Fecha 2023-04-24 AAAA MM DD	Zipa **SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE PROYECTOS** **DTC - DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES**	ALCALDIA MAYOR BOGOTA D.C. Instituto DESARROLLO URBANO

INFORME DE AVANCE CONTRATO EN EJECUCIÓN

OBJETO DEL CONTRATO

COMPLEMENTACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y AJUSTES DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS, Y CONSTRUCCIÓN DE PUENTES PEATONALES PARA ACCESO A LAS ESTACIONES CALLE 142, CALLE 146, MAZURÉN Y TOBERÍN, Y DE OBRAS GEOMÉTRICAS COMPLEMENTARIAS EN LA AUTOPISTA NORTE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

ALCANCE Construcción de puentes peatonales para acceso a las estaciones Calle 142, Calle 146, Mazurén y Toberín y obras geométricas complementarias

CONTRATO No. IDU-1646-2019

EQUIPO DE APOYO A LA SUPERVISIÓN

Julian Ricardo Reveron Garzon - Apoyo Principal, Doris Jeanet Rodriguez Lopez - Apoyo Principal, Santiago Gonzalez Perez - Apoyo Principal, Diana Catherine Vergara Sanchez - Apoyo Principal, Daniel Eduardo Reino Avilez - Especialista de Apoyo, Laura Martinez Botero - Especialista de Apoyo, Marcel Corzo Garcia - Especialista de Apoyo, Diana Marcela Naranjo Palomino - Especialista de Apoyo, Yasmid Daynet Varela Neira - Especialista de Apoyo

ESTADO DEL CONTRATO	EN EJECUCION
% PLANEADO	25.14%
% EJECUTADO	22.01%
% VARIACIÓN	-3.13%

ESTADO DEL CONTRATO

En ejecución

INFORMACIÓN CONTRACTUAL

CONTRATO DE CONSULTORÍA/OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista	CONSORCIO PUENTES NORTE 2025	**Contratista**	MAB INGENIERIA DE VALOR S.A.
Contrato No.	IDU-1646-2019	**Contrato No.**	IDU-1649-2019
Valor Inicial	$ 36.860.405.793,00	**Valor Inicial**	$ 3.025.690.048,00
Total Contrato	$ 40.607.864.294,00	**Total Contrato**	$ 3.207.686.852,00
Valor Pagado	$ 1.108.687.464,00	**Valor Pagado**	$ 986.375.899,00
Plazo Inicial	630 días	**Plazo Inicial**	630 días
Plazo Actualizado	1280 días	**Plazo Actualizado**	785 días
Fecha de Iniciación	2020-02-04	**Fecha de Iniciación**	2020-02-04
Fecha de Terminación Actual	2025-03-15	**Fecha de Terminación Actual**	2023-10-22
No. Empleos generados	37	**No. Empleos generados**	23

INFORMES DE ETAPAS EN CONTRATOS MIXTOS

ETAPA DEL PROYECTO	% PROGRAMADO FÍSICO ACUMULADO	% EJECUTADO FÍSICO ACUMULADO	PROGRAMADO FINANCIERO ACUMULADO	EJECUTADO FINANCIERO ACUMULADO
Estudios y diseños	100,00	99,64	$ 2.064.977.184,00	$ 2.049.264.642,00
Construcción	10,21	6,54	$ 838.621.434,00	$ 276.847.067,00

AVANCES POR FRENTE/COMPONENTE

FRENTE/COMPONENTE	PORCENTAJE PROGRAMADO	PORCENTAJE EJECUTADO	VARIACIÓN PORCENTUAL	APROBACIÓN INTERVENTORÍA (CUANDO APLIQUE)
PUENTE ACCESO TOBERÍN SUR - FASE 1	13.98	3.28	-10.7	
ADECUACIONES GEOMÉTRICAS TOBERIN EXISTENTE FASE 1	0.0	2.76	2.76	

ADECUACIONES GEOMÉTRICAS TOBERIN SUR FASE 1	0.0	0.0	0.0	
ADECUACIONES GEOMÉTRICAS ACCESO ESTACIÓN CLL 142 Y CLL 146 FASE 1	0.0	0.0	0.0	
ACCESO TOBERÍN EXISTENTE - FASE 1	0.0	6.99	6.99	
PRECONSTRUCCIÓN (ESTUDIOS Y DISEÑOS)	100.0	99.64	-0.36	
INSTRUMENTACIÓN RED MATRIZ	5.88	2.21	-3.67	
PUENTE ACCESO ESTACIÓN 142 Y 146 - FASE 1	13.0	3.05	-9.95	
PUENTE ACCESO ESTACIÓN 146 Y MAZUREN - FASE 2	0.0	0.0	0.0	
Recopilación y análisis de la información	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Topografía	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Diseño geométrico	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Tránsito y transporte	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Geotecnia	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Pavimentos	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Estructuras	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Urbanismo y espacio público	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Redes hidráulicas y sanitarias	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Redes secas y de gas	100.0	100.0	0.0	Aprobado
MAO (Manejo ambiental de obra)	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Plan de Gestión Social	100.0	99.98	-0.02	Aprobado
Presupuesto y programación	100.0	100.0	0.0	Aprobado