

FORMATO		
MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORIA		
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-GC-38	GESTIÓN CONTRACTUAL	1.0



CONTRATO DE OBRA No IDU-1848-2021
OBJETO
ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LAS ESTACIONES GRUPO 4, DEL SISTEMA TRANSMILENIO EN TRONCALES EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

I. PARTES

CONTRATANTE: INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Representado en este acto por José Félix Gómez Pantoja mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.531.273 obrando en su condición de SUBDIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO URBANO según consta en la Resolución 2236 del 21 de febrero de 2020, debidamente facultado por la Resolución de Delegación No. 4648 de 24 de agosto de 2020 de la Dirección General.
DEPENDENCIA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS
CONTRATISTA: CONSORCIO TRONCAL 4
REPRESENTANTE LEGAL: HÉCTOR ENRIQUE MALDONADO BARRIOS
DIRECCIÓN: Carrera 13 No. 94 A – 44 Oficina 50

II. ANTECEDENTES DEL CONTRATO DE OBRA
--

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: \$ 25.725.234.309
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO: \$ 25.725.234.309
PLAZO DE EJECUCIÓN: VEINTICUATRO (24) MESES
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27 de enero de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL: 27 de mayo de 2024
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. IDU-1853-2023
INTERVENTOR: CONSORCIO RUTA JAL
REPRESENTANTE LEGAL: JORGE ÁLVARO SÁNCHEZ BLANCO

PRÓRROGA, MODIFICACIONES, ADICIONES Y/O SUSPENSIONES DEL CONTRATO DE OBRA		
MODIFICACIÓN	FECHA	TRÁMITE
MODIFICACIÓN 1	8/07/2022	MODIFICACIÓN CLAUSULA 9 (FORMA DE PAGO)
PRORROGA 1	30/09/2022	PRÓRROGA DE TRES MESES FASE DE APROBACIONES DE TERCEROS
MODIFICACIÓN 2 PRORROGA 2	27/01/2023	MODIFICACIÓN CLAUSULA 5 (PRÓRROGA DE DOS MESES CON TRASLAPO DE ETAPA DE OBRA CON DOS ESTACIONES)
MODIFICACIÓN 3	18/03/2023	MODIFICACIÓN CLAUSULA 13 (VALOR ANTICIPO EN CONCORDANCIA CON ESTUDIO PREVIO)
MODIFICACIÓN 4 PRORROGA 3	27/03/2023	PRÓRROGA DE DOS MESES FASE DE APROBACIONES DE TERCEROS
MODIFICACIÓN 5 PRORROGA 4	27-05-2023	MODIFICACIÓN CLAUSULA 5 (PRÓRROGA DE DOS MESES EYD CON TRASLAPO DE ETAPA DE OBRA CON DOS ESTACIONES)

FORMATO		
MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORIA		
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-GC-38	GESTIÓN CONTRACTUAL	1.0



CONTRATO DE OBRA No IDU-1848-2021
OBJETO
ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LAS ESTACIONES GRUPO 4, DEL SISTEMA TRANSMILENIO EN TRONCALES EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

MODIFICACIÓN 6	10/07/2023	MODIFICACIÓN CLAUSULA 5 (TRASLAPO DE ETAPA DE OBRA CON DOS ESTACIONES)
----------------	------------	--

III. CONSIDERACIONES

1. Que, durante el desarrollo del contrato IDU-1848-2021, se han presentado actividades que deben ejecutarse para el cumplimiento del objeto contractual; sin embargo, no se encuentran incluidas dentro de los ítems contractuales, cumplen con las condiciones establecidas en el Manual de Interventoría y/o Supervisión de Contratos vigente.

JUSTIFICACIÓN TÉCNICA – ÍTEMS NO PREVISTOS

La justificación técnica por cada uno de los ítems no previstos, concertados por la interventoría y el contratista de obra, incluidos en este documento, para la ejecución de las estaciones, se desarrollan en el APU respectivo, los cuales fueron aprobados por la interventoría con radicados 694-606-TM-IDU del 17 de febrero de 2023, 694-658-TM-IDU del 16 de marzo de 2023, 694-809-TM-IDU del 25 de mayo de 2023 y 694-921-TM-IDU del 04 de julio de 2023, recibidos por la Dirección Técnica de Proyectos con radicados 20232360241841 del 22 febrero de 2023, 20232360443891 del 30 de marzo de 2023, 20232360905601 del 31 de mayo de 2023 y 202323601157151 del 06 de julio de 2023 .

