

CONTRATO IDU 1650 - 2019

Estudios, diseños y construcción de infraestructura peatonal y ciclorruta en el corredor ambiental localizado en el canal Córdoba entre calle 129 y calle 170 en la ciudad de Bogotá D.C.

REUNIÓN DE 15° COMITÉ IDU
30 de abril de 2024



INSTITUTO DE
DESARROLLO URBANO



Orden del día

- 1 Recomendaciones
- 2 Objetivos de la reunión
- 3 Trazabilidad contractual
 - Personal Contractual
 - Avance cronograma general de obra
 - Presupuesto general
 - Detalle de presupuesto total
- 4 Avance de obra
 - Técnico
 - Ambiental
 - SST
 - Arqueológico
 - Social
- 5 Inquietudes y aportes de la comunidad al finalizar las intervenciones de los profesionales

1. Recomendaciones



Mantener el silencio, respetando el orden de la reunión y la palabra de quien esté socializando.



Diligenciar el formato de asistencia que se pasará en físico por parte del equipo social.



Permitir grabar la reunión como soporte de la actividad; puede solicitarla al finalizar la reunión a través de los canales de atención a la ciudadanía del contrato.



Las inquietudes, preguntas y aportes de la comunidad serán ordenadas y enumeradas para ser respondidas al final de la reunión.



Las intervenciones de los participantes (2 por asistente) deben ser concisas (máximo 2 minutos) para cumplir con la duración de la reunión (2 horas).

Dar cumplimiento a las recomendaciones anteriores permitirán un diálogo ciudadano constante entre el proyecto, el Comité IDU, la Veeduría Ciudadana Canal Córdoba y la comunidad.

Nota: Es fundamental para el desarrollo de la reunión hacer las intervenciones en el marco del respeto, si se evidencian faltas en este sentido, se podría dar por terminada la sesión.

Yo le pago su sueldo

No hagan ruido

 ¿Somos aliados humanos?

¡Hacemos un llamado
trabajamos por ti

Dejen dormir **AL RESPETO!** la Policía

Usted es un pobre asalariado

1. COMPROMISOS SOCIALES

No.	COMPROMISO	GESTIÓN	ESTADO	FECHA DE CUMPLIMIENTO
1.	Remitir presentación PDF de la reunión y registro fotográfico a los asistentes que proporcionaron sus datos, comunidad interesada y entidades.	Desde el IDU se remitieron los soportes de la reunión Seguimos construyendo Bogotá - Proyectos de valorización eje Córdoba (14vo. Comité IDU)	Cerrado	23 de enero del 2024
2.	Remitir acta del 14vo comité IDU, avalada por las partes, a los asistentes que proporcionaron sus datos.	Se remite acta de reunión (14vo. Comité IDU)	Cerrado	27 de febrero del 2024
3.	Coordinar un acercamiento con el área técnica y forestal al conjunto residencial Santa Catalina 2, para atender la solicitud de la señora Blanca Guerrero y el señor César López.	Se realiza acercamiento al conjunto residencial Santa Catalina 2, donde se da respuestas a las inquietudes de la comunidad.	Cerrado	20 de diciembre del 2023

1. COMPROMISOS SOCIALES

No.	COMPROMISO	GESTIÓN	ESTADO	FECHA DE CUMPLIMIENTO
4.	Coordinar un acercamiento al conjunto residencial Acqua Club House con el área técnica y forestal para atender la solicitud de la señora Viviana del Río, quien solicita aclaración del diseño que se plantea en la calle 135 y revisión de enredadera.	Se realiza el acercamiento al conjunto residencial Acqua Club House, donde se atienden las inquietudes. Pendiente la siembra de la enredadera.	En proceso Pendiente siembra de la enredadera	Visita 19 de diciembre del 2023
5.	Apertura de PQRSD para atender el requerimiento del señor Gabriel Moreno sobre los tratamientos silviculturales y tratamiento de redes húmedas y secas.	Se remite respuesta a la PQRSD (consecutivo interno No. 163 – ID 254108) en los tiempos establecidos por ley	Cerrado	3 de enero del 2024

2. Objetivos de la reunión

- Promover espacios de participación para la comunidad y líderes sociales.
- Dar a conocer a la comunidad los avances de la etapa de obra para la infraestructura vial, peatonal y ciclorrutas en el corredor ambiental del canal Córdoba desde la calle 129 hasta la calle 170.
- Atender inquietudes de los asistentes.

