MEMORANDO

A : **Abg. Derlis H. Maidana – Gobernador**
PARA : **Abg. José Ayala – Responsable de UOC**
C.C. : **Abg. Ramón Ferreira – Secretario General**
DE : **Abg. Osmar Sarabia – Asesor Jurídico.-**
FECHA : **24/02/2017.-**
OBJETO : **Elevar Dictamen.-**

Abg. Osmar A. Sarabia
ASESOR JURIDICO
GOBERNACION DE MISIONES

ANTECEDENTES

Solicitud de prórroga justificada a la FIRMA INGENIERO BLAS ANTONIO LOPEZ PORTILLO, por motivo de lluvias que afecta a la ejecución de los trabajos en el marco del CONTRATO DE ADJUDICACIÓN Nº 34/2016.----------

ANÁLISIS

Que, las CGC 22.1 Prórroga de los Plazos de Ejecución. El Contratista podrá solicitar prórroga en los siguientes casos: *inclemencias que ocasionan una prórroga de los plazos para la Terminación de las obras. Las lluvias y sus consecuencias en la obra estarán debidamente justificadas presentando documentación probatoria de la Dirección de Meteorología e Hidrología (DINAC) y/o asentando en el Libro de Obra, aprobadas por el Fiscal de Obra.*----------

Que, conforme al informe de la DINAC entre los meses de Setiembre de 2016 a Enero de 2017 se registraron 23 días de lluvias, todas corresponden a días laborales, resultando lo siguiente:----------

Cantidad de días de lluvias en días laborales según informe de DINAC	Días de suspensión	Días de Prorroga	Sub-Total
23 días de lluvia superior a 5 mm e inferior a 20 mm	23	23	46
Total días de suspensión y prorroga			**46**

Que, según criterio y recomendación técnica, en las obras civiles debe considerarse, que por los días de lluvias entre 5 a 20 mm un día de suspensión y un día de prórroga, y, en los días de lluvias superiores a 20 mm un día de suspensión y dos días de prórroga, por efecto de la misma. ----------

Que, teniendo en cuenta el registro de lluvias de la DINAC, en la misma se observa que **corresponde una prorroga de 46 días por lluvias y sus consecuencias.**----------

Que, los Fiscalizadores de obras, en su dictamen, han determinado aprobar prorroga justificada de **CUARENTA Y SEIS (46) DÍAS HABILES** por motivo de lluvias y sus consecuencias, ocurrido entre los meses de Setiembre de 2016 a Enero de 2017, **EN BASE A LA PETICIÓN REALIZADA POR LA EMPRESA CONSTRUCTORA,** y de conformidad al informe de la DINAC.----------

En este orden de ideas y considerando principalmente, lo solicitado por el representante legal de la empresa, se considera viable **OTORGAR PRORROGA JUSTIFICADA POR MOTIVO DE LLUVIAS Y SUS CONSECUENCIAS, POR EL TERMINO DE 46 DÍAS HABILES AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Nº 34/2016.**----------

CONCLUSIONES

Por todo lo anteriormente expuesto, se sugiere a la máxima autoridad, **salvo mejor parecer del ejecutivo departamental**, OTORGAR PRORROGA JUSTIFICADA POR MOTIVO DE LLUVIAS Y SUS CONSECUENCIAS, POR EL TERMINO DE 46 DÍAS HABILES AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Nº 34/2016.----------

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL GOBIERNO NACIONAL

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Gerencia de Climatología - Dpto. de Servicios Meteorológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2016

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
SAN JUAN BAUTISTA	26° 40' 13,00"	57° 08' 02,90"	131 m s,n,m,m

Mes / Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1									0.0			
2									10.0			
3									12.2			
4									8.0			
5									13.4			
6									0.0			
7									0.0			
8									0.0			
9									0.0			
10									0.0			
11									0.0			
12									0.0			
13									0.0			
14									0.0			
15									0.0			
16									0.0			
17									0.0			
18									0.0			
19									0.0			
20									0.0			
21									0.0			
22									0.0			
23									0.0			
24									0.0			
25									0.0			
26									0.0			
27									0.0			
28									0.0			
29									0.0			
30									8.9			
31												
Total									52.5			
Máx. 24h									13.4			
Día Máx.									5			

Referencias: 0,0 = Sin precipitación, T = Precipitación no medible (Trazas), - = Sin datos de precipitación

Centro Meteorológico Nacional
E-mail: francisco.rivarola@meteorologia.gov.py
Teléfono (+595 21) 4381010 – 4381000 Int. 1132
Asunción - Paraguay

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Gerencia de Climatología - Dpto. de Servicios Meteorológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2016

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
SAN JUAN BAUTISTA	26° 40' 13,00"	57° 08' 02,90"	131 m s,n,m,m

Mes / Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1										0.0	78.2	0.0
2										48.0	0.0	50.0
3										0.0	0.0	12.2
4										0.0	0.0	0.0
5										0.0	0.0	0.0
6										0.0	0.0	7.4
7										0.0	15.0	1.4
8										0.0	3.0	39.4
9										0.0	0.0	4.2
10										20.0	32.0	16.3
11										10.0	0.0	0.0
12										10.0	0.0	0.0
13										0.0	0.0	0.0
14										5.0	1.0	0.0
15										0.0	25.2	0.0
16										0.0	0.0	0.0
17										13.6	0.0	0.0
18										2.2	0.0	29.4
19										0.0	0.0	15.4
20										0.0	0.0	0.0
21										0.0	0.0	0.0
22										0.0	1.0	0.0
23										3.6	0.0	0.3
24										66.5	0.0	0.0
25										26.0	0.4	0.0
26										1.0	1.9	17.3
27										0.0	36.0	9.5
28										0.0	8.5	0.0
29										0.0	0.0	4.0
30										0.0	0.0	10.0
31										0.0		7.0
Total										205.9	202.2	223.8
Máx. 24h										66.5	78.2	50.0
Día Máx.										24	1	2

