Ritter
CONSTRUCCIONES SRL

San Juan N° 2.270 e/ Tte. Julio Trifón Flores y FF. CC. Carlos A. López – ritter.co@ritter.com.py - (595 21) 281.496 / 292.988

Asunción, 21 de setiembre de 2022

NP. SND-BOCHO. 25/22

XII Juegos Suramericanos Asunción 2022
MESA DE ENTRADA
Fecha: 21/09/22 Hora: 17:08 N° 908/22
Entregado por: David Prantzo.
Recibido por: Gabriela Fernandez
Observación:

Verónica Martinez Viedma
Dirección de escenarios deportivos – ASU 2022

Presente:

REF: Contrato Nº 74/21 LPN SBE N° 20/2021 CONSTRUCCION DE BOCHODROMO - JUEGOS ASUNCION 2022 AD REFERENDUM PLURIANUAL

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Usted, y por su intermedio a quien corresponda, con el fin de remitir la solicitud de prórroga al contrato de referencia, debido a las lluvias y sus consecuencias ocurridas en el periodo del 21/01/2022 (fecha de orden de inicio del contrato) al 31/07/2022 (fecha de finalización de le ejecución de la cobertura del techo).

A su vez, aprovechamos la oportunidad para informar nos fue solicitado como adicional a nuestro contrato la ejecución de las canchas de las 3 modalidades de Bochas, estando a la fecha completamente terminadas las canchas de las modalidades Zerbin y Petanca.

Respecto a la cancha de la modalidad Raffa Volo, la contratación de la fabricación de las alfombras, el transporte hasta la ciudad de Foz de Iguazu y la posterior instalación de las mismas fue realizada por nosotros con el proveedor brasilero MAB COMERCIO E INSTALAÇÃO DE TAPECARIA LTDA a pedido explícito de la Federación Paraguaya de Bochas. A la fecha, se encuentran instaladas la totalidad de las maderas, quedando únicamente pendiente para la terminación de las canchas la instalación de las respectivas alfombras, que a la fecha se encuentran en proceso de despacho aduanero en la Foz de Iguazu. Aguardamos que las mismas lleguen esta semana y podamos concluir la instalación de las alfombras en el plazo máximo del 30/09/2022.

ING. VICTOR RITTER SIMON
Representante Legal

Victor J. Ritter S.
Representante Legal

SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES

COMITÉ OLIMPICO PARAGUAYO - ASU 2022

CONSTRUCCION BOCHODROMO

Ritter CONSTRUCCIONES

ESTADISTICA DE LLUVIA

Meses \ Dias	Año 2022																															Precipitaciones Registradas (mm)	Dias de lluvia	Dias de Exceso de Humedad
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
ene-22																					B	B	B	B	B	7,7	B	B	B	B	B	7,70	1	0
feb-22	B	B	72,7	45,4	EH	EH	EH	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	27,2	EH	B	B	B	B	B	22,9				168,20	4	4
mar-22	B	6,4	B	B	B	B	B	B	B	57,2	EH	EH	B	B	B	B	B	7,5	B	B	B	60,9	46,4	50,4	EH	EH	B	B	24,4	11,4	EH	264,60	8	5
abr-22	B	B	21,3	9,7	25,4	EH	B	B	B	B	43,9	EH	EH	B	B	B	B	B	B	5,0	15,2	10,7	EH	B	B	B	B	17,6	EH	B		148,80	7	5
may-22	B	6,0	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	30,2	9,7	EH	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	61,50	3	2
jun-22	B	B	B	B	B	24,2	EH	B	B	B	B	B	B	B	B	21,4	EH	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B		47,00	2	3
jul-22	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	5,5	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	48,00	1	4
																																	26	23

EH Exceso de humedad

B Bueno - Trabajable

* Obs.: Se consideran lluvias a partir de 5mm

Fecha inicio de ejecución de obra	21/01/2022
Plazo Ejecución de obra	8 meses
Fecha de terminación contractual	21/09/2022
Días de lluvia y sus consecuencias	49 dias
Nueva fecha de terminacion de obra	09/11/2022

Victor J. Ritter S.
Representante Legal

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 "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	0,0											
2	24,4											
3	7,0											
4	0,0											
5	0,0											
6	0,0											
7	0,0											
8	7,0											
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	T											
20	0,0											
21	0,0											
22	0,0											
23	0,0											
24	3,6											
25	0,0											
26	7,7											
27	4,7											
28	0,0											
29	0,0											
30	0,0											
31	0,0											
Total	54,4											
Máx. 24h	24,4											
Día Máx.	2											

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

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

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

Victor J. Ritter S.
Representante Legal

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 "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 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		72,7										
4		45,4										
5		0,1										
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		2,6										
21		27,2										
22		0,0										
23		0,0										
24		0,0										
25		0,0										
26		0,0										
27		0,0										
28		22,9										
29												
30												
31												
Total		170,9										
Máx. 24h		72,7										
Día Máx.		3										

