Pasto, 05 de diciembre de 2024

OPB-4537-2023-180

INGENIERA
SANDRA CAROLINA CARDOZO PÉREZ
Representante legal
Consorcio Alianza Cultural

Referencia: CONTRATO DE OBRA No. 4537 DE 2023 "REALIZAR POR EL SISTEMA DE SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS COMPLEMENTARIAS Y DE URBANISMO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO PIEDRA DE BOLÍVAR EN EL MUNICIPIO DE CONSACÁ, DEPARTAMENTO DE NARIÑO.

Asunto: Solicitud de Suspensión al contrato de obra No. 4537 de 2023.

Cordial saludo,

Mediante el presente en calidad de contratista de obra del contrato de la referencia me dirijo a usted con el fin de solicitar la suspensión del contrato de obra No. 4537 de 2023, aludiendo a las siguientes consideraciones:

a. Que el día 6 de diciembre de 2023 se firma contrato de obra No. 4537 de 2023, entre el Ministerio de las culturas, las artes y los saberes y el Consorcio Obras Consacá, representado legalmente por Reinel Rolando Romero Benavides.
b. Que el día 11 de junio de 2024 se iniciaron las actividades de obra del contrato de la referencia.
c. Que el día diez (10) de octubre de 2024 se firma Modificatorio No.1 prorroga No.1 al contrato de obra, adicionando un plazo de ochenta (80) días.
d. Que el día 26 de noviembre de 2024 se firma Modificatorio No.2 adición No.1 al contrato de obra.
e. Que a la fecha el contrato de obra se encuentra activo y vigente.
f. Que, hay situaciones ajenas a todas las partes que imposibilitan la normal ejecución de las actividades de obra, como se describe a continuación:

1. **ACTIVIDADES CONCERNIENTES A SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO.**

En vista de las diferentes situaciones presentadas durante el trámite de permiso de vertimientos y que solo hasta el día 04 de diciembre de 2024 se recibe formalmente las observaciones presentadas por el componente jurídico de la Corporación autónoma de Nariño, al expediente de solicitud de permiso de vertimientos, las cuales deberán ser subsanadas y dicho expediente deberá ser radicado nuevamente para su revisión documental y posterior una revisión técnica; a la fecha no se ha podido realizar la ejecución las actividades de obra inmersas en la construcción del sistema séptico integrado sin poder llevar a cabo las actividades que se relacionan a continuación:

7.1.10. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO - VOLUMEN = 5000 Lts (Incluye suministro, herramienta, mano de obra, transporte y demás materiales necesarios para su correcta instalación).

NP13. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZANJA DE INFILTRACION 160 mm (Incluye tubería PVC corrugada para ZANJA , accesorios, geotextil negro, gravilla redonda libre de finos ø 3/4" a 1" y todo lo necesario para su instalación).

