E.M Construcciones
Dirección, Ejecución y Fiscalización
Obras de ingeniería civil y vial
Ing. Erico D. Meaurio A.

RUC: 3637541-1
Email: e.m.construcciones@outlook.com
Email: erico17_meaurio@hotmail.com

DICTAMEN TECNICO

UOC Convocante	Municipalidad de San Lorenzo
Funcionario o Técnico Responsable	Ing. Erico Meaurio
Dependencia y Cargo que Desempeña	Fiscalización Externa - Fiscal de Obras
Lugar y fecha	San Lorenzo, 08 de julio de 2024

- **Justificación Técnica que respalda la objetividad, imparcialidad, regularidad y la razonabilidad o proporcionalidad de los requerimientos técnicos solicitados.-**

Antecedentes Datos Generales
Nombre del Proyecto:
OBRA: "READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO - AD REFERENDUM" ID N°434095

- Contratista CLEM SA

Solicitud de prórroga por días de lluvia y consecuencias no trabajados periodo junio del corriente.

Justificación Técnica

Los trabajos se realizan en el exterior como ser aislación hidrofuga del columbario, revoque de mampostería del columbario, excavación para circuito eléctrico, excavación para cimientos de pbc para mampostería del depósito estos trabajos requieren de un tiempo soleado y seco para su correcta ejecución por ende imposibilita los trabajos en los días de lluvia y sus consecuencias, llamamos consecuencias a días posteriores de precipitaciones ya que la zona de trabajo permanece con un suelo saturado que dificulta las tareas.
Se adjunta una planilla de días con lluvias y sus consecuencias cuyos datos son respaldados con el informe de REGISTRO DE PRECIPITACION DIARIA proveída por la Dirección Nacional de Aeronáutica Civil Dpto. de Servicios Meteorológicos o Hidrológicos para el Publico

Ing. Erico Meaurio
Reg. Prof. Nº 4.521

08 JUL 2024
Secretaría General
Municipalidad de San Lore...

Laura Villamil
Unidad Operativa de Contrataciones
Municipalidad de San Lorenzo

E.M Construcciones
Dirección, Ejecución y Fiscalización
Obras de ingeniería civil y vial
Ing. Erico D. Meaurio A.

RUC: 3637541-1
Email: e.m.construcciones@outlook.com
Email: erico17_meaurio@hotmail.com

Ing. Erico Meaurio — "READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO - AD REFERENDUM" ID N°434095

AÑO	MES	DIAS																														TOTAL DIAS	REFERENCIAS	
		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			
		S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D			
2024	JUNIO																	LL							LL							30	2	0
TOTALES																																	2	0

	LLUVIAS	2
C	CONSECUENCIAS	0
	TOTAL DIAS	2

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil — GOBIERNO DEL PARAGUAY — PARAGUÁI ÑEMONDE RETÃ

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2024

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						0.0						
12						0.0						
13						0.0						
14						0.0						
15						11.4						
16						100.5						
17						45.9						
18						2.4						
19						1.5						
20						2.3						
21						2.3						
22						0.0						
23						43.5						
24						15.5						
25						7.6						
26						0.0						
27						0.0						
28						1.0						
29						0.0						
30						0.0						
31												
Total						233.9						
Máx. 24h						100.5						
Día Máx.						16						

Referencias: 0.0 sin precipitación; T precipitación no medible (Trazas); - sin datos de precipitación.

Ing. Erico Meaurio
Reg. Prof. Nº 4.521

Calle Teniente Molas N°216 c/Luis Irrazábal
San Lorenzo – Paraguay

Teléf.: +595 (981)618347

RECONOCIMIENTO DE PRORROGAS DE PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL

1) DATOS GENERALES

ID	434.095		
LLAMADO	OBRA: READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO - AD REFERENDUM		
CONTRATISTA	CORPORACION LEMURIA S.A.		
RUC	80048624-2		
CONTRATO N°	01/2024	**FECHA**	23/02/2024
TIPO DE PRORROGA	LLUVIAS		
DOCUMENTOS/ANTECEDENTES	• Solicitud presentada por Contratista • Informe de Fiscal de Obra		
FECHA DE ORDEN DE INICIO	02/04/2024		
PLAZO DE EJECUCION –PBC	120 días corridos	**FECHA DE FINALIZACION**	31/07/2024
PLAZO DE PRORROGAS	5 días corridos 6 días corridos 2 días corridos	**FECHA DE FINALIZACION**	05/08/2024 11/08/2024 13/08/2024

2) MARCO LEGAL

Artículo 97, del Decreto Reglamentario N° 2992/19, de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", dispone: *"...Prórroga. 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..."*

