ITINERA

Servicios de Ingenieria
Iturbe 259 casi Valeriano Zeballos/ Luque
TEL: 021 642 198 - 0961 300 530

Luque, 23 de febrero de 2023

Señor

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe

Departamento de Obras e Infraestructura

Dirección de Administración y Finanzas

Dirección Nacional de Aduanas

Presente:

Ref.: CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60

ALTO PARANA

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigimos a usted con respecto a los Servicios de Construcción de Referencia, a efectos de presentar los eventos ocurridos dentro del periodo desde el 10 de Noviembre del 2022 al 23 de Febrero del 2023 y que afectan al plazo contractual de la obra y al avance porcentual programado previsto.

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 17 días (376,8 mm en total) de lluvia más días de consecuencia sin actividad a causa de la misma, según registro de Precipitación Diario emitida por la DINAC. Por lo tanto, Solicitamos que sean considerados los siguientes eventos para el desplazamiento del plazo de entrega

Días de Lluvia: 17 días.

Días sin Actividad a Consecuencia de las Luvias 26 días.

TOTAL DE DIAS SOLICITADOS: 26 días.

Atentamente.

Ing. Juan Fernando Canatta

Representante Legal

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

- Límites de las inclemencias que ocasionan una prórroga de los plazos para la terminación de las obras:

El criterio técnico para computar las cantidades de días de lluvias y su incidencia en los trabajos será estipulado de la siguiente manera:

- De 5 a 20mm de precipitaciones registradas, se considerará **1 día** (el día de la ocurrencia) como causal de atraso en la ejecución de los trabajos.
- Más de 20 a 40mm de precipitaciones registradas, inciden **2 días** en la ejecución de los trabajos. (el día de la ocurrencia +1 día)
- Más de 40 a 60mm de precipitaciones registradas, inciden **3 días** en la ejecución de los trabajos. (el día de la ocurrencia + 2 días)
- Más de 60 a 90mm de precipitaciones registradas, inciden **5 días** en la ejecución de los trabajos. (el día de la ocurrencia +4 días)
- Superiores a 90mm de precipitaciones registradas, inciden **7 días** en la ejecución de los trabajos. (el día de la ocurrencia + 6 días)

Precipitaciones menores a 5mm no serán consideradas como causal de atraso. Para las precipitaciones acontecidas los días domingos y feriados no serán computado como día de la ocurrencia, pero si los días de incidencia de acuerdo a los mm registrados.

*No serán computadas las cantidades de mm de precipitación caída en días corridos. Para las lluvias caídas en días continuos será considerados el día en el que se haya registrado la mayor cantidad de mm como ocurrencia. Para verificar las cantidades de lluvias registradas será necesaria la presentación del Registro de Precipitación Diaria de la DINAC, para las lluvias registradas en la zona.

Límite de las inclemencias que ocasionan una prórroga de los plazos para la terminación de las obras: 90 (noventa) días calendarios.

Multas y retenciones

Las penalidades diarias por retrasos en la ejecución de los trabajos y forma de cálculo:

El Paraguayo Independiente y Colon, Edificio Central de la DNA, Unidad de Obras del Dpto. de Servicios Generales de la DNA, Línea Baja413-4147, en un plazo máximo de 3 (tres) días hábiles de la notificación, será del 0,5% (cero coma cinco por ciento) por cada día de atraso, a ser calculados sobre el valor del contrato. Si el CONTRATISTA no entregue la obra en el plazo previsto para la ejecución de la obra, será pasible de una multa equivalente a 1/1000 del monto del valor del contrato, por cada día calendario de atraso en la ejecución de la obra. Las multas serán aplicadas salvo motivos debidamente justificados y comunicados a la contratante, las cuales, deberán ser aceptadas o rechazadas por la Contratante en un periodo máximo de 5 días hábiles. En caso de que las multas superen el porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contrato de conformidad al Art. 59 Inc. C de la Ley 2051/03 DECONTRATACIONES PUBLICAS, caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan la cual deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03De Contrataciones Públicas. O en su defecto seguir aplicando la multa hasta provisión definitiva de los bienes

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje indicado en este apartado. La contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

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
AEROPUERTO "GUARANÍ" MINGA GUAZÚ	25° 27' 21,02"	54° 50' 20,21"	247 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1											0,0	0,0
2											0,0	14,6
3											0,0	0,0
4											0,0	0,0
5											0,0	9,4
6											0,0	0,0
7											0,0	0,0
8											0,0	0,0
9											0,0	T
10											4,0	0,0
11											0,0	0,0
12											33,2	4,2
13											1,0	0,0
14											0,0	0,0
15											0,0	0,0
16											0,0	-
17											0,0	
18											0,0	
19											0,0	
20											0,6	
21											30,4	
22											4,0	
23											0,0	
24											0,0	
25											0,0	
26											0,0	
27											0,0	
28											0,0	
29											0,0	
30											0,0	
31												
Total											73	28,2
Máx.24h											33,2	14,6
Día Máx.											12	2

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

Ing. Marco Nocito Achucarro
Dpto. Ser. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

DIRECCIÓN 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
AEROPUERTO "GUARANÍ" MINGA GUAZÚ	25° 27' 21,02"	54° 50' 20,21"	247 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1												0,0
2												14,6
3												0,0
4												0,0
5												9,4
6												0,0
7												0,0
8												0,0
9												T
10												0,0
11												0,0
12												4,2
13												0,0
14												0,0
15												0,0
16												0,0
17												0,0
18												21,6
19												0,4
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												0,0
31												0,0
Total												50,2
Máx.24h												21,6
Día Máx.												18

