STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

Bogotá D.C., Septiembre 12 de 2024

Ingeniero
EDGAR EDUARDO LARA GUZMAN
CONSORCIO URBANO 2C
CL 106 53 39 OF 703 Edif. Cosmopolitan 106
111111
consorciourbano2cbgta@gmail.com
Bogotá - Bogotá DC

REF: Contrato de Interventoría IDU-1799-2023: "*Interventoría Integral para realizar el diagnóstico y/o la actualización y/o la complementación y/o la elaboración de estudios y diseños y ejecutar a monto agotable la construcción de obras de estabilización en la ciudad de Bogotá D.C., Grupo D*".

ASUNTO: Solicitud de análisis y alcance al concepto para la modificación y/o aclaración de los Contratos IDU-1775-2021 e IDU-1799-2023. En atención a las instrucciones del memorando STEP 202422600275493 del 11/09/2024. Contrato IDU 1799 2023

Respetado Ingeniero Lara:

En atención a lo establecido en el Memorando STEP 202422600275493 del 11 de septiembre de 2024, por medio del cual se dio alcance al memorando STED 202422600250733 del 22 de agosto de 2024, en relación con la recomendación para el ajuste en las tablas de forma de pago de los siguientes contratos:

GRUPO	CONTRATO PRINCIPAL (Selección Abreviada No. IDU-SA-SGDU-001-2023)	CONTRATO DE INTERVENTORÍA Concurso de méritos abierto (IDU-CMA-SGDU-028-2023)
A	IDU-1773-2023	IDU-1768-2023
B	IDU-1772-2023	IDU-1769-2023
C	IDU-1774-2023	IDU-1780-2023
D	IDU-1775-2023	IDU-1799-2023

Me permito informarle que, la Dirección Técnica de Proyecto – DTP, considera:

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881

"(…) necesario ajustar lo relacionado con el componente ambiental y de tránsito con relación a los siguientes aspectos:

1. COMPONENTE AMBIENTAL (SST)

Los ajustes que se describen a continuación aplican para los ***grupos A, B, C y D tanto de los contratos Principales como los de Interventoría.***

Lo anterior, teniendo en cuenta lo indicado en el correo electrónico de fecha 3/09/2024 (adjunto), remitido por el especialista, en donde se solicita:

a) Eliminar el producto denominado "Documentos técnicos - Insumos para trámite de permisos requeridos para la etapa de construcciones", en la tabla denominada "Forma de pago productos sin aval de terceros para la etapa de estudios y diseños", ya que el producto si requiere aval de terceros y el mismo ya se encuentra incluido en la tabla denominada Forma de pago productos con aval de terceros para la etapa de estudios y diseños.
b) Trasladar el valor del producto "Documentos técnicos - Insumos para trámite de permisos requeridos para la etapa de construcciones" establecido en la tabla denominada "Forma de pago productos sin aval de terceros para la etapa de estudios y diseños" y sumarlo al valor de este mismo producto que se encuentra en la tabla "Forma de pago productos con aval de terceros para la etapa de estudios y diseños".

(…)"

En vista de lo anterior, y de conformidad con lo establecido en el Manual de Interventoría y Supervisión V_10, el cual establece lo siguiente:

"12.3.2. Trámite de adiciones, prórrogas, modificaciones, aclaraciones y cesiones contractuales

12.3.2.1. Los Supervisores o Interventores deberán analizar y emitir concepto con respecto a las solicitudes de adiciones, prórrogas, modificaciones, aclaraciones y cesiones de los Contratos presentadas por los Contratistas. El respectivo análisis incluirá los aspectos técnicos, económicos y jurídicos. En caso de que a juicio del Interventor o Supervisor la modificación contractual resulte procedente, el mismo estará encargado de preparar el borrador del otrosí o documento contractual a que haya lugar. Con todo, para efectos del trámite de la respectiva adición, prórroga, modificación, aclaración o cesión contractual, la entidad no requerirá del concepto del supervisor o el interventor y, por lo tanto, podrá adoptar una de las siguientes alternativas: (i) proceder de conformidad con lo conceptuado por el supervisor o interventor; (ii) separarse del contenido del concepto emitido por el supervisor o interventor; (iii) proceder sin contar

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881

con el concepto del interventor o supervisor, independientemente del término que haya transcurrido para tal efecto de conformidad con lo previsto en el presente manual y de la circunstancia de que el supervisor o el interventor ha cumplido o no las obligaciones respectivas; (iv) acoger total o parcialmente o separarse del borrador de otrosí o documento contractual a que haya lugar"

