CONSORCIO OBRAS VERDES 22

Santiago de Cali, 09 de diciembre de 2022

Ingeniero
JOSE ULISES ASPRILLA CARDENAS
Interventor Contrato de Obra 4133.010.26.1.1318-2022

Ref. Justificación prorroga en tiempo del contrato 4133.010.26.1.1284-2022

- Con respecto a la ejecución de las actividades que tiene comprendido el contrato de obra 4133.010.26.1.1284-2022, cuyo objeto es: REALIZAR LABORES DE RECUPERACIÓN AMBIENTAL Y PAISAJISTICA EN SEPARADORES DE LAS COMUNAS 5, 7, 8 y 13 DE SANTIAGO DE CALI", en el marco de los proyectos BP No. BP-26003191 para la Comuna5, BP No. BP-26003192 para la Comuna 7, BP No. BP-26003193 para la Comuna 8 y BP No.26003196 para la Comuna 13 en Santiago de Cali, nos permitimos justificar a la interventoría las causas que nos llevan a solicitar una ampliación en tiempo de 59 días calendario para finalizar el 100% de proyecto.

1. Existen dificultades logísticas en el desarrollo del proyecto debido a las altas precipitación que se han venido presentando en la ciudad, que las proyecciones que se viene realizando por parte del Instituto Internacional de Investigación para Clima y Sociedad (IRI por sus siglas en inglés) en su informe del 19 de octubre de 2022 explicó que la mayoría de los modelos predicen que la TSM se mantendrá por debajo de lo normal en el nivel de La Niña hasta por lo menos enero-marzo/2023; aunque predecir el momento de las transiciones es un desafío, sigue existiendo incertidumbre sobre cuánto tiempo puede durar La Niña, se estima que éste fenómeno continúe durante el invierno del hemisferio norte de 2022-23 mostrando una probabilidad muy alta de que el evento actual se convierta en la primera Niña de “triple inmersión” del siglo XXI abarcando tres inviernos consecutivos en el hemisferio norte (veranos en el hemisferio sur), con una probabilidad del 72 % entre diciembre/22-febrero/23, y una probabilidad decreciente del 55 % entre enero-marzo de 2023.

2. Que para la Organización Meteorológica Mundial (OMM) el actual fenómeno de La Niña, «excepcionalmente pertinaz y prolongado», tiene según los modelos de los expertos un 75 % de posibilidades de seguir dominando el clima hasta febrero del próximo año y un 60 % de continuar hasta marzo. **ii)** Que, de concretarse las predicciones, sería el primer fenómeno de La Niña que dure tres años, durante este siglo, y el tercero desde 1950, indicó la agencia de Naciones Unidas en un comunicado. La organización recordó que este evento climático podría contribuir a sequías más prolongadas en unas partes del planeta e inundaciones en otras. Iii) Que la Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica-NOAA (por su sigla en inglés), las condiciones de La Niña continuarán el resto de 2022. “En condiciones normales, en el periodo de septiembre a diciembre se presenta la segunda temporada

de más lluvias. Se espera que las anomalías de precipitación continúen hasta final de año.

3. El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, organismo que en su Boletín Agro climatológico Regional, Edición No. 09[1] El IDEAM informa a la ciudadanía que de acuerdo con las proyecciones del CPC/IRI se favorece que las condiciones de La Niña continúen hasta finales de año, con una probabilidad del 86% y para el trimestre media móvil entre enero a marzo del 59%. En el caso del departamento del Valle del Cauca, es probable que se presente un descenso de la temperatura media generalizada debido al incremento de la nubosidad. En relación con la precipitación, es probable un aumento de las lluvias alrededor de un 50% porencima de los normal y valores normales

4. De acuerdo a los reportes generados en los últimos días por la Corporación Regional del Valle del Cauca – CVC, “La precipitación acumulada por cinco días consecutivos demuestra la condición de humedad antecedente, la cual indica el estado de saturación de los suelos en las cuencas, por lo tanto, una condición de humedad alta puede generar deslizamientos de tierras, derrumbes y avenidas torrenciales”, siendo la estación ubicada en el corregimiento de Peñas Blancas, la que cuenta con el reporte más alto de acumulación de agua. Dicho reporte es para laprimera semana de diciembre de 2022.

5. Por otro lado, los estudios de la CVC permiten indicar que para el último trimestre del año en Cali y en la región habrá un aumento en las precipitaciones al presentarse hasta 45 días continuos. Por todo lo anterior y reconociendo que la temporada de lluvias para esta región se mantendrá hasta las primeras semanas del próximo año, es pertinente acatar las sugerencias de la secretaría del Riesgo del Distrito evitando ejecutar actividades en espacios abiertos durante las épocas de lluvias y/o tormentas eléctricas.

6. Del mismo modo la CVC ha indicado que según los datos registrados por la red de monitoreo hidro climatológico de la CVC, se concluyó que se completaron 23 meses continuas, con lluvias por encima de la media histórica en la región y tal situación ha afectado los suelos del departamento, generando posibles deslizamientos y probabilidad de derrumbes

7. Durante el desarrollo de las actividades realizadas entre el 25 de noviembre del 2022y el 9 de diciembre del 2022, en el marco del Contrato No. 1284 del - 2022. Se han venido realiza realizando las socializaciones de los diferentes frentes, visita al terreno y se viene realizando el alistamiento físico, sin embargo. vía correo electrónico el día9 de diciembre la interventoría eleva solicitud de una lista de requerimientos entre

[1] Información tomada de Boletín Agro climatológico Regional, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, noviembre 2022, Edición No. 09

ellos la presentación de hojas de vida con respectivos antecedentes de persona operario, ante ello aumenta el tiempo de obtención de los datos, hojas de vida y verificación de antecedentes de este personal, como también las respectivas afiliaciones de sistema de seguridad social,

8. Actualmente venimos realizando actividades en el separador ubicado en las comunas, decidimos aumentar la capacidad operativa con el ingreso 4 cuadrillas más, sin embargo, como es de su pleno conocimiento en la administración municipal está ejecutando más de 600 obras en diferentes partes de la ciudad, lo que ha generado retardo en el reclutamiento de personal de apoyo,
9. Adicionalmente los proveedores han aumentado los plazos de entrega de materiales como Cemento, Adoquines, Acero, Insumos para manejo de jardinería y Material Vegetal con el fin de reajustar precios.

Es por ello que estamos solicitando prorrogar el contrato obra, con el fin de garantizar el cumplimiento de las actividades de obra, de tal forma que una vez superadas las contingencias de lluvias presentados y la coyuntura de fin de año se puedan retomar las actividades del proyecto.

JIMMY ACOSTA MUÑOZ
Representante Legal
CONSORCIO OBRAS VERDES