



STMSV

**20213560223131**

Información Pública

Al responder cite este número

Bogotá D.C., febrero 10 de 2021

CONCEJO DE BOGOTÁ 11-02-2021 08:12:44  
2021ER1587 O 1 Fol:1 Anex:0  
ORIGEN: IDU/DIEGO SANCHEZ FONSECA  
DESTINO: COMISION 3ª PERM. DE HACIENDA Y CREDITO PUBLIC  
ASUNTO: RTA PROP 039 DE 2021

Doctora

**CLARA INÉS PARRA ROJAS**

Subsecretaria de Despacho

Comisión Tercera Permanente de Hacienda y Crédito Público

**CONCEJO DE BOGOTÁ**

[comision\\_tercera@concejobogotoa.gov.co](mailto:comision_tercera@concejobogotoa.gov.co)

[correspondencia@concejobogota.gov.co](mailto:correspondencia@concejobogota.gov.co)

Calle 36 No. 28 A 41

Bogotá D.C.

**REF:** Respuesta oficio Concejo No. 2021EE865. Rad. IDU No. 20215260197222 del 08-02-2021. Proposición 039 de 2021 - Tema: Improvisación de los Bicicarriles en las vías arteriales de Bogotá.

Respetada Doctora:

En atención a la comunicación de la referencia, relacionada con el cuestionario de la Proposición 039 de 2021, presentada por la Bancada del Partido Centro Democrático, a continuación brindamos respuesta a los interrogantes de nuestra competencia, de acuerdo con la información suministrada por la Dirección Técnica de Mantenimiento del IDU, así:

- “Sírvasse informar cuántos contratos celebró la Secretaria Distrital de Movilidad, el Instituto de Desarrollo Urbano y la Unidad de mantenimiento Vial durante durante el año 2020 relacionados con la compra insumos y adecuación de las vías para la implementación de las ciclo rutas, bici carriles o ciclo vías permanentes.”**

**Respuesta:** A continuación se presentan (2) cuadros descriptivos de los contratos que el IDU celebró en la vigencia 2020, relacionados con la adquisición de insumos para la implementación de la CicloRutas, Bicicarriles o ciclo-vías semi permanentes:

Numero de Contrato	CONTRATISTA	Modificaciones Contractuales		
		Detalle	Plazo Prorrogas	Valor Adiciones
IDU-982-2020	INGENIERÍA Y SEÑALIZACIÓN VIAL S.A.S	N/A	N/A	N/A
IDU-1022-2020	POSTES MEDINA COLOMBIA S.A.S	N/A	N/A	N/A

1

Este documento está suscrito con firma mecánica autorizada mediante Resolución No. 55548 de julio 29 de 2015



STMSV

**20213560223131**

Información Pública

Al responder cite este número

IDU-1023-2020	EL CONDOR PREFABRICADOS S.A.S.	N/A	N/A	N/A
IDU-1024-2020	MANUFACTURAS DE CEMENTO S.A. EN REORGANIZACION	Adición y Prorroga No. 1	2 meses	\$250.000.000