Se solicita al CONSORCIO URBANO 2C como firma interventora, que en un plazo de **un (01) día hábil** contado a partir del recibo de la presente comunicación, se presente al IDU, alcance al concepto técnico, económico y jurídico emitido por la interventoría mediante oficio AT-CU2C-1799-S-221-23 con asignación de radicado IDU 202452601580862 del 11 de septiembre de 2024, en el que se dé alcance al soporte de la solicitud de modificación y/o aclaración, atendiendo lo estipulado en los manuales vigentes de la entidad, y en particular el Manual de Gestión Interventoría y/o Supervisión de Contratos V10

Por último, y teniendo en cuenta que se requieren ajustes en las tablas de pago de los contratos de obra e interventoría, se remite para su revisión y concepto el ajuste propuesto por la DTP mediante memorando STEP 202422600275493 del 11 de septiembre de 2024, así:

"(…)

GRUPO D:

Contrato IDU-1775-2023 (Principal)

Tabla de FORMA DE PAGO PRODUCTOS SIN AVAL DE TERCEROS PARA LA ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

No.	***PRODUCTO APROBADO***		***VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)***	***VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)***
	PRODUCTO	***SUBPRODUCTO O ENTREGABLE***	***ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023***	***ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023***
1	***TOPOGRAFÍA***	*Recopilación y Análisis de Información*	***$ 96.956.200,0***	***$ 19.391.240,0***
		Metodología empleada		***$ 19.391.240,0***
		Informe estudio topográfico. Incluye Planos Planta perfil y secciones en CIVIL3D con la topografía detallada de la alternativa seleccionada usando 3D		***$ 58.173.720,0***

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881

STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

No.	*PRODUCTO APROBADO*		*VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)*	*VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)*
	PRODUCTO	*SUBPRODUCTO O ENTREGABLE*	*ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023*	*ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023*
		poly y bloques (incluyendo inspección de redes secas e hidrosanitarias).		
2	*DISEÑO GEOMÈTRICO*	*Informe de recopilación y análisis de información*	*$ 8.607.205,0*	*$ 860.721,0*
		Informe final de estudios y diseños (informe, planos, anexos y carteras).		*$ 7.746.484,0*
3	*TRÁNSITO*	*Recopilación y Análisis de Información*	*$ 3.801.509,0*	*$ 3.801.509,0*
4	*DISEÑO URBANO (URBANISMO, ARQUITECTURA, PAISAJISMO Y ACCESIBILIDAD)*	*Informe de recopilación y análisis de información, soportado con mapas, imágenes, renders y anexos*	*$ 10.759.005,0*	*$ 753.130,0*
		Metodología de trabajo		*$ 322.770,0*
		Esquema general del proyecto (planos escala entre 1:100 y 1:500 // Perfiles de paramento a paramento escalas entre 1:100 y 1:250)		*$ 2.151.801,0*
		Producto final del proyecto urbanismo (DTS/ / renders // planos escala entre 1.100 y 1:500 // detalles escalas entre 1:10 y 1:50 // perfiles transversales y longitudinales escala entre 1:20 y 1:250 // cantidades)		*$ 5.379.503,0*
		Propuesta de diseño paisajístico (Informe // planos // cantidades)		*$ 2.151.801,0*
5	*PATRIMONIO*	*Informe de recopilación y análisis de información*	*$ 8.635.510,0*	*$ 1.727.102,0*
		Informe de Estudios y Diseños con Matriz del producto		*$ 6.908.408,0*
6	*PREDIOS*	*Informe de recolección y análisis de información*	*$ 31.635.229,0*	*$ 3.163.523,0*
		Metodología de trabajo		*$ 3.163.523,0*
		Informe final de factibilidad componente predial		*$ 25.308.183,0*
7	*REDES HIDROSANITARIAS*	*Informe recopilación y análisis de Información*	*$ 12.494.008,0*	*$ 6.247.004,0*
		Metodología empleada		*$ 6.247.004,0*
9	*ESTRUCTURAS*	*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.*	*$ 32.277.016,0*	*$ 3.227.702,0*
		Obras para Estructuras Existentes, según lo establecido en la GU-DP-01		*$ 3.227.702,0*

