.

A continuación, se relacionan los anexos del presente informe:

ANEXO 01 – PÓLIZAS DE INTERVENTORÍA ACTUALIZADAS SEGÚN OTROSÍ # 002
ANEXO 02 - RESULTADOS DE ENSAYOS Y PRUEBAS.
ANEXO 03 - CERTIFICADOS DE MATERIALES.
ANEXO 04 - CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO.
ANEXO 05 - CONTROL CLIMATOLÓGICO.
ANEXO 06 - ACTAS DE COMITÉ.
ANEXO 07 - BITÁCORA.
ANEXO 08 - REGISTRO FOTOGRÁFICO.
ANEXO 09 - CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA.
ANEXO 10 - INFORME SISOMA.
ANEXO 11 - INFORME QUINCENAL

Elaborado por:

HUMBERTO MARÍN CORTÉS
Director de Interventoría.
Estructuras y Aguas I.C. S.A.S.

ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 07 DEL MES DE ABRIL DEL AÑO 2023
CONTRATO No. 000295 DEL 7 DE JULIO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO : INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FUTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA

CONTRATISTA ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS
INTERVENTOR
SUPERVISOR: CAROLINA SOSSA ARANGO

VALOR DEL CONTRATO: $ 175.374.112,00
ADICIÓN 1: $ 51.644.307,00
ADICIÓN 2: $ 26.939.726,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO: $ -
PLAZO DEL CONTRATO: SIETE (7) MESES
AMPLIACIÓN1: UN (1) MES Y QUINCE (15) DÍAS
AMPLIACIÓN2: UN (1) MES
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO: NUEVE (9) MESES Y QUINCE (15) DÍAS
SUSPENSIÓN 1: 14 DE ABRIL DE 2023 **REINICIO 1:** ABRIL 18 DE 2023
VIGENCIA: MAYO 19 DE 2023

En Barbosa a los DIECIOCHO (18) días del mes de MAYO de 2023 se reunieron Guillermo Gil Ríos, representante legal de la empresa Estructuras y Aguas IC SAS el contratista y Carolina Sossa Arango, supervisor, para dejar constancia por medio de la presente acta de recibo parcial según condiciones que se detallan a continuación:

