FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No 24 **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

TIPO DE CONSULTORÍA **ESTUDIOS Y DISEÑOS**
(Indique en este espacio si se trata de Prefactibilidad, Factibilidad, Estudios y Diseños, Insumos o cualquier otro tipo de contrato de consultoría o interventoría)

TIPO DE CONTRATACIÓN **CONCURSO DE MÉRITOS** **IDU-CMA-SGDU-055-2021**
(Indique en este espacio la identificación del Concurso de Méritos o Contratación Directa efectuada)

OBJETO DEL CONTRATO

"INTERVENTORIA INTEGRAL PARA LA ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL NUEVO CICLOPUENTE PEATONAL LOCALIZADO EN LA AVENIDA BOYACÁ CON CANAL SALITRE Y SU CONEXIÓN CON EL ESPACIO PÚBLICO EXISTENTE, EN BOGOTÁ D.C."

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO AVENIDA BOYACÁ CON CANAL SALITRE - BOGOTÁ D.C.
(Indique en este espacio el sitio de ejecución del contrato)

PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO TRECE (13) MESES
(Indique en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO 15 (Día) **DE** FEBRERO (Mes) **DE** 2022 (Año)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO $ 1.121.448.192
(Indique en este espacio el valor inicial del contrato en números)

A. PRÓRROGAS y/o ADICIONES

CONTRATO ADICIONAL No.	PRÓRROGAS (DÍAS CALENDARIO)	ADICIONES (VALOR EN NÚMERO)	FECHA
N/A	N/A	N/A	N/A

B. SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN

ACTAS No.	TIEMPO (DÍAS CALENDARIO)	FECHA
5 (suspensión 1)	30	14/12/2022
6 (Ampliación 1 de suspensión 1)	30	13/01/2023
9 (Ampliación 2 de suspensión 1)	15	10/02/2023
10 (Ampliación 3 de suspensión 1)	7	27/02/2023
12 (Reinicio)	-	6/03/2023

C. INFORMACIÓN GENERAL

FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA DEL CONTRATO 6 (Día) **DE** Junio (Mes) **DE** 2023 (Año)

PLAZO FINAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO TRECE (13) MESES
(Indique en este espacio el número de días y/o de meses totales, empleados para la ejecución del contrato.)

VALOR DEL CONTRATO CON ADICIONES $ 1.121.448.192
(Indique en este espacio el valor del contrato con adiciones en números)

CONSULTOR CONSORCIO CICLOPUENTE SALITRE - NIT: 901.544.906-0
(Escriba el nombre o razón social del Consultor con NIT)

CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL		NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	% PARTICIPACIÓN		NIT
	1)	ATJ COLOMBIA - (Absorbió INGENIEROS MARE NOSTRUM COLOMBIA)	13	%	900.636.134-3 (900.788.013-2)
	2)	SERINCO COLOMBIA	25	%	900.574.087-8
	3)	GESSING COLOMBIA	12	%	900.738.261-9
	4)	SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA SUCURSAL COLOMBIA	50	%	900.380.666-9

INTERVENTOR SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.
(Escriba el nombre o razón social del Interventor con NIT)

CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL		NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	% PARTICIPACIÓN		NIT
	1)	SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.	100	%	860.032.057-7

PROFESIONALES DE APOYO A LA SUPERVISIÓN - IDU HÉCTOR MARIO USTATE FUENMAYOR
(Escriba los nombres completos de los(las) profesionales de apoyo a la Supervisión, designados(as) por el IDU.)

En Bogotá D.C ; a los VEINTITRES (Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números) 23 días del mes DICIEMBRE (Indique el mes y año en que se efectúa el contrato) de 2025

se reunieron:

N/A (Escriba el nombre completo del representante legal del consultor)	c.c.		de	Representante legal del contratista;
CARLOS EDUARDO BERNAL LATORRE (Escriba el nombre completo del representante legal de la Interventoría)	c.c.	19.165.069	de BOGOTÁ	Representante legal de la interventoría;
HÉCTOR MARIO USTATE FUENMAYOR (Escriba los nombres completos de los (las) profesionales de apoyo a la Supervisión, designados(as) por el IDU)	c.c.	1.030.578.755	de BOGOTÁ	Profesionales apoyo a la Supervisión IDU
ÁNGELA MARÍA JAIMES NIÑO (Escriba el nombre completo del(la) Supervisor(a) del IDU)	c.c.	52.585.996	de BOGOTÁ	Supervisor(a) del Contrato IDU
JOSÉ JAVIER SUÁREZ BERNAL (Escriba el nombre completo del(la) Ordenador(a) del Gasto IDU)	c.c.	79.685.437	de BOGOTÁ	Ordenador(a) del Gasto IDU

con el fin de recibir los productos y liquidar el contrato anteriormente citado, el cual fue terminado el:

día (6) (Día en números) del mes de JUNIO (Mes en que se firma el acta) de 2023 (Año de firma del acta) según el **Acta No.** 15 (Indique el número del acta de terminación suscrita)

D. ESTADO FINANCIERO

1. DATOS GENERALES

(+)	a.	Valor Inicial del Contrato	$ 1.121.448.192	**Estado de Pagos**			
(+)	b.	Valor Adiciones	$ 0		g.	Valor Facturado del Contrato	$ 1.025.643.840

FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

(a+b)	**C**	**Valor Contrato más Adiciones**	**$ 1.121.448.192**		**h.**	Valor a Pagar Liquidación	$ 76.604.954
(-)	**d.**	Valor Descuento o Trabajos No Ejecutados	$ 19.199.398	(d)	**i.**	Valor a Liberar	$ 19.199.398
(+)	**e.**	Valor Reconocimiento	$ 0		**j.**	Valor Descuentos	$ 0
(c+d+e)	**F**	**VALOR FINAL DEL CONTRATO**	**$ 1.102.248.794**		**k.**	Valor de Retenciones	$ 12.767.492

2. DISPONIBILIDAD Y RESERVAS PRESUPUESTALES

Las disponibilidades y las reservas presupuestales que amparan las obras ejecutadas y los ajustes causados son los siguientes:

Disponibilidades Presupuestales

No.	Fecha	Código	Rubro	Valor
4393	6/10/2021	13301160233300000077	Infraestructura para espacio público y áreas verdes	$ 1.121.448.225,00

Reservas Presupuestales

No.	Fecha	Código	Rubro	Valor
5027	29/12/2021	13301160233300000077	Infraestructura para espacio público y áreas verdes	$ 1.121.448.192,00

3. ORDENES DE PAGO

El valor ejecutado y pagado se relaciona a continuación

Acta No.	Concepto	Orden de Pago No.	Fecha	Valor
2	OP 2838/22 IDU 1822/21 FV SMSF 9671/22 PR 15/02/22 AL 14/02/22 ACTA 2	2838	10/10/2022	$ 103.559.733,00
3	OP 3416/22 IDU 1822/21 FEV SMSF 9784/22 PER 15 MARZ AL 14 ABRIL/22 ACT 3 PGO VF FIJO INF MENSUAL 2	3416	5/12/2022	$ 38.710.128,00
4	OP 3576/22 IDU 1822/21 FEV SMSF 9793/22 PERIODO ABR15-NOV14/22 ACTA 4 PAGO 3	3576	8/12/2022	$ 52.604.415,00
7	OP 314/23 IDU 1822/21 FEV SMSF 9906/23 PER 15 ABRIL A 14 MAYO/22 ACTA 7	314	8/02/2023	$ 85.774.154,00
8	OP 310/23 IDU 1822/21 FEV SMSF 9922/23 PR 15/05/22 AL 14/06/22 ACTA 8 PAGO 5	310	8/02/2023	$ 73.065.228,00
11	OP 616/23 IDU-1822-2021 FRA SMSF-9957/23 ACTA 11 PMI. 6 PER 15JUN A 14DIC/22	616	9/03/2023	$ 35.912.966,00
13	OP911/2023 IDU-1822/2021 FVSMSF9986/2023 ACTA 13 PM INTER7 PAGO INFORMES 5-6-7 Y PROD PERIO 15/JUN AL 14 SEP/2022	911	10/04/2023	$ 102.566.389,00
14	OP 1614/23 IDU 1822/21 FEV SMSF 10072/23 ACT14 PM8 PER 15 SEP AL 14 OCT/22	1614	8/06/2023	$ 58.072.207,00
16	OP 2541/23 FEV SMSF 10223/23 IDU-1822-2021 ACTA 16 CC 9 PR 15/10/2022 AL 14/12/2022	2541	31/08/2023	$ 62.016.412,00
17	OP 2640/23 IDU/1822/21 FEV SMSF 10236/23 ACTA 17 07/03/23 AL 06/04/23	2640	7/09/2023	$ 29.257.498,00
18	OP 3130-2023 IDU-1822-2021 FEV SMSF 10315-2023 PR 07/04/2023 AL 06/05/2023, ACTA 18 PG	3130	10/10/2023	$ 198.143.288,00
19	OP 3509-2023 IDU-1822-2021 FEV SMSF 10393-2023 PR 07/05/2023 AL 06/06/2023, ACTA 19 PG	3509	10/11/2023	$ 33.453.176,00
20	OP 3930-2023 IDU-1822-2021 FEV SMSF 10526-2023 PR 07/05/2023 AL 06/06/2023, ACTA 20 PG	3930	8/12/2023	$ 34.155.974,00
21	OP 971-2024 IDU-1822-2021 FEV SMSF 11014-2024 PR 07/05/2023 AL 06/06/2023, ACTA 21 PG	971	12/04/2024	$ 18.507.007,00
22	OP 1401-2025 IDU-1822-2021 FEV SMSF 12632-2025 PR 07/05/2023 AL 07/03/2025, ACTA 22 PG	1401	6/06/2025	$ 74.101.756,00
23	OP 3185-2025 IDU-1822-2021 FEV SMSF 13064-2025 PR 07/05/2023 AL 06/06/2025, ACTA 23 PG	3185	2/12/2025	$ 25.743.509,00
			VALOR TOTAL	$ 1.025.643.840,00

