CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

OBJETO: CONSULTORÍA PARA LA EVALUACION DEL ESTADO ESTRUCTURAL ACTUAL DEL PALACIO DE JUSTICIA DEL MUNICIPIO DE COLOSÓ, MEJORAMIENTO DE FACHADA Y TODAS LAS ADECUACIONES, REPARACIONES REQUERIDAS O REDISEÑO ESTRUCTURAL; ANALISIS DE VULNERABILIDAD SISMICA, ESTUDIOS DE PATOLOGIA ESTRUCTURAL, GEOTECNICOS, DISEÑO DE LAS INTERVENCIONES DE REFORZAMIENTO Y REHABILITACION ESTRUCTURAL, INCLUYENDO EL TRAMITE DE LA LICENCIA DE CONSTRUCCION Y DEMAS PERMISOS

DIRRECCIÓN: Municipio de Coloso, Sucre

FECHA DE ACTA DE INICIO: 19 DE JUNIO DE 2023

DURACION: 1 MES

CONSULTORÍA Y SUPERVISIÓN DE ESTRUCTURAS SAS
Una nueva generación de servicios.
NIT 901027483-1

			FECHA		MES 1 - PARTE No.1 DEL CONTRATO																											MES 2 - PARTE No.2 DEL CONTRATO																			
					SEMANA 1						SEMANA 2							SEMANA 3							SEMANA 4							SEMANA 5							SEMANA 6							SEMANA 7							SEMANA 8							SEMANA 9						
					X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D
			INICIO	DURACIÓN	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
PRELIMINARES	1,0	Correspondiente a formalizacion de contrato, acta de inicio y formalizacion y aceptacion de cronograma	19	5																																																				
VISITA Y REUNION CON INTERVENTORIA	2,0	Visita en obra y reunion con interventoria	26	1																																																				
LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO	3,0	El levantamiento arquitectónico se centra en conocer la distribución de la edificación, la ubicación de sus muros, forjados y cubiertas, y la obtención de sus respectivas medidas y superficies, entre otros.	26	3																																																				
LEVANTAMIENTO ESTRUCTURAL	4,0	Inspeccion visual y levantamiento estructural	26	3																																																			
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	5,0	Se realizara el levantamiento topografico, para conocer areas de la edificacion, niveles, perfiles, entre otros.	26	3																																																		
ESTUDIO DE SUELOS	6,0	Se realizara la exploracion en campo de sondeos manuales, extraccion de muestras alteradas e inalteradas, investigacion del subsuelo. Ensayos y procedimiento de laboratorio, elaboracion de informe de estudio geotecnico.	26	9																																																			
ESTUDIOS DE PATOLOGIA ESTRUCTURAL	7,0	Se realizara el levantamiento de patologias de la edificacion, asi como ensayos de extraccion de nucleos, carbonatacion, localizacion de aceros, etc. Posteriormente se realiza informe de patologia estructural	26	9																																																			
ESTUDIOS DE VULNERABILIDAD	8,0	El propósito principal de la vulnerabilidad es determinar el grado de amenaza que representan los daños sobre la integridad estructural de la estructura, para clasificarla en términos de las acciones que deben tomar	9	6																																																			
ESTUDIOS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL	9,0	Se elaborará, bajo la norma NSR-10 atendiendo todos los requisitos solicitados por las autoridades encargadas de la aprobación del proyecto y otras especificaciones que requiera el contratante	12	6																																																			
DISEÑO DE REDES ELECTRICAS	10,0	Se elaborará, bajo las normas que rigen el diseño de redes electricas	16	4																																																			
DISEÑO HIDROSANITARIO	11,0	Se elaborará, bajo las normas que rigen el diseño de redes hidrosanitarias y se realizará modelado 3D. Asi como el diseño del sitema de redes contra incendios.	16	4																																																			
CANTIDADES, APUS, PRESUPUESTO, CRONOGRAMA Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	12,0	Se realizará formato de memorias de cantidades de obra, apus, presupuesto y cronograma de obras, asi como especificaciones tecnicas	17	3																																																			
TRAMITES DE LICENCIA DE CONSTRUCCION	13,0	Se realizará el tramite correspondiente a la obtencion de la licencia de construccion de la edificacion.	22	-																																																			
REVISION - RESPUESTA DE OBSERVACIONES	14,0	Se realizaran respuestas a observaciones que se puedan generar en los tramites de solicitud de la licencia de Construccion.	5	-																																																		

Junio 2024 19 Fecha del acta de inicio
Julio 2024 19 Fecha de Plazo de Ejecución Inicial parte 1 del contrato
Periodo de ejecución de actividades
Dias festivos

Jonathan José Cala Monroy
ING CIVIL ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS
MP. No. 15202-154590 BYC