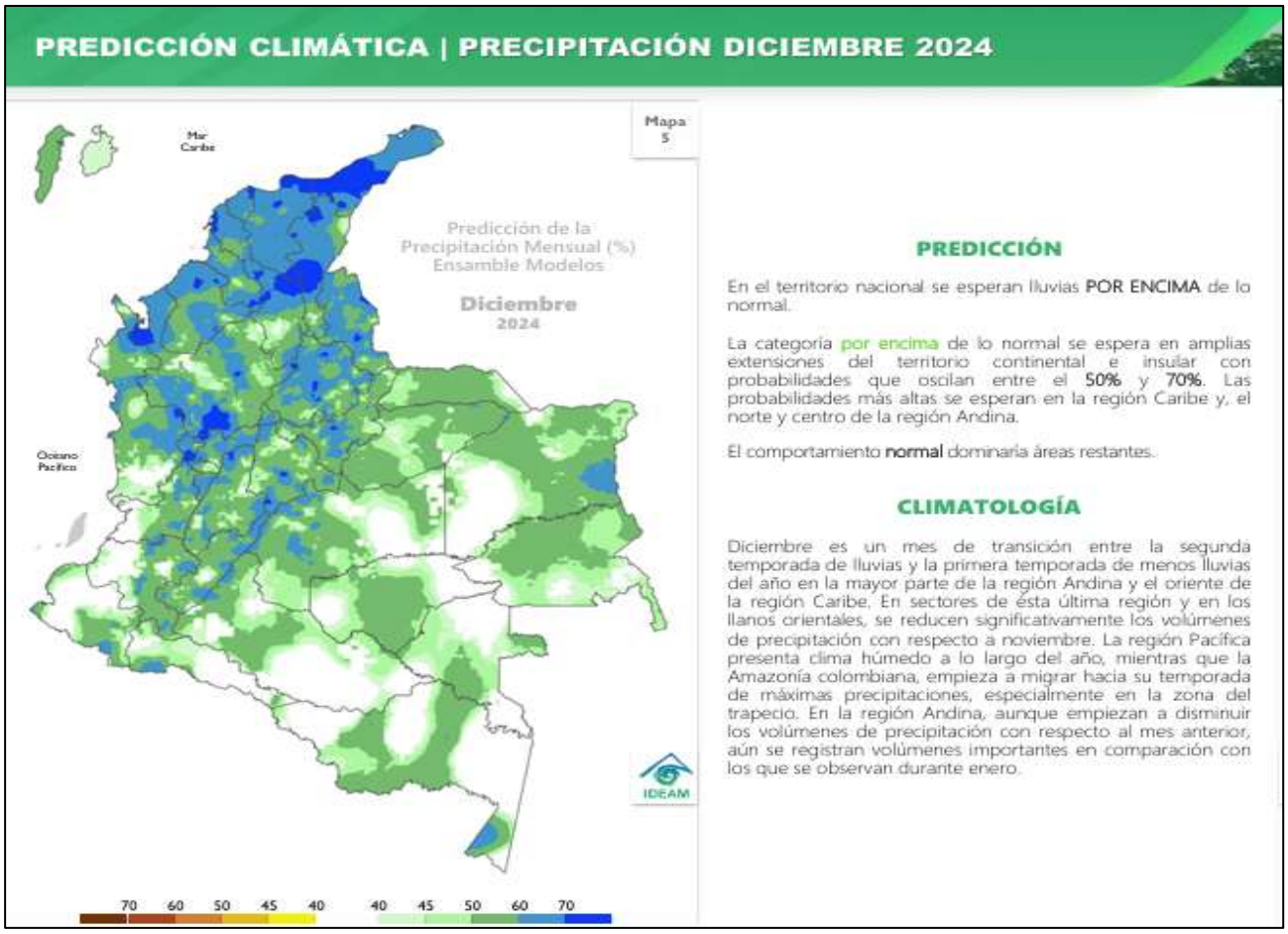
NP17. CANAL DE DESBASTE EN CONCRETO 1.4X.04 medidas internas utiles. Incluye base y paredes en concreto f´c= 3000PSI y malla electrosoldada, ladrillo comun, tapas en concreto f´c= 3000PSI, pañetado liso impermeabilizado 1:4 interno completo. No incluye excavaciones ni rellenos.

NP17. CAJA DE VALVULAS EN MAMPOSTERÍA 60x60x60 cm (a x L x h) medidas internas útiles. Incluye base en concreto f'c=2000 PSI y malla electrosoldada, cañuela, ladrillo tolete recocido común, tapa en concreto f'c=3000 PSI con marco y contramarco metálico, pañetado liso impermeabilizado 1:4 interno completo. No incluye excavaciones ni rellenos.CANAL DE DESBASTE EN CONCRETO 1.4X.04 medidas internas utiles. Incluye base y paredes en concreto f´c= 3000PSI y malla electrosoldada, ladrillo comun, tapas en concreto f´c= 3000PSI, pañetado liso impermeabilizado 1:4 interno completo. No incluye excavaciones ni rellenos.

