DICTAMEN DE PRÓRROGA DE PLAZO POR INCLEMENCIAS CLIMÁTICAS

REFERENCIA: Ampliación de plazo por inclemencias climáticas.-

LLAMADO: "Construcción de pavimento tipo empedrado en diversos barrios de la ciudad de Encarnación".-

MODALIDAD: L.P.N. Nº 01/2023, I.D. Nº : 422.780.-

EMPRESA: Ing. Julio César Benítez.-

En el marco del llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 01/2023** PARA LA ***CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN DIVERSOS BARRIOS DE LA CIUDAD DE ENCARNACIÓN*, I.D. Nro. 422.780,** en la cual la Empresa del **ING. JULIO CÉSAR BENÍTEZ** fue adjudicada con el **Lote Nº 11**, se procede a explicar los motivos de la prorroga solicitada.

El **ACTA DE INICIO** de las obras tiene fecha del **21 de agosto de 2023** y de acuerdo al contrato se cuenta con **150 días** de plazo de ejecución de los mismos. A partir del **21 de agosto de 2023 (Acta de Inicio)** hasta la solicitud de prórroga solicitada por la Contratista (**15 de diciembre de 2023)**, se produjeron excesivas lluvias que imposibilitaron la correcta ejecución del contrato. En el siguiente detalle se observa la cantidad de precipitaciones entre las fechas especificadas más arriba y su afectación por humedad correspondiente:

Mes	Total mm del mes	Total días de afectación
Agosto de 2023 (Desde el Acta de Inicio: 21/08/2023)	4,6	1
Septiembre de 2023	317,3	32
Octubre de 2023	500,1	60
Noviembre de 2023	338,4	58
Diciembre de 2023 (Hasta la solicitud de Contratista (15/12/2023)	144,9	21
Total	**1305,3**	**172**
DÍAS SOLICITADOS DE PRÓRROGA	**60**	

Ing. René Miglio
Dir. de Infraestructura Pública y Serv.
Encarnación
Gobierno Municipal

Cabe destacar que si bien, sumando los días de lluvias y su afectación por humedad en los lotes del llamado, superan los días solicitados de prórroga, esto se debe a que según el avance de las obras y las previsiones climáticas se tendrán eventos más puntuales y teniendo en cuenta que en temporada de verano se logra una mayor productividad por la mayor duración de las horas laborables del día y mayor rapidez del secado después de las lluvias. Por lo tanto, se estima la correcta culminación de las obras pendientes de ejecutar en el plazo solicitado.

De acuerdo a los días de precipitaciones, el siguiente cuadro muestra la afectación por días de humedad correspondiente:

Cantidad de lluvia	**Afectación**
Hasta 5 mm	Solo el día del evento
De 5 mm a 10 mm	El día del evento más 1 día de afectación
De 10 mm a 20 mm	El día del evento más 2 día de afectación
De 20 mm a 30 mm	El día del evento más 3 día de afectación
Obs:	En caso de lluvias continuas superiores a 30 mm, considerar + 2 días de afectación adicionales

Es mi informe.

Ing. Rene Miglio
Dirección de Infraestructura Pública y Servicios