24 (veinticuatro)

GINSA

PL-08/2024

Asunción, 06 de febrero de 2024.

Señor:
Ing. Pedro Cardozo Medina, Representante Técnico
UEP – Defensa Costera y Puentes
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC)
PRESENTE

Referencia: MOPC LPN Nº 80/2019: "CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL, SEGUNDA ETAPA / CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 606/2019.

En mi carácter de Representante Legal de la Firma GINSA S.A. SUCURSAL PARAGUAY, me dirijo respetuosamente a Usted a los efectos de comunicar los siguientes eventos desde el **1 al 31 de diciembre de 2023.**

Marco Normativo
Las Condiciones Generales del Contrato en las siguientes clausulas:

- **Clausula 21: Plazos de ejecución:** El plazo de ejecución se computa desde la recepción por parte del Contratista de la Orden de Inicio para comenzar las Obras, emitida una vez se hayan cumplido cada una de las condiciones indicadas en la CGC 21.1 y las siguientes: a) Planos aprobados por la Municipalidad respectiva.
- **Clausula 22.1: Prorroga en los plazos de ejecución,** "Las prórrogas de los plazos de ejecución serán otorgadas en los casos de Fuerza Mayor previstos en las CGC, o en los **casos de paro de actividades por inclemencias climáticas**. El paro de actividades por inclemencia debe ser comunicado a la contratante de acuerdo a lo establecido en el apartado 24.2 de las CGC."
- **Clausula 23: Casos de Fuerza Mayor:** "23.1. Para efectos del presente Contrato, se considerarán como causas de Fuerza Mayor todo acto o acontecimiento imprevisible, irresistible y fuera del control de las partes. Las situaciones que se considerarán como causa de Fuerza Mayor pueden incluir, sin estar restringidas a, catástrofes naturales, incendios, explosiones, guerra, insurrección, movilización huelgas, temblores de tierra y decisiones gubernamentales".
  Si se produjera un acontecimiento de Fuerza Mayor, el Contratista tendrá derecho a una ampliación razonable de los plazos de ejecución, debiendo quedar claro, no obstante, que no podrá concederse ninguna indemnización al Contratista por pérdida total o parcial de su material acopiado en obra, cuyos gastos de seguro se consideran incluidos en el Precio del Contrato.

GINSA S.A. SUCURSAL PARAGUAY
Sucursal Paraguay: Bruselas c/ Capitán Herminio Maldonado, Barrio Ycua Sati, Asunción
☎: 021-604-870
e-mail: gerenciageneral16@gmail.com

Recibido
Andrea M
09/02/2024.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES UEP DEFENSA COSTERA Y PUENTES

Ing. JULIO R. ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

23 (veintitres)

GINSA

- **Clausula 24. Inclemencias climáticas:** "24.1. En caso de inclemencias climáticas que ocasionen una suspensión de los trabajos en el sitio de las obras**, los plazos de ejecución de las obras se prorrogarán por el plazo que la convocante considere para el otorgamiento del mismo"**
- **Artículo 97. Prorroga, del Decreto Reglamentario Nº 2992/19:** Cuando por caso fortuito o fuerza mayor debidamente documentado, se haya producido la imposibilidad temporal de ejecutar las obras, los días no trabajados no se computarán dentro del plazo de ejecución y serán consideradas prórrogas.

- **Días de Lluvia y sus consecuencias.**

Nº	Mes	Total Lluvias (días)	Total Humedad (días)	Total: días de lluvia y Humedad
1	Desde el 01/12 al 31/12/2023	11 días	6 días	17 días
	Total días de lluvia			17 días

Se Adjunta:
Registro de lluvia y humedad parcial, firmado
Registro de precipitación de la Dirección de Meteorología e Hidrología
Copia del Libro de Obra
Registro Fotográfico

Sin otro particular, le saludo muy atentamente.

Ing. Julio Rene Espínola
Representante Legal
GINSA S.A. SUCURSAL PARAGUAY

Ing. JULIO R. ESPÍNOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

GINSA S.A. SUCURSAL PARAGUAY
Sucursal Paraguay: Bruselas c/ Capitán Herminio Maldonado, Barrio Ycua Sati, Asunción
☎: 021-604-870
e-mail: gerenciageneral16@gmail.com