2. CONDICIONES ADVERSAS DEL CLIMA.

Con base al boletín de predicción climática y recomendación sectorial publicado en el mes de noviembre de 2024 por el IDEAM, el cual incluye una predicción climática de la precipitación en el periodo comprendido entre noviembre de 2024 a enero de 2025 y el cual se realiza con base a modelos internacionales se puede obtener la siguiente información, la cual se considera relevante para el desarrollo del proyecto:

- **Predicción climática para diciembre de 2024:** Teniendo en cuenta el mapa 5 indicado a continuación se puede observar que en el departamento de Nariño para el mes de diciembre de 2024 la precipitación mensual se mantendrá dentro de un rango normal y en algunos casos, por encima de lo normal. Específicamente en el municipio de Consacá se espera una precipitación superior a los valores normales.



- **Análisis histórico de precipitaciones:** Por otro lado, teniendo en cuenta los valores de precipitación mensual de los últimos 10 años (2014 a 2024) de la estación con código [52055030] ubicada en la zona de Bomboná en el municipio de CONSACA, se ha observado que diciembre es históricamente el mes con mayor nivel de precipitaciones o uno de los meses con los valores más altos de precipitación. Además, los registros indican que durante la mayoría de los días de este mes suelen presentarse lluvias.

- **Impacto en el proyecto:** Las dos consideraciones mencionadas permiten inferir que el mes de diciembre del presente año presentará lluvias frecuentes, situación que ya se ve reflejada durante los últimos días del mes de noviembre y primeros días del mes de diciembre, donde se han presentado lluvias intensas que han generado días en los que no se pueda a trabajar a cielo abierto por las fuertes lluvias, así como correntias excesivas que han provocado retrocesos a las actividades constructivas, situación que genera atrasos y podría continuar generando retrasos en la ejecución de las actividades de obra programadas para este período y consumir tiempo contractual que no se puede aprovechar en óptimas condiciones; actividades tales como:

  CORTE Y/O EXCAVACIÓN MANUAL y/o MECANICA DE TERRENO, (Para elementos estructurales, redes, y todos los elementos constructivos que lo requieran, unidad medida en bloque en planos o en terreno, no se reconocerán sobreanchos ni sobre excavaciones) incluye selección, trasiego, almacenamiento en obra, disposición interna en el proyecto, profundidad hasta 2,00 m.

  RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, compactado al 95% PM, aplica también para rellenos de redes.

  RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO GRANULAR TIPO B-200 compactado al 95% según estudio de suelos

  SOLADO DE LIMPIEZA e=0.05 m concreto f'c = 2000 psi, según recomendación estudio de suelos y planos estructurales

Suministro e instalación de Acero De Refuerzo 60.000 PSI (Desperdicio incluido en el valor del APU)

ESTRUCTURA METÁLICA PARA CUBIERTA, SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL. ASTM A653 SS- GR 50, incluye instalación de anclajes embebidos, pernos, soldadura, templetes, contravientos, pintura anticorrosiva, acabado según arquitectura, equipos y todo elemento necesario para la correcta instalación.

Suministro e instalación de POSTE METALICO POLIGONAL PARA ILUMINACIÓN 3m, 150KGF,BRAZO TIPO INDEPENDENCIA SENCILLO DE 1.1/2" x 1.2m DE AVANCE, MONTAJE DE LUMINAIRA 4m, GALVANIZADO EN CALIENTE Y PINTADO, CONTIENE: PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA., (incluye canastilla de anclaje y herrajes de fijación), para montaje de luminarias. Certificado RETILAP

CUBIERTA EN TEJA TERMOACÚSTICA TIPO UPVC 2.5mm, color a definir. incluye caballetes, remates perimetrales, amarres y todos los accesorios necesarios para su instalación.

MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO REFORZADO parte externa a la vista, acorde a diseños estructurales, incluye concreto 4.000 PSI, formaleta, mano de obra, herramientas y demás materiales necesarios para la realización de la actividad.

SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUIN RECTANGULAR, TRAFICO PEATONAL, formato 20cmx10cm en concreto, e=0,06m, color gris, instalación según especificaciones tecnicas y de diseño, incluye arena de sellado y soporte

SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUIN RECTANGULAR, TRAFICO PEATONAL, formato 20cmx10cm en concreto, e=0,06m, color amarillo, instalación según especificaciones tecnicas y de diseño, incluye arena de sellado y soporte

Suministro e instalación de LED SPRING 40W 4000K SILVANIA certificada RETILAP, incluye empalmes de resina, cable encauchetado 3x12 AWG, fotocelda para control.

DEMOLICION MANUAL DE ROCA POR METODO DE CUÑA, incluye equipos, y trasiego interno del material.

Las anteriores actividades son las afectadas de manera directa, puesto que ya encuentran en ejecución, en este sentido se afectan además las actividades contiguas o posteriores a la construcción de las mismas.

3. CONDICIONES DE AUSENCIA DE MANO DE OBRA EN TEMPORADAS DECEMBRINAS Y CARNAVALES.

Las celebraciones de temporada de fin de año dificultan la asistencia de la mano de obra para la continua ejecución de las actividades, considerando diferentes malas experiencias en las que se ha requerido trabajar en esta temporada del año; ya que el personal de obra no asiste a las jornadas laborales de manera continua, o se presenta en estado de embriaguez, obligando al contratista de obra a impedir la entrada del personal a las instalaciones de la obra en aras de garantizar la seguridad de todo el personal de obra y la correcta ejecución de las labores, se ha considerado además que los días festivos y de celebración como son 24, 25, 28 y 31 de diciembre corresponden a días entre semana que no son laborados porque el personal no asiste esos días a trabajar y prefiere asistir a eventos que se celebran en el municipio de Consaca y en el departamento de Nariño. .

Por otra parte entre los días 28 a 7 de enero, en el territorio nariñense se celebra El Carnaval de Negros y Blancos, reconocido como Patrimonio Cultural Inmaterial de la Humanidad, para el cual los nariñenses se preparan con antelación en la elaboración de años viejos, carrozas y organización de colectivos coreográficos, lo cual lleva a las personas a dedicar tiempo en el mes de diciembre e inicios del mes de enero para dicha preparación y celebración, otra causal de la no asistencia del personal de obra a la ejecución de las tareas.

Así las cosas, se tiene que entre el 20 de diciembre de 2024 y el 30 de diciembre de 2024, se cuenta con 10 días de tiempo contractual, de los cuales únicamente 4 días se cuentan cómo días aptos para trabajar, considerando que se tiene 3 días (24, 25 y 28 de diciembre de2024), donde el personal no asiste por festividades decembrinas, un sábado donde solo se trabaja 2 horas a causa de la reducción de la jornada laboral (21 de diciembre de2024) y 2 domingos que no son laborables,

contando así únicamente con 4 días (23-26-27 y 30 de diciembre de2024), donde se podría decir serian días que se puede laborar pero se corre el riesgo que el personal no asista de manera efectiva.

Dicho lo anterior como contratista de obra me permito solicitar la suspensión del contrato de obra pública No. 4537 de 2023, por las razones antes mencionadas, desde el día 21 de diciembre de 2023 y plantear un posible reinicio de actividades para el día 13 de enero de 2025.

Sin otro particular agradezco su atención y pronta respuesta.

REINEL ROLANDO ROMERO BENAVIDES
R/L Consorcio Obras Consaca
Contratista de obra

Anexo 1. Soporte de recibo de observaciones al expediente de permiso de vertimientos.
Anexo 2. Predicción de clima.
Anexo 3. Reconocimiento de la UNESCO- Carnaval de Negros y Blancos.