E. ESTADO LEGAL

4. RELACIÓN DE ACTAS SUSCRITAS

Acta No.	Objeto	Fecha
1	Acta de inicio	15/02/2022
2	Acta 2 del pago No. 1	29/09/2022
3	Acta 3 del pago No. 2	4/11/2022
4	Acta 4 del pago No. 3	2/12/2022
5	Acta 5 suspensión No. 1	14/12/2022
6	Acta 6 ampliación No. 1 de la suspensión No. 1	13/01/2023
7	Acta 7 del pago No. 4	13/01/2023
8	Acta 8 del pago No. 5	27/01/2023
9	Acta 9 ampliación No. 2 de la suspensión No. 1	10/02/2023
10	Acta 10 ampliación No. 3 de la suspensión No. 1	27/02/2023
11	Acta 11 del pago No. 6	22/02/2023
12	Acta 12 de Reinicio del contrato	6/03/2023
13	Acta 13 del pago No. 7	22/03/2023
14	Acta 14 del pago No. 8	23/05/2023
15	Acta 15 de terminación del contrato	28/06/2023

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

16	Acta 16 del pago No. 9	24/07/2023
17	Acta 17 del pago No. 10	30/08/2023
18	Acta 18 del pago No. 11	22/09/2023
19	Acta 19 del pago No. 12	19/10/2023
20	Acta 20 del pago No. 13	23/11/2023
21	Acta 21 del pago No. 14	28/02/2024
22	Acta 22 del pago No. 15	7/03/2025
23	Acta 23 del pago No. 16	23/10/2025
24	ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION	23/12/2025

5. RELACIÓN DE CONTRATOS ADICIONALES, OTROSÍ Y MODIFICACIONES CONTRACTUALES

Descripción del documento	No.	Objeto	Fecha Perfeccionamiento
N/A	N/A	N/A	N/A

6. RELACIÓN DE ACCIONES LEGALES EN PROCESO

Clase	Etapa Procesal	Fecha	Despacho	No. Expediente
Por medio de correo electronico del 18 de noviembre de 2025 la DTGJ informó respecto al contrato IDU-1822-2021 que "*...En atención a la solicitud del correo que antecede, se informa que a la fecha y una vez revisado el Sistema de Información de Procesos Judiciales del Distrito, no se refleja la existencia de proceso judicial y/o extrajudicial de naturaleza contractual que curse ante cualquier despacho judicial de jurisdicción contencioso administrativa.".*".				

7. SANCIONES Y/O MULTAS

Resolución No.	Objeto	Fecha
Por medio de correo electronico del 18 de noviembre de 2025 el Grupo de Sancionatorios de la Direccion General indicó lo siguiente "*... En atención a la solicitud precedente y una vez revisadas las bases de datos del equipo de sancionatorios contractuales se evidencia que para los contratos IDU-1822-2021 a la fecha no hay evidencia de reportes de citaciones que trata el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, ni actos debidamente ejecutoriados que declaren el incumplimiento contractual y/o la imposición de multa, caducidad o declaratoria de siniestro ."*		

8. GARANTÍAS: PÓLIZAS

Compañía de Seguro	Riesgo	Póliza No.	Vigencia	Cert. Modif. Vigencia	Valor Asegurado
Seguros Mundial	Cumplimiento	M-100157567	6/2/2026	Anexo No. 12	$ 336.434.457,60
Seguros Mundial	Prestaciones sociales	M-100157567	6/2/2026	Anexo No. 12	$ 112.144.819,20
Seguros Mundial	Calidad del servicio	M-100157567	28/6/2026	Anexo No. 12	$ 336.434.457,60
Seguros Mundial	RCE	M-100030681	15/02/2022 y hasta el 06/06/2023	Anexo No. 8	$ 232.000.000,00

F. ESTADO TÉCNICO

9. ESPECIALISTAS DEL CONTRATISTA VINCULADOS AL CONTRATO.

ESPECIALIDAD O CARGO	NOMBRE COMPLETO DEL ESPECIALISTA	No. TARJETA PROFESIONAL	PERIODO DE VINCULACIÓN	
			DESDE	HASTA
Director de la Interventoría	ALFONSO MUÑOZ MEJÍA	25000-17098 CND	15/02/2022	6/06/2023
Coordinador de Interventoría	RICARDO ANDRES PALACIOS SIERRA	25202-261633 CND	15/02/2022	6/06/2023
Especialista Diseño Geométrico	GERMAN IGNACIO MENDOZA GAONA	1521918736 BYC	15/02/2022	6/06/2023
Especialista Tránsito y Transporte	JORGE HUMBERTO SANCHEZ FRANCESCONI	15239103562 BYC	1/04/2022	6/06/2023
Especialista Urbanismo y Espacio Público	JULIA PAULINA VARGAS OVALLE	A223012011-1031126393	1/04/2022	6/06/2023
Especialista Estructuras	JUAN CARLOS PRIETO TORO	25202100712 CND	8/04/2022	6/06/2023

FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

Especialista Geotecnia	MELQUICEDEC CANTOR BELLO	25202 – 32207 CND	1/04/2022	6/06/2023
Especialista Pavimentos	JOHAN ASENCIO ARIAS	25202-246704 CND	4/04/2022	6/06/2023
Especialista Redes Hidrosanitarias	JUAN PABLO SANTANA MORALES	25202-173088 CND	16/06/2022	6/06/2023
Especialista Redes Secas	CARLOS HUMBERTO MARÍN MONTOYA	66205-04282	16/09/2022	6/06/2023
Ingeniero o Arquitecto Costos y Programación	JOHN POLANCO MENDIETA	25202238756CND	30/06/2022	6/06/2023
Especialista Seguridad y Salud en el Trabajo	CRISTIAN ALEJANDRO PAYAN MARTINEZ	Licencia 9515	2/11/2022	6/06/2023
Especialista Forestal	ANDREA ALEXANDRA SALCEDO BARRERA	25266202344 CND	18/05/2022	6/06/2023
Biólogo	LINA ROCIO CAMPOS SALAZAR	65772753	11/04/2022	6/06/2023
Especialista Social	CRSITHIAN FERNANDO TRASLAVIÑA	RES 267 2008	19/04/2022	6/06/2023
Especialista SIG-CAD	EDINSON ANTONIO TORRES SEGURA	01112-10585	17/04/2023	6/06/2023

10. APROBACIÓN Y RECIBO DE PRODUCTOS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

(Si el contrato tiene varios tramos o proyectos de intervención se deben discriminar las entregas documentales por cada uno de ellos.)

Se deja constancia que el consultor hizo entrega, al Interventor o Supervisor IDU según el caso, de los siguientes productos:

DESCRIPCIÓN PRODUCTO	DOCUMENTACIÓN ENTREGADA		APROBACIÓN INTERVENTORÍA (NUMERO DE OFICIO Y RADICADO IDU)	COMUNICACIÓN Y FECHA DE RECIBO Y/O NO OBJECIÓN DEL IDU Y/O ENTIDADES DISTRITALES O ESP	COMUNICACIÓN Y FECHA DE REMISIÓN AL CENTRO DE DOCUMENTACIÓN
	Clase de Documento	Documentos en Físico			
TOPOGRAFÍA					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-134-3109 con radicado IDU 20225260872502 de fecha 11/05/2022	20222361014511 - 20/05/2022	20222360400523 - 25/11/2022
Metodología	Informe	Digital			
Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, nivelación, detalles - nube de puntos)	Memorias de cálculo	Digital	Aprobrado por Interventoria 995-IDU-317-5002 con radicado IDU 20225261513742 de fecha 26/08/2022	20222361763831 - 10/11/2022	20222360400533 - 25/11/2022
Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil - secciones, MDT, inspección redes)	Informe y planos	Digital			
DISEÑO GEOMÉTRICO					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-118-2893 con radicado IDU 20225260794872 de fecha 02/05/2022	20222360959521 - 13/05/2022	20222360196463 - 27/05/2022
Metodología	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-129-3015 con radicado IDU 20225260858152 de fecha 10/05/2022	20222361014521 - 20/05/2022	
Informe final de estudios y diseños (informe, planos, anexos y carteras).	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-614-1299 radicado IDU 20235260437262 de fecha 21/03/2023	20232360434811 - 29/03/2023	20232360270783 del 25/08/2023
DISEÑO ESPACIO PÚBLICO Y URBANISMO					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-153-3242 radicado IDU 20225260920352 de fecha 18/5/2022	20222361233851 - 30/6/2022	20232360191383 - 08/06/2023
Metodología	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-124-2899 radicado IDU 20225260827412 de fecha 5/5/2022		
Esquema General del Proyecto: Incluye Estudios y Diseños de Espacio Público - Paisajismo - Diseño de Antejardines	Informe y planos	Digital	Aprobación por Interventoría 995-IDU-455-6374 radicado IDU 20225261966912 de fecha 4/11/2022	20222361813741 - 22/11/2022	202323600353793 del 14/11/2023
Detalles y Producto Final del proyecto: Incluye Estudios y Diseños de Espacio Público - Paisajismo - Diseño de Antejardines	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-455-6374 con radicado IDU 20235260584682 de fecha 14/04/2023	PAISAJISMO 20232360607431 del 28/04/2023 URBANISMO Y ACCESIBILIDAD 20232360194784 1 del 31/10/2023	202323600353793 del 14/11/2023
SUELOS Y GEOTÉCNICA					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-106-2818 con radicado IDU 20225260751692 de fecha 26/04/2022	20222360959351 -	20232250150643 -

FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

Metodología	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-129-3015 con radicado IDU 20225260852792 de fecha 09/05/2022	13/05/2022	11/05/2023
Plan de exploración del subsuelo para fundaciones, redes y demas estructuras complementarias	Informe y planos	Digital	Aprobado por interventoria 995-IDU-248-4309 radicado IDU 20225261281452 del 18/07/2022	20222361458191 - 30/08/2022	20232250150643 - 11/05/2023
Informe de avance 1.	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-482-6654 con radicado IDU 20225262037242 de fecha 21/11/2022	20222361847121 - 30/11/2022	
Informe de avance 2.	Informe y planos	Digital	Aprobado por interventoria 995-IDU-506-6836 radicado IDU 20225262108252 del 02/12/2022	20232360221211 - 20/02/2023	
Estudio y Diseños Geotécnicos definitivos.	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-573-0940 con radicado IDU 20235260231342 de fecha 14/02/2023	20232360222001 - 20/02/2023	
PAVIMENTOS					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por interventoria 995-IDU-145-3234 con radicado IDU 20225260899972 del 16/05/2022	20222361409921 - 17/08/2022	20232360191463 - 08/06/2023
Metodología	Informe	Digital			
Diseño de pavimentos de detalle.	Informe y planos	Digital	Aprobado por interventoria 995-IDU-467-6499 con radicado IDU 20225261993202 del 11/11/2022	20232360906851 - 31/05/2023	202323600243353 - 03/08/2023
ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-154-3282 con radicado IDU 20225260920452 de fecha 18/05/2022	20222361133731 - 09/06/2022	20232360191403 - 08/06/2023
Metodología	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-159-3287 con radicado IDU 20225260936262 de fecha 20/05/2022	20222361136241 - 09/06/2022	
Inventario y patología de estructuras existentes a conservar, recuperar, reforzar, ampliar o demoler, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-340-5141 con radicado IDU 20225261577042 de fecha 06/09/2022	20222361531841 - 14/09/2022	20232360121513 - 19/04/2023
Obras para Estructuras Existentes, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.	Informe y planos	Digital	Aprobado por interventoria 995-IDU-468-6500 con radicado IDU 20225261993322 del 11/11/2022	20222361964691 - 23/12/2022	
Diseño de Estructuras Nuevas, según lo establecido en la GU-DP-01 guía alcance de los entegables en la etapa de diseño.	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-661-1754 con radicado IDU 20235260631792 del 21/04/2023	202323601640741 - 15/09/2023	202323600299093 - 19/09/2023
Estimación de cantidades de obra y personal	Informe y planos	Digital			
Documento técnico de soporte y especificaciones de construcción	Informe y planos	Digital			
Planos estructurales (incluye proceso constructivo)	Informe y planos	Digital			
Pruebas de carga estáticas y dinámicas	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-662-1775 con radicado IDU 20235260640842 del 24/04/2023	20232360662531 - 05/05/2023	
DISEÑOS REDES ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-126-3012 con radicado IDU 20225260840832 de fecha	18/08/2022 (memorando OGA 20221750286683 - 17/08/2022)	20232360134413 - 02/05/2023
Metodología	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-083-2575 con radicado IDU 20225260699792 de fecha 18/04/2022	SUDS 20222360959741 - 13/05/2022 Redes	
Informe de Inspección catastro y CCTV	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-375-5519 con radicado IDU 20225261669262 de fecha 21/09/2022	20222361657881 - 07/10/2022	

FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

Viabilidad hidraulica para el POC	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-392-5620 con radicado IDU 20225261705342 del 27/09/2022.	No objeción DRTA: 202352601797052 del 06/10/2023 Solicitud de Viabilidad Ambiental 20232360182984l del 12/10/2023 No Objeción DGASH: 2430001-S-2023-277366 20245260002l192 del 05/01/2024 Resolución POC 01207 del 13/08/2024	202423600333593 del 31/10/2024
Redes Acueducto-Diseño de redes y estructuras de Acueducto y Alcantarillado	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-523-6958 con radicado IDU 20225262144652 de fecha 09/12/2022. Aprobado por Interventoría 995-IDU-821-1873 con radicado 202452600965162 de fecha 29/05/2024	Remitido concepto (No objeción Condicionada) a Interventoría con Oficio IDU 202423600470991 del 26/03/2024 con los requerimientos de EAAB - Hidrosanitarias Remitido concepto (No objeción Condicionada) a Interventoría con Oficio IDU 202423600651341 del 16/05/2024 con los requerimientos de EAAB - Hidrosanitarias Remitido concepto (No objeción) a Interventoría con Oficio IDU 202423601118671 del 28/08/2024 - Radicado IDU 202452601463522 del 22/08/2024 (Oficio 3050001-S-2024-264415 del 21/08/2024)	
	Actas de competencia y número de proyecto	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-523-6958 con radicado IDU 20225262144652 de fecha 09/12/2022. Aprobado por Interventoría 995-IDU-821-1873 con radicado 202452600965162 de fecha 29/05/2024	Proyecto de Alcantarillado - 8735 Proyecto de Acueducto - 32836	
REDES SECAS					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-084-2576 con radicado IDU 20225260701792 de fecha 19/04/2022	20222361352921 - 01/08/2022	20232360142663 - 05/05/2023
Metodología	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-095-2777 con radicado IDU 20225260719492 de fecha 22/04/2022	20222361352701 - 01/08/2022	
REDES ELÉCTRICAS - Diseño Fotometrico UAESP	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-OTR-528-7009 UAESP 20227000746842 del 16/12/2022	UAESP 20234000135321 del 06/06/2023 Recibo IDU 202323601675811 - 19/09/2023	202323600274203 - 29/08/2023 Publicado 202352600298703 - 19/09/2023
REDES ELÉCTRICAS - Diseño Serie 6 CODENSA	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-OTR-742-2618 CON radicado CODENSA 421551782 (27/06/2023)	Recibo IDU 202323601675811 del 19/09/2023 Aprobado Factibilidad: 1500348328 Rad: 1500366060 Correo electrónico del 22/09/2023 Recibo IDU 202323601799821 - 05/10/2023	Publicado 202423600119193 - 16/04/2024
REDES TELEC. ETB	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-650-1600 con radicado IDU 20235260584642 de fecha 14/04/2023	20232360695991 - 09/05/2023 ETB concepto de recibido con oficio 2023-452-EORP-ED del 22/03/2023	202323600270823 - 23/08/2023 Publicado 202352600298733 - 19/09/2023
REDES TELEC. TIGO	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-613-1298 con radicado IDU 20235260422942 de fecha 16/03/2023	20232360407721 - 24/03/2023 20232360695991 - 09/05/2023	202323600272413 - 28/08/2023 Publicado 202352600298723 - 19/09/2023
REDES TELEC. MOVISTAR	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-617-1332 con radicado IDU 20235260434022 de fecha 21/03/2023	20232360407721 - 24/03/2023 Recibido Movistar Correo electrónico 11/01/2023 Planos Sellados	202323600270803 - 25/08/2023 Publicado 202352600298743 - 19/09/2023
REDES DE GAS NATURAL	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-711-2153 con radicado IDU 20235260802852 de fecha 19/05/2023	IDU 20232360869031 - 24/05/2023 Recibo VANTI 10153620-1366-2023 del	202323600272423 - 28/08/2023 Publicado 202352600298713 - 19/09/2023
ESTUDIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE					

FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría o 995-IDU-384-5567 con radicado IDU 20225261695242 de fecha 26/09/2022	IDU 20222361638071 - 05/10/2022 SI 202222407378251 del 15/07/2022	20222360196463 - 27/05/2022 Publicado 20225260302833 - 29/08/2022 20225260317083 - 09/09/2022 Met 20222360382623 - 08/11/2022 Publicado 20225260397213 - 23/11/2022
Metodología	Informe	Digital			
Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-331-5093 con radicado IDU 20225261527782 de fecha 30/8/2022	20222361476061 - 2/9/2022	202423600119193 del 16/04/2024
Plan de manejo de tránsito general (PMTG)	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-507-6837 con radicado IDU 20225262108242 del 02/12/2022	20222361922351 - 15/12/2022	20232360087633 del 14/03/2023 Publicado 20235260114173 del 13/04/2023
ESTUDIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE	Informe y planos	Digital	Radicado en SDM 20225261991032 del 10/11/2022	SDM 202331115107811 del 21/11/2023 Recibo IDU 202423600337091 del 26/02/2024	Memorando 202423600122133 del 17/04/2024
DISEÑO DE DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VERTICAL	Planos	Digital	Radicado en SDM 202361201751202 Radicado en SDM 995-OTR-745-2708 202361202801482 del 28/06/2023	SS 202331115107811 del 21/11/2023 Recibo IDU 202423600337091 del 26/02/2024	Memorando 202423600122133 del 17/04/2024
ESTUDIO AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-160-3288, 995-IDU-235-4100 y 995-IDU-365-5341 con radicado IDU 20225260940002 de fecha 20/05/2022, radicado IDU 20225261231552 de fecha 08/07/2022 y radicado IDU 20225261638182 de fecha 15/09/2022	20221751257511 - 07/07/2022 (Ambiental) 20221751458211 - 30/08/2022 (Ambiental, Forestal y SST) 20221751692501 - 21/10/2022 (Fauna silvestre)	20232360191453 - 08/06/2023 Publicado 202352600222013 - 13/07/2023
Metodología	Informe	Digital			
Plan de Manejo Avifauna	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría con radicado IDU 20225261942132 del 01/11/2022	20221750435123 del 22/12/2022 20222361964791 del 23/12/2022	202423600333683 del 31/10/2024
Estudio Ambiental y SST	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-522-6957 con radicado IDU 20225262157342 del 13/12/2022	Recibo Ambiental 20231750990011 del 07/06/2023 Recibo Forestal y Fauna 202317501330061 del 02/08/2023 Recibo SST 202317501625231 del 14/09/2023	
Estudio Silvicultural	Informe y planos	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-528-5009 y 995-IDU-697-1978 con radicado IDU 20225262157262 de fecha 13/12/2022 y radicado IDU 20235260729332 del 09/05/2023	20231750868401 - 24/05/2023 Resolución 1556 - 28/10/2024	
ESTUDIOS SOCIAL					
RAI	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-150-3239 con radicado IDU 20225260910622 de fecha 1/05/2022	20222361138951 - 10/06/2022	20232360191423 - 08/06/2023 Alcance 20232360200043 - 16/06/2023 Publicado 202352600222093 - 13/07/2023
Plan de Dialogo Ciudadano	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-320 -5033 con radicado IDU 20225261496732 de fecha 24/08/2022	Memorando 20221850299463 - 25/08/2022 20222361446171 - 26/08/2022	202418500025133 del 25/01/2024
Directorio y mapa de instituciones	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-287-4657 con radicado IDU 20225261384592 de fecha 24/08/2022	Memorando 20221850305163 - 30/08/2022 20222361459681 - 30/08/2022	202418500025133 del 25/01/2024
Matriz de sistematización	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-328-5055 con radicado IDU 20225261519842 de fecha 29/08/2022	Memorando 20221850346473 - 06/10/2022 20222361654781 - 07/10/2022	202418500025133 del 25/01/2024