		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	Total lluvias (días)	Total humedad (días)	Total no laborables (días)	Total laborables (días)
2023	Ene	11.2	H	60.6	H	B	B	B	B	B	B	B	32.9	H	B	B	B	B	B	B	B	13.6	21	H	B	B	B	B	13.6	H	25.8	H	7	6	13	18
	Feb	B	15.8	H	B	B	B	B	B	0.8	H	B	B	B	32	H	5	H	B	B	B	B	3.4	3.5	H	1.3	H	B	0.5				8	6	14	14
	Mar	60.5	6.8	4.4	H	B	B	B	2.9	B	B	B	B	B	B	19	H 0.5	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	60.6	H	6.5	2.5	9	22
	Abr	B	B	B	30.9	4.1	18.1	H	H	B	B	B	27.8	25.6	H	H 0.7	2.2	1.2	H	H	B	B	B	B	4.2	27.2	H	H	B	B	B		9.5	7.5	17	13
	May	25.6	4.1	3.8	22.8	H 0.8	H	15.3	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	9	73.4	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	7.5	5.5	13	18
	Jun	B	B	B	B	B	B	B	B	B	14.9	H	B	B	B 0.1	B	0.4	B	B	B	B	B	H 0.8	B	B	B	B	B	B	B	B		3	1.5	4.5	25.5
	Jul	B	B	B	B	B	B	B	H 0.1	B	13.9	3.1	8.4	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	H 0.6	2.1	H	B	B	B	5	3	8	23
	Ago	B	B	B	B	B	B	B	5.4	H	B	B	B	B	B	B	B	B	22	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	2.8	3	3	6	25
	Sep	0.7	H	4.1	15	H	H	85.7	2.4	H	B	0.6	0.6	1.1	H	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	2.1	H	B	B	B		9	6	15	15
	Oct	B	B	5.8	0.8	H	0.1	20.3	H	H	B	0.3	B	B	B	B	B	B	B	0.4	H	B	B	4.7	H	H	18.5	21.6	59.4	2.7	5.9	H	12	7	19	12
	Nov	30.8	46.8	H	H	B	B	B	1.2	B	B	B	1	3.9	0.9	0.1	B																7	2	9	7
	Dic	B	1.2	20	2.8	12.8	6.4	18.8	H	39.4	3.2	H	B	B	B																		8	2	10	4

22 (veintidos)

Ing. JULIO R. ESPÍNOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

Ing. Pedro Cardozo
Representante Técnico
UEP - Defensa Costera y Puentes
M.O.P.C.

ING. PEDRO RAMON CARDOZO MEDINA
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

Linep Espinoza
Ingeniera Residente
Ginsa S.A.

ING LINEP ESPINOZA
RESIDENTE DE OBRA
GINSA S.A. SUCURSAL PARAGUAY

61 Sesenta y uno

21 (veintiuno)

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 "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												1,2
3												20,0
4												2,8
5												12,8
6												6,4
7												18,8
8												0,0
9												39,4
10												3,2
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												T
23												8,3
24												17,4
25												85,1
26												0,0
27												0,0
28												0,0
29												6,3
30												0,0
31												0,0
Total												222
Máx. 24h												85,1
Día Máx.												25

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

Ing. JULIO R. ESPÍNOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

GINSA

HA MARANDU
MOTEHODENA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

20 (veinte)

CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA. ID N° 364837

CONTRATO N° S.G. MINISTRO N° 606/19

LIBRO DE OBRAS | N° 0000956

Fecha: Viernes 01 Diciembre 2023 Estado del Tiempo: Soleado

- Acompañamiento del equipo de supervisión del MOPC
- Construccion de baño
- Fabricación de Obras Complementarias
- Fabricacion de area infantil y gimnasio
- Colocación de suelo organico y espad
- Fabricacion de equipamento urbano
- Construccion de adoquines
- Construcion de veredas, contrapiso y aceras
- Colocacion del Sistema solar
- Construccion de cordones

Fecha: Sabado 02 Diciembre 2023 tiempo: llovizna
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- No se pudo trabajar por llovizna

Fecha: Domingo 03 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Sin poder trabajar por lluvia

Ing. JULIO R. ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA:
Firma:
Aclaración: Linep Espinoza

Linep Espinoza
Ingeniera Residente
Ginsa S.A.

FISCALIZACIÓN:
Firma:
Aclaración:

GINSA S.A.

Printing Servicios Gráficos Habilitación N°: 1390 - (Lic. Maria C. Melgarejo de Ruiz Diaz) Cnel. Montiel N° 109 esq. Facunda Speratti - RUC. 1019579-3 - Tel.: 021 280 146
03 Tal. 50x3 del 0000851 al 0001000 - 03/07/2023
E-mail: printingserviciosgraficos@gmail.com - Cel.: 0983 681526

ORIGINAL(blanco): Fiscalización
DUPLICADO: Ginsa
TRIPLICADO: MOPC

GINSA

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

19 (diecinueve)

CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA. ID N° 364837

CONTRATO N° S.G. MINISTRO N° 606/19

LIBRO DE OBRAS | N° 0000957

Fecha: Lunes 4 Diciembre 2023 Estado del Tiempo: lluvia

- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Por consecuencia de la lluvia, no se pudo trabajar