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881

STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	SUBPRODUCTO O ENTREGABLE	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023
		Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.		
		Diseño de Estructuras Nuevas, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.		**$ 4.841.552,0**
		Memorias de cálculo de estimación de cantidades de obra y personal.		**$ 1.613.851,0**
		Documento Técnico de Soporte. Debe contener como mínimo: Memorias de cálculo, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño, Planos estructurales de estructuras reforzadas y/o rehabilitadas y de estructuras propuestas, Perfiles de profesionales para la ejecución de la fase de obra y Especificaciones de construcción.		**$ 16.138.507,0**
		Informe Final.		**$ 3.227.702,0**
10	**GEOTECNIA**	*Recopilación y Análisis de Información*	**$ 51.989.245,0**	**$ 5.198.925,0**
		Plan de exploración del subsuelo para fundaciones, redes y demás estructuras complementarias.		**$ 5.198.925,0**
		Estudios y diseños geotécnicos definitivos.		**$ 41.591.395,0**
11	**PAVIMENTOS**	*Informe de Recopilación de información, plan de exploración y metodología: Introducción, antecedentes y justificación, objetivos del componente, localización, descripción general del proyecto, relación de información obtenida, análisis interdisciplinarios previos, Investigación, recopilación y análisis de información existente, Inventario y diagnóstico preliminar de la infraestructura existente, plan de investigación geotécnica complementaria, plan de inventario y diagnóstico de vías, plan de inventario y diagnóstico de espacio y metodología de diseño.*	**$ 19.366.209,0**	**$ 1.355.635,0**
		Diseño de pavimentos de detalle: Introducción, antecedentes y		**$ 18.010.574,0**

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	SUBPRODUCTO O ENTREGABLE	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023
		justificación, objetivos del componente, localización, descripción general del proyecto, relación de información obtenida, definición del alcance, resumen del Informe de investigación, recopilación y análisis de información existente, resultados del inventario y diagnóstico de la infraestructura existente, análisis de las cargas del tránsito, resultados de la exploración geotécnica, análisis de subrasante, definición de sectores homogéneos, definición de módulos, diseño de pavimentos, diseño de espacio público, evaluación de alternativas, cantidades de obra, memorias de cálculo, plano de localización de sectores de diseño, etapa de mantenimiento, análisis de canteras y fuentes de materiales, análisis de riesgos, recomendaciones técnicas constructivas, análisis del potencial de reutilización de materiales reciclados y recomendaciones de implementación de residuos de construcción y demolición (RCD) y grano de caucho reciclad (GCR), recomendaciones de drenaje, especificaciones particulares, proceso constructivo, plan de ensayos para obra, conclusiones, desvíos.		
12	***AMBIENTAL - SST - FORESTAL***	*Documento Manejo Ambiental de Obra MAO-SST*	***$ 83.476.591,0***	***$ 76.568.184,0***
		Sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo SG-SST		***$ 6.908.407,0***
13	***SOCIAL***	*Plan de Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica, debe incluir la metodología de los productos y actividades a desarrollar en el proyecto, junto con el cronograma.*	***$ 95.368.865,0***	***$ 4.768.443,0***
		Directorio actualizado de instituciones, equipamientos y actores sociales con plano georreferenciado a una escala adecuada para el proyecto		***$ 19.073.773,0***
		Matriz de sistematización y retroalimentación participativa de la gestión social		***$ 4.768.443,0***

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	SUBPRODUCTO O ENTREGABLE	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023
		Documento de diagnóstico y caracterización territorial, social, económico y cultural del área de influencia directa e indirecta, con sus planos georreferenciados, que desarrolle los componentes: económico, social, cultural, urbanístico, movilidad y ambiental, del área de influencia directa		**$ 14.305.330,0**
		Identificación, evaluación y análisis de los impactos sociales		**$ 19.073.773,0**
		Plan de manejo social de los impactos (PMSI)		**$ 14.305.330,0**
		Inventario de predios y metodología para el programa de acompañamiento a las actividades técnicas		**$ 14.305.330,0**
		Informe final de la Gestión Social con las conclusiones y recomendaciones del proyecto, para tener en cuenta en la siguiente etapa, con el consolidado de actividades y productos con sus soportes en original.		**$ 4.768.443,0**
15	**PRESUPUESTO**	*Presupuesto para componente de obra (desglosado por actividades y capítulos/subcapítulos de obra)*	**$ 15.352.017,0**	**$ 7.676.009,0**
		Análisis de precios unitarios / estudio de mercado		**$ 4.605.604,0**
		Memorias de cálculo de cantidades de obra por componentes		**$ 1.535.202,0**
		Informe Final de costos, presupuestos y Presupuesto total consolidado (costos directos, indirectos, otros)		**$ 1.535.202,0**
16	**CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA CONTRATACIÓN**	*Cronograma de Obra - Flujo de caja*	**$ 15.352.017,0**	**$ 6.716.508,0**
		Apéndice A - Especificaciones Particulares.		**$ 2.878.503,0**
		Apéndice B - Especificaciones Generales.		**$ 2.878.503,0**
		Apéndice C - Especificaciones de Redes de servicios públicos.		**$ 2.878.503,0**
		VALOR A PAGAR POR PRODUCTOS / SUBPRODUCTOS (70% / VR. GLOBAL DE EyD)	**$ 486.070.626**	**$ 486.070.626**