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

Documento de diagnostico socioeconomico	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-568-0930 con radicado IDU 20235260224142 de fecha 13/02/2023	Memorando 20231850067393 - 27/02/2023 20232360267461 - 28/02/2023	202418500025133 del 25/01/2024
Documetno de identificación, evaluación y análisis de los impactos	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-550-0133 con radicado IDU 20235260224072 de fecha 13/02/2023	Memorando 20231850067393 - 27/02/2023 20232360267461 - 28/02/2023	202418500025133 del 25/01/2024
Plan de Manejo Social de los Impactos	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-689-1898 con radicado IDU 20235260721982 de fecha 08/05/2023	Memorando 20231850151003 - 11/05/2023 20232360788741 - 15/05/2023	202418500025133 del 25/01/2024
Pliegos para Contratación de la etapa de construcción y su presupuesto (Contratista e Interventoría)	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-689-1898 con radicado IDU 20235260721982 de fecha 08/05/2023	Memorando 20231850151003 - 11/05/2023 20232360788741 - 15/05/2023	202418500025133 del 25/01/2024
PRESUPUESTO Y PRECIOS UNITARIOS	Memorias de cantidades	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-843-6298 con radicado IDU 20245260202813 2 del 29/11/2024 20245260213314 2 del 18/12/2024	202523600053451 del 20/01/2025	202523600026373 del 30/01/2025
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN	Informe	Digital			
PLIEGOS DE CONDICIONES Y APÉNDICES	Informe	Digital			
PROGRAMACIÓN DE OBRA	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-727-2322 con radicado IDU 20235260889352 del 02/06/2023	202423600693921 del 24/05/2024	
REQUISTOS DE LIQUIDACIÓN INTERVENTORÍA					
INFORME FINAL TÉCNICO	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-803-393 con radicado IDU 202452600078582 de fecha 16/01/2024	202423600179521 del 31/01/2024	202423600333523 del 31/10/2024
INFORME FINAL AMBIENTAL - AMBIENTAL	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-837-5865 con radicado IDU 202452601889732 del 06/11/2024	OGA 202417501522511 del 02/12/2024	202523600147233 del 14/05/2025
INFORME FINAL AMBIENTAL - FAUNA	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-853-0810 con radicado IDU 202552600403002 del 17/03/2025	OGA 202517500301481 del 20/03/2025	202523600147233 del 14/05/2025
INFORME FINAL AMBIENTAL - FORESTAL	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-867-1406 con radicado IDU 202552600722352 del 21/05/2025	OGA 202517500940951 del 01/09/2025	202523600265203 del 01/09/2025
INFORME FINAL SST	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-876-2085 radicado No. 202552601389202 del 23/09/2025	202517501110501 del 15/10/2025	202523600308353 del 15/10/2025
INFORME FINAL SST - BIOSEGURIDAD	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-871-1718 con radicado IDU 202552601019482 del 16/07/2025	202517500816361 del 29/07/2025	202523600251863 del 21/08/2025 Alcance 202523600265213 del 01/09/2025
INFORME FINAL SOCIAL	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-789-4074 con radicado IDU 202352601718372 de fecha 26/09/2023	ORSC 202318500314213 del 03/10/2023 202323601781001 del 04/10/2023	202418500025133 del 25/01/2024
DOCUMENTO CESIÓN DERECHOS DE AUTOR	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-851-0808 con radicado IDU 202552600187332 del 07/02/2025	Memorando 202523600038193 del 10/02/2025 Radicado DNDA 1-2025-39297 Libro - Tomo - Partida 11-166-152 Fecha Registro 23/06/2025	202523600235523 del 31/07/2025
SOFTWARE IDU, con los archivos CAD, geodatabase e información objeto del contrato.	Informe	Digital	Aprobado por Interventoría 995-IDU-875-1917 con radicado IDU 202552601265302 del 02/09/2025	202523500284753 del 18/09/2025 202523601024291 del 19/09/2025	N.A.

11. INFORMES DE INTERVENTORIA

INFORMES MENSUALES Y FINALES DE INTERVENTORÍA			
COMPONENTE	**INFORMES MENSUALES CTO IDU-1778-2021**		
	INFORME MENSUAL	**RADICADO ENTRADA**	**RADICADO APROBACIÓN IDU**
	N°1	Radicado No.20225260712312 del 20/04/2022	OGA-20221751592381 del 27/09/2022
	N°2	Radicado No. 20225260846862 del 09/05/2022	OGA 20231750001833 del 04/01/2023
	N°3	Radicado No. 20225261141472 del 21/06/2022	OGA 20231750002373 del 04/01/2023
	N°4	Radicado No. 20225261269422 del 15/07/2022	OGA-20231750021313 del 26/01/2023
	N°5	Radicado No. 20225261410292 del 09/08/2022	OGA-20231750347011 del 13/03/2023

FORMATO			
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS			
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**	
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	**N°6**	Radicado No. 20225261603682 del 09/09/2022	OGA-20231750347011 del 13/03/2023
	N°7	Radicado No. 20225261852702 del 14/10/2022	OGA-20231750347011 del 13/03/2023
	N°8	Radicado No. 20225262020272 del 17/11/2022	OGA-20231750596241 del 27/04/2023
	N°9	Radicado No. 20235260096812 del 23/12/2023	OGA-20231750596241 del 27/04/2023
	N°10	Radicado No. 20235260565132 del 12/04/2023	OGA-202317501261361 del 24/07/2023
	N°11	Radicado No. 20235260879882 del 01/06/2023	OGA-202317501342971 del 04/08/2023
	N°12	Radicado No. 202352601072122 del 05/07/2023	OGA-202317501708691 del 23/09/2023
	N°13	Radicado No. 202552600792492 - 04/06/2025	OGA-202517500650131 del 17/06/2025
AMBIENTAL	**INFORME MENSUAL**	**RADICADO ENTRADA**	**RADICADO APROBACIÓN IDU**
	N°1	Radicado No. 20225260712312 del 20/04/2022	STED-20221751279641 del 13/07/2022
	N°2	Radicado No. 20225260846862 del 09/05/2022	STED-20221751283941 del 13/07/2022
	N°3	Radicado No.20225261141472 del 22/06/2022	OGA 20221751446211 del 26/08/2022
	N°4	Radicado No. 20225261269422 del 15/07/2022	OGA-20221751755631 del 08/11/2022
	N°5	Radicado No. 20225261410292 del 09/08/2022	STED-20222361943051 del 19/12/2022
	N°6	Radicado No. 20225261603682 del 09/09/2022	STED-20222361943051 del 19/12/2022
	N°7	Radicado No. 20225261852702 del 14/10/2022	STED 20222361969471 del 26/12/2022
	N°8	Radicado No. 20235260047242 del 13/01/2023	OGA 20231750433031 del 29/03/2023
	N°9	Radicado No. 20235260647452 del 25/04/2023	OGA-20231750904911 del 31/05/2023
	N°10	Radicado No. 20235260565132 del 12/04/2023	OGA-20231750901371 del 30/05/2023
	N°11	Radicado No. 20235260879882 del 01/06/2023	OGA-202317501342971 del 04/08/2023
	N°12	995-IDU-747-2710, radicado No. 202352601072122 del 05/07/2023	OGA-202317501271051 del 25/07/2023
	N°13	Radicado No. 20235260113962 del 12/07/2023	OGA-202417500545801 del 19/04/2024
SOCIAL	**INFORME MENSUAL**	**RADICADO ENTRADA**	**RADICADO APROBACIÓN IDU**
	N°1	Radicado No. 20225260712312 del 20/04/2022	STED-20222361390861 del 11/08/2022
	N°2	Radicado No. 20225260846862 del 09/05/2022	STED-20222361390861 del 11/08/2022
	N°3	995-IDU-312-4881, radicado No. 20225261464742 del 18/08/2022	STED-20222361465001 del 31/08/2022
	N°4	Radicado No. 20225261269422 del 15/07/2022	STED-20222361682651 del 19/10/2022
	N°5	Radicado No. 20225261599872 del 09/09/2022	STED-20222361682651 del 19/10/2022
	N°6	Radicado No. 20225261603682 del 09/09/2022	STED-20222361682651 del 19/10/2022
	N°7	Radicado No. 20225261852702 del 14/10/2022	STED-20232360221291 del 20/02/2023
	N°8	995-IDU-551-0134, radicado No. 20235260047242 del 13/01/2023	STED-20232360280361 del 02/03/2023
	N°9	995-IDU-626-1388, radicado No. 20235260461892 del 23/03/2023	STED-20232360479501 del 10/04/2023
	N°10	995-IDU-645-1576, radicado No. 20235260565132 del 12/04/2023	STED-20232360607411 del 28/04/2023
	N°11	995-IDU-722-2295, radicado No. 20235260879882 del 01/06/2023	ORSC-202318500231943 del 25/07/2023
	N°12	995-IDU-747-2710, radicado No. 202352601072122 del 05/07/2023	ORSC-202318500231923 del 25/07/2023
	N°13	995-IDU-753-2783, radicado No. 202352601113962 del 12/07/2023	ORSC-202318500231913 del 25/07/2023
	INFORME MENSUAL	**RADICADO ENTRADA**	**RADICADO APROBACIÓN IDU**
	N°1	Radicado No. 20225260712312 del 20/04/2022	STED-20222361233981 del 30/06/2022
	N°2	995-IDU-127-3013, radicado No. 20225260846862 del 06/05/2022	STED-20222361234021 del 30/06/2022
	N°3	995-IDU-190-3699, radicado No. 20225261141472 del 21/06/2022	STED-20222361374001 del 05/08/2022
	N°4	995-IDU-241-4106, radicado No. 20225261269422 del 15/07/2022	STED-20222361524321 del 13/09/2022
	N°5	995-IDU-292-4718, radicado No. 20225261410292 del 09/08/2022	STED-20222361590721 del 27/09/2022