3. Trazabilidad contractual

PERSONAL CONTRACTUAL

Equipo Coordinador del Instituto de Desarrollo Urbano - IDU

CARGO	ETAPA DE OBRA
	NOMBRES Y APELLIDOS
Apoyo a la Supervisión de la Subdirección técnica de ejecución del subsistema Vial DTC	Arq. Loyda Cristancho
Profesionales de Apoyo a la supervisión Ambiental y SST	Ing. Ambiental Ángela Hernández Ing. Omar Orlando Velásquez Cárdenas Ing. Angélica Celis (SST)
Profesional de Apoyo a la supervisión Fauna Profesional de apoyo Arqueología	Bióloga Adriana Patiño Núñez Arqueóloga Ana María Carrascal Herrera
Profesional de Apoyo a la supervisión Social	ADE. Tatiana Castaño

3. Trazabilidad contractual

PERSONAL CONTRACTUAL

Identificación de Interventoría del proyecto

CONTRATO IDU-1652 DE 2019 CONSORCIO SAN RAFAEL	INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PEATONAL Y CICLORRUTAS EN EL CORREDOR AMBIENTAL LOCALIZADO EN EL CANAL CÓRDOBA ENTRE CALLE 129 Y CALLE 170 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C
	ETAPA DE OBRA
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS
Director de la interventoría	Arq. Wilson Andrade Rojas
Coordinadora de la interventoría	Ing. María Andrea Reyes
Especialista en presupuestos de la interventoría	Ing. Juan Camilo Varela
Residente ambiental de la interventoría	Ing. Mauricio Turriago Hoyos
Profesional forestal	Ing. Leidy Acosta
Bióloga	Ing. Gina Alejandra Romero
Residente SST de la interventoría	Ing. Mariutcy Ramírez Ramírez
Residente Social de la interventoría	T.S. Jenny Andrea Verano Sepúlveda

3. Trazabilidad contractual

PERSONAL CONTRACTUAL

Identificación de Interventoría del proyecto

CONTRATO IDU-1650 DE 2019 CONSORCIO CANAL CÓRDOBA	ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PEATONAL Y CICLORRUTAS EN EL CORREDOR AMBIENTAL LOCALIZADO EN EL CANAL CÓRDOBA ENTRE CALLE 129 Y CALLE 170 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.
	ETAPA DE OBRA
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS
Directora del contratista	Arq. Lina Plazas
Coordinador del contratista	Ing. Mauricio Rosso
Especialista en presupuestos	Arq. Liliana Leal
Residentes de obra	Ing. William Gerardo Barahona Ing. Leonardo Galarcio
Especialista ambiental	Ing. Jorge Alberto Santos
Profesional forestal	Ing. Oscar David Ruenes Sánchez
Bióloga	Angie Paola Gallo Mahecha
Residente SST del contratista	Ing. Angie Katherine Fonseca
Profesional Arqueología	Juan Camilo Fernández
Residente social del contratista	T.S. Luz Adriana Morales

3. Metas físicas

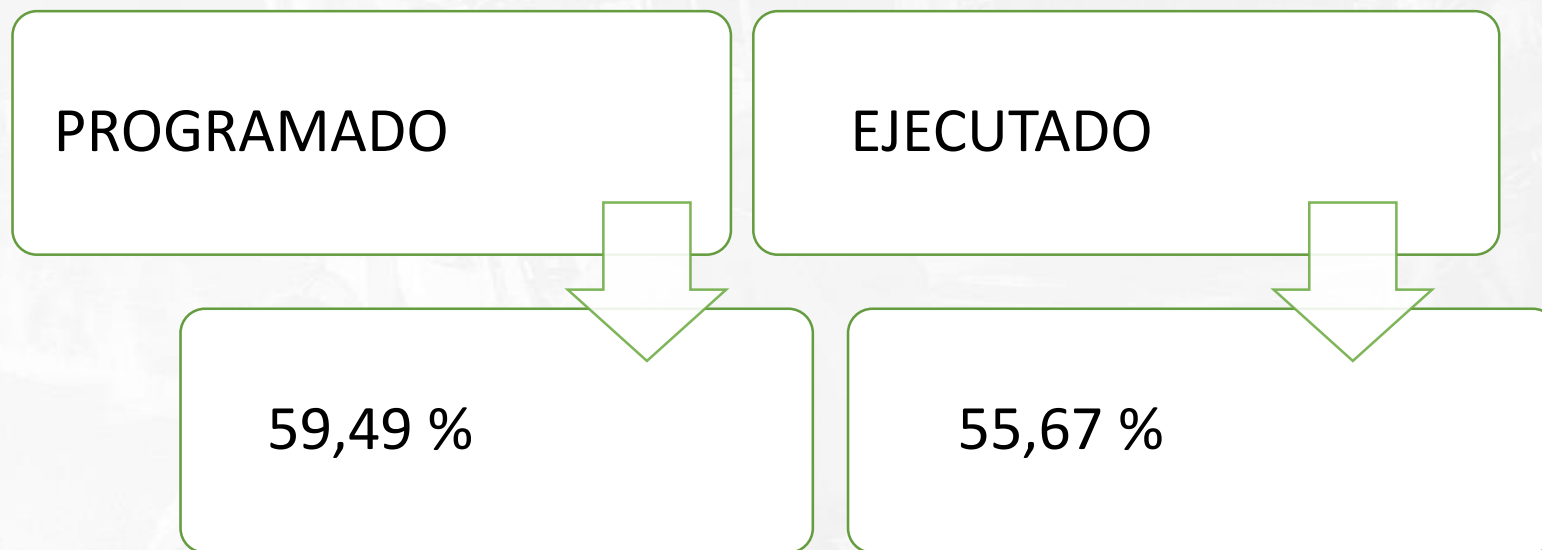
DESCRIPCION META FISICA	UNIDAD	TOTAL, PROYECTO	EJECUTADO	PORCENTAJE EJECUTADO
CICLORUTAS	Km	3,79	2,85	75,2 %
ZONAS DURAS	m ²	31.371,16	23,312,35	74,31 %
VIAS	Km	5,69	4,37	76,80%
ZONAS VERDES	m ²	28.009,61	4.201,44	15 %
PUENTES PEATONALES*	Und	8	3,6	45 %
PUENTES BICIPLEATONALES**	Und	3	2,63	87,67 %
INTERSECCIONES SEMAFORIZADAS	Und	8	1,36	17 %