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

Cnel. Lopez N° 1.080 c/ De la Conquista
Email: lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py
diana.gomez@meteorologia.gov.py

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

Tel. 021-4381192
Asunción - Paraguay

Victor J. Ritter S
Representante Legal

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 "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1			3,4									
2			6,4									
3			0,0									
4			0,0									
5			0,0									
6			0,0									
7			0,0									
8			0,0									
9			0,0									
10			57,5									
11			1,5									
12			0,0									
13			0,0									
14			0,0									
15			0,0									
16			0,0									
17			0,0									
18			7,5									
19			0,0									
20			0,0									
21			0,0									
22			60,9									
23			46,4									
24			50,4									
25			0,0									
26			0,0									
27			0,0									
28			0,0									
29			24,4									
30			11,4									
31			0,0									
Total			270									
Máx. 24h			60,9									
Día Máx.			22									

Lic. Marie Lourdes Aveiro G.
Jefa 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

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

Victor J. Ritter S.
Representante Legal

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 "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 m s.n.m.m

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

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

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

Victor J. Ritter S.
Representante Legal

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 "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1					0,5							
2					6,0							
3					0,0							
4					T							
5					0,0							
6					0,0							
7					0,0							
8					0,0							
9					4,4							
10					0,0							
11					0,0							
12					0,0							
13					30,2							
14					9,7							
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					1,9							
26					3,6							
27					4,6							
28					T							
29					0,1							
30					0,0							
31					0,5							
Total					61,5							
Máx. 24h					30,2							
Día Máx.					13							

Diana Gómez
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: lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py
diana.gomez@meteorologia.gov.py
Tel. 021-4381192
Asunción - Paraguay

Victor J. Ritter S.
Representante Legal

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 "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 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							0,0					
5							0,0					
6							0,0					
7							0,0					
8							0,0					
9							0,0					
10							0,0					
11							0,2					
12							0,0					
13							0,2					
14							0,0					
15							5,5					
16							2,4					
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							3,7					
29							0,0					
30							0,0					
31							0,0					
Total							12,0					
Máx. 24h							5,5					
Día Máx.							15					

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

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

Victor J. Ritter S.
Representante Legal

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 "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 m s n m m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1									4,3			
2									0,0			
3									0,0			
4									0,0			
5									T			
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									13,4			
19									3,9			
20									3,8			
21									1,7			
22									0,0			
23									0,0			
24									2,6			
25									0,1			
26									0,0			
27									3,2			
28									0,7			
29									6,6			
30									7,3			
31												
Total									47,6			
Máx. 24h									13,4			
Día Máx.									18			

Diana Gomez
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: lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py
diana.gomez@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 2022

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AEROPUERTO "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	0,0	0,0	3,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0				
2	24,4	0,0	6,4	0,5	6,0	0,0	0,0	0,0				
3	7,0	72,7	0,0	21,3	0,0	0,0	0,0	T				
4	0,0	45,4	0,0	9,6	T	0,0	0,0	0,0				
5	0,0	0,1	0,0	25,4	0,0	0,0	0,0	2,0				
6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	24,2	0,0	13,2				
7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
8	7,0	0,0	0,0	0,4	0,0	T	0,0	0,0				
9	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,1	0,0	T				
10	0,0	0,0	57,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0				
11	0,0	0,0	1,5	43,9	0,0	0,0	0,2	0,0				
12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
13	0,0	0,0	0,0	0,0	35,3	0,0	0,2	0,0				
14	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0				
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,1				
16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,4	2,4	0,0				
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3				
18	0,0	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
19	T	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
20	0,0	2,6	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
21	0,0	27,2	0,0	15,2	0,0	T	0,0	0,0				
22	0,0	0,0	60,9	10,7	0,0	0,6	0,0	0,0				
23	0,0	0,0	46,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
24	3,6	0,0	50,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0				
25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,4	0,0	0,0				
26	7,7	0,0	0,0	0,0	3,6	T	0,0	0,0				
27	4,7	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0				
28	0,0	22,9	0,0	17,6	T	0,1	3,7	0,0				
29	0,0		24,4	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0				
30	0,0		11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	-				
31	0,0		0,0		0,5		0,0					
Total	54	171	270	151	66	47	12	23				
Máx. 24h	24,4	72,7	60,9	43,9	35,3	24,2	5,5	13,2				
Día Máx.	2	3	22	11	13	6	15	6				

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

Dpto. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC

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

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 "SILVIO PETTIROSSI", LUQUE	25° 14' 09,99"	57° 30' 53,08"	83 m s n m m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1									4,3			
2									0,0			
3									0,0			
4									0,0			
5									T			
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									13,4			
19									3,9			
20									3,8			
21									1,7			
22									0,0			
23									0,0			
24									2,6			
25									0,1			
26									0,0			
27									3,2			
28									0,7			
29									6,6			
30									7,3			
31												
Total									47,6			
Máx. 24h									13,4			
Día Máx.									18			

Diana Gomez
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: lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py
diana.gomez@meteorologia.gov.py
Tel. 021-4381192
Asunción - Paraguay