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

TÉCNICO	**N°6**	Radicado No. 20225261603682 del 09/09/2022	STED-20222361578091 del 23/09/2022
	N°7	995-IDU-422-5888, radicado No. 20225261852702 del 13/10/2022	STED-20222361682741 del 19/10/2022
	N°8	995-IDU-472-6515, radicado No. 20225262020272 del 17/11/2022	STED-20222361820041 del 23/11/2022
	N°9	995-IDU-556-0220, radicado No. 20235260096812 del 23/01/2023	STED-20232360163071 del 07/02/2023
	N°10	995-IDU-645-1576, radicado No. 20235260565132 del 12/04/2023	STED-20232360553771 del 20/04/2023
	N°11	995-IDU-722-2295, radicado No. 20235260879882 del 01/06/2023	STED-20232361030821 del 13/06/2023
	N°12	995-IDU-747-2710, radicado No. 202352601072122 del 05/07/2023	STED-202323601166941 del 07/07/2023
	N°13	995-IDU-753-2783, radicado No. 202352601113962 del 12/07/2023	STED-202323601296361 del 28/07/2023
INFORME FINAL SST DE INTERVENTORIA		Aprobado por Interventoría 995-IDU-876-2085 radicado No. 202552601389202 del 23/09/2025	202517501110501 del 15/10/2025
INFORME FINAL AMBIENTAL DE INTERVENTORIA		Ambiental: 995-IDU-846-6363 radicado No. 202452602073292 del 09/12/2024 Fauna: 995-IDU-853-0810 radicado No. 202552600403002 del 17/03/2025 Forestal: 995-IDU-867-1406 con radicado IDU 202552600722352 del 21/05/2025	Recibo Ambiental 202417501522511 del 02/12/2024 Recibo Fauna Silvestre 202517500301481 del 20/03/2025 Recibo Forestal 202517500940951 del 01/09/2025
INFORME FINAL SOCIAL DE INTERVENTORIA		Aprobado por Interventoría 995-IDU-789-4074 con radicado IDU 202352601718372 de fecha 26/09/2023	ORSC - 202318500314213 del 03/10/2023
INFORME FINAL TÉCNICO DE INTERVENTORIA		Aprobado por Interventoría 995-IDU-803-393 con radicado IDU 202452600078582 de fecha 16/01/2024	STED - 202423600179521 del 31/01/2024

12. METAS FÍSICAS DISEÑADAS

(Si el contrato tiene varios proyectos se debe discriminar las entregas documentales por cada uno de ellos.)

DESCRIPCIÓN PRODUCTO O HITO	CANTIDAD DISEÑADA	UND. MEDIDA	OBSERVACIONES / ESPECIFICACIONES		
LONGITUD TOTAL DE VÍA	0,165	KM	**Clase de Pavimento**	Rígido	
NÚMERO DE CALZADAS	1	UNIDAD	**Ancho de Calzada**	Mts	3,0
NÚMERO DE CARRILES POR CALZADA	1	UNIDAD	**Ancho de Carril**	Mts	-
SEGMENTOS VIALES LOCALES	N/A	UNIDAD	**Longitud Total Segmentos**	Mt Lineal	-
TRAMOS VIALES LOCALES	N/A	UNIDAD	**Longitud Total Tramos**	Mt Lineal	-
CICLORRUTA	N/A	KM	-		
ESPACIO PÚBLICO	8131	M^2	Mejoras en andenes, zonas comunes y áreas verdes		
PUENTES PEATONALES	1	UNIDAD	**Metas Especificas en Numeral 13 del Acta**		
PUENTES VEHICULARES	N/A	UNIDAD	**N/A**		
INTERSECCIÓN A NIVEL	N/A	UNIDAD	-		
BOX COULVERT /DEPRIMIDO/TÚNEL	N/A	UNIDAD	**N/A**		
ESTACIONES SENCILLAS	N/A	UNIDAD	**Área de la Estación**	M^2 C/U	N/A
ESTACIONES INTERMEDIAS	N/A	UNIDAD	**Área de la Estación**	M^2 C/U	N/A
ESTACIONES CABECERA	N/A	UNIDAD	**Área de la Estación**	M^2 C/U	N/A
PATIO/PORTAL	N/A	UNIDAD	**Área Patio /Portal**	M^2 C/U	N/A
EMPLEOS GENERADOS	N/A	UNIDAD	27		
OTRO (Escriba aquí nombre producto faltante)	N/A	N/A	-		

13. ASPECTOS DESTACABLES DE DISEÑO

(Referir especificaciones técnicas de diseño, incluir lo pertinente que aplique para cada componente del proyecto, de acuerdo con el alcance del mismo, vías, estaciones o espacio público, puentes, etc).

DESCRIPCIÓN / PRODUCTO	DESCRIPCION DETALLADA	UND MEDIDA	CANTIDAD DISEÑADA
PUENTE VEHICULAR	LONGITUD DE PUENTE	ML	N/A
	LONGITUD DEL APROCHE	ML	N/A
	ANCHO TABLERO DEL PUENTE	ML	N/A
	ÁREA TABLERO DEL PUENTE	M2	N/A
	CARRILES POR CALZADA	UND	N/A
	CLASE DE ESTRUCTURA	N.A.	N/A
	LONGITUD LUZ PRINCIPAL	ML	N/A
	LONGITUD PUENTE	ML	170.35 (sin incluir rampas)

FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

PUENTE PEATONAL (CICLOPUENTE PEATONAL)	LONGITUD DE RAMPAS	ML	Rampa 1: 46.50 m Rampa 2: 47.25 m Rampa 3: 51.70 m Rampa 4: 36.70 m
	ANCHO TABLERO DEL PUENTE	ML	6.00 m (libre), 6.70 m (total)
	CLASE DE ESTRUCTURA	N.A.	Metálica tipo Transmilenio
BOX COULVERT / DEPRIMIDO	SECCION TRANSVERSAL (ANCHO POR ALTO)	ML	N/A

14. NOTAS

Escribir las notas acordadas por las partes que Intervienen si las hay.

DESCRIPCIÓN DE LA NOTA

1: El Contrato No. 1822 de 2021 terminó el 06 de junio de 2023 de acuerdo a lo señalado en el acta No. 15 de terminación del contrato suscrita el 28 de junio de 2023.

2. VALORES NO EJECUTADOS A LIBERAR: El valor no ejecutado y que será liberado con la presente acta es de $19.199.398 (DIECINUEVE MILLONES CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS M/Cte) tal como se detalla en el Anexo 1 - Financiero corresponde a la no ejecución de:

Una vez verificada la ejecución de las obligaciones contractuales se constató que el consultor no ejecutó los siguientes productos de acuerdo con la necesidad y naturaleza del proyecto correspondientes a:

2.1. No ejecutados por estar establecidos a monto agotable
2.2. No ejecutados por que no fueron requeridos en el marco de la ejecución del contrato

2.1. Monto a liberar, no ejecutados por estar establecidos a monto agotable:

- MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD: $ 4.362.556, debido a que las necesidades del contratista por este concepto fueron atendidas antes de agotar la totalidad de los recursos a monto agotable.

2.2. Monto a liberar, no ejecutados por productos no requeridos en la ejecución del contrato:

- DISEÑO DE SEMAFORIZACIÓN: $14.836.842 debido que, no se requería para el contrato conforme a lo estipulado en el numeral 1.7 PRODUCTOS, subnumeral 1.7.3 Diseño de Semaforización del CAPÍTULO 3 - COMPONENTE DE TRÁNSITO, que dice textualmente así: "(...) *No se considera para el proyecto la necesidad de implementar diseños de semaforización, sin embargo, si por alguna razón no determinada en fases previas se es necesario su diseño e implementación, el Contratista deberá llevar a cabo los diseños que sea necesario desarrollar en este aspecto (...)* ". En razón a ello, el Consorcio de Consultoría e Interventoría, no realizaron este subproducto y por ende, no se realizó proceso de cobro, ni será reconocido en la liquidación del Contrato.