GRUPO AJUSTE	ITEM No.	CONDICIONES CONTRACTUALES							CONDICIONES ADICIÓN 1		CONDICIONES ADICIÓN 2		CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIF. No.___DE_____		OBRA EJECUTADA				OBRA FALTANTE	
															PRESENTE ACTA 7 Abril 1 a Abril 13 y de Abril 18 a Abril 30 de 2023		ACUMULADA			
		DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VALOR UNIT. DIRECTO	PRESTACIÓN	DEDICACIÓN	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
	1	Costos Directos de Personal																		
	1.1	Director de interventoría - ing civil o arquitecto	mes	7	$ 6.000.000,0	1,73	20%	$ 14.513.520,00	1,5	$ 3.110.040,00	1	$ 2.073.360	9,5	$ 19.696.920,00	0,07	$ 1.790.912	0,07	$ 16.686.889	0,63	$ 3.110.040
	1.2	Residente de interventoría- ing Civil o arquitecto	mes	6	$ 4.000.000,0	1,73	100%	$ 41.467.200,00	2,5	$ 17.278.000,00	1	$ 6.911.200	9,5	$ 65.656.400,00	0,07	$ 5.989.707	0,67	$ 55.289.600	0,63	$ 10.366.800
	1.3	Asesor especialista - ing estructural	mes	6	$ 5.000.000,0	1,73	20%	$ 10.366.800,00	2	$ 3.455.600,00	1	$ 1.727.800	9,0	$ 15.550.200,00	0,07	$ 1.497.427	0,67	$ 13.827.400	0,13	$ 1.727.800
	1.4	Asesor - Ing electricista	mes	6	$ 3.800.000,0	1,73	20%	$ 7.878.768,00	2	$ 2.626.256,00	1	$ 1.313.128	9,0	$ 11.818.152,00	0,07	$ 1.138.011	0,67	$ 10.505.024	0,13	$ 1.313.128
	1.5	Residente ambiental - ing Ambiental	mes	6	$ 3.800.000,0	1,73	20%	$ 7.878.768,00	2	$ 2.626.256,00	1	$ 1.313.128	9,0	$ 11.818.152,00	0,07	$ 1.138.011	0,67	$ 10.506.024	0,13	$ 1.313.128
	1.6	Residente SST - Tecnólogo	mes	6	$ 2.000.000,0	1,73	100%	$ 20.733.600,00	2	$ 6.911.200,00	1	$ 3.455.600	9,0	$ 31.100.400,00	0,67	$ 2.994.853	0,67	$ 27.644.800	0,13	$ 3.455.600
		SUBTOTAL						$ 102.838.656		$ 36.007.352		$ 16.794.216		$ 155.640.224,00		$ 14.554.887		$ 134.363.728		$ 21.286.496
	2.	Personal auxiliar								$ -		$ -								
	2.1	Auxiliar administrativo	mes	7	$ 1.000.000,0	1,73	50%	$ 6.047.300,00	1,5	$ 1.295.850,00	1	$ 863.900	9,5	$ 8.207.050,00	0,07	$ 748.713	0,67	$ 6.911.200	0,63	$ 1.295.850
		SUBTOTAL						$ 6.047.300		$ 1.295.850		$ 863.900		$ 8.207.050,00		$ 748.713		$ 6.911.200		$ 1.295.850
	3.	COSTOS DIRECTOS																		
	3.1	Viajes y viáticos	mes	6	$ 218.000		100%	$ 1.308.000,00	2,5	$ 545.000,00	1	$ 218.000	9,5	$ 2.071.000,00	0,07	$ 188.833	0,07	$ 1.744.000	0,63	$ 327.000
	3.2	Equipos de topografía	mes	6	$ 300.000		100%	$ 1.800.000,00	-3,0	$ 900.000,00	0,0	$ -	3,0	$ 900.000,00	0,00	$ -	0,00	$ 900.000	0,00	$ -
	3.3	Ensayos de Laboratorio e informes	mes	6	$ 450.000		100%	$ 2.700.000,00	-3,0	$ 1.350.000,00	0,0	$ -	3,0	$ 1.350.000,00	0,00	$ -	0,00	$ 1.350.000	0,00	$ -
	3.4	Alquiler de oficina y servicios públicos	mes	6	$ 500.000		100%	$ 3.000.000,00	2,5	$ 1.250.000,00	1,0	$ 500.000	9,5	$ 4.750.000,00	0,07	$ 433.333	0,67	$ 4.000.000	0,63	$ 750.000
	3.5	Gastos de oficina (papelería, fotocopias, etc	mes	6	$ 156.912,13		100%	$ 941.472,78	2,5	$ 392.280,32	1,0	$ 156.912	9,5	$ 1.490.863,23	0,07	$ 135.991	0,67	$ 1.255.297	0,63	$ 235.368
		SUBTOTAL						$ 9.749.473		$ 62.720		$ 874.912		$ 10.561.865,23		$ 760.267		$ 9.249.297		$ 1.112.368
	4.	Costos de legalización																		
	4.1	Estampilla pro-anciano	4,00%		$ 147.373.203			$ 5.894.928,12		$ 1.263.198,88		$ 842.132,59		$ 8.000.259,59	0,07	$ 729.818	0,67	$ 6.737.061		$ 1.263.199
	4.2	Estampilla pro-cultura	1,00%		$ 147.373.203			$ 1.473.732,03		$ 315.799,72		$ 210.533,15		$ 2.000.064,90	0,07	$ 182.462	0,67	$ 1.684.265		$ 315.800
	4.3	Estampilla pro-universidad	1,00%		$ 147.373.203			$ 1.473.732,03		$ 315.799,72		$ 210.533,15		$ 2.000.064,90	0,07	$ 182.462	0,67	$ 1.684.265		$ 315.800
	4.2	Estampilla pro-hospital	1,00%		$ 147.373.203			$ 1.473.732,03		$ 315.799,72		$ 210.533,15		$ 2.000.064,90	0,07	$ 182.462	0,67	$ 1.684.265		$ 315.800
	5.2	Estampilla pro-deporte	2,50%		$ 147.373.203			$ 3.684.330,08		$ 789.499,30		$ 526.332,87		$ 5.000.162,24	0,07	$ 456.155	0,67	$ 4.210.683		$ 789.499
	4.4	Honorarios	10,00%		$ 147.373.203			$ 14.737.320,30		$ 3.157.997,21		$ 2.105.331,47		$ 20.000.649,80	0,07	$ 1.821.851	0,67	$ 16.842.652		$ 3.157.997
		SUBTOTAL						$ 28.737.776		$ 6.158.095		$ 4.105.396		$ 39.001.146		$ 3.555.010		$ 32.013.471		$ 6.158.095
								COSTO DIRECTO TOTAL :	$ 147.373.203,36		$ 43.398.577		$ 22.638.424,50		$ 213.410.205		$ 19.619.967,90		$ 183.357.396,00		$ 30.052.809,00
								AIU (___ %) Costos Indirectos :	$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -
								COSTO TOTAL OBRAS :	$ 147.373.203,36		$ 43.398.577		$ 22.638.424,50		$ 213.410.205		$ 19.619.967,90		$ 183.357.396,00		$ 30.052.809,00
								IVA (19%) :	$ 28.000.908,64		$ 8.245.730		$ 4.301.300,65		$ 40.547.939		$ 3.727.793,90		$ 34.837.905,00		$ 5.710.035,00
								VALOR TOTAL OBRAS INCLUIDO IVA :	$ 175.374.112,00		$ 51.644.307		$ 26.939.726,15		$ 253.958.145		$ 23.347.761,80		$ 218.195.301,00		$ 35.762.844,00

