DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS

MEMORANDUM

A : **UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES**
LIC. YOLANDA SERVÍN

DE : **DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS**
ING. RENE MIGLIO

OBJETO : **Solicitar la prórroga de ampliación de plazo de ejecución para la Empresa del Ing. Julio C. Benítez en la I.D. Nº 422.780:**

FECHA : **10 de mayo de 2024.**

Tengo el agrado de dirigirme a usted a fin de **solicitar la PRÓRROGA DE AMPLIACIÓN DE PLAZO DE EJECUCIÓN** 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. 422.78** de la empresa del **ING. JULIO C. BENÍTEZ**.

Al respecto, **de acuerdo al dictamen adjunto se solicita el otorgamiento de 19 días de prórroga del plazo de ejecución,** teniendo en cuenta las precipitaciones ocurridas entre el **18 de abril de 2024** (Solicitud de Ampliación de Plazo: 3ra. Prórroga) **hasta el 09 de mayo de 2024** (Solicitud de Ampliación de Plazo: 4ta. Prórroga).

Se anexa:

1) **DICTAMEN DE PRÓRROGA DE PLAZO POR INCLEMENCIAS CLIMÁTICAS**
2) **REGISTRO DE PRECIPITACIONES DE LA DINAC DE LOS MESES DE ABRIL Y MAYO DE 2024.**
3) **SOLICITUD DE PRÓRROGA DE PLAZO POR INCLEMENCIAS CLIMÁTICAS DE LA EMPRESA DEL ING. JULIO BENÍTEZ.-**

Atentamente.

Ing. René Miglio
Dirección de Infraestructura Pública y Servicios

Scanned with CamScanner

Encarnación, 10 de mayo de 2024.-

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 el cual el Lote Nº 11 fue adjudicado a la Empresa del **Ing. JULIO CÉSAR BENÍTEZ,** se procede a explicar cronológicamente los motivos de la prórroga solicitada.-

1) La fecha del Acta de Inicio es del 21 de agosto de 2023. De acuerdo a contrato, se cuenta con 150 días corridos de plazo de ejecución, dando como fecha de finalización del plazo el 18 de enero de 2024.
2) La 1ra. Prórroga fue otorgada por 60 días. La Adenda Modificatoria Nº 01/2023 otorgó la Primera Prórroga de plazo de ejecución desde el 19 de enero de 2024 al 19 de marzo de 2024.
3) La 2da. Prórroga fue otorgada por 30 días. La Adenda Modificatoria Nº 02/2023 otorgó la Segunda Prórroga de plazo de ejecución desde el 20 de marzo de 2024 al 19 de abril de 2024.
4) La 3ra. Prórroga fue otorgada por 26 días. Desde el 20 de abril de 2024 al 26 de mayo de 2024.
5) **Para esta 4ta. Prórroga** se tienen en cuenta las precipitaciones ocurridas desde el **18 de abril de 2024** (Solicitud de Ampliación de Plazo: 3ra. Prórroga) **hasta el 09 de mayo de 2024** (Solicitud de Ampliación de Plazo: 4ta. Prórroga).

En el siguiente detalle se observan la cantidad de precipitaciones entre las fechas especificadas más arriba y su afectación por humedad correspondiente, donde se detallan además los días de prórroga solicitados para el Contratista.-

ING. JULIO BENÍTEZ					
Fecha	mm de precipitación	Días de afectación	Fecha	mm de precipitación	Días de afectación
22/04/2024	66,2	1	02/05/2024	93,6	6
23/04/2024	36,9	6	03/05/2024	24,7	1
25/04/2024	3,6	1	04/05/2024	25,8	1
30/04/2024	1,1	1	08/05/2024	1,2	1
01/05/2024	49,6	1			

TOTAL MM: 302,7

TOTAL DÍAS DE AFECTACIÓN: 19

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

Scanned with CamScanner

Cabe aclarar, que las **precipitaciones ocurridas en días consecutivos**, se tienen en cuenta su afectación por humedad de la siguiente manera: de los días consecutivos de lluvias, la afectación por humedad se considera sólo del día con mayor cantidad de mm caídos, los demás días de lluvia se consideran sólo 1 día de afectación, es decir, el día del evento. Teniendo como ejemplo el cuadro anterior, tenemos que en fecha 22/04/2024 y 23/04/2024 se tuvo 66,2 mm y 36,9 mm de lluvias de forma consecutiva. En el cuadro de afectaciones, nos indica que 66,2 mm le corresponde 6 días de afectación, incluyendo el día del evento. Para 36,9 mm el cuadro indicado nos dice que corresponden 6 días de afectación, pero como son días de lluvias consecutivas, se le considerará 1 día.

