Gobernación de CUNDINAMARCA	**SUPERVISIÓN TÉCNICA**	Código: Versión:
	Informe de Apoyo a la Supervisión Técnica del Convenio	Fecha de Aprobación

FECHA DE REALIZACIÓN:	11/09/2023

CONTRATANTE: Instituto Departamental de Cultura y Turismo - IDECUT	
CONTRATISTA: YESID MAURICIO QUECAN VARGAS **NIT/CC** – 80.449.552	
CONTRATISTA APOYO TÉCNICO DE SUPERVISIÓN IDECUT	
NOMBRES Y APELLIDOS: Cristian Camilo Perez Alarcon	CARGO: Contratista Apoyo Técnico
CORREO ELECTRÓNICO: Cristian.perez@cundinamarca.gov.co	TELÉFONO FIJO: 3114653035 MÓVIL: 3114653035
SUPERVISIÓN MUNICIPIO	
ENTIDAD O DEPENDENCIA: Resguardo Indígena Muisca de Fonqueta y Cerca de Piedra - Chía	
NOMBRE DEL BENEFICIARIO O FUNCIONARIO:	CÉDULA DE CIUDADANÍA:
MUNICIPIO: Chía	VEREDA/CORREGIMIENTO/LUGAR: Vda. Fonqueta y cerca de piedra
DIRECCIÓN: Municipio de Chía	TELÉFONO:
CORREO ELECTRÓNICO:	
CONTRATO	
Convenio No. 644-2023, **"AUNAR ESFUERZOS ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS Y FINANCIEROS CON EL RESGUARDO INDIGENA MUYSCA DEL MUNICIPIO DE CHIA PARA EL FORTALECIMIENTO DEL ETNOTURISMO DE FONQUETA Y CERCA DE PIEDRA".**	
INFORME DE APOYO TECNICO DE SUPERVISIÓN	
En el desarrollo del apoyo de la supervisión técnica del Contrato 644 de 2023, consignada en acta de inicio del Convenio el día 19 de Julio de 2023, se da fe del cumplimiento de las siguientes estipulaciones contractuales, parte integral de la minuta del Contrato: OBJETO: "AUNAR ESFUERZOS ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS Y FINANCIEROS CON EL RESGUARDO INDIGENA MUYSCA DEL MUNICIPIO DE CHIA PARA EL FORTALECIMIENTO DEL ETNOTURISMO DE FONQUETA Y CERCA DE PIEDRA". **ALCANCE**: La Comunidad Mhuysqa de Chía, realizará las actividades de coordinación, administración, contratación de los bienes y servicios requeridos para la ejecución del objeto contractual en concordancia con las condiciones contenidas en el proyecto y anexos presentados por la comunidad Mhuysqa de Chía y viabilizado por la entidad. **CONDICIONES TÉCNICAS:** Para la ejecución del objeto contractual la Comunidad Mhuysqa de Chía, cumplirá con cada una de las condiciones y especificaciones técnicas mínimas establecidas en el anexo técnico, documento que hace parte integral del presente estudio.	

El primer corte parcial del proyecto se desarrolló teniendo de en cuenta las siguientes condiciones técnicas:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNDIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR TOTAL EJECUTADO
	CASETAS				
1	**PRELIMINARES**				
1,1	CERCA EN TELA VERDE H=2,10 M	m	$ 26.815,00	23,00	$ 616.745,00
2	**EXCAVACIONES**				
2,1	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA EN TIERRA H=1,0M	m3	$ 38.465,00	-	-
	ITEMS NUEVOS				
2,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	m3	$ 20.198,00	74,10	$ 1.496.671,80
2,3	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	m3	$ 93.936,00	26,25	$ 2.465.820,00
	KIOSKO PLAZOLETA MIRADOR				
12	**PRELIMINARES**				
12,1	CERCA EN TELA VERDE H=2,10 M	m	$ 26.815,00	19,00	$ 509.485,00
13	**CIMIENTOS**				
13,1	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA EN TIERRA H=1,0M	m3	$ 38.465,00	34,10	$ 1.311.656,50
	ITEMS NUEVOS				
13,2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	m3	$ 93.936,00	19,20	$ 1.803.571,20
14	**ESTRUCTURA CIMENTACIÓN**				
14,1	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	m3	$ 737.340,00	5,70	$ 4.202.838,00
14,2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	Kg	$ 7.098,00	434,81	$ 3.086.267,18
14,3	ACERO FIGURADO 37000 PSI	Kg	$ 6.868,00	349,69	$ 2.401.670,92
14,4	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	Und	$ 689.828,00	6,14	$ 4.238.303,23
15	**ESTRUCTURA EN CONCRETO**				
15,1	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.10 M	m2	$ 92.022,00	99,00	$ 9.110.178,00
15,2	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	Kg	$ 11.515,00	167,49	$ 1.928.647,35
	ITEMS NUEVOS				
15,3	ENTREPISO PLACA ALIGERADA CON BLOQUELON	M2	$ 130.000,00	66,00	$ 8.580.000,00
17	**ESTRUCTURA EN GUADUA**				
17,1	ESTRUCTURA EN GUADUA, VIGAS, COLUMNAS, CORREAS, PUENTE, INMUNIZADA Y PINTADA EN LACA SEMIMATE, BARANDAS.	m2	$ 44.564,00	72,25	$ 3.219.749,00
	ITEMS NUEVOS				
17,3	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10	m2	$ 48.093,00	9,19	$ 441.926,58
17,4	PAÑETE RÚSTICO MUROS 1:5, E=1.5 CM	m2	$ 23.043,00	12,36	$ 284.758,15
19	**REDES ELECTRICAS**				
19,1	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	Und	$ 455.559,00	1,00	$ 455.559,00

CONCLUSIONES

Se revisaron los aspectos, técnicos, Tratados en obra, vistas técnicas, de los cuales se presentan las siguientes conclusiones:

- Se ha realizado una verificación estricta al cumplimiento de las actividades, especificaciones técnicas y métodos de aplicación de cada actividad, permitiendo obtener unos resultados con la calidad esperada.
- Se implementan materiales de obra para el fortalecimiento de los espacios de reunión de la comunidad indígena; que cumplen los estándares de calidad establecidos en las diversas normas técnicas, especificaciones, e indicaciones contractuales.
- El Contratista, ha dado respuesta rápida y oportuna a los requerimientos de obra, evitando retrasos en la ejecución del proyecto.
- El Contratista, ha adquirido los materiales y herramientas necesarias para la ejecución de labores y proyectado estas compras a actividades posteriores, con el fin de evitar retrasos por suministro de insumos de construcción.
- El Contratista, ha vinculado un equipo multimodal capacitado en las diversas funciones y actividades con el fin de garantizar los resultados y obtener la calidad esperada por la entidad contratante.
- Se han venido realizando y desarrollando comités técnicos de seguimiento y acompañamiento a la ejecución de obra con el representante legal del resguardo indígena, gobernador; equipo de trabajo del resguardo, supervisor del Convenio, a diario y semanalmente; adoptando las diversas indicaciones y cumpliendo con los requerimientos de acuerdo a lo solicitado en el convenio No. 644 de 2023.
- De acuerdo a lo anteriormente expresado, y de acuerdo al acompañamiento y verificación de la ejecución correspondiente al 30% del valor total del convenio; se valida el Corte parcial N°1.

ELABORÓ

CRISTIAN C. PEREZ ALARCON
Ingeniero Civil Esp.
Contratista de Apoyo Técnico
Instituto Departamental de Cultura y Turismo – IDECUT
Gobernación de Cundinamarca.