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	SUBPRODUCTO O ENTREGABLE	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023

VALOR A PAGAR POR COSTOS FIJOS (30% / VR. GLOBAL DE EyD)	$ 284.011.621

VALOR A PAGAR FIJO MENSUAL	$ 56.802.324

Tabla de FORMA DE PAGO PRODUCTOS CON AVAL DE TERCEROS PARA LA ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO		ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023
3	TRÁNSITO	PMT Específico	$ 11.404.526,0
7	REDES HIDROSANITARIAS	REDES ACUEDUCTO	$ 56.223.038,0
		REDES ALCANTARILLADO	$ 56.223.038,0
12	AMBIENTAL - SST - FORESTAL	Documentos técnicos - Insumos para trámite de permisos requeridos para la etapa de construcciones	$ 52.772.558,0

VALOR A PAGAR POR PRODUCTOS / SUBPRODUCTOS (70% / VR. GLOBAL DE EyD)	$ 176.623.160,0

STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

Tabla de FORMA DE PAGO PRODUCTOS SIN AVAL DE TERCEROS PARA LA ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

No.	***PRODUCTO APROBADO***		***VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)***	***VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)***
	PRODUCTO	***SUBPRODUCTO O ENTREGABLE***	***ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023***	***ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023***
1	***TOPOGRAFÍA***	*Recopilación y Análisis de Información*	***$ 64.070.171,0***	***$ 12.814.034,0***
		Metodología empleada		***$ 12.814.034,0***
		Informe estudio topográfico. Incluye Planos Planta perfil y secciones en CIVIL3D con la topografía detallada de la alternativa seleccionada usando 3D poly y bloques (incluyendo inspección de redes secas e hidrosanitarias).		***$ 38.442.103,0***
2	***DISEÑO GEOMÈTRICO***	*Informe de recopilación y análisis de información*	***$ 23.644.813,0***	***$ 2.364.481,0***
		Informe final de estudios y diseños (informe, planos, anexos y carteras).		***$ 21.280.332,0***
3	***TRÁNSITO***	*Recopilación y Análisis de Información*	***$ 5.271.682,0***	***$ 5.271.682,0***
4	***DISEÑO URBANO (URBANISMO, ARQUITECTURA, PAISAJISMO Y ACCESIBILIDAD)***	*Informe de recopilación y análisis de información, soportado con mapas, imágenes, renders y anexos*	***$ 11.822.406,0***	***$ 827.568,0***
		Metodología de trabajo		***$ 354.672,0***
		Esquema general del proyecto (planos escala entre 1:100 y 1:500 // Perfiles de paramento a paramento escalas entre 1:100 y 1:250)		***$ 2.364.481,0***
		Producto final del proyecto urbanismo (DTS/ / renders // planos escala entre 1.100 y 1:500 // detalles escalas entre 1:10 y 1:50 // perfiles transversales y longitudinales escala entre 1:20 y 1:250 // cantidades)		***$ 5.911.204,0***
		Propuesta de diseño paisajístico (Informe // planos // cantidades)		***$ 2.364.481,0***
5	***PATRIMONIO***	*Informe de recopilación y análisis de información*	***$ 10.543.364,0***	***$ 2.108.673,0***
		Informe de Estudios y Diseños con Matriz del producto		***$ 8.434.691,0***
6	***PREDIOS***	*Informe de recolección y análisis de información*	***$ 34.761.999,0***	***$ 3.476.200,0***
		Metodología de trabajo		***$ 3.476.200,0***
		Informe final de factibilidad componente predial		***$ 27.809.599,0***