* Los puentes peatonales se encuentran en proceso de cimentación y adecuación.

** Los tres (3) puentes bicippeatonales se encuentran armados, sin embargo, dos (2) se encuentran instalados y en ejecución, y uno (1) está programado para instalación en abril del 2024.

3. Avance cronograma general

Porcentaje programado – ejecutado general



* Cifras a corte del informe semanal 160

3. Presupuesto general

VALOR OBRAS INCLUYE A.I.U.	\$ 100,971,567,280.00
Costos Actividades Ambientales	\$ 2,787,286,381.00
Costo diálogo ciudadano y comunicación estratégica	\$ 1,359,539,548.00
Costo Plan de Manejo de Tráfico	\$ 809,499,868.00
Ajuste por cambio de vigencia	\$ 33,747,227,457.00
SUBTOTAL OBRAS	\$ 139,675,120,534.00
Valor a monto agotable para ensayos de laboratorio	\$ 21,196,649.00
Costos de compensaciones, evaluación y seguimiento SDA	\$ 491,794,219.00
Apéndice de Bioseguridad	\$ 31,377,002.00
Amigable Componedor	\$ 150,000,000.00
VALOR TOTAL OBRAS	\$ 140,369,488,404.00
VALOR ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 3,777,200,197.00
VALOR TOTAL PROYECTO	\$ 144,146,688,601.00

4.

Avance de obra
Componente técnico



Sector 1 (carrera 54 entre calles 129 y 134)



ESTRUCTURAS



Construcción de losa en concreto para puente calle 130

ESPACIO PÚBLICO

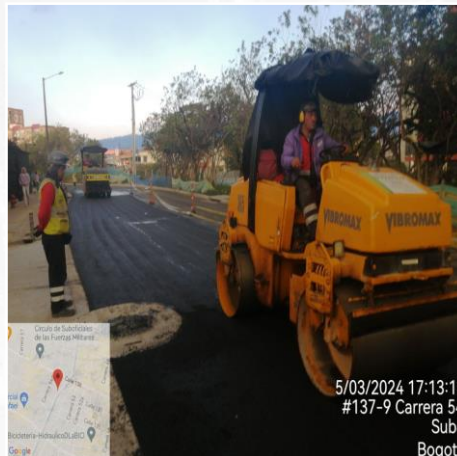


Construcción de espacio público e instalación de baranda

Sector 2 (carrera 54 entre calles 134 y 138)



RAMPAS DE ACCESO Y CALZADA



Construcción de rampa de acceso y colocación de mezcla asfáltica en la calle 135b

Construcción de redes y espacio público entre las calles 137 y 137a

Sector 3 (carrera 54 entre calles 138 y 145C)



CICLORRUTA



ESPACIO PÚBLICO



Adecuación de área para ciclorruta entre las calles 143a y 145c

Construcción en adoquín en la plazoleta de la calle 143a – costado oriental

Sector 4 (carrera 54 entre calles 145c y 149)

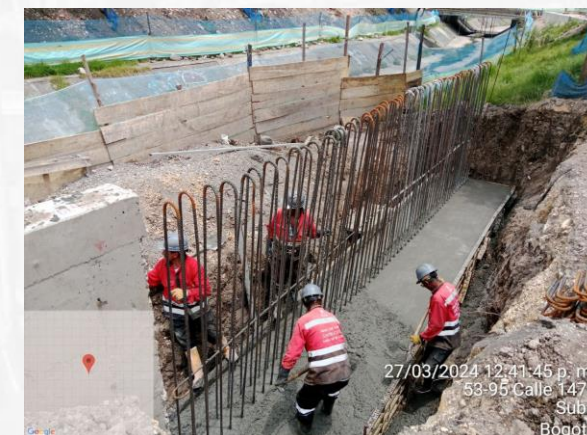


ESPACIO PÚBLICO



Construcción de andenes - costado oriental y occidental

ESTRUCTURAS



Construcción de losa de puentes peatonales y muro 12-1 costado oriental

Sector 5 (carrera 54 entre calles 149 y 152)



ESPACIO PÚBLICO



Construcción de andenes, costado oriental y occidental

ALCANTARILLADO



Construcción de red para alcantarillado pluvial y sanitario, costado oriental

Sector 6 (carrera 54 entre calles 152 y 153)



ESPACIO PÚBLICO



CALZADA Y ALCANTARILLADO



Construcción de andenes, costado occidental

Construcción de calzada vehicular e instalación de tubería alcantarillado sanitario costado oriental.