VALOR TOTAL PRESENTE ACTA : VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SESENTA Y UN PESOS CON OCHENTA CENTAVOS
(En letras)

OBSERVACIONES:

Nota: El recibo por parte de la interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el citado contrato.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de recibo parcial de obra los que en ella intervinieron :

(Firma)
(Nombre) **GUILLERMO GIL RIOS**
REPRESENTANTE LEGAL ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS
Contratista

Carolina Sossa A
CAROLINA SOSSA ARANGO
Secretaria de Obras Públicas

Original: Oficina Jurídica
cc Central Única de Cuentas - Contratista - Interventor - Unidad Ejecutora

ESTRUCTURAS Y AGUAS I.C.
Ingenieros Civiles

Medellín, mayo de 2023

CERTIFICADO DE PAGO APORTES SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y DE PAGO DE APORTES PARAFISCALES

Los suscritos, **WILLMAR DARIO GONZALEZ ECHEVERRI,** en calidad de Revisor Fiscal, y **GUILLERMO GIL RÍOS,** en calidad de Represente Legal de la empresa **ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS,** hace saber que la empresa **ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS con NIT. 900.157.444-6**, ha cumplido y se encuentra al día con sus obligaciones provenientes del sistema de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje.

La anterior certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Atentamente,

WILLMAR DARIO GONZALEZ E.
Matr. Profe. 134170-T
C.C. 71.250.329
Revisor Fiscal

Guillermo Gil Rios
Representante Legal
C.C. 1.040.731.254

Cra. 51 N° 51 – 17. Edificio Henry, Oficinas 700, 608 y 502 - Teléfono: 444 74 32
Sector Parque Berrío, Medellín – Antioquia
Email: estructurasyaguas@gmail.com

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

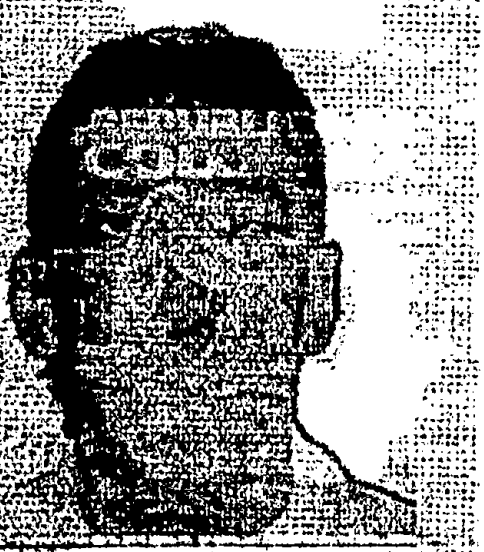
NUMERO **71.250.329**

GONZALEZ ECHEVERRI

APELLIDOS

WILLMAR DARIO

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **16-DIC-1967**

DABEIBA
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.80	**O+**	**M**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

