MEMORANDUM FO-JM No. 32/2022

A: **ING. LUIS MARTÍNEZ, JEFE**

DEPARTAMENTO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

De: Arq. Karen Ramírez - Fiscal de obras
Arq. Jorge Martínez - Fiscal de obras

DEPARTAMENTO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

Arq. Karen Ramírez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Arq. Jorge Martinez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas
27/09/22

Fecha: 21 de septiembre de 2022

ASUNTO: Pedido de Prórroga por lluvia del Contrato N° 78/2021: "CONSTRUCCIÓN DE LA ADMINISTRACION DE ADUANA DE SALTO DEL GUAIRA", ID: 389801 – LCO N° 08/2021, Contratista: Ingeniero Fernando Marcial Moreno Martínez.

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted y por su intermedio a quien corresponda, para informarle que la empresa contratista Ing. Fernando Marcial Moreno Martínez, ha presentado el pedido de prórroga de 59 días calendario sobre el plazo inicial de 300 días, esto debido a días de lluvia en el sitio de obras.

Es parecer de esta Fiscalía de Obras considerar solamente 58 días de prórroga por lluvia conforme a la planilla de la DINAC y a lo establecido en las Condiciones Generales del Contrato en su Cláusula N° 24.

CUADROS DE RESUMEN POR LLUVIAS		
ITEM	**MES**	**DÍAS**
1	ENERO	6
2	FEBRERO	5
3	MARZO	16
4	ABRIL	15
5	MAYO	8
6	JUNIO	8
7	JULIO	0
	TOTAL DÍAS OTORGADOS	58

Sin otro particular aprovechamos la oportunidad para saludarlo atentamente.

Fernando Moreno Martínez
Ingeniero Civil
RUC No: 421518-3
Email: morenoconstructora@gmail.com

==========

Asunción, 22 de agosto de 2022.-

Señor
Ing. Cristóbal Luis Martínez
Jefe de Departamento de Obras e Infraestructura
DAF-DNA
Presente

Ref.: CONTRATO N° 78/2021 - LPN N° 08/21 "CONSTRUCCION DE LA ADMINISTRACION DE ADUANA DE SALTO DEL GUAIRA"- ID N° 389801

De mi consideración:

Por la presente me dirijo a Ud y por su digno intermedio a quien corresponda, en el marco del Contrato de Referencia, a los efectos de presentar los eventos ocurridos dentro del periodo desde el acta de inicio (06 de enero de 2022) al 31 de julio de 2022 y que afectan al Plazo Contractual de la Obra y al avance porcentual programado previsto.

Es así que debido a situaciones que escapan a la responsabilidad del Contratista dentro de ese periodo de tiempo, ocurrieron los siguientes eventos que solicitamos sean considerados para prorrogar el contrato de referencia.

Días de lluvia: en el periodo de ejecución de la Obra, se tuvo 25 días (975,3mm en total) de lluvia más 34 días de consecuencia sin actividad a causa de la misma, según Registro de Precipitación Diaria emitida por la DINAC.

Por lo tanto solicitamos sean considerado los siguientes eventos para el desplazamiento del plazo de entrega

Días de lluvia: 25 días.

Días sin actividad a consecuencia de las lluvias: 34 días

TOTAL DE DIAS SOLICITADO: 59 días.

Sin otro particular me despido de Ud. Muy Atentamente.

Fernando M. Moreno
INGENIERO CIVIL

Ing. Fernando Moreno
Representante Legal

Se adjuntan: copias de Registros de Precipitación de la DINAC

Arq. Jorge Martínez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Arq. Karen Ramírez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructu

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

DINAC

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2022

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AERÓDROMO DE SALTO DEL GUAIRÁ	24° 01' 57,27"	54° 21' 13,81"	297 m s,n,m,m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	0,0	0,0	107,4	0,0								
2	9,4	0,0	0,0	0,0								
3	66,7	12,9	11,6	0,0								
4	1,2	35,0	4,0	21,3								
5	4,8	7,0	0,0	0,0								
6	0,0	0,0	0,0	0,0								
7	37,8	0,0	0,0	31,4								
8	11,3	0,0	0,0	13,7								
9	0,0	0,0	0,0	0,0								
10	0,0	0,0	5,2	0,0								
11	0,0	0,0	9,0	127,0								
12	1,3	0,0	3,2	32,4								
13	1,5	0,0	0,0	0,0								
14	0,0	0,0	0,0	0,0								
15	0,0	0,0	0,0	0,0								
16	0,0	0,0	0,0	0,0								
17	0,0	0,0	0,0	0,0								
18	0,0	0,6	8,2	0,0								
19	1,3	0,0	0,0	0,0								
20	0,0	0,0	0,0	0,0								
21	0,0	15,9	0,0	0,0								
22	0,0	5,7	0,0	18,2								
23	1,0	0,0	0,0	0,0								
24	0,0	0,0	79,0	0,0								
25	2,8	13,0	19,1	0,0								
26	0,0	0,0	0,0	0,0								
27	16,0	0,0	0,0	0,0								
28	28,0	0,0	0,0	0,0								
29	0,0		0,0	0,0								
30	0,0		27,0	2,0								
31	0,0		0,8									
Total	183	90	274,5	246								
Máx, 24h	66,7	35	104,4	127								
Día Máx,	3	4	1	11								

Lic. Maria Lourdes Aveiro C.
Jefe Int. Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC

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

Arq. Jorge Martínez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Arq. Karen Ramírez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Cnel. Lopez N° 1.080 c/ De la Conquista
Email: lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py
julian.olmedo@meteorologia.gov.py
Tel. 021-4381192
Asunción - Paraguay

DINAC

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2022

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AERÓDROMO DE SALTO DEL GUAIRÁ	24° 01' 57,27"	54° 21' 13,81"	297 m s,n,m,m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1					0,0	6,5	0,0					
2					8,4	5,5	0,0					
3					12,2	0,0	0,0					
4					0,0	0,0	0,0					
5					0,0	0,0	0,0					
6					0,0	24,0	0,0					
7					0,0	0,0	0,0					
8					0,0	30,0	0,0					
9					8,0	43,4	0,0					
10					27,0	0,0	0,0					
11					0,0	0,0	1,0					
12					0,0	0,0	0,0					
13					0,0	0,0	1,0					
14					46,0	0,0	0,0					
15					0,0	0,0	0,0					
16					0,0	0,0	0,0					
17					0,0	11,0	0,0					
18					0,0	0,0	8,5					
19					0,0	15,0	0,0					
20					0,0	0,0	0,0					
21					0,0	0,0	0,0					
22					0,0	0,0	0,0					
23					0,0	0,0	0,0					
24					0,0	0,0	0,0					
25					0,0	0,0	0,0					
26					0,0	0,0	0,0					
27					1,3	0,0	0,0					
28					0,8	0,0	3,0					
29					26,5	0,0	0,0					
30					15,5	0,0	0,0					
31					5,5		0,0					
Total					151,2	135,4	13,5					
Máx, 24h					46	43,4	8,5					
Día Máx,					14	9	18					

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

Diana Gómez
Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC

Arq. Jorge Martínez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Arq. Karen Ramírez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

Cnel. Lopez N° 1.080 c/ De la Conquista
Email: lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py
diana.gomez@meteorologia.gov.py
Tel. 021-4381192
Asunción - Paraguay