3. GLOSAS: Del saldo a favor del Contratista de Interventoría en la presente acta, se efectuará una retención por valor de $12.767.492 (DOCE MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS Pesos M/Cte), por concepto de obligaciones pendientes, cuyo detalle se encuentra en el Anexo 2. Retención por Glosas. Esta retención corresponde al siguiente ítem:

Entrega de la totalidad de los productos y/o diseños debidamente avalados, aprobados y/o armonizados por las empresas o entidades competentes, y recibidos a satisfacción por la Interventoría – Acta de competencia de pago de Redes de Acueducto y Alcantarillado, cuya trazabilidad se relaciona a continuación:

En cumplimiento del componente de Redes Hidrosanitarias, aprobado y radicado bajo el No. 20225262144652 del 9 de diciembre de 2022, y teniendo en cuenta el concepto de NO OBJECIÓN emitido por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – EAAB E.S.P. mediante radicado IDU No. 202452601463522 del 22 de agosto de 2024 (Oficio No. 3050001-S-2024-264415 del 21 de agosto de 2024), se informa que mediante correo electrónico del 22 de octubre de 2025 fue remitido a la Entidad el oficio No. CCPS-IDU-001-1025 del 20 de octubre de 2025, mediante el cual el Consultor presenta los ajustes a las Actas de Competencia de Pago del componente, con el fin de que la OCIT y la EAAB revisen y validen las modificaciones requeridas para la ejecución de las actividades de obra.

La OCIT, mediante correo electrónico del 27 de octubre de 2025, otorgó visto bueno a los ajustes y remitió las Actas de Competencia de Pago a la EAAB para su revisión y trámite de aval. En virtud de las gestiones adelantadas por las partes y hasta tanto culmine el proceso de revisión por parte de la EAAB, este componente permanecerá glosado.

En consecuencia, la Consultoría y la Interventoría se comprometen a remitir al IDU las Actas de Competencia de Pago de redes de acueducto y alcantarillado debidamente aprobadas y firmadas por todas las partes involucradas, una vez la EAAB otorgue su aprobación. Para tal efecto, el Consultor contará con un término de tres (3) meses para radicarlas ante el IDU, o en su defecto, dentro del plazo en que dicha Entidad las expida. El pago previsto por este producto corresponde al valor proporcional del 10% determinado para la liquidación, equivalente a $12.767.492, conforme a lo calculado en el Anexo 2.

En virtud, una vez se verifique el cumplimiento de esta glosa y se suscriba la correspondiente acta de cierre de glosas, se procederá con el pago de la suma retenida de $12.767.492, previa verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la guía de pago a terceros, así como de la actualización y aprobación de la respectiva garantía.

Finalmente, en caso de que la Consultoría e Interventoría no atiendan lo requerido en esta glosa, la Entidad procederá a liberar el valor retenido y se reserva la facultad de iniciar las acciones administrativas y/o judiciales a que haya lugar, de conformidad con los eventos que resulten perjudiciales para la Entidad.

4. VALOR A PAGAR CONTRA LIQUIDACIÓN: $76.604.954 (SETENTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS M/Cte), corresponde a saldos pendientes del 10% de los productos de la Etapa de factibilidad y Etapa de Estudios & Diseños que cumplieron con los requisitos previos para realizar el respectivo trámite de pago, y al reembolso por concepto de seguimiento a trámite ante la Secretaría Distrital de Ambiente de acuerdo con lo definido en la Cláusula 6 del Contrato de Consultoría IDU-1822-2021, pagaderos así:

De acuerdo con lo establecido en la Cláusula Octva "FORMA DE PAGO" y Cláusula Décima Primera "OBLIGACIONES GENERALES DEL INTERVENTOR", así como en concordancia con el balance financiero (anexos 1 y 2 del presente documento), con la firma de la presente acta se realiza el pago de $63.837.462 (SESENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS Pesos M/Cte).

El restante saldo de $12.767.492 (DOCE MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS pesos M/Cte), se pagará una vez se de cumplimiento con lo establecido en las glosas Nota 3, con la suscripción de la respectiva acta de cierre total de glosas se procederá con el pago correspondiente de la suma retenida (Anexo 2), según sea el caso. Lo anterior, previa verificación del cumplimiento de los requisitos exigidos en la guía de pago a terceros y, la actualización y aprobación de la respectiva garantía.

5. Por lo anterior, el VALOR FINAL DE CONTRATO IDU-1822-2021 es de $1.102.248.794 (MIL CIENTO DOS MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE).

6. La Interventoría manifiesta, acepta y certifica, con plena voluntad, que los valores liquidados y recibidos en virtud de la ejecución del Contrato IDU-1822-2021, corresponden al cumplimiento del objeto contractual y las obligaciones contraídas.

7. De acuerdo con lo señalado en la CLÁUSULA DECIMA SEGUNDA. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA - OBLIGACIONES PARA LA ETAPA DE LIQUIDACIÓN, numeral 6, el Contratista manifiesta que suscribe la presente Acta de Liquidación, asumiendo así plena responsabilidad por la veracidad y calidad de la información contenida en ella, garantizando así el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones contractuales, de acuerdo a la normatividad vigente y los manuales de la entidad, sujeto a las salvedades consignadas por el Contratista en la presente acta.

FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No **24** **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

8. Garantías: La Interventoría se compromete a presentar dentro de los quince (15) días hábiles siguientes a la suscripción de la presente acta de recibo final y liquidación, la actualización de la garantías teniendo en cuenta que las fechas se deberán actualizar para la vigencia de los amparos y ajustar el valor total del contrato, de acuerdo a lo consagrado en el litera "C" de la CLÁUSULA DECIMA NOVENA: GARANTÍAS que establece *"(...)Las vigencias de los amparos contenidos en el presente contrato, deberán ajustarse a la fecha del acta de inicio del contrato. Igualmente, deberán ajustarse al suscribir las modificaciones, adiciones y prórrogas y las actas de suspensión, reinicio, recibo a satisfacción, toma de posesión y liquidación; en todo caso se deberá ajustar los amparos de la garantía única de cumplimiento al valor final y a la fecha de liquidación del contrato. La Garantía autónoma de Responsabilidad Civil Extracontractual deberá actualizarse ante cualquier modificación contractual(...)"*. Se procederá al pago del valor pendiente de pago a la Interventoría señalado en la Nota 2, previo cumplimiento de lo establecido en la guía de pago a terceros y demás requisitos establecidos.

9. Para el pago final de la presente acta, el Contratista de Interventoría deberá presentar certificación por medio de la cual acredite que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de compensación familiar, cuando corresponda, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

10. El IDU deja constancia, que el recibo por parte de este Instituto de los productos resultado de la Etapa de Estudios y Diseños no exime a la Consultoría e Interventoría de su responsabilidad por la calidad de los mismos, por lo tanto, la presente liquidación, no libera a la Consultoría de sus responsabilidades y obligaciones de los estudios realizados de acuerdo a lo establecido en el presente contrato y las normas técnicas y legales vigentes.

11. El IDU con la presente liquidación se reserva el derecho de iniciar el proceso de afectación del amparo de calidad de la garantía, conforme a lo establecido en la cláusula **DECIMA NOVENA**: GARANTIAS - AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO del Contrato de Consultoría IDU-1822-2021, en caso de presentarse falencias de la calidad de los diseños ejecutados por el contratista de consultoría y aprobados por la interventoría y que se llegasen a demostrar en una etapa posterior del ciclo de vida de los proyectos contenidos dentro del alcance del contrato.

12. El IDU con la presente liquidación se reserva el derecho a pronunciarse frente a cualquier eventual reclamación judicial o extrajudicial del Contratista en las oportunidades a que haya lugar a ello, incluyendo las salvedades consignadas en la presente acta de liquidación. Así mismo, el IDU ejercerá las reclamaciones en sede judicial, sobre los incumplimientos que no hayan sido considerados o de aquellos que se hayan podido generar respecto a las obligaciones contenidas en la presente acta.

13. El Contratista manifiesta, acepta y certifica, con plena voluntad, que los valores liquidados y percibidos en virtud de la ejecución del Contrato IDU-1822-2021, corresponden al cumplimiento del objeto contractual y las obligaciones contraídas, de acuerdo con lo establecido en la presente acta de liquidación, excepto las salvedades consignadas por el Contratista en la presente acta y que podrán ser objeto de controversia ante la jurisdicción.

Las partes manifiestan que es cierta y precisa la información, constancias y declaraciones efectuadas en el presente documento; por lo anotado, se declaran a paz y salvo en todo aquello que no implique obligaciones pendientes y renuncian a presentar reclamación por dichos conceptos.

