

<div>Fecha</div> <div>2023-10-30</div> <div>AAAA MM DD</div>	<div></div> <div>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE PROYECTOS</div> <div>DTP - DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS</div>	<div></div> <div>ALCALDÍA MAYOR BOGOTÁ D.C. Instituto DESARROLLO URBANO</div>
--	---	--

INFORME DE AVANCE CONTRATO EN EJECUCIÓN

OBJETO DEL CONTRATO

CONSULTORÍA PARA LA REVISIÓN DE PARÁMETROS TÉCNICOS DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURAS POR MEDIO DE LA EJECUCIÓN DE PILOTES DE SACRIFICIO Y PRUEBAS DE CARGA, ADICIONALMENTE LA ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS COMPONENTES DE ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA REQUERIDOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE UBICADO EN LA AVENIDA CIUDAD DE CALI POR AVENIDA FERROCARRIL EN BOGOTÁ D.C.

ALCANCE Consultoría para la revisión de parámetros técnicos de geotecnia y estructuras por medio de la ejecución de pilotes de sacrificio y pruebas de carga, adicionalmente la actualización de los estudios y diseños de los componentes de estructuras y geotecnia requeridos para la construcción del puente ubicado en la avenida ciudad de Cali por avenida Ferrocarril en Bogotá D.C.

CONTRATO No. IDU-1546-2023

EQUIPO DE APOYO A LA SUPERVISIÓN

Didier Alexis Bellon Maldonado - Apoyo Principal, Yolanda Pinto Amaya - Apoyo Principal

ESTADO DEL CONTRATO	EN EJECUCION
% PLANEADO	43.09%
% EJECUTADO	37.12%
% VARIACIÓN	-5.97%

ESTADO DEL CONTRATO

Avance en la fase de ejecución de pilotes. A la espera de la realización de las pruebas de integridad de pilotes y pruebas de carga.

INFORMACIÓN CONTRACTUAL

CONTRATO DE CONSULTORÍA/OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista	IV INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S.A.	Contratista	JAM INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE E.U
Contrato No.	IDU-1546-2023	Contrato No.	IDU-1588-2023
Valor Inicial	\$ 1.922.439.387,00	Valor Inicial	\$ 377.208.306,00
Total Contrato	\$ 1.922.439.387,00	Total Contrato	\$ 377.208.306,00
Valor Pagado	\$ 0,00	Valor Pagado	\$ 0,00
Plazo Inicial	120 días	Plazo Inicial	120 días
Plazo Actualizado	120 días	Plazo Actualizado	120 días
Fecha de Iniciación	2023-08-16	Fecha de Iniciación	2023-08-16
Fecha de Terminación Actual	2023-12-15	Fecha de Terminación Actual	2023-12-15
No. Empleos generados	18	No. Empleos generados	31

INFORMES DE ETAPAS EN CONTRATOS MIXTOS

ETAPA DEL PROYECTO	% PROGRAMADO FÍSICO ACUMULADO	% EJECUTADO FÍSICO ACUMULADO	PROGRAMADO FINANCIERO ACUMULADO	EJECUTADO FINANCIERO ACUMULADO
Ajuste a Estudios y Diseños	37,42	25,89	\$ 229.018.674,00	\$ 158.453.413,00
Construccion de Pilotes	45,73	42,37	\$ 599.308.035,00	\$ 555.210.493,00

AVANCES POR FRENTE/COMPONENTE

FRENTE/COMPONENTE	PORCENTAJE PROGRAMADO	PORCENTAJE EJECUTADO	VARIACIÓN PORCENTUAL	APROBACIÓN INTERVENTORÍA (CUANDO APLIQUE)
Investigación, análisis y recopilación de la información RAI	100.0	95.79	-4.21	No Aprobado

Realización de ensayos de laboratorio y toma de información de campo (Incluye realización de pruebas en pilotes)	7.86	0.0	-7.86	
Ajuste de los estudios y diseños de los componentes de Geotecnia y Estructuras (Incluye informe de características de resistencia y deformabilidad reales del sitio - parámetro alfa)	39.33	22.55	-16.78	
Preliminares (Incluye implantación del sitio de ejecución de los pilotes, plan de manejo tránsito, movilización de equipos y todas las actividades previas a la ejecución de los pilotes de sacrificio)	100.0	100.0	0.0	Aprobado
Ejecución de Pilotes de Sacrificio	42.12	36.69	-5.43	
Recibo y entrega de los Pilotes	0.0	0.0	0.0	