Numero de Proceso	Numero de Contrato	Contratante	Fecha Inicio Contrato	Fecha terminación de Contrato	Objeto	Valor	Cantidades Contratadas	Vía Intervenido
IDU-CD-STMSV-218-2020	IDU-982-2020	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	05/06/2020	31/07/2020	SUMINISTRO A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE DE ELEMENTOS DE SEGREGACIÓN TIPO DELINEADOR DE CORONA (HITOS) PARA LA ADECUACIÓN DE CICLORRUTAS EN CALZADA, EN DIFERENTES CORREDORES VIALES DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. COMO MEDIO ALTERNO DE MOVILIZACIÓN PARA PREVENIR LA PROPAGACIÓN DEL COVID-19.	\$27.643.700	1000	DETERMINADO POR SDM POSTERIOR A LA ENTREGA
IDU-CD-STMSV-221-2020	IDU-1022-2020	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	5/06/2020	4/10/2020	SUMINISTRO A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE DE ELEMENTOS DE SEGREGACIÓN TIPO BORDILLON TRASPASABLE PARA LA ADECUACIÓN DE CICLORRUTAS EN CALZADA, EN DIFERENTES CORREDORES VIALES DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., COMO MEDIO ALTERNO DE MOVILIZACIÓN PARA PREVENIR LA PROPAGACIÓN DEL COVID-19.	\$456.289.000	8200	DETERMINADO POR SDM POSTERIOR A LA ENTREGA
IDU-CD-STMSV-224-2020	IDU-1023-2020	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	5/06/2020	4/10/2020	SUMINISTRO A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE DE ELEMENTOS DE SEGREGACIÓN TIPO BORDILLON TRASPASABLE PARA LA ADECUACIÓN DE CICLORRUTAS EN CALZADA, EN DIFERENTES CORREDORES VIALES DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., COMO MEDIO ALTERNO DE MOVILIZACIÓN PARA PREVENIR LA PROPAGACIÓN DEL COVID-19.	\$443.657.585	7973	DETERMINADO POR SDM POSTERIOR A LA ENTREGA
IDU-CD-DTM-222-2020	IDU-1024-2020	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	8/06/2020	7/12/2020	SUMINISTRO A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD TIPO BARRERA DE NEW JERSEY PARA LA ADECUACIÓN DE CICLORRUTAS EN CALZADA, EN DIFERENTES CORREDORES VIALES DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., COMO MEDIO ALTERNO DE MOVILIZACIÓN PARA PREVENIR LA PROPAGACIÓN DEL COVID-19.	1.261.112-544	2194	Calle 13 entre carreras 100 y 135

**6. “De los contratos mencionados anteriormente, sírvase informar cuántos y cuáles fueron adjudicados a través de contratación directa.”**

**Respuesta:** Sobre el particular se informa que todos los contratos descritos en el cuadro anterior se adjudicaron bajo la modalidad de contratación directa invocando como causal la urgencia manifiesta, conforme lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.4.2 del Decreto 1082 de 2015 y demás regulaciones expedidas por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente en el año 2020 sobre esta modalidad de contratación.

2

Este documento está suscrito con firma mecánica autorizada mediante Resolución No. 55548 de julio 29 de 2015



STMSV

20213560223131

Información Pública

Al responder cite este número

7. ***“Sírvese indicar cuántos maletines de concreto “new jersey” han sido adquiridos para la adecuación de las ciclorutas y bicicarriles, ciclo vías permanentes y ciclo vías temporales, especifique el costo total por tramo de intervención”***

**Respuesta:** Al respecto se informa que en ejecución del Contrato de Suministro No. IDU-1024-2020, se suministraron, descargaron y alinearon en la CicloRuta semipermanente priorizada por la Secretaría de Movilidad para la Calle 13 entre carrera 100 y carrera 135, un total de 2.194 unidades de barreras New Jersey Tipo A-165.

De esa cantidad, se instalaron inicialmente 2.146 unidades, pero con ocasión de las colisiones de terceros presentadas en el corredor de la Calle 13 entre carreras 100 y 135 priorizado por la Secretaría Distrital de Movilidad (SDM) se generaron roturas y desportillamientos importantes en dichos elementos, lo que llevó a la Entidad a reponer 48 barreras que habían sido instaladas durante la ejecución del contrato, como a continuación se muestra:

**Tabla No. 1 – Localización y cantidad de barreras reemplazadas por colisiones de Tránsito provocadas por terceros**

LOCALIZACIÓN DEL DAÑO IDENTIFICADO	FECHA EN LA QUE SE EVIDENCIÓ EL DAÑO	FECHA EN LA QUE SE REALIZÓ EL CAMBIO	CANTIDAD DE ELEMENTOS DADOS DE BAJA	REGISTRO FOTOGRÁFICO
AV. CENTENARIO CON CRA 126A	03 DE NOVIEMBRE	03 DE NOVIEMBRE	2	



STMSV

**20213560223131**

Información Pública

Al responder cite este número

LOCALIZACIÓN DEL DAÑO IDENTIFICADO	FECHA EN LA QUE SE EVIDENCIÓ EL DAÑO	FECHA EN LA QUE SE REALIZÓ EL CAMBIO	CANTIDAD DE ELEMENTOS DADOS DE BAJA	REGISTRO FOTOGRÁFICO
AV. CENTENARIO CON CRA 123 ACCIDENTE 1	04 DE NOVIEMBRE	10 DE NOVIEMBRE	7	
AV. CENTENARIO CON CRA 123 ACCIDENTE 2	12 DE NOVIEMBRE	20 DE NOVIEMBRE	22	
AV. CENTENARIO CON CRA 128 ACCIDENTE 1	12 DE NOVIEMBRE	20 DE NOVIEMBRE	6	