La presente acta de liquidación constituye un documento que presta mérito ejecutivo.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el manual de interventoría vigente, en Bogotá, D.C., a los

VEINTITRES (Día en letras) (23) (Día en números) días del mes de DICIEMBRE (Mes en que se firma el acta) de 2025 (Año de firma del acta)

(Firma) N/A	(Firma)
(Nombre) N/A	(Nombre) CARLOS EDUARDO BERNAL LATORRE
Representante Legal del Consultor	Representante Legal del Interventor
(Firma)	(Firma) N/A
(Nombre) (Nombre) HÉCTOR MARIO USTATE FUENMAYOR	(Nombre) N/A
Profesionales de Apoyo a la Supervisión del IDU	
(Firma)	(Firma)
(Nombre) ÁNGELA MARÍA JAIMES NIÑO	(Nombre) JOSÉ JAVIER SUÁREZ BERNAL
Supervisor(a) del Contrato IDU	Ordenador(a) del Gasto
Subdirector(a) Técnico(a) de Seguimiento a Estudios y Diseños	**Subdirector(a) General de Desarrollo Urbano**

(Firma)
(Nombre) WILLIAM LUZARDO TRIANA
Director(a) Técnico(a) de Proyectos

Reviso:	**Reviso:**
(Firma)	(Firma)
(Nombre) CLAUDIA PATRICIA SEGURA PRADA	(Nombre) ALEJANDRA GALEANO
Profesional de Apoyo Legal de la Supervisión	Profesional de Apoyo Legal de la Ordenación del Gasto
(Firma)	
(Nombre) DIEGO ALEJANDRO SARMIENTO	
Profesional de Apoyo Financiero	
(Firma)	Esta acta debe ser firmada por el(la) Subdirector(a) General o Director(a) Técnico(a) en caso de ser el(la) ordenador(a) de gasto y de pago. Ver las Resoluciones IDU de delegación de funciones.
(Nombre) YOLANDA PINTO AMAYA	
Profesional Seguimiento Liquidaciones	

FORMATO		
ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACION DE CONSULTORIA E INTERVENTORIA PARA DISEÑOS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-DP-05	Diseño de Proyectos	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

ANEXO 1 - FINANCIERO

CONTRATO No 1822 (Número de Contrato) **DE** 2021 (Año de suscripción)

ACTA No 24 **DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE** **INTERVENTORÍA**

OBJETO DEL CONTRATO

"INTERVENTORIA INTEGRAL PARA LA ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL NUEVO CICLOPUENTE PEATONAL LOCALIZADO EN LA AVENIDA BOYACÁ CON CANAL SALITRE Y SU CONEXIÓN CON EL ESPACIO PÚBLICO EXISTENTE, EN BOGOTÁ D.C."

INFORME FINANCIERO DEL CONTRATO

CONCEPTO	VALOR	VALOR PAGADO	SALDO
VALOR ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.115.552.053	$ 1.024.110.257	$ 91.441.796
MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD	$ 5.896.139	$ 1.533.583	$ 4.362.556
TOTAL	$ 1.121.448.192	$ 1.025.643.840	$ 95.804.352

PAGO POR PRODUCTOS DE ETAPA, FASE O TRAMO

No.	PRODUCTO		Vr. Total con IVA (100%)	VALOR PAGADO A LA FECHA	VALOR PENDIENTE DE PAGO	VALOR PAGO CONTRA LIQUIDACIÓN	SALDO
1	**TOPOGRAFÍA**	Informe de recopilación y análisis de información (incluye metodología)	$ 312.355	$ 281.120	$ -	$ 31.235	$ -
		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, nivelación, detalles - nube de puntos)	$ 1.249.418	$ 1.124.476	$ -	$ 124.942	$ -
		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil - secciones, MDT, inspección redes)	$ 1.561.773	$ 1.405.596	$ -	$ 156.177	$ -
3	**TRÁNSITO Y TRANSPORTE**	Recopilación y análisis de la información	$ 2.863.250	$ 2.576.925	$ -	$ 286.325	$ -
		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	$ 2.863.250	$ 2.576.925	$ -	$ 286.325	$ -
		Plan de manejo de tránsito general (PMTG)	$ 11.453.002	$ 10.307.702	$ -	$ 1.145.300	$ -
4	**DISEÑO GEOMÉTRICO**	Informe de recopilación y análisis de información (incluye metodología)	$ 468.532	$ 421.679	$ -	$ 46.853	$ -
		Informe final de estudios y diseños (informe, planos, anexos y carteras).	$ 4.216.787	$ 3.795.108	$ -	$ 421.679	$ -
5	**URBANISMO Y ESPACIO PÚBLICO**	Informe de recopilación y análisis de información (incluye metodología) Documento Técnico de Soporte	$ 6.325.180	$ 5.692.662	$ -	$ 632.518	$ -
		Diseño general del proyecto Incluye Estudios y Diseños de Espacio Público - Paisajismo - Diseño de Antejardines	$ 18.975.540	$ 17.077.986	$ -	$ 1.897.554	$ -
		Detalles y Producto Final del proyecto: Incluye Estudios y Diseños de Espacio Público - Paisajismo - Diseño de Antejardines	$ 37.951.081	$ 34.155.973	$ -	$ 3.795.108	$ -
6	**DISEÑOS REDES ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO**	RAI "Informe de Recopilación y Análisis de la Información"	$ 3.904.432	$ 3.513.988	$ -	$ 390.444	$ -
		Metodología de trabajo componente redes hidrosanitarias	$ 1.561.773	$ 1.405.596	$ -	$ 156.177	$ -
		Informe de Inspección Catastro y CCTV	$ 2.342.659	$ 2.108.393	$ -	$ 234.266	$ -
7	**DISEÑO DE REDES CODENSA Y ETB**	Informe de Recopilación y Análisis de la Información y Metodología de trabajo	$ 3.904.432	$ 3.513.989	$ -	$ 390.443	$ -
		Cronograma y metodología detallada de trabajos geotécnicos.	$ 2.850.236	$ 2.565.212	$ -	$ 285.024	$ -
		Recopilación de información	$ 2.850.236	$ 2.565.212	$ -	$ 285.024	$ -

8	**GEOTECNIA**	Plan de exploración del subsuelo para fundaciones, redes y demás estructuras complementarias.	$ 2.850.236	$ 2.565.212	$ -	$ 285.024	$ -
		Informe de avance 1.	$ 8.550.707	$ 7.695.636	$ -	$ 855.071	$ -
		Informe de avance 2.	$ 8.550.707	$ 7.695.636	$ -	$ 855.071	$ -
		Estudios y diseños geotécnicos definitivos.	$ 31.352.588	$ 28.217.329	$ -	$ 3.135.259	$ -
9	**ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES**	Inventario y patología de estructuras existentes a conservar, recuperar, reforzar, ampliar o demoler, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.	$ 33.148.630	$ 29.833.767	$ -	$ 3.314.863	$ -
		Obras para Estructuras Existentes, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.	$ 55.247.715	$ 49.722.944	$ -	$ 5.524.771	$ -
		Diseño de Estructuras Nuevas, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.	$ 66.297.258	$ 59.667.532	$ -	$ 6.629.726	$ -
		Estimación de Cantidades de Obra y personal.	$ 11.049.543	$ 9.944.589	$ -	$ 1.104.954	$ -
		Documento Técnico de Soporte y especificaciones de construcción.	$ 11.049.543	$ 9.944.589	$ -	$ 1.104.954	$ -
		Planos estructurales (incluye proceso constructivo)	$ 33.148.629	$ 29.833.766	$ -	$ 3.314.863	$ -
		Pruebas de carga estáticas y dinámicas.	$ 11.049.543	$ 9.944.589	$ -	$ 1.104.954	$ -
10	**ESTUDIOS AMBIENTALES - SST - FORESTAL**	Elaboración MAO (Incluye elaboración de plan de gestión de RCD)	$ 70.010.337	$ 63.009.304	$ -	$ 7.001.033	$ -
		Documentos técnicos - Insumos para trámite de permisos requeridos para la etapa de construcciones	$ 19.604.071	$ 17.643.664	$ -	$ 1.960.407	$ -
		Sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo SG-SST	$ 7.996.397	$ 7.196.757	$ -	$ 799.640	$ -
	PAVIMENTOS	Informe de Recopilación de información y Plan de exploración. Investigación, recopilación y análisis de información existente, Inventario y diagnóstico preliminar de la infraestructura existente.	$ 2.498.837	$ 2.248.953	$ -	$ 249.884	$ -
		Diseño de pavimentos de detalle. Resultado de Investigación, recopilación y análisis de información existente, resultados del inventario y diagnóstico de la infraestructura existente, resultados de la exploración geotécnica existente y complementaria, recomendaciones técnicas y constructivas para pavimentos, recomendaciones técnicas y constructivas para espacio público, cantidades de obra para la alternativa recomendada, análisis de riesgos, concepto técnico que contenga el análisis del potencial de reutilización de materiales reciclados y recomendaciones de implementación de residuos de construcción y demolición (RCD), especificaciones particulares, proceso constructivo, conclusiones. Informe final con sus respectivos anexos en medio magnético y hoja de firmas, control de cambios y revisiones.	$ 9.995.346	$ 8.995.812	$ -	$ 999.534	$ -