Artículo 2° de la Resolución DNCP N° 1807/2022, establece: *"...Modificación. El inciso i) del Artículo 71 de la Resolución DNCP N° 5695/2019, quedará redactado de la siguiente forma: "i) Prórroga del plazo de ejecución contractual. Desplazamiento del cómputo del cronograma o plazo de ejecución contractual, reconocido por la contratante, cuando existieren motivos debidamente justificados que demuestren la imposibilidad de ejecutar el contrato durante el periodo de tiempo indicado. El desplazamiento de la ejecución contractual debe ser equivalente al periodo durante el cual el contratista, proveedor o consultor no pudo ejecutar el contrato por motivos que no le resultan imputables*

Condiciones Generales del Contrato (CGC) – Contratación de Obras – establece: *"...C. PLAZOS. 23. Prórroga de los plazos de ejecución 23.1. Las prórrogas de los plazos de ejecución serán otorgadas en los casos de Fuerza Mayor previstos en estas CGC o en los casos de inclemencias climáticas. 23.2 De existir situaciones de fuerza mayor o inclemencias climáticas, los plazos de ejecución del cronograma de obras, deberán prorrogarse. Estas prorrogas no serán consideradas como ampliación de plazos en los términos del artículo 62 de la Ley "De Contrataciones Públicas".*

INTENDENCIA
LIC. FELIPE SALOMÓN
Intendente
Municipalidad de San Lorenzo

3) INFORME DEL FISCAL DE OBRAS:

PERIODO COMPRENDIDO	01/06/2024 AL 31/06/2024
PLAZOS	
Lluvias	2
Consecuencias	0
TOTAL DIAS DE PRORROGA	2
FECHA DE INFORME DEL FISCAL	08/07/2024

4) RECONOCIMIENTO:

Conforme a lo expuesto, con base a las documentaciones presentadas, se efectúa el reconocimiento de prórroga de plazos de ejecución contractual de acuerdo a lo recomendado por la Fiscalización de Obra, en cumplimiento a lo establecido en las disposiciones legales vigentes.

San Lorenzo, 08 de julio del 2024

MUNICIPALIDAD DE SAN LORENZO
INTENDENCIA
República del Paraguay

Lic. Felipe Salomón Casola
Intendente

RECIBIDO POR:

Contratista

Ing. Pablo Rodríguez
Representante Legal
Corporación Lemuria S.A.
RUC 80048624-2

C.I. Nº:

Fecha: 8/7/24

Hora: 10:00

E.M Construcciones
Dirección, Ejecución y Fiscalización
Obras de ingeniería civil y vial
Ing. Erico D. Meaurio A.

RUC: 3637541-1
Email: e.m.construcciones@outlook.com
Email: erico17_meaurio@hotmail.com

San Lorenzo 08 de julio de 2024

Señor:
Lic. Felipe Sebastián Salomón Casola
Intendente
Municipalidad de San Lorenzo
Presente

Referencia: OBRA: "READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO - AD REFERENDUM" ID N°434095

El que suscribe Ing. Erico Meaurio se dirige a Usted en relación al Llamado de Referencia como Fiscal Externo de Obras a fin de solicitar Prorroga por precipitaciones diarias y consecuencias para la Empresa designada bajo mi fiscalización por el mes de junio del corriente.

- Contratista CLEM SA

Adjunto el registro de precipitación diaria de la DINAC y el resumen de planilla de precipitaciones, lluvias y consecuencias registradas en el Libro de Obras. Se sugiere un total de: 2 días

Sin otro particular hago propicia la ocasión para saludarlo muy atentamente.

Ing. Erico Meaurio
Reg. Prof. Nº 4.521

Ing. Erico Meaurio

08 JUL 2024
12:00
Dirección General
Administración y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Al Administración
Contrato
Administración y Finanzas
Dirección General - DGAF
Municipalidad de San Lorenzo

Teléf.: +595 (981)618347

Calle Teniente Molas N°216 c/Luis Irrazábal
San Lorenzo – Paraguay

E.M Construcciones
Dirección, Ejecución y Fiscalización
Obras de ingeniería civil y vial
Ing. Erico D. Meaurio A.

***RUC:** 3637541-1*
Email: e.m.construcciones@outlook.com
Email: erico17_meaurio@hotmail.com

Ing. Erico Meaurio	"READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO - AD REFERENDUM" ID N°434095

AÑO	MES	DIAS																															TOTAL DIAS	REFERENCIAS LL	REFERENCIAS C
		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				
		S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D				
2024	JUNIO																	LL							LL							30	2	0
TOTALES																																		2	0

LL	LLUVIAS	2
C	CONSECUENCIAS	0
	TOTAL DIAS	2

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil — DINAC

GOBIERNO del PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2024

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						0,0						