02-SEP-1987 CAREPA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-0100150-00021362-M-0071250329-20080709 **0000886059A 1** 2160005504

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

134170-T



WILLMAR DARIO
GONZALEZ
C.C. 71
RESOLUCION INSCRIPCION 127 FECHA 06/05/2004
UNIVERSIDAD

LUIS ALONSO 144078

OFICINA DE TULUA 96911

Esta tarjeta es el unico documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Comercio Industria y Turismo, Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **WILLMAR DARIO GONZALEZ ECHEVERRI** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 71250329 de CAREPA (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 134170-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS

Dado en BOGOTA a los 11 días del mes de Abril de 2023 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999 DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

ARUS®
Tecnología + Información + Conocimiento

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2023-05-18, 10:45:11 a. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 62628290

Periodo Cotización 202304 **Periodo Servicio** 202305

PAGADA 2023-05-08 13:13:17.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS				
Documento	NI 900157444	**Dirección**	CRA 51 51-17		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	5117432		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	3
Ciudad	MEDELLIN	**Departamento**	ANTIOQUIA		
Representante Legal	GIL RIOS GUILLERMO	**Identificación**	CC 1040731254		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 70084756		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	04					MARIN CORTES HUMBERTO ENRIQUE	5001000 - 05		ANTIOQUIA

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																						Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARL	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	0	30	30	30			F	$ 2,115,000	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	EPS037		4 %	$ 2,115,000	$ 84,600	$ 0	14-4	1	0,522 %	$ 2,115,000	$ 11,100	CCF04	4 %	$ 2,115,000	$ 84,600	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
NINGUNA AFP	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NUEVA EPS	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	COMFAMA	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 0	$ 0	$ 0	$ 84,600	$ 11,100	$ 84,600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 180,300

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

EXPERTOS en PILA

ARUS®
Tecnología + Información + Conocimiento

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2023-05-18, 10:47:36 a. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 63077377

Periodo Cotización 202304 **Periodo Servicio** 202305

PAGADA 2023-05-10 12:18:00.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS				
Documento	NI 900157444	**Dirección**	CRA 51 51-17		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	5117432		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	3
Ciudad	MEDELLIN	**Departamento**	ANTIOQUIA		
Representante Legal	GIL RIOS GUILLERMO	**Identificación**	CC 1040731254		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 8861048		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					ASCENCIO MEDINA JORGE ARMANDO	5001000 - 05		ANTIOQUIA

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																					Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	CDR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30		V	$ 4.250.000	25-14		16 %	$ 4.250.000	$ 680.000	$ 0	$ 0	EPS037		4 %	$ 4.250.000	$ 170.000	$ 0	14-4	5	6,960 %	$ 4.250.000	$ 295.800	CCF04	4 %	$ 4.250.000	$ 170.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NUEVA EPS	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	COMFAMA	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 680.000	$ 0	$ 0	$ 170.000	$ 295.800	$ 170.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.315.800

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

EXPERTOS en PILA

ARUS
Tecnología + información + Conocimiento

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2023-05-18, 10:43:36 a. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 63279477

Periodo Cotización 202304 **Periodo Servicio** 202305

PAGADA 2023-05-10 12:13:54.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS				
Documento	NI 900157444	**Dirección**	CRA 51 51-17		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	5117432		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	3
Ciudad	MEDELLIN	**Departamento**	ANTIOQUIA		
Representante Legal	GIL RIOS GUILLERMO	**Identificación**	CC 1040731254		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1037611337		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					GIL POSADA ALEJANDRO	5001000 - 05		ANTIOQUIA

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																					Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos						Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30			V	$ 5.000.000	25-14	-	16 %	$ 5.000.000	$ 800.000	$ 25.000	$ 25.000	EPS010		4 %	$ 5.000.000	$ 200.000	$ 0	14-4	5	6,960 %	$ 5.000.000	$ 348.000	CCF04	4 %	$ 5.000.000	$ 200.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS SURA	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	COMFAMA	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 800.000	$ 25.000	$ 25.000	$ 200.000	$ 348.000	$ 200.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.598.000