Sector 7 (carrera 54 entre calles 153 y 163b)



REDES



Instalación de tubería pluvial para sumideros en vía

CALZADA Y ALCANTARILLADO



Armado de acero para viga tablestaca borde de sendero peatonal



Instalación de geotextil y material granular subbases relleno sendero peatonal

ESPACIO PÚBLICO

Instalación de prefabricados, bordillos y sardineles, vía y sendero peatonal



Sector 8 (carrera 54 entre calles 163b y 167)



REDES



Instalación de canalización de red ENEL Colombia y red de agua potable



Instalación de tubería IMC en cerchas de ENEL Colombia y Movistar

MUROS DE CONTENCIÓN



Fundida de viga cabezal en tablestaca

ESPACIO PÚBLICO



Conformación de andén

Sector 9 (carrera 54 entre calles 167 y 170)



ESPACIO PÚBLICO



Instalación de prefabricados

CALZADA



Fresado de vía e instalación de MGEA

REDES



Instalación alcantarillado sanitario 30"

4.

Avance de obra
Componente ambiental



Manual Ambiental de Obra - MAO



A. Cumplimiento de las obligaciones ambientales

Permiso de ocupación de cauce		Permiso Tratamiento Silvicultural	Diseño paisajístico y zonas verdes	Permiso Trabajo Nocturno:	Registro de elementos de publicidad exterior visual	Obtención PIN Ambiental
Canal Pasadena (Res. No. 04756 del 2021)	Canal Córdoba (Res. No. 00742 del 2022)	Resolución No. 04186 del 2021	Acta de aprobación WR 1163-2021	Radicado No. 20246110028762 del 2024	Valla de Obra Convencional con REGISTRO No. 02148	Res 01115 de 2012 y 00932 de 2015. PIN 20881.

B2 - Manejo de materiales de construcción

Material adquirido	60.397,07 m ³
Material reutilizado y reciclado	12.591,76 TON
38,96% de la meta de aprovechamiento.	

B3 - Manejo integral de residuos sólidos

Puntos ecológicos de acuerdo con el código de colores del MADS – Resolución 2184/2019

13 puntos ecológicos en todo el proyecto.

B5 - Manejo integral de cuerpos de agua y sumideros



Limpieza y Mantenimiento de **83 sumideros** ubicados a lo largo de la zona de intervención, en todos los sectores.

USO EFICIENTE Y AHORRO DE RECURSO AGUA

Medidas Implementadas por el Consorcio Canal Córdoba MI



Capacitaciones al personal.
Uso eficiente y ahorro del recurso
agua.



Almacenamiento de agua lluvia para
reusar en procesos de pilotaje y
excavaciones.



Adecuación campamentos para
recolección de agua lluvia.

4.

Avance de obra
Actividades
silviculturales y
manejo de fauna



Actividades silviculturales



TRATAMIENTO SILVICULTURAL	RESOLUCIONES		TOTALES AUTORIZADOS	TOTALES EJECUTADOS
	No. 04186- 2021	No. 02197-2023		
	No. 01947-2023			
Bloqueo y Traslado	233	2	235	198 – 84.25%
Tala	567	9	576	467 – 81.07%
Podas de Copa, Radiculares y Tratamiento Integral	1039	0	1039	674 – 64.87%
Conservación	93	0	93	100%
Total, general	1932	11	1943	1321
COMPENSACIONES	SE HAN SEMBRADO 5 POLÍGONOS DE 6 DE COMPENSACIÓN, CON UN TOTAL DE 364 ARBOLES - 96,8 %.			