Que, el Decreto N° 2992/19 de la ley 2051/03, en su Art. 97 establece: *"Prórroga: Cuando por caso fortuito o fuerza mayor debidamente documentado, se haya producido la imposibilidad temporal de ejecutar las obras, los días no trabajados no se computarán dentro del plazo de ejecución y serán considerados prórrogas".* –

Que, la Resolución DNCP N° 1807/22, la presente resolución modifica y amplía el artículo 71 de la Resolución DNCP N° 5695/2019, y reglamenta el procedimiento y la comunicación de las prórrogas y las suspensiones de los plazos de ejecución contractual de los contratos suscriptos en el marco de los procedimientos de contratación regidos por la Ley N° 2051/2003. En su Art. 2, establece: *El inciso i) del Artículo 71 de la Resolución DNCP N° 5695/2019, quedará redactado de la siguiente forma: "i) Prórroga del plazo de ejecución contractual. Desplazamiento del cómputo del cronograma o plazo de ejecución contractual, reconocido por la contratante, cuando existieren motivos debidamente justificados que demuestren la imposibilidad de ejecutar el contrato durante el periodo de tiempo indicado. El desplazamiento de la ejecución contractual debe ser equivalente al periodo durante el cual el contratista, proveedor o consultor no pudo ejecutar el contrato por motivos que no le resultan imputables".-*

En resumen, de acuerdo a las planillas y análisis obtenidos de los días afectados por las precipitaciones, corresponde otorgarle a la Empresa del **Ing. JULIO CÉSAR BENÍTEZ** una **PRÓRROGA DE PLAZO DE EJECUCIÓN de 19 días.-**

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

Se anexan las planillas de precipitaciones de la DINAC correspondiente a los meses de abril y mayo del corriente año, además de la solicitud de prórroga presentada por de la empresa del Ing. Julio Benítez.

Es mi informe.-

Ing. Rene Miglio
Dirección de Infraestructura Pública y Servicios

Scanned with CamScanner

DINAC | Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2024

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
ENCARNACIÓN	27° 18' 14,70"	55° 53' 46,80"	90 m s,n,m,m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1			0,0	0,0	49,6							
2			0,0	0,0	93,6							
3			7,0	3,4	-							
4			0,8	T								
5			0,0	0,0								
6			0,0	11,2								
7			10,4	0,0								
8			1,2	0,0								
9			0,0	0,0								
10			0,0	17,9								
11			0,0	0,0								
12			0,0	0,0								
13			0,0	10,9								
14			0,0	0,0								
15			0,0	112,5								
16			29,5	11,0								
17			6,8	0,0								
18			27,0	0,0								
19			0,0	0,0								
20			0,0	0,0								
21			15,0	0,0								
22			0,0	66,2								
23			0,0	36,9								
24			0,0	0,0								
25			0,0	3,6								
26			0,0	0,0								
27			0,0	0,0								
28			0,0	0,0								
29			0,0	0,0								
30			0,0	1,1								
31			0,0									
Total			97,7	274,7	143,2							
Máx. 24h			29,5	112,5	93,6							
Día Máx.			16	15	2							

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA - DINAC - Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público

Ing. Hugo Nuñez Amarilla
Jefe Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC

Referencias: 0,0 sin precipitación; T precipitación no medible (Trazas); - sin datos de precipitación

Cnel. Lopez N° 1.080 c/ De la Conquista
Email: servicios.meteorologicos@meteorologia.gov.py
Tel. 021-4381192
Asunción - Paraguay

Scanned with CamScanner

DINAC | Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2024

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
ENCARNACIÓN	27° 18' 14,70"	55° 53' 46,80"	90 m s,n,m,m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1					49,6							
2					93,6							
3					24,7							
4					25,8							
5					0,0							
6					0,0							
7					0,0							
8					1,2							
9					0,0							
10					0,0							
11					0,0							
12					7,0							
13					0,0							
14					0,0							
15					1,8							
16					6,5							
17					4,8							
18					0,0							
19					0,0							
20					0,0							
21					0,0							
22					2,0							
23					7,2							
24					0,0							
25					0,0							
26					0,0							
27					0,0							
28					0,0							
29					0,0							
30					0,0							
31					0,0							
Total					224,2							
Máx. 24h					93,6							
Día Máx.					2							

Referencias: 0,0 sin precipitación; T precipitación no medible (Trazas); - sin datos de precipitación

Scanned with CamScanner

Encarnación, 9 de mayo de 2024

SEÑOR

LUIS YD SÁNCHEZ

INTENDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE ENCARNACIÓN

PRESENTE

El que suscribe, **ING. JULIO BENÍTEZ,** a través de la presente, **solicito la ampliación de plazo por precipitaciones** en referencia a la obra **"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIVERSOS BARRIOS DE LA CIUDAD DE ENCARNACIÓN" con ID 422.780**. El motivo de la solicitud es la gran cantidad de lluvias ocurridas entre los plazos otorgados por prórroga.

Se adjunta el Registro de precipitaciones de la DINAC de los meses de mayo del corriente año.

Esperando una respuesta favorable al pedido, aprovecho para saludarlo atentamente.

.....

ING. JULIO BENÍTEZ G.

Julio Cesar Benitez G.
Constructor Civil
Julio Cesar Benitez
Ingeniero Civil
M.O.P.C. Reg. Nº 3861