La inclusión de las actividades no previstas es necesaria para el desarrollo de la etapa de obra de las estaciones, de acuerdo con lo mencionado por la Interventoría.

Aunado a lo anterior, con el contrato de obra con las etapas contractuales traslapadas, la Dirección Técnica de Proyectos, incluye 29 ÍTEMS NO PREVISTOS de los 165 ÍTEMS NO PREVISTOS aprobados en los radicados enunciados, descritos en la Cláusula IV, Numeral Primera, para la ejecución de las estaciones.

2. Que los precios unitarios no previstos objeto del asunto, fueron revisados y aprobados por la Interventoría, la cual verificó que no son precios contractuales, no tienen equivalencia técnica con los ítems del presente contrato, ni han sido aprobados ni ejecutados anteriormente en desarrollo de este. De igual manera, certifica que los ítems objeto de la presente modificación se requieren técnicamente para el cumplimiento del contrato en las intervenciones que involucren el uso de los ítems no previstos en mención.
3. Que la inclusión de los PRECIOS NO PREVISTOS que se realiza con la suscripción del presente documento atiende lo dispuesto en el numeral 7.3 ÍTEMS NO PREVISTOS PARA CONTRATOS A PRECIOS UNITARIOS del Manual de Interventoría y/o Supervisión de Contratos vigente.”
4. Que la Entidad, a través del supervisor del contrato de interventoría No. IDU-1853-2021, una vez realizada la verificación y análisis de los soportes documentales remitidos por la interventoría, expidió mediante comunicación No. 694-606-TM-IDU de 17/02/2023, 694-658-TM-IDU del 16 de marzo de 2023, 694-809-TM-IDU del 25 de mayo de 2023 y 694-921-TM-IDU del 04 de julio de 2023, la No Objeción a los ítems no previstos en el presente contrato.

FORMATO		
MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORIA		
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-GC-38	GESTIÓN CONTRACTUAL	1.0



CONTRATO DE OBRA No IDU-1848-2021
OBJETO
ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LAS ESTACIONES GRUPO 4, DEL SISTEMA TRANSMILENIO EN TRONCALES EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

- Que para efectos del procedimiento contemplado en el numeral 7.3 ÍTEMS NO PREVISTOS PARA CONTRATOS A PRECIOS UNITARIOS del Manual de Interventoría y/o Supervisión de Contratos vigente, se allegan los siguientes documentos 1) Lista de Chequeo para la Objeción o no de los APU no previstos en Contratos de Obra suscrita por el Supervisor del Contrato de interventoría; 2) el Balance financiero del contrato con los precios no previstos, con las cantidades del presupuesto y las estimadas hasta el momento; 3) Cuadro de reversión de precios No previstos y 4) Acta de fijación de precios no previstos definitivos, documentos que hacen parte integral de la presente modificación.
- Que con la suscripción del presente documento el interventor del contrato IDU-1848-2021 y el supervisor del contrato de interventoría IDU-1853-2021 en la Etapa de Estudios y Diseños certifican que la inclusión de los ítems no requiere adición en valor del contrato.
- Que de acuerdo con lo establecido en el Artículo 40 de la Ley 80 de 1993, las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales.
- Cumpliendo los requisitos establecidos en los numerales precedentes, se considera procedente suscribir la presente modificación al contrato de obra IDU-1848-2021, toda vez que no se afectan los intereses de la entidad, la cual se registrará por las siguientes cláusulas:

IV. CLÁUSULAS

PRIMERA - MODIFICAR: Incorporar a la lista de precios unitarios del contrato los siguientes ítems:

Ítem	Descripción	Unidad	Valor Unitario Fijado
NP-76	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	\$ 48,239.00
NP-77	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	\$ 53,737.00
NP-78	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	\$ 154,989.00
NP-79	PISOS EN LOSETA PREFABRICADA A55 TÁCTIL ALERTA O A56 GUIA 40X40X6 CM. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4CM DE MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA PARA BASE Y ARENA DE PEÑA PARA SELLO).	M2	\$ 63,190.00
NP-80	ADOQUIN DE CONCRETO TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	\$ 70,547.00
NP-102	CANAleta METÁLICA DE 12 CM X 5 CM CON TAPA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TROQUE EN TAQUILLAS PARA ALOJAR LOS CONDUCTORES DE VOZ, DATOS Y ENERGÍA ENTRE LOS PUESTOS DE LAS TAQUILLAS.	ML	\$ 29,028.00