SE HAN INSTALADO 11 SUDS (90 %) EN EL SECTOR 3

Actividades silviculturales



POLÍGONOS DE COMPENSACIÓN

N. COMÚN	N. CIENTÍFICO	# ÁRBOLES POL. 1 Calle 129 C. Oriental	# ÁRBOLES POL. 2 Calle 131 C. Oriental	# ÁRBOLES POL. 3 Calle 134 C. Oriental	# ÁRBOLES POL. 4 Calle 143A C. Oriental	# ÁRBOLES POL. 5 Calle 143A C. Oriental	# ÁRBOLES POL. 6 Calle 149 C. Occidental
Abutilón	<i>Abutilon insigne</i>	5	13		12	27	
Chilco	<i>Baccharis sp</i>	2	7	1	6	27	1
Cariseco	<i>Billia columbiana</i>		8			6	
Tinto	<i>Cestrum buxifolium</i>	3	12	1	8	33	
Gaque	<i>Clusia multiflora</i>		9		3	7	3
Fucsia	<i>Fuchsia arborea</i>	3	10	1	11	15	5
Fucsia boliviana	<i>Fuchsia boliviana</i>	4	9		8	26	
Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylo</i>	4			17	11	3
Mano de Oso	<i>Oreopanax floribundum</i>	1			1		
Pino Romerón	<i>Retrophyllum rospigliosii</i>	2				2	
Mermelada	<i>Streptosolen jamesonii</i>		9		8	18	
Garrocho	<i>Viburnum sp</i>	1			3	10	
TOTAL		25	77	3	77	182	12

SECTORES DE PAISAJISMO

N. COMÚN	N. CIENTÍFICO	# DE ÁRBOLES EN CADA SECTOR					
		Entre calle 129 y 134	Entre calle 134 y 143A	Entre calle 143A y 152	Entre calle 152 y 161	Entre calle 161 y 167	Entre calle 167 y 170
Abutilón	<i>Abutilon insigne</i>		20	12	12		2
Chilco	<i>Baccharis sp</i>			5	3		
Gaque	<i>Clusia multiflora</i>	15		5	6	6	1
Hayuelo	<i>Dodonaea viscosa</i>			10	2		3
Fucsia	<i>Fuchsia arborea</i>			8	7		
Fucsia boliviana	<i>Fuchsia boliviana</i>	18	3	3	6		
Guamo	<i>Inga bogotensis</i>					3	3
Magnolio	<i>Magnolia grandiflora</i>		3	10	14		
Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylo</i>			11			2
Mermelada	<i>Streptosolen jamesonii</i>	14	5	7	2		1
Sietecuecos	<i>Tibouchina lepidota</i>	15				3	2
Raque	<i>Vallea stipularis</i>			10			
TOTAL		62	31	81	52	12	14

EL DISEÑO PAISAJÍSTICO CONTEMPLA POLÍGONOS DE COMPENSACIÓN Y SECTORES DE PAISAJISMO, ACTUALMENTE, SE ENCUENTRA PENDIENTE SEMBRAR EL POLIGONO 6 (12 ÁRBOLES) Y TODOS LOS SECTORES DE PAISAJISMO (252 ÁRBOLES).
TOTAL, DE COMPENSACIONES 628 ARBOLES

Manejo de fauna silvestre



ACTIVIDAD (marzo-abril)	CANTIDAD
Capacitaciones	1
Liberación de árboles a intervenir	28
Retiro de nidos inactivos	0
Nidos activos rescatados	0
Rescate de individuos	Serpiente sabanera: 1



4.

Avance de obra
Componente SST



Avance Sistema de Gestión SST



TOTAL, PERSONAL	
INGRESOS	64
RETIRO	28
PERSONAL DIRECTO (Consorcio Canal Córdoba)	Administrativo: 37 Operativo: 98
PERSONAL SUBCONTRATISTA	89

Actividades principales

- Control de ingreso.
- Actividades iniciales (Charlas / Capacitaciones / Pausas activas)
- Atención emergencias (Simulacros / brigadas)
- Verificación de actividades alto riesgo (TAR)
- Investigación accidentes de trabajo.
- Pruebas detección alcohol
- Inspecciones (Herramientas y equipos / controles operacionales / equipos menores / maquinaria / sustancias químicas)

ACCIDENTALIDAD

TOTAL, ACCIDENTES	3
TOTAL, DÍAS PERDIDOS	15
CAUSA PRINCIPAL	Manejo inadecuado de cargas, traslados internos.

4.