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

EXPERTOS en PILA

ARUS
Tecnología + Información + Conocimiento

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2023-05-18, 10:44:31 a. m. Tipo Planilla E Número Planilla 62695473

Periodo Cotización 202304 Periodo Servicio 202305

PAGADA 2023-05-08 09:35:35.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ESTRUCTURAS Y AGUAS IC SAS				
Documento	NI 900157444	Dirección	CRA 51 51-17		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	Teléfono	5117432		
Tipo Persona	JURÍDICA	Forma Presentación	ÚNICO	Total Afiliados	3
Ciudad	MEDELLIN	Departamento	ANTIOQUIA		
Representante Legal	GIL RIOS GUILLERMO	Identificación	CC 1040731254		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento			Residente		Exonerado		Apellidos y Nombres	Código Ciudad - Departamento	Centro de Trabajo	Ubicación Laboral
Tipo Cotizante	01	00				S	GOMEZ SIERRA BIBIANA TERESA	5001000 - 05		ANTIOQUIA

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																	Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos						Caja				Parafiscales			
IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APS	Días EPS	Días ARL	Días CCF			Código AFP	Código Tipo Afil	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tipo EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
	A															0	30	30	30	-	V	$ 4.300.000	23031		16 %	$ 4.300.000	$ 688.000	$ 0	$ 0	EP3037		4 %	$ 4.300.000	$ 172.000	$ 0	[illegible]	5	6,000 %	$ 4.300.000	$ 258.000	CCF64	4 %	$ 4.300.000	$ 172.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV. TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PORVENIR	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NUEVA EPS	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	COMFAMA	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 600.000	$ 0	$ 0	$ 172.000	$ 259.300	$ 172.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.331.300

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

EXPERTOS en PILA

NIT 890.300.279-4

CERTIFICADO

DIRIGIDO A: MUNICIPIO DE BARBOSA

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que la empresa **ESTRUCTURAS Y AGUAS I.C. S.A.S** identificada con el número de documento **9001574446** es cliente del BANCO DE OCCIDENTE desde el dia 04 de septiembre de 2009 con la Cuenta Corriente 420-052334 la cual se encuentra Activa y vigente

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de la empresa **ESTRUCTURAS Y AGUAS I.C. S.A.S** es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy **18 de mayo de 2023.**

Gerardo Jose Silva Castro
Vicepresidencia de Empresas

MUNICIPIO DE BARBOSA

CONTRATACION
Actas por Contrato

Codigo: CO.302 **Fecha Contrato:** 07/07/2022

Contrato: INTERVENTORIA **Valor Contrato:** 175,374,112.00 **Valor Adición:** 78,584,033.00

Contratista: 900157444 . . ESTRUCTURAS Y AGUAS IC S.A.S

Objeto: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y JURÍDICA PARA LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA AUXILIAR EN ARENILLA DE FUTBOL 11 EN LA UNIDAD DEPORTIVA LOS BÚCAROS EN EL MUNICIPIO DE BARBOSA, ANTIOQUIA

CDPs: RA:-20211694

# Acta	Fecha	Porc (%)	Valor	Tipo Acta	Vigencia	Estado
		Total Acta	**PARCIAL**	**241,543,063.01**		
1	20/12/2022	47.61	83,496,675.46	PARCIAL	2022	VIGENTE
2	26/12/2022	15.36	26,939,725.15	PARCIAL	2022	VIGENTE
3	06/02/2023	15.36	26,939,725.15	PARCIAL	2022	VIGENTE
4	14/03/2023	9.67	26,939,725.15	PARCIAL	2022	VIGENTE
5	25/04/2023	8.10	26,939,725.15	PARCIAL	2022	VIGENTE
6	13/06/2023	8.10	26,939,725.15	PARCIAL	2022	VIGENTE
7	13/06/2023	7.02	23,347,761.80	PARCIAL	2022	VIGENTE
		111.22	241,543,063.01			

SOSSA ARANGO CAROLINA
Interventor