11	**ESTUDIOS SOCIALES**	Plan de Diálogo Ciudadano y comunicación estratégica con la Propuesta metodológica y cronograma (productos y actividades) para la etapa de estudios y diseños.	$ 8.043.130	$ 7.238.817	$ -	$ 804.313	$ -
		Diagnostico socioeconómico e Identificación y caracterización del área de Influencia social del proyecto	$ 20.107.826	$ 18.097.043	$ -	$ 2.010.783	$ -
		Directorio y mapa de instituciones, equipamientos y actores sociales (Georreferenciados).	$ 4.021.565	$ 3.619.409	$ -	$ 402.156	$ -
		Matriz de sistematización y retroalimentación de la gestión social al área técnica que incluya las recomendaciones urbanísticas, económicas, sociales, culturales, movilidad y ambiental; derivadas del ejercicio participativo en el área de intervención, su resultado y socialización a la comunidad.	$ 12.064.695	$ 10.858.226	$ -	$ 1.206.469	$ -
		Identificación, evaluación y análisis de los impactos sociales.	$ 8.043.130	$ 7.238.817	$ -	$ 804.313	$ -
		Plan de manejo social de los impactos (PMSI)	$ 8.043.130	$ 7.238.817	$ -	$ 804.313	$ -
		Pliegos para contratación de la etapa de construcción y su presupuesto (Contratista e interventoría)	$ 4.021.565	$ 3.619.409	$ -	$ 402.156	$ -
		Informe consolidado de Gestión Social desarrollada durante la etapa de los estudios y diseños	$ 16.086.262	$ 14.477.636	$ -	$ 1.608.626	$ -
12	**PRESUPUESTO, CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA CONTRATACIÓN**	Presupuesto detallado, precios unitarios y cantidades de obra.	$ 19.209.807	$ 17.288.827	$ -	$ 1.920.980	$ -
		Cronograma de Obra.	$ 8.004.086	$ 7.203.677	$ -	$ 800.409	$ -
		Apéndice A - Especificaciones Particulares.	$ 1.600.817	$ 1.440.736	$ -	$ 160.081	$ -
		Apéndice B - Especificaciones Generales.	$ 1.600.817	$ 1.440.736	$ -	$ 160.081	$ -
		Apéndice C - Especificaciones de Redes de servicios públicos.	$ 1.600.817	$ 1.440.736	$ -	$ 160.081	$ -

13	**APROBACIÓN DE TERCEROS TRÁNSITO Y TRANSPORTE**	ESTUDIO DE TRÁNSITO	$ 11.713.297	$ 10.541.967	$ -	$ 1.171.330	$ -
		DISEÑO DE SEMAFORIZACIÓN	$ 14.836.842	$ -	$ -	$ -	$ 14.836.842
		DISEÑO DE DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VERTICAL	$ 14.836.842	$ 13.353.158	$ -	$ 1.483.684	$ -
14	**DISEÑOS REDES ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO**	REDES ACUEDUCTO - DISEÑO DE REDES Y ESTRUCTURAS DE ACUEDUCTO	$ 34.359.003	$ 30.923.103	$ -	$ 3.435.900	$ -
		REDES ALCANTARILLADO - DISEÑO DE REDES Y ESTRUCTURAS DE ALCANTARILLADO	$ 34.359.003	$ 30.923.103	$ -	$ 3.435.900	$ -
15	**DISEÑO DE REDES CODENSA Y ETB**	CODENSA	$ 21.083.934	$ 18.975.541	$ -	$ 2.108.393	$ -
		ETB	$ 15.617.729	$ 14.055.956	$ -	$ 1.561.773	$ -
		MOVISTAR	$ 4.685.319	$ 4.216.788	$ -	$ 468.531	$ -
		TIGO	$ 2.342.659	$ 2.108.393	$ -	$ 234.266	$ -
		GAS NATURAL	$ 3.123.546	$ 2.811.191	$ -	$ 312.355	$ -
16	**ESTUDIOS AMBIENTALES - SST – FORESTAL**	DOCUMENTO TÉCNICO DE SOPORTE - INSUMO PARA SOLICITUD DE PERMISOS, LINEAMIENTOS Y/O AUTORIZACIONES ANTE LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	$ 23.426.592	$ 21.083.933	$ -	$ 2.342.659	$ -
17	Costo fijo	**Fijo mensual 1**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 2**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 3**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 4**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 5**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 6**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 7**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 8**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 9**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 10**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 11**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 12**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
	Costo fijo	**Fijo mensual 13**	$ 25.743.509	$ 25.743.509	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL A PAGAR			$ 1.115.552.053	$ 1.024.110.257	$ -	$ 76.604.954	$ 14.836.842

VALOR MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD				
Vr. UNITARIO	**VALOR PAGADO**	**VALOR PENDIENTE DE PAGO**	**VALOR PAGO CONTRA LIQUIDACIÓN**	**SALDO**
$ 5.896.139	$ 1.533.583	$ -	$ -	$ 4.362.556

VALOR A PAGAR	
VALOR A PAGAR ESTUDIOS Y DISEÑOS	**$ - ,0**
VALOR A PAGAR MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD	$ - ,0
VALOR A PAGAR REQUISITOS CUMPLIDOS DE LIQUIDACIÓN 10%	**$ 76.604.954,0**
VALOR A LIBERAR PRODUCTOS ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 14.836.842,0
VALOR A LIBERAR MEDIDAS BIOSEGURIDAD	$ 4.362.556,0
VALOR A LIBERAR REQUISITOS CUMPLIDOS DE LIQUIDACIÓN 10%	**$ - ,0**
VALOR INICIAL DEL CONTRATO + ADICIONES	**$ 1.121.448.192,0**
VALOR TOTAL PAGADO DEL CONTRATO	**$ 1.025.643.840,0**
VALOR A PAGAR CONTRA LIQUIDACIÓN	**$ 76.604.954,0**
VALOR FINAL DEL CONTRATO	**$ 1.102.248.794,0**
VALOR TOTAL A LIBERAR	**$ 19.199.398,0**
VALOR DESCUENTOS A REALIZAR CONTRA LIQUIDACIÓN (VER OBSERVACIONES)	$ - ,0

OBSERVACIONES
1. Descuentos que se deben efecutar

ANEXO 2 - Descuentos por valores no ejecutados - Retenciones-ACTA DE RECIBO FINAL Y LIQUIDACIÓN CONTRATO IDU No. 1822 de 2021

A. 10% a pagar contra liquidación: Teniendo en cuenta que el pago final previsto correspondiente al 10% a pagar contra liquidación, requiere del cumplimiento de varios requisitos, a continuación se relaciona el estado de cada producto de la etapa de liquidación:

Valor correspondiente al 10% a pagar contra liquidación:	**$ 76.604.954**

1. El 10% del valor del monto a pagar por precio global, se pagará previo recibo y aprobación por parte de la Interventoría de:	**Valor asociado**	**Estado- Cumplimiento**	**Valor a pagar**	**Retenciones a realizar**	**NO EJECUTADO Valor a Liberar**
1. Informe Final de la Consultoría.	**12.767.492,00**	**CUMPLIDO**	**$12.767.492,00**	0	0,00
1.1. Informe Final Técnico, Legal y Financiero	3.191.873,00	CUMPLIDO	**$3.191.873,00**	0	0,00
1.2. Informe Final Ambiental	3.191.873,00	CUMPLIDO	**$3.191.873,00**	0	0,00
1.3. Informe Final Social	3.191.873,00	CUMPLIDO	**$3.191.873,00**	0	0,00
1.4 Informe Final SST	3.191.873,00	CUMPLIDO	**$3.191.873,00**	0	0,00
2. Entrega de la totalidad de los diseños en el software aplicativo indicado por el IDU.	**12.767.492,00**	CUMPLIDO	**$12.767.492,00**	0	0,00
3. Informe Ejecutivo	**12.767.492,00**	CUMPLIDO	**$12.767.492,00**	0	0,00
4. Entrega de la totalidad de los productos y/o diseños debidamente avalados y/o aprobados y/o armonizados ante las empresas o entidades y recibo a satisfacción por parte de la Interventoría.	**12.767.492,00**	VER NOTA GLOSA	**$0,00**	12.767.492,00	$ -
4.1. Actas de competencia de pago de Redes de Acueducto y Alcantarillado					
5. Suscripción del Acta de Liquidación del Contrato con la Interventoría y radicada en el IDU.	**12.767.492,00**	CUMPLIDO	**$12.767.492,00**	0	
6. Los demás documentos requridos que le aplique de conformidad con la normatividad IDU.	**12.767.494,00**	CUMPLIDO	**$12.767.494,00**	0	0,00
6.1 Proporcionar la información completa, requerida por la Interventoría para la presentación del Informe Final de Interventoría.	1.823.928,00	CUMPLIDO	$1.823.928,00	0	0,00
6.2 Suministrar oportunamente la información requerida por la Interventoría para	1.823.928,00	CUMPLIDO	$1.823.928,00	0	0,00
6.3 Suministrar oportunamente a la Interventoría, la información requerida para la elaboración del acta de liquidación del contrato.	1.823.928,00	CUMPLIDO	$1.823.928,00	0	0,00
6.4 Suscribir el acta de liquidación del contrato de obra en donde se certifica que la responsabilidad por la calidad de las obras recibidas, al verificación de las cantidades de obra, el cumplimiento de las especificaciones particulares y generales es total responsabilidad expresa de la firma Contratista de la obra y la Interventoría.	1.823.928,00	CUMPLIDO	$1.823.928,00	0	0,00
6.5 Realizar la cesión de derechos patrimoniales de los productos del contrato	1.823.928,00	CUMPLIDO	$1.823.928,00	0	0,00
6.6 Efectuar la actualización de las pólizas tanto para el contrato de obra como para el de Interventoría, una vez liquidados los contratos.	1.823.928,00	CUMPLIDO	$1.823.928,00	0	0,00
6.7 Los productos documentales finales del contrato cumpliendo con lo establecido en la Guía de Entregables del IDU y en el Instructivo para la Presentación de Planos y Archivos del IDU Vigentes.	1.823.927,00	CUMPLIDO	$1.823.927,00	0	0,00
TOTAL	**76.604.954,00**		**$ 63.837.462**	**$ 12.767.492**	**$ -**

VALOR A PAGAR REQUISITOS CUMPLIDOS DE LIQUIDACIÓN	**$63.837.462,00**
VALOR A RETENER	**$12.767.492,00**
VALOR A LIBERAR REQUISITOS NO CUMPLIDOS DE LIQUIDACIÓN	**$0,00**