Avance de obra

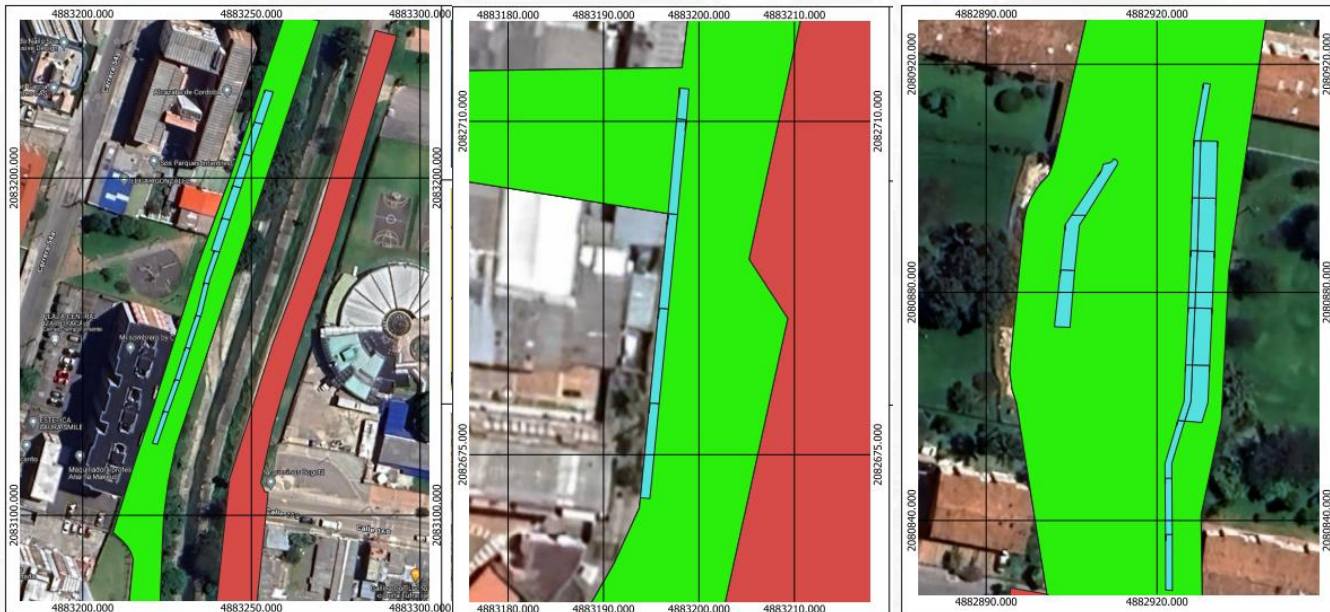
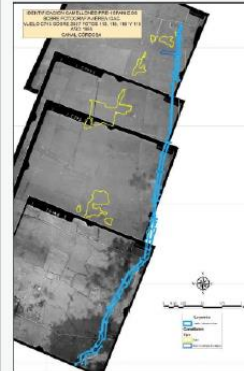
Componente
arqueológico



Componente arqueológico

POLÍGONO	ÁREA TOTAL M2	ÁREA M2 PMA A LA FECHA	% AVANCE A LA FECHA	ÁREA EN EL MES REPORTADO	% DE AVANCE MES
R0518A200001	2.119,09m ²	1.460.00m	68.89%	214.89m ²	10.14%
R0518A200002	5.306,12m ²	1.977.14m ²	37.26%	43.45m ²	0.81%
R0518A200003	3.774,22m ²	1.363.49m ²	36.12%	328.33m ²	8.66%

¿Qué podemos encontrar en este contexto?



¿Qué podría pasar cuando no hay un ejercicio de defensa del patrimonio arqueológico?



An aerial photograph of a residential development. In the foreground, there is a paved road with a red and yellow striped curb. To the left, a playground with various equipment is visible. A central canal runs through the middle of the site, bordered by concrete walls and green grass. Blue plastic sheeting is laid out along the grassy banks of the canal. On the right side, there are several multi-story brick apartment buildings with balconies. The entire image has a semi-transparent green overlay.

4.

Avance de obra
Componente social

Componente social

1. Comunicación estratégica



Diálogo con la comunidad:

- Beneficios de este proyecto:
 - Mejora la calidad del aire.
 - Reduce el ruido.
 - Incrementa la seguridad vial.
 - Mejora la calidad de vida.
 - Incrementa la sostenibilidad.
- Más información sobre el Contrato IDU 1850 de 2019:
 - Carrera 58 No. 105C - 22
 - Tel: (01) 2803365 - 527 2544218
 - BOGOTÁ

16 Puntos Satélites de Información

2. Servicio a la ciudadanía

Gestión de PQRSD – Sistemas IDU BACHUE

PQRSD recepcionadas	Cerradas
191	189
Recorridos urbanos	100

3. Comunicación estratégica



Reunión extraordinaria No. 20

Reunión de avance Tramo 3



4. Acompañamiento a actividades técnicas

Actas de vecindad	100%
Compromisos:	15 Cerrados – N° 16: abierto
Bajantes de aguas lluvias	12 cerradas
Socialización actas PMT-SDM	2 actas (calle 153 y 163b)
Suspensión a garajes	1 acta (calle 147a)

5. Cultura Ciudadana



6. Gobernanza para la movilidad

Porcentaje de cumplimiento

MONCL

32,5 %

Vulnerable

6,3 %

Gestión interinstitucional - SDIS



Conformación de veedurías ciudadanas

La Veeduría Ciudadana es un mecanismo democrático de representación que le permite a los ciudadanos o a las diferentes organizaciones comunitarias, ejercer vigilancia sobre la gestión pública..., así como de las entidades públicas o privadas..., que operen en el país, encargadas de la ejecución de un programa, proyecto, contrato o de la prestación de un servicio público. (Ley 850 de 2003)