FORMATO		
MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORIA		
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-GC-38	GESTIÓN CONTRACTUAL	1.0



CONTRATO DE OBRA No IDU-1848-2021
OBJETO
ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LAS ESTACIONES GRUPO 4, DEL SISTEMA TRANSMILENIO EN TRONCALES EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

NP-115	CARCAMO DE PROTECCIÓN PARA TUBERIA DE TELEFONOS (DE 9 A 12 TUBOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	ML	\$ 183,993.00
NP-117	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	\$ 27,833.00
NP-119	ENTIBADO EC-2 CONTÍNUO MADERA CON PERFILES METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 64,011.00
NP-121	REHABILITACIÓN PAVIMENTOS RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRAULICO MR45 E=0,18M	M2	\$ 195,384.00
NP-122	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES)	UN	\$ 68,591.00
NP-123	TUBERIA PVC D=10" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 238,293.00
NP-124	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMIN, FORM, REF. Y CONST. INCL. TAPA)	UN	\$ 2,054,893.00
NP-127	TAPAS PARA POZO DE INSPECCIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 168,047.00
NP-128	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUMIN, FORMALET., REFUERZO E INST. INC. TAPA EN CONCRETO)	UN	\$ 588,853.00
NP-129	CONO POZO INSPECCIÓN PREFABRICADO D= 1.20M X 0.60M E=0.10M H= 0.75M (INC. SUMINISTRO E INST. NO INC. ARO DE AJUSTE, ARO-TAPA Y TAPA)	UN	\$ 579,872.00
NP-131	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	\$ 48,381.00
NP-137	TUBERIA PVC U.M. EXT/INT LISO NORMA NTC 5070 D=36" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$ 1,465,351.00
NP-148	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 60CM). INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	\$ 473,852.00
NP-149	SEÑAL VERTICAL GRUPO I (60X60CM) CON PLAQUETA INCLUYE POSTE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 469,710.00
NP-151	SEÑAL DOBLE DE 60 CM, REFLECTIVO ALTA DENSIDAD TIPO IV EN LAMINA GALVANIZADA, PEDESTAL EN ANGULO SP/SR/SI. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	\$ 479,817.00
NP-153	CONCRETO PARA ANDENES, ESCOBEADO Y FUNDIDO EN SITIO E= 0,10 M. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	M3	\$ 414,065.00
NP-159	BASE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA POSTE METÁLICO H=12M (INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE REFUERZO) NORMA AP802.	UN	\$ 222,875.00
NP-161	CAJA DE PASO SENCILLA ANDEN CONCRETO ETB (INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, BORDILLO PERIMETRAL, MARCO Y TAPA). MEDIDAS EXTERNAS: 0.90 X 0.79M. MEDIDAS INTERNAS 0.60X0.50M. ALTURA: 0.96M.	ML	\$ 589,189.00
NP-162	DESMONTE DE BARANDAS. INCLUYE TRANSPORTE A SITIO AUTORIZADO DE ACOPIO. (NO INCLUYE TRASLADO DEL MATERIAL SOBRANTE, NI RETIRO DE ESCOMBROS).	ML	\$ 41,598.00

FORMATO		
MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORIA		
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-GC-38	GESTIÓN CONTRACTUAL	1.0



CONTRATO DE OBRA No IDU-1848-2021
OBJETO
ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LAS ESTACIONES GRUPO 4, DEL SISTEMA TRANSMILENIO EN TRONCALES EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

NP-163	SUMIDERO DE VENTANA CAJA SENCILLA EN ANDEN NS-047 FUNDIDO IN SITU (Dimensiones: 2.40mx1.70m, V=2.00m)	UN	\$ 4,870,637.00
NP-164	SUMIDERO DOBLE CON REJILLA - CAJA SENCILLA EN VIA NS-047 PREFABRICADO (Dimensiones 1.10mx0.84m)	UN	\$ 16,409,404.00
NP-165	CÁMARA DE CONEXIÓN CON CHIMENEA PREFABRICADA (Dimensiones: 2.00mx2.00m, H= 3m-3.40m)	UN	\$ 32,086,937.00
NP-166	PISO EN LOSAS PREFABRICADAS EN GRC e= 38mm PARA ESTACIONES TIPO TRANSMILENIO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2	\$ 654,771.00

PARÁGRAFO PRIMERO: Las partes manifiestan que, de acuerdo con lo expuesto en la parte considerativa, la presente modificación no afecta el equilibrio económico del Contrato.

