

FORMATO

ACTA DE MAYORES CANTIDADES DE OBRAS

CÓDIGO

FO-EO-47

PROCESO

EJECUCIÓN DE OBRA

VERSIÓN

2.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL

DE INFRRAESTRUCTURA

OFICINA

DIRECCIÓN

TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO No

IDU-1712

DE

(Número de Contrato)

2020

(Año de suscripción)

ACTA No

63

DE MAYORES CANTIDADES DE OBRA

A. CONDICIONES INICIALES DEL CONTRATO

OBJETO DEL CONTRATO

CONSTRUCCIÓN DEL PATIO LA REFORMA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO

8

DE

2

DE

2021

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

(Día)

(Mes)

(Año)

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO

7

DE

6

DE

2023

(Día)

(Mes)

(Año)

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

27,6 meses

(Indique en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO

\$ 89,702,424,200.00

(Indique en este espacio el valor del contrato en números)

CONTRATISTA

PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.

(Escriba el nombre o razón social del Contratista de Obra o Mantenimiento)

INTERVENTORÍA

CONSORCIO VGM 036

(Escriba el nombre o razón social de la Interventoría)

SUPERVISOR (A) IDU CONTRATO INTERVENTORIA

MELIZA MARULANDA

(Escriba el nombre o razón social del supervisor)

B. PRORROGAS

CONTRATO ADICIONAL No.	TIEMPO (DÍAS CALENDARIO)
PRORROGA No. 1	174
PRORROGA No. 2	60
PRORROGA No. 3	144

C. SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN

ACTAS No.	TIEMPO (DÍAS CALENDARIO)
ACTA No. 2 DE SUSPENSIÓN No. 1	15
-	-

D. VALOR ADICIONES

CONTRATO ADICIONAL No.	VALOR (\$)
ADICIÓN No. 1	\$ 117,544,538.00
ADICIÓN No. 2	\$ 17,583,366,510.00
ADICIÓN No. 3	\$ 32,000,000,000.00

En Bogotá D.C. a los

VEINTITRES (23)

días del mes de

DICIEMBRE

de

2022

se reunieron

(Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números)

(Indique el mes y año en que se efectúa la reunión)

FERNEY LEANDRO VEGA BARRETO

Representante Legal del Contratista,

JULIO CAYETANO RODRIGUEZ

Representante Legal de la Interventoría y

LUIS ERNESTO BERNAL RIVERA

SUBDIRECTOR (A) GENERAL DE INFRAESTRUCTURA (E)

(Nombre del representante legal del contratista)

(Nombre del ordenador del gasto IDU)

(Seleccione el cargo del Ordenador del Gasto)

Ordenador del Gasto IDU, con el fin de dejar constancia de la autorización para la ejecución de las mayores cantidades de obra relacionadas a continuación.

E. VALOR DE MAYORES CANTIDADES DE OBRA

ítem	Descripción	Unidad	Cantidad Proyectada	Valor unitario a la fecha del contrato inicial (12/2020)	Valor unitario actual (10/2022)*		VR CORRIENTES PROYECTADOS	
4.010-1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (Incluye Cargue)	M3	9,898.59	+	\$ 5,207.00	\$ 5,896	+	\$ 58,362,087
4.040-1	EXCAVACION MECANICA EN ROCA (Incluye Cargue)	M3	1,000.00	+	\$ 97,687.00	\$ 110,610	+	\$ 110,610,000
4.080-1	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 21 Km). A distancia mayor del acarreo libre (90 m) en sitio autorizado por la entidad Ambiental competente.	M3	15,258.00	+	\$ 40,512.00	\$ 45,871	+	\$ 699,899,718
4.27-1	ACERO DE REFUERZO DE FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. ACERO SEGÚN ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS (HERRAMIENTA MENOR), TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA. INCLUYE SEPARADORES QUE GARANTICEN EL RECUBRIMIENTO MÍNIMO ESPECIFICADO.	KG	1,300,030.00	+	\$ 4,001.00	\$ 4,530	+	\$ 5,889,135,900
NP-21	LIMPIEZA DE TUBERÍA CON AGUA POSTERIOR AL USO DEL EQUIPO VACTOR	LT	142.69	+	\$ 25.00	\$ 28	+	\$ 3,995
NP-45-1	CONSTRUCCIÓN DE CAISSON D=1.20M EN 4000 PSI (28MPa) ACELERADO A 3 DÍAS (Incluye concreto y formaleta, No incluye refuerzo)	ML	300.00	+	\$ 2,195,021.00	\$ 2,485,381	+	\$ 745,614,300
NP-47-1	EXCAVACIÓN MANUAL PARA CAISSON D=1.20MTS EN MATERIAL COMÚN (Incluye excavación, cargue y retiro de sobrantes)	ML	150.00	+	\$ 635,729.00	\$ 719,825	+	\$ 107,973,750
NP-48-1	EXCAVACIÓN MANUAL PARA CAISSON D=1.20MTS EN ROCA (Incluye excavación, cargue y retiro de sobrantes)	ML	150.00	+	\$ 2,286,830.00	\$ 2,589,335	+	\$ 388,400,250
VALOR TOTAL DE LAS MAYORES CANTIDADES DE OBRA AUTORIZADAS								\$ 8,000,000,000