Requisitos	Funciones
Acta de constitución (Fotocopia).	<ul style="list-style-type: none">Ejercer vigilancia sobre la gestión pública respecto de las obras concebidas, dentro del acuerdo de valorización 724 de 2018.
Nombre de los integrantes	
Documento de identidad	
Objeto de la veeduría	<ul style="list-style-type: none">Transmitir, comunicar, socializar y difundir con el resto de la comunidad interesada, para ello la Veeduría Distrital cuentan con las herramientas, técnicas y metodologías, que serán socializadas.
Nivel territorial	
Duración	
Lugar residencia	
Radicación documentos.	<ul style="list-style-type: none">Verificar si se han dado respuestas a los compromisos concertados con las entidades, así como sus propios compromisos con la ciudadanía, en términos de efectividad e incidencia.
Personería de Bogotá y/o Personerías Locales	
Cámara de comercio	
Acompañamiento de la Veeduría Distrital	

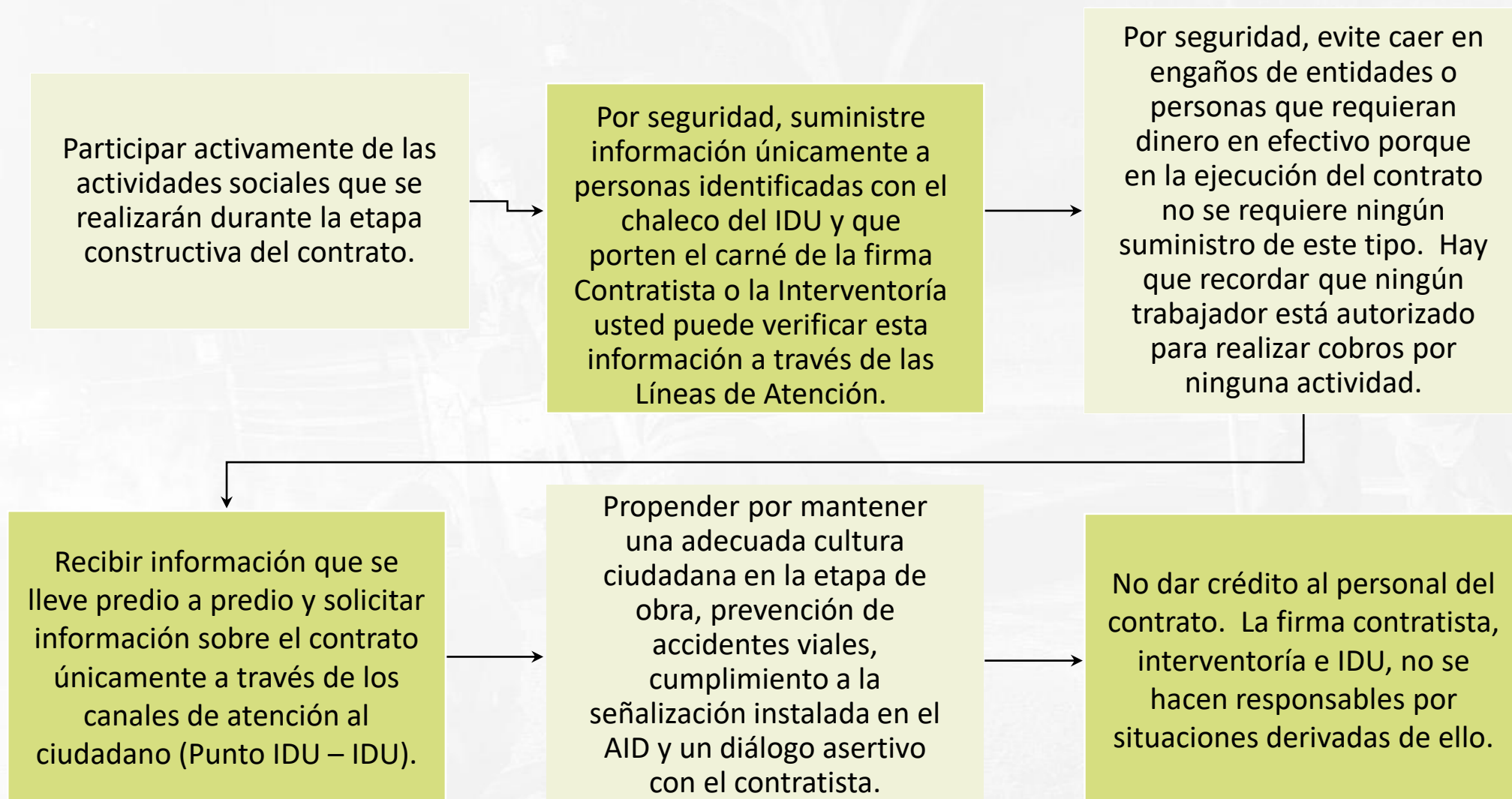
Veedurías ciudadanas

Mecanismo democrático de presentación que le permite a los ciudadanos o a las diferentes organizaciones comunitarias, ejercer vigilancia sobre la gestión pública, así como las entidades públicas o privadas que operan en el país, encargadas de la ejecución de un programa, proyecto, contrato o de la prestación del servicio público. (ley 850 de 2023).