PARÁGRAFO SEGUNDO: La incorporación de los ítems señalados no genera costos adicionales al IDU ni requiere adición al valor de contrato, conforme lo expuesto en la parte considerativa del presente documento.

PARÁGRAFO TERCERO: EL CONTRATISTA renuncia a cualquier reclamación relacionada con las condiciones contempladas en la presente modificación, salvo los hechos o situaciones que por causas distintas a las pactadas en el presente documento se pudieran presentar.

PARÁGRAFO CUARTO: Las cantidades estimadas de los ítems no previstos incorporados en la presente modificación se encuentran incluidas en el balance financiero del contrato que hace parte integral de este documento.

SEGUNDA - FORMA DE PAGO: La ejecución de los ítems aquí incorporados al contrato, serán pagados de conformidad con la cláusula nueva del Contrato No. IDU-1848-2021 denominada FORMA DE PAGO del contrato de obra.

TERCERA - GARANTÍAS: El CONTRATISTA se compromete a constituir los correspondientes certificados de modificación a las garantías contractuales en los términos y especificaciones estipulados en la cláusula 23 del Contrato 1848-2021 y allegarlos a la Dirección Técnica de Gestión Contractual dentro del día hábil siguiente a la firma de este documento.

PARÁGRAFO: En caso de incumplimiento de la obligación consagrada en esta cláusula, el CONTRATISTA se hará acreedor a las sanciones contractuales pactadas en el contrato.

CUARTA - DOCUMENTOS: Para todos los efectos, forman parte integral del contrato los documentos enunciados en la presente modificación.

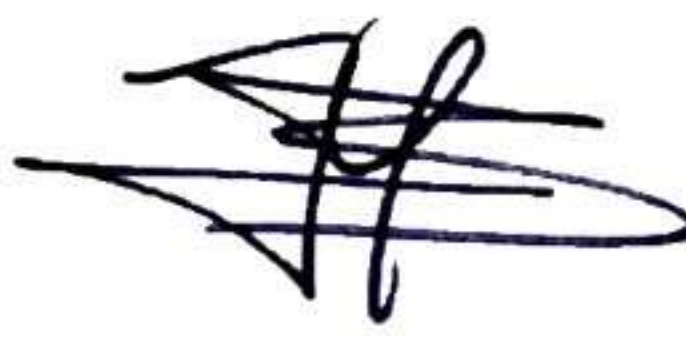
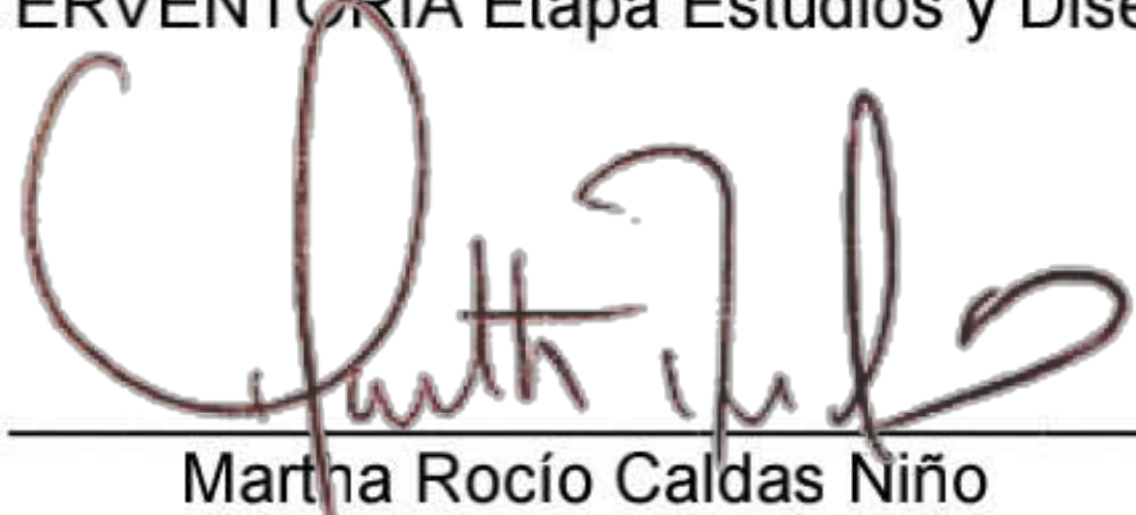
QUINTA – PERFECCIONAMIENTO: Este documento se perfecciona con la suscripción de las partes.