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

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

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

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2023

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AEROPUERTO "GUARANÍ" MINGA GUAZÚ	25° 27' 21,02"	54° 50' 20,21"	247 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	23,6											
2	2,2											
3	33,0											
4	0,0											
5	0,0											
6	0,0											
7	0,0											
8	0,0											
9	12,0											
10	0,0											
11	0,0											
12	0,0											
13	3,4											
14	0,0											
15	1,0											
16	0,0											
17	8,0											
18	9,0											
19	0,0											
20	0,0											
21	50,0											
22	5,5											
23	0,0											
24	0,0											
25	0,0											
26	0,0											
27	0,0											
28	0,0											
29	4,0											
30	13,0											
31	24,5											
Total	189											
Máx.24h	50											
Día Máx.	21											

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

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

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

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 2023

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AEROPUERTO "GUARANÍ" MINGA GUAZÚ	25° 27' 21,02"	54° 50' 20,21"	247 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1		0,0										
2		27,0										
3		6,0										
4		1,0										
5		0,0										
6		0,0										
7		0,0										
8		0,0										
9		0,0										
10		3,0										
11		0,0										
12		0,0										
13		1,1										
14		56,0										
15		0,0										
16		1,0										
17		0,0										
18		0,0										
19		4,0										
20		1,0										
21		0,0										
22		-										
23		-										
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total		100										
Máx.24h		56										
Día Máx.		14										

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

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

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

ITINERA

Servicios de Ingeniería
Iturbe 255 casi Valeriano Zeballos / Luque
Tel: 021 642 198 – 0981 960 824

Luque, 21 de diciembre de 2022

Señor
Ing. Luis Martinez, Jefe
Departamento de Obras e Infraestructura
Dirección de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas
Presente:

Nota N°: 008/2022
Ref.: CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60 ALTO PARANA
Asunto: Entrega de documentos.

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted con respecto a los Servicios de Construcción de Referencia, a fin de hacer entrega del Informe de Precipitación Diaria correspondiente al periodo de Certificación comprendidos entre las fechas del 10/11/2022 al 10/12/2022. Durante la misma existieron 8 (ocho) días de suspensión de trabajos a consecuencia de las precipaciones registradas en el sitio de obra.

Sin otro particular, nos despedimos de usted muy atentamente.

Ing. Juan F. Canatta R.
Representante Legal
ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

ITINERA

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
AEROPUERTO "GUARANÍ" MINGA GUAZÚ	25° 27' 21,02"	54° 50' 20,21"	247 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1												
2											0,0	0,0
3											0,0	14,6
4											0,0	0,0
5											0,0	0,0
6											0,0	9,4
7											0,0	0,0
8											0,0	0,0
9											0,0	0,0
10											0,0	T
											4,0	0,0
11												
12											0,0	0,0
13											33,2	4,2
14											1,0	0,0
15											0,0	0,0
16											0,0	0,0
17											0,0	-
18											0,0	
19											0,0	
20											0,0	
											0,6	
21												
22											30,4	
23											4,0	
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												
Máx.24h											73	28,2
Día Máx.											33,2	14,6
											12	2

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

Ing. Miguel Noelia Amarilla
Dpto. de Serv. Meteorológicos e Hidrológicos al Público

ITINERA

Servicios de Ingenieria
Iturbe 259 casi Valeriano Zeballos/ Luque
TEL: 021 642 198 - 0961 300 530

Luque, 11 de Enero de 2023

Señor

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe

Departamento de Obras e Infraestructura

Dirección de Administración y Finanzas

Dirección Nacional de Aduanas

Presente:

Ref.: CONSTRUCCION PUESTO DE CONTROL DE ADUANA EN KM 60

ALTO PARANA

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigimos a usted con respecto a los Servicios de Construcción de Referencia, a efectos de presentar los eventos ocurridos dentro del periodo desde el 10 de diciembre del 2022 al 10 de enero del 2023 y que afectan al plazo contractual de la obra y al avance porcentual programado previsto.

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 durante el mes mencionado, se tuvo (96.6 mm en total) de lluvia más 9 días de consecuencia sin actividad a causa de la misma, según registro de Precipitación Diario emitida por la DINAC. Por lo tanto, Solicitamos que sean considerados los siguientes eventos para el desplazamiento del plazo de entrega

Días de Lluvia: 7 días.

Días sin Actividad a Consecuencia de las Luvias 9 días.

TOTAL DE DIAS SOLICITADOS: 16 días.

Atentamente.

Ing. Juan Fernando Canatta

Representante Legal

ITINERA S.A.

RUC:80072876-9

ITINERA

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL

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
AEROPUERTO "GUARANÍ" MINGA GUAZÚ	25° 27' 21,02"	54° 50' 20,21"	247 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1												0,0
2												14,6
3												0,0
4												0,0
5												9,4
6												0,0
7												0,0
8												0,0
9												T
10												0,0
11												0,0
12												4,2
13												0,0
14												0,0
15												0,0
16												0,0
17												0,0
18												21,6
19												0,4
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												0,0
31												0,0
Total												50,2
Máx.24h												21,6
Día Máx.												18

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

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

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

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2023

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AEROPUERTO "GUARANÍ" MINGA GUAZÚ	25° 27' 21,02"	54° 50' 20,21"	247 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	23,6											
2	2,2											
3	33,0											
4	0,0											
5	0,0											
6	0,0											
7	0,0											
8	0,0											
9	12,0											
10	0,0											
11	0,0											
12	0,0											
13	3,4											
14	0,0											
15	1,0											
16	0,0											
17	8,0											
18	9,0											
19	0,0											
20	0,0											
21	50,0											
22	5,5											
23	0,0											
24	0,0											
25	0,0											
26	0,0											
27	0,0											
28	0,0											
29	4,0											
30	13,0											
31	24,5											
Total	189											
Máx.24h	50											
Día Máx.	21											

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

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

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