Fecha: Martes 5 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Por lluvia sin poder ejecutar los trabajos

Fecha: Miercoles 6 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- No se pudo iniciar los trabajos por lluvia

Fecha: Jueves 7 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Sin poder trabajar por lluvia

Fecha: Viernes 8 Diciembre 2023 tiempo: Nublado
- Acompañamiento del equipo de supervisión del MOPC
- Material humedo, por lo que no se puede trabajar

Fecha: Sabado 9 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Sin poder trabajar por lluvia

Fecha: Domingo 10 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Por lluvia, no se pudo ejecutar trabajos

GINSA:

Firma: Espinoza

Aclaración: Jinep Espinoza

Jinep Espinoza
Ingeniera Residente
Ginsa S.A.

FISCALIZACIÓN:

Firma:

Aclaración:

Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

Printing Servicios Gráficos Habilitación N°. 1300 - (Lic. María C. Melgarejo de Ruiz Díaz) Cnel. Montiel N° 109 ' esq. Facunda Speratti - RUC. 1019579-3 - Tel.: 021 280 146
03 Tal. 50x3 del 0000851 al 0001000 - 03/07/2023
E-mail: printingserviciosgraficos@gmail.com - Cel.: 0983 681526
ORIGINAL(blanco): Fiscalización
DUPLICADO: Ginsa
TRIPLICADO: MOPC

GINSA

MOPC MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

de la gente

13 (catorce)

CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA. ID N° 364837

CONTRATO N° S.G. MINISTRO N° 606/19

LIBRO DE OBRAS N° 0000958

Fecha: Lunes 11 Diciembre 2023 Estado del Tiempo: Nublado

- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Por material humedo, no se pudo ejecutar los trabajos

Fecha: Martes 12 Diciembre 2023 Tiempo: Nublado / Soleado

- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Se mueve el material para poder secar y iniciar a trabajar

Fecha: Miercoles 13 Diciembre 2023 Tiempo: Soleado

- Acompañamiento del equipo de supervisión del MOPC
- Colocacion del Sistema Solar
- Construcción de cordones
- Construccion de veredas, contrapiso y adoquin
- Construccion de baños
- Fabricacion de señalización
- Fabricacion de equipamiento urbano
- Fabricación de gimnasio y area infantil
- Colocacion de suelo organico
- Colocacion de cesped
- Fabricacion de obras complementarias
- Colocación de barandas

Ing. JULIO R. ESPÍNOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

GINSA:

Firma:

Aclaración:

Linep Espinoza
Ingeniera Residente
Ginsa S.A.

FISCALIZACIÓN:

Firma:

Aclaración:

Printing Servicios Gráficos Habilitación N°. 1990 - (Lic. María C. Vergarejo de Ruiz Díaz) Cnel. Montiel N° 109 esq. Facunda Speratti - RUC. 1019579-3 - Tel.: 021 280 146
03 Tal. 50x3 del 0000851 al 0001000 - 03/07/2023
E-mail: printingserviciosgraficos@gmail.com - Cel.: 0983 681526
ORIGINAL(blanco): Fiscalización
DUPLICADO: Ginsa
TRIPLICADO: MOPC

GINSA

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MOTEKONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA. ID N° 364837

CONTRATO N° S.G. MINISTRO N° 606/19

LIBRO DE OBRAS | N° 0000963

Fecha: Viernes 22 Diciembre 2023 Estado del Tiempo: Soleado

- Acompañamiento del equipo de supervisión del MOPC
- Mantenimiento de áreas verdes
- Acabados de hormigones
- Acabado de cordones
- Rectificación de colchones reno

Fecha: Sabado 23 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Sin poder trabajar por lluvia

Fecha: Domingo 24 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- Sin poder iniciar los trabajos por lluvia

Fecha: Lunes 25 Diciembre 2023 tiempo: lluvia
Feriado

Fecha Martes 26 Diciembre 2023 tiempo: Nublado
- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC.
- Sin poder trabajar por humedad del material

Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA:
Firma:
Aclaración: Linep Espinoza

Linep Espinoza
Ingeniera Residente
Ginsa S.A.

FISCALIZACIÓN:
Firma:
Aclaración:

Ing. Pedro Cardozo
Departamento de Técnicas
Dirección General de Obras Civiles y Viales
MOPC

GINSA S.A.