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881

STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	SUBPRODUCTO O ENTREGABLE	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023	ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023
7	REDES HIDROSANITARIAS	Informe recopilación y análisis de Información	$ 2.364.480,0	$ 1.182.240,0
		Metodología empleada		$ 1.182.240,0
9	ESTRUCTURAS	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.	$ 35.467.219,0	$ 3.546.722,0
		Obras para Estructuras Existentes, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.		$ 3.546.722,0
		Diseño de Estructuras Nuevas, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño.		$ 5.320.083,0
		Memorias de cálculo de estimación de cantidades de obra y personal.		$ 1.773.361,0
		Documento Técnico de Soporte. Debe contener como mínimo: Memorias de cálculo, según lo establecido en la GU-DP-01 Guía alcance de los entregables en la etapa de diseño, Planos estructurales de estructuras reforzadas y/o rehabilitadas y de estructuras propuestas, Perfiles de profesionales para la ejecución de la fase de obra y Especificaciones de construcción.		$ 17.733.609,0
		Informe Final.		$ 3.546.722,0
10	GEOTECNIA	Recopilación y Análisis de Información	$ 40.738.901,0	$ 4.073.890,0
		Plan de exploración del subsuelo para fundaciones, redes y demás estructuras complementarias.		$ 4.073.890,0
		Estudios y diseños geotécnicos definitivos.		$ 32.591.121,0
11	PAVIMENTOS	Informe de Recopilación de información, plan de exploración y metodología: Introducción, antecedentes y justificación, objetivos del componente, localización, descripción general del proyecto, relación de información obtenida, análisis interdisciplinarios previos,	$ 5.911.203,0	$ 413.784,0

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	**SUBPRODUCTO O ENTREGABLE**	**ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023**	**ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023**
		Investigación, recopilación y análisis de información existente, Inventario y diagnóstico preliminar de la infraestructura existente, plan de investigación geotécnica complementaria, plan de inventario y diagnóstico de vías, plan de inventario y diagnóstico de espacio y metodología de diseño.		
		Diseño de pavimentos de detalle: Introducción, antecedentes y justificación, objetivos del componente, localización, descripción general del proyecto, relación de información obtenida, definición del alcance, resumen del Informe de investigación, recopilación y análisis de información existente, resultados del inventario y diagnóstico de la infraestructura existente, análisis de las cargas del tránsito, resultados de la exploración geotécnica, análisis de subrasante, definición de sectores homogéneos, definición de módulos, diseño de pavimentos, diseño de espacio público, evaluación de alternativas, cantidades de obra, memorias de cálculo, plano de localización de sectores de diseño, etapa de mantenimiento, análisis de canteras y fuentes de materiales, análisis de riesgos, recomendaciones técnicas constructivas, análisis del potencial de reutilización de materiales reciclados y recomendaciones de implementación de residuos de construcción y demolición (RCD) y grano de caucho reciclad (GCR), recomendaciones de drenaje, especificaciones particulares, proceso constructivo, plan de ensayos para obra, conclusiones, desvíos.		***$ 5.497.419,0***
12	***AMBIENTAL - SST - FORESTAL***	*Documento Manejo Ambiental de Obra MAO-SST*	***$ 50.608.149,0***	***$ 46.390.804,0***
		Sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo SG-SST		***$ 4.217.345,0***
13	***SOCIAL***	*Plan de Diálogo Ciudadano y*	***$ 21.086.729,0***	***$ 1.054.336,0***

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

No.	*PRODUCTO APROBADO*		*VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)*	*VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)*
	PRODUCTO	*SUBPRODUCTO O ENTREGABLE*	*ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023*	*ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023*
		Comunicación Estratégica, debe incluir la metodología de los productos y actividades a desarrollar en el proyecto, junto con el cronograma.		
		Directorio actualizado de instituciones, equipamientos y actores sociales con plano georreferenciado a una escala adecuada para el proyecto		***$ 4.217.347,0***
		Matriz de sistematización y retroalimentación participativa de la gestión social		***$ 1.054.336,0***
		Documento de diagnóstico y caracterización territorial, social, económico y cultural del área de influencia directa e indirecta, con sus planos georreferenciados, que desarrolle los componentes: económico, social, cultural, urbanístico, movilidad y ambiental, del área de influencia directa		***$ 3.163.009,0***
		Identificación, evaluación y análisis de los impactos sociales		***$ 4.217.347,0***
		Plan de manejo social de los impactos (PMSI)		***$ 3.163.009,0***
		Inventario de predios y metodología para el programa de acompañamiento a las actividades técnicas		***$ 3.163.009,0***
		Informe final de la Gestión Social con las conclusiones y recomendaciones del proyecto, para tener en cuenta en la siguiente etapa, con el consolidado de actividades y productos con sus soportes en original.		***$ 1.054.336,0***
15	***PRESUPUESTO***	*Presupuesto Total (Detallado)*	***$ 16.869.383,0***	***$ 5.060.815,0***
		Análisis de precios unitarios / estudio de mercado		***$ 5.060.815,0***
		Presupuesto detallado costos indirectos / componentes / otros		***$ 5.060.815,0***
		Memorias de cálculo de cantidades de obra por componentes		***$ 1.686.938,0***
16	***CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS***	*Cronograma de Obra - Flujo de caja*	***$ 16.869.383,0***	***$ 7.380.356,0***
		Apéndice A - Especificaciones Particulares.		***$ 3.163.009,0***

