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 : 07 / 04 **/2017.-**
OBJETO : **Elevar Dictamen Rectificado.-**

ANTECEDENTES

Solicitud de prórroga justificada a la FIRMA CONSULTORA DE OBRAS CIVILES YSYRY, por motivo de lluvias que afecta a la ejecución de los trabajos en el marco del CONTRATO DE ADJUDICACIÓN Nº 37/2016.----------

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 al 07 de Febrero de 2017 se registraron 36 días de lluvias, todas corresponden a días laborales, resultando lo siguiente: Días de lluvias: Setiembre 3, Octubre 8, Noviembre 8, Diciembre 11, Enero 5, Febrero 1.----------

Que, según criterio y recomendación técnica, en las obras civiles debe considerarse por los días de lluvias un día 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 36 días por lluvias y sus consecuencias**.----------

Que, los Fiscalizadores de obras, en su dictamen, han determinado aprobar prorroga justificada de **TREINTA Y SEIS (36) DÍAS HABILES** por motivo de lluvias y sus consecuencias, ocurrido entre los meses de Setiembre de 2016 al 07 de Febrero 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 36 DÍAS HABILES AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Nº 37/2016**.----------

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 36 DÍAS HABILES AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Nº 37/2016.----------

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 Oviedo
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 Teléfono (+595 21) 4381010 – 4381000 Int. 1132-mail: francisco.rivarola@meteorologia.gov.py
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 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	9.3										
2	0.0	0.0										
3	0.0	0.0										
4	9.0	12.0										
5	15.2	15.1										
6	0.0	0.0										
7	46.0	0.0										
8	0.0	0.0										
9	0.0	46.9										
10	3.8	42.4										
11	0.0	20.0										
12	0.0	0.0										
13	0.0	0.0										
14	4.0	0.0										
15	3.2	15.2										
16	3.2	1.0										
17	0.0	0.0										
18	0.0	0.0										
19	0.0	1.0										
20	0.0	0.0										
21	0.0	0.0										
22	0.0	8.8										
23	0.0	0.0										
24	0.0	7.8										
25	0.0	0.0										
26	0.0	0.5										
27	0.0	0.0										
28	0.0	-										
29	3.4											
30	3.4											
31	0.0											
Total	91.2	180.0										
Máx. 24h	46.0	46.9										
Día Máx.	7	9										

Julian 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