Ruta de control social



Recomendaciones generales



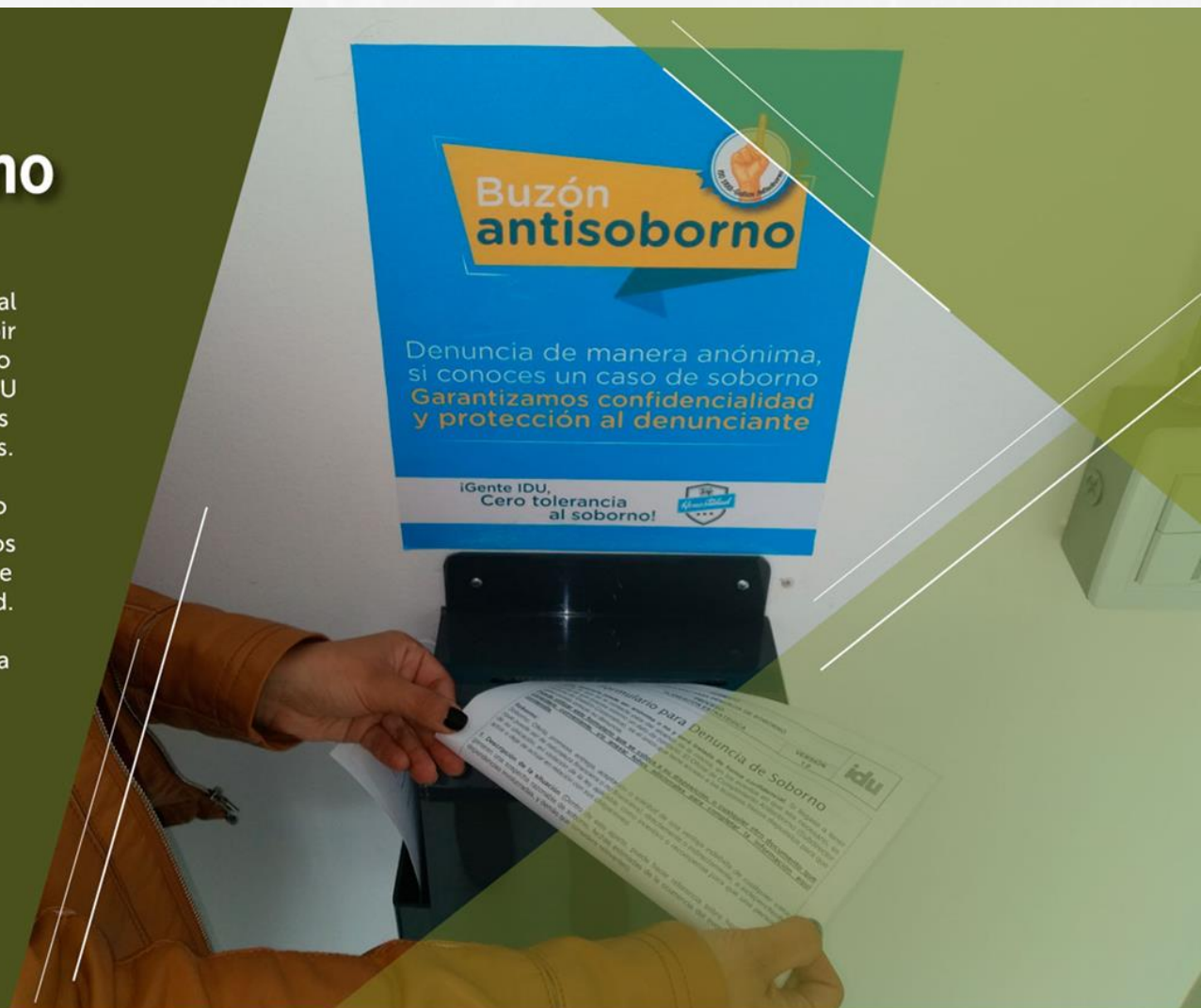
Recomendaciones generales

Política Antisoborno

Adoptamos la Política Antisoborno la cual prohíbe toda práctica de ofrecer o recibir una ventaja financiera o no, como incentivo para que un colaborador del IDU haga o deje de cumplir con sus actividades, funciones u obligaciones.

Denuncia, a través del correo **denuncie.soborno@idu.gov.co** o en los buzones físicos antisobornos que se encuentran en las sedes de la entidad.

¡Avanzamos, para garantizar una gestión transparente y eficiente!



Espacio para inquietudes y preguntas de la comunidad:



Si desea conocer más de este y otros proyectos ejecutados en Bogotá



**Escanear para conocer más información
sobre los proyectos IDU.**



INSTITUTO DE
DESARROLLO URBANO



Gracias



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

INSTITUTO DE
DESARROLLO URBANO