VALOR DE LA MAYOR CANTIDAD DE OBRA AUTORIZADA (Incluido AIU de 26.38%)

\$ 8,000,000,000

CDP No.

6102 / 6104 / 6105

VALOR TOTAL ESTIMADO DEL CONTRATO INCLUIDAS LAS MAYORES CANTIDADES OBRA AUTORIZADAS

\$ 8,000,000,000

F. COMENTARIOS Y/O JUSTIFICACIÓN DE LA INTERVENTORÍA ACERCA DE LA SOLICITUD

Análisis Técnico:

Estos recursos y la definición de las mayores cantidades son primordiales para continuar con la ejecución del alcance contractual en las actividades de Estabilización el costado sur oriental del patio. Es de anotar que la estabilizacion de estos sectores es crítica y su ejecución necesaria para cumplir con el alcance contractual, razon por la cual se presentan y avalan estas mayores cantidades.

Análisis Financiero:

La Entidad nos informa sobre la disponibilidad actual de recursos adicionales por valor de \$ 8.000.000.000, soportados con 3 CDP's. Los CDP's 6102, 6104 y 6105 se emplearían para las actividades de Obra civil + AIU+ Ajustes a octubre del 2022 asociados a las actividades de Estabilización por valor de \$8.000.000.000

Análisis Jurídico:

De conformidad con la necesidad Técnica del Contrato de ejecutar mayores cantidades de Obra de las previstas, la presente solicitud se fundamenta en lo establecido dentro del Manual de Interventoría en su numeral siete punto dos nominado como "7.2 MAYORES CANTIDADES DE OBRA PARA CONTRATOS A PRECIOS UNITARIOS", y la cláusula nueve punto siete del Contrato de Obra nominado como: "9.7 ÍTEM NO PREVISTOS Y MAYORES CANTIDADES DE OBRA", normas éstas que establecen el proceso aplicable para este tipo de solicitudes, donde al cumplir con cada uno de los requisitos, la presente solicitud es viable jurídicamente.

*Para el calculo del valor unitario actual se empleo el Indicador ICOCIV fijado para el mes de octubre que es el vigente a la fecha de radicación de la presente acta.

FO-IDU-57_V2.0

Página 1 de 2

FORMATO			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. 	
ACTA DE MAYORES CANTIDADES DE OBRAS				
CÓDIGO	PROCESO		VERSIÓN	
FO-EO-47	EJECUCIÓN DE OBRA		2.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL

DIRECCIÓN

CONTRATO No

DE INFRAESTRUCTURA

TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

IDU-1712

OFICINA

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE

DE EJECUCIÓN SUBSISTEMA TRANSPORTE

2020

ACTA No

63

DE MAYORES CANTIDADES DE OBRA

El contratista deberá efectuar la publicación del contrato en el registro distrital con respecto de las mayores cantidades aprobadas por la Interventoría y el IDU, de igual manera efectuará el pago del impuesto de timbre si a ello hubiere lugar, el cual deberá ser cancelado en la ventanilla de la Subdirección Técnica de Tesorería y Recaudo del IDU, en la cuantía que determine la ley. Así mismo, deberá constituir los certificados de modificación de las pólizas existentes (Garantía Única y Responsabilidad Civil) .

Aplica pago de Impuesto de Timbre

☐

☒

SI

NO

Valor a Causar por el pago del Impuesto

Fecha máxima para el pago

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, en Bogotá, D.C., a los

VEINTITRES

(23)

días del mes de

DICIEMBRE

12

de

DOS MIL VEINTIDOS

2022

(Firma)

Nombre del Representate Legal

Nombre de la Firma Contratista

(Firma)

Nombre del Representate Legal

Nombre de la Firma Interventora

(Firma)

(Nombre del Coordinador IDU)

SUPERVISOR (A) IDU CONTRATO INTERVENTORIA

(Firma)

(Nombre del Ordenador del Gasto)

SUBDIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

Original

1ra copia

2da copia

3ra copia

4ta copia

Subdirección Técnica de Gestión Contractual

Subdirección Técnica de Presupuesto y Contabilidad

Interventoría

Contratista

Dependencia responsable del contrato

Página 2 de 2