SEXTA – VIGENCIA DE LAS ESTIPULACIONES: Las demás cláusulas del contrato no modificadas, continúan vigentes y surten los efectos legales que ellas fijan.

Para constancia de lo anterior se firma el presente documento, en la ciudad de Bogotá D.C., a los 13 días del mes de julio de 2023.

FORMATO			
MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORIA			
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN	
FO-GC-38	GESTIÓN CONTRACTUAL	1.0	

CONTRATO DE OBRA No IDU-1848-2021
OBJETO
ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LAS ESTACIONES GRUPO 4, DEL SISTEMA TRANSMILENIO EN TRONCALES EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

POR EL CONTRATISTA,  CONSORCIO TRONCAL 4 RL Héctor Enrique Maldonado Barrio	POR EL INTERVENTOR  CONSORCIO RUTA JAL RL Jorge Álvaro Sánchez Blanco
POR EL IDU COMO SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA Etapa Estudios y Diseños  Martha Rocío Caldas Niño DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO	POR EL IDU COMO APOYO A LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA Etapa Estudios y Diseños  Doris Rodríguez López SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE SEGUIMIENTO A ESTUDIOS Y DISEÑOS INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
POR EL IDU COMO APOYO TÉCNICO A LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA  Jose Félix Gomez Pantoja SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO	POR EL IDU COMO ORDENADOR DEL GASTO
Reviso: POR EL IDU COMO ABOGADO  Carolina Pabón Silva DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO	Reviso: POR EL IDU COMO ABOGADO  Bertha Elena Carbonell Benedetti SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO

FORMATO		
MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORÍA		
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-GC-38	GESTIÓN CONTRACTUAL	1.0



FORMATO

MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORÍA

Control de Versiones

Versión	Fecha	Descripción Modificación	Folios
1.0	2022-01-05	De acuerdo con la versión 9 del Manual de Interventoría y/o Supervisión de Contratos se hace necesario la creación del formato para dar cumplimiento a lo establecido en inciso IV del numeral 7.3 ÍTEMS NO PREVISTOS PARA CONTRATOS A PRECIOS UNITARIOS.	8

El documento original ha sido aprobado mediante el SID (Sistema Información Documentada del IDU). La autenticidad puede ser verificada a través del código



Participaron en la elaboración¹	Diego Fernando Mejia Delgado, DTP / Gladys Ariza Cubides, DTCl / Jaime Augusto Bermudez Diaz, STESV / Juan Carlos Romero Jimenez, SGI / Karen Silvana Berdejo Carrillo, OAP / Lina Maria Moreno Gonzalez, SGI / Yolanda Lopez Patino, STED /
Validado por	Sandra Milena Del Pilar Rueda Ochoa, OAP Validado el 2021-12-27
Revisado por	Yolanda Lopez Patino, STED Revisado el 2021-12-27 Meliza Marulanda, DTC Director Técnica de Construcciones Revisado el 2021-12-28 Maria Constanza Garcia Alicastro, SGDU Revisado el 2021-12-29 Maria Constanza Garcia Alicastro, DTP Revisado el 2021-12-29 Claudia Tatiana Ramos Bermudez, SGI Revisado el 2021-12-27
Aprobado por	Juan Carlos Gonzalez Vasquez, DTGC Aprobado el 2022-01-05

¹El alcance de participación en la elaboración de este documento corresponde a las funciones del área que representan

FORMATO			
MODIFICACIÓN CONTRACTUAL INCLUSIÓN DE ITEMS NO PREVISTOS CONTRATOS DE OBRA Y CONSULTORIA			
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN	
FO-GC-38	GESTIÓN CONTRACTUAL	1.0	

CONTRATO DE OBRA No IDU-1848-2021
OBJETO
ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE LAS ESTACIONES GRUPO 4, DEL SISTEMA TRANSMILENIO EN TRONCALES EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.