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)	VALOR A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE SUBPRODUCTOS O ENTREGABLES (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO	**SUBPRODUCTO O ENTREGABLE**	**ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023**	**ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023**
	PARA CONTRATACIÓN	*Apéndice B - Especificaciones Generales.*		**$ 3.163.009,0**
		Apéndice C - Especificaciones de Redes de servicios públicos.		**$ 3.163.009,0**

VALOR A PAGAR POR PRODUCTOS / SUBPRODUCTOS (70% / VR. GLOBAL DE EyD)	**$ 340.029.882**	**$ 340.029.882**

VALOR A PAGAR POR COSTOS FIJOS (30% / VR. GLOBAL DE EyD)	**$ 176.084.583**

VALOR A PAGAR FIJO MENSUAL	**$ 35.216.917**

Tabla de FORMA DE PAGO PRODUCTOS CON AVAL DE TERCEROS PARA LA ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

No.	PRODUCTO APROBADO		VALOR TOTAL A PAGAR CONTRA ENTREGA Y APROBACIÓN DE PRODUCTOS (INCLUYE COSTOS ADMINISTRATIVOS)
	PRODUCTO		**ACTUALIZADO A NOVIEMBRE DE 2023**
3	**TRÁNSITO**	*PMT Específico*	**$ 15.815.047,0**
7	**REDES HIDROSANITARIAS**	*REDES ACUEDUCTO*	**$ 10.640.165,0**
		REDES ALCANTARILLADO	**$ 10.640.165,0**
12	**AMBIENTAL - SST - FORESTAL**	*Documentos técnicos - Insumos para trámite de permisos requeridos para la etapa de construcciones*	**$ 33.738.767,0**

VALOR A PAGAR POR PRODUCTOS / SUBPRODUCTOS (70% / VR. GLOBAL DE EyD)	**$ 70.834.144,0**

(…)"

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

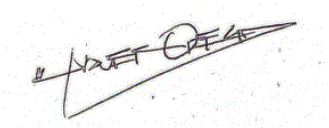
Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881

STED
202423601184931
Información Pública
Al responder cite este número

Sin otro particular, recomendamos dar trámite prioritario al asunto, atendiendo la normatividad y reglamentos vigentes para el efecto.

Cordialmente,



JAVIER ORTEGA VERA
Subdirector Técnico de Seguimiento a Estudios y Diseños
Firma mecánica generada el 12-09-2024 04:15:18 PM autorizada mediante Resolución No. 400 de marzo 11 de 2021

Con Copia a: WILLIAM ORLANDO LUZARDO TRIANA-Dirección Técnica de Proyectos
Con Copia a: JOSE JAVIER SUAREZ BERNAL-Subdirección General de Desarrollo Urbano
Con Copia a: CONSORCIO ESTABILIZACIÓN AMJ - Bogotá DC - Bogotá - KR 40 6 12 INT 3 OF 402 Unidad.Res. Bali - estabilizacion.amj@gmail.com

Elaboró: FABIAN ALEXANDER MAHECHA AVILA-Subdirección Técnica de Seguimiento a Estudios y Diseños
Revisó: MARIA CAMILA CACERES PEÑA – Subdirección Técnica de Seguimiento a Estudios y Diseños

Te invitamos a hacer uso del formulario de Radicación Web
https://www.idu.gov.co/page/radicacion-correspondencia
Por esta opción puedes radicar tus comunicaciones generales y obtener tu número de radicado de manera inmediata.

Calle 22 No. 6 - 27
Código Postal 11031
Tel: 3386660
www.idu.gov.co
Info: Línea: 195
FO-DO-07_V15

GC-2000881