Julian Oliedo
Jefe Sección Servicio Met. para el Público
DMH - DINAC

Referencias: 0,0 = Sin precipitación, T = Precipitación no medible (Trazas), - = Sin datos de precipitación

Centro Meteorológico Nacional
Asunción - Paraguay
Teléfono (+595 21) 4381010 – 4381000 Int. 1132-mail: francisco.rivarola@meteorologia.gov.py

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Gerencia de Climatología - Dpto. de Servicios Meteorológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2017

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
SAN JUAN BAUTISTA	26° 40' 13,00"	57° 08' 02,90"	131 m s,n,m,m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	0.0											
2	0.0											
3	0.0											
4	9.0											
5	15.2											
6	0.0											
7	46.0											
8	0.0											
9	0.0											
10	3.8											
11	0.0											
12	0.0											
13	0.0											
14	4.0											
15	3.2											
16	3.2											
17	0.0											
18	0.0											
19	0.0											
20	0.0											
21	0.0											
22	0.0											
23	0.0											
24	0.0											
25	0.0											
26	0.0											
27	0.0											
28	0.0											
29	3.4											
30	3.4											
31	0.0											
Total	91.2											
Máx. 24h	46.0											
Día Máx.	7											

Julián Olmedo
Jefe Sección Servicio Met. para el Público
DMH - DINAC

Referencias: 0,0 = Sin precipitación, - = Sin datos de precipitación

Centro Meteorológico Nacional
Asunción - Paraguay
Teléfono (+595 21) 4381010 – 4381000 Int. 1192E-mail: lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py
julian.olmedo@meteorologia.gov.py

nmm

Consultora & Constructora

San Juan Bautista – Misiones, 24 de Febrero del 2017.-

ABOGADO
DERLIS HERNAN MAIDANA Z.
GOBERNADOR DE MISIONES
PRESENTE

En Referencia al Contrato de Adjudicación Nro. 34/2016,
Construcción de Centro Comunitario y Lugar de Oración para la Comunidad de Cerro Costa del Distrito de Santa María de Fe - Mnes.
Empresa o Contratista Responsable: Ing. Blas Antonio López Portillo.-
C.C. : Abog. Ramón Ferreira, Secretario General; Sr. Roque González, Secretario de Obras Publica y Abog. José Ayala Galeano, Responsable de Unidad Operativa de Contratación UOC

El Departamento de Fiscalización de Obras de la Gobernación del Departamento de Misiones, se dirige a Ud.; a fin de comunicar que esta fiscalización da lugar a lo solicitado, por la Empresa Constructora del Ing. Blas Antonio López Portillo, y en especial al Informe de la Dirección de Meteorología e Hidrología de la Dirección Nacional Aeronáutica Civil, en la que se observa que se ha registrado un total de 23 veintitrés dias de lluvia superiores a los 5mm, en los meses de Setiembre de 2016 a Enero de 2017, La Fiscalización de obra de conformidad al criterio técnico considera, para las Obras Civiles, el siguiente criterio: mayor a 5mm en adelante, 1un dia de lluvia mas 1un dia de suspensión; por lo que esta Fiscalización considera viable y recomienda conceder prorroga justificada por causa de lluvias y sus efectos por 46 cuarenta seis dias laborales en concordancia a lo solicitado por la empresa constructora.-

GOBERNACIÓN DE MISIONES
Fiscalización de Obras
Arq. Nuria Medina
nmm
Consultora & Constructora

Dirección: Cirilo Gil 323 – Asunción Paraguay. 0981558145 - 0213382836
Correo: nmrarquitecta@gmail.com
Cel. 0981 558 145 Tel: 021 3382836

Blas Antonio López Portillo
Ingeniero Civil
Proyectos, Cálculos y Ejecución de Obras
R. U . C.: 1203999-3

Señores
GOBERNACION DE MISIONES
Presente

REF.: **"Solicitud de Ampliación de plazo de ejecución de la obra: "CONSTRUCCION DE CENTRO COMUNITARIO Y LUGAR DE ORACION PARA LA COMUNIDAD DE CERRO COSTA DE SANTA MARIA DE FE DEL DEPARTAMENTO DE MISIONES, LCO Nº 04/2016".**

Me dirijo a ustedes a fin de **solicitar la Ampliación de plazo de ejecución de la obra: "CONSTRUCCION DE CENTRO COMUNITARIO Y LUGAR DE ORACION PARA LA COMUNIDAD DE CERRO COSTA DE SANTA MARIA DE FE DEL DEPARTAMENTO DE MISIONES, LCO Nº 04/2016".**
Este pedido obedece a que, la gran cantidad de días de lluvia registradas durante el periodo de ejecución de la obra, impidió el desarrollo normal de los trabajos.
Anexo remito el REGISTRO DE PRECIPITACION DIARIA (mm), durante el periodo de construcción, de la Dirección Nacional de Aeronáutica Civil (DINAC)

Atentamente,

GOBERNACION DE MISIONES · REPUBLICA DEL PARAGUAY · SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

09-2017
12:58 hs.

Ing. Blas Antonio López Portillo

Emilio Cubas N| 107 c/ Mcal. Estigarribia - Tel.: 755 198 - Cel.: 0981-529 211
San Lorenzo - Paraguay