Printing Servicios Gráficos Habilitación N°. 1390 - (Lic. María C. Margarejo de Ruiz Díaz) Cnel. Montiel N° 109 / esq. Facunda Speratti - RUC. 1019579-3 - Tel.: 021 280 146
03 Tal. 50x3 del 0000851 al 0001000 - 03/07/2023
E-mail: printingserviciosgraficos@gmail.com - Cel.: 0983 681526
ORIGINAL(blanco): Fiscalización
DUPLICADO: Ginsa
TRIPLICADO: MOPC

GINSA | HA MARANDU MOTCHOIDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES | GOBIERNO NACIONAL 16 (dieciseis) Paraguay de la gente

CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA. ID N° 364837

CONTRATO N° S.G. MINISTRO N° 606/19

LIBRO DE OBRAS N° 0000964

Fecha: Miercoles 27 Diciembre 2023 Estado del Tiempo: Nublado / Soleado

- Acompañamiento del equipo de supervisión del MOPC
- Sin poder trabajar por humedad del material

Fecha: Jueves 28 Diciembre 2023 Tiempo: Soleado

- Acompañamiento del equipamde supervisión del MOPC
- Mantenimientos de enrocados
- Mantenimiento de areas verdes
- Retoques de vialidad
- Reparacion de hormigones
- Acabados de cordones
- Retoques de veredas

Fecha: Viernes 29 Diciembre 2023 Tiempo: Lluvia

- Acompañamiento del equipo de supervisión del MOPC
- Por lluvia no se trabajo

Fecha: Sabado 30 Diciembre 2023 Tiempo: Nublado

- Acompañamiento del equipo de supervision del MOPC
- No se pudo trabajar por humedad del material

GINSA:

Firma: Linep Espinoza Ingeniera Residente Ginsa S.A.

Aclaración: Linep Espinoza

FISCALIZACIÓN:

Firma:

Aclaración:

Ing. JULIO ESPINOLA Representante Legal GINSA S.A.

GINSA S.A.

Printing Servicios Gráficos Habilitación N°. 1390 - (Lic. María C. Melgarejo de Ruiz Diaz) Cnel. Montiel N° 109 / esq. Facundo Speratti - RUC. 1019579-3 - Tel.: 021 280 146
03 Tal. 50x3 del 0000851 al 0001000 - 03/07/2023 E-mail: printingserviciosgraficos@gmail.com - Cel.: 0983 681526
ORIGINAL(blanco): Fiscalización DUPLICADO: Ginsa TRIPLICADO: MOPC

GINSA

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL 15 (quince) Paraguay de la gente

CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA. ID N° 364837

CONTRATO N° S.G. MINISTRO N° 606/19

LIBRO DE OBRAS

N° 0000965

Fecha: Domingo 31 Diciembre 2023 Estado del Tiempo: Soleado

- Acompañamiento del equipo de supervisor del MOPC
- Mantenimiento de enrocado
- Mantenimiento de bermas de servicio

Fecha: Lunes 01 Enero 2024 tiempo Lluvia

DIA FERIADO

Fecha: Martes 02 Enero 2024 tiempo: Nublado / Soleado

- Acompañamiento del equipo de supervison del MOPC
- Por humedad del material no se pudo trabajar

Fecha: Miercoles 03 Enero 2024 tiempo: Soleado

- Acompañamiento del equipo de supervison del MOPC
- Mantenimiento de bermas
- Retoques de bordas
- Acabado de cordones
- Mantenimiento de areas verdes

Ing. JULIO R. ESPÍNOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

GINSA:

Firma:

Aclaración: Linep Espinoza

Linep Espinoza
Ingeniera Residente
Ginsa S.A.

FISCALIZACIÓN:

Firma:

Aclaración:

Printing Servicios Gráficos Habilitación N°. 1390 - (Lic. María C. Melgarejo de Ruiz Díaz) Cnel. Montiel N° 109 esq. Facunda Speratti - RUC. 1019579-3 - Tel.: 021 280 146
03 Tal. 50x3 del 0000851 al 0001000 - 03/07/2023
E-mail: printingserviciosgraficos@gmail.com - Cel.: 0983 681526

ORIGINAL(blanco): Fiscalización
DUPLICADO: Ginsa
TRIPLICADO: MOPC

13 (treu)

Parque Lineal

05/12/2023 – Parque Lineal

Parque Lineal

05/12/2023 – Armada Nacional

Ing. JULIO R. ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

"CONSTRUCCIÒN Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA – MOPC Nº 80/2019

GINSA

Parque Lineal

06/12/2023 – Parque Lineal

Parque Lineal

07/12/2023 – Parque Lineal

Ing. JULIO R. ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

11 (once)

Parque Lineal

23/12/2023 – Parque Lineal

Parque Lineal

29/12/2023 – Parque Lineal

Ing. JULIO R. ESPÍNOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.

10(diez)

"CONSTRUCCIÒN Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA – MOPC Nº 80/2019

GINSA

Parque Lineal

29/12/2023 - Parque Lineal

Ing. JULIO R. ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

GINSA S.A.