STMSV

**20213560223131**

Información Pública

Al responder cite este número

LOCALIZACIÓN DEL DAÑO IDENTIFICADO	FECHA EN LA QUE SE EVIDENCIÓ EL DAÑO	FECHA EN LA QUE SE REALIZÓ EL CAMBIO	CANTIDAD DE ELEMENTOS DADOS DE BAJA	REGISTRO FOTOGRÁFICO
AV. CENTENARIO CON CRA 128 ACCIDENTE 2	17 DE NOVIEMBRE	02 DE DICIEMBRE	6	
AV. CENTENARIO CON CRA 135	25 DE NOVIEMBRE	02 DE DICIEMBRE	5	

Fuente: STMSV (IDU) a partir de la información producto del seguimiento al Contrato IDU-1024-2020

A continuación, se relaciona el costo detallado del suministro, descargue y alineación de barreras Tipo New Jersey A-165, así como del suministro e instalación de anclajes:

**Tabla No. 2 – Costos del Contrato IDU-1024-2020**

5

Este documento está suscrito con firma mecánica autorizada mediante Resolución No. 55548 de julio 29 de 2015





STMSV

20213560223131

Información Pública

Al responder cite este número

DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BARRERA DE SEGURIDAD TIPO NEW JERSEY TIPO A-165 EN CONCRETO DE ESPECIFICACIONES 28 MPA (4000 PSI) RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DÍAS. NO INCLUYE PINTURA NI ELEMENTOS REFLECTIVOS. LONGITUD: 150CM, ALTO: 60CM, ANCHO:53CM (ELEMENTO NO REQUIERE ANCLAJE).	\$ 297.642,80	2194	653.028.303
Herraje tipo 1: Angulo HR de 2" x 1/4" x 50mm; Bujes en acero SAE 1020 de 38 mm x50mm con perforación concéntrica; pasante de 1/2" y perforación para ocultar la cabeza del tornillo. Angulo y buje unidos con soldadura de penetración 7018. Todos los elementos terminados con baño de galvanizado en caliente.	\$ 20.009,85	4354	87.122.887
Herraje tipo 2: Angulo HR de 2" x 1/4" x 50mm para vértices. Ángulos de 2" x 1/4" x527mm en sentido longitudinal; perforación concéntrica, pasante 1/2" y perforación para ocultar cabeza de tornillo. Ángulos y bujes unidos con soldadura de penetración 7018. Todos elementos terminados con baño de galvanizado en caliente.	\$ 20.876,17	35	730.666
Anclaje, Mecánicos o tornillos de alto desempeño reutilizables con cabeza hexagonal (Acero al carbón) Ref. KH EZ de 1/2" x4" o similar	\$ 20.826,19	4459	92.863.981
Instalación Herraje tipo 1 (incluye instalación Anclajes o tornillos)	\$ 15.011,85	4354	65.361.595
Instalación Herraje tipo 2 (incluye instalación Anclajes o tornillos)	\$ 15.011,85	35	525.415
		<b>TOTAL</b>	<b>\$ 899.632.847</b>

Fuente: STMSV (IDU) a partir del Balance financiero del contrato IDU-1024-2020

Esperamos con la anterior información haber atendido de forma satisfactoria los interrogantes de competencia de esta Entidad, y quedamos atentos ante cualquier requerimiento o aclaración adicional al respecto.

Cordialmente,



**Diego Sánchez Fonseca**  
Director General

Firma mecánica generada en 10-02-2021 08:00 PM

Aprobó: Gian Carlo Suescún Sanabria-Subdirección General Jurídica

Aprobó: Claudia Tatiana Ramos Bermúdez-Subdirección General de Infraestructura

Aprobó: Luis Ernesto Bernal Rivera-Dirección Técnica de Mantenimiento

Aprobó: Sandra Marcela Garzón Cabrera- Subdirección Técnica de Mantenimiento del Subsistema Vial

Elaboró: Diana Cáceres Romero-Subdirección Técnica de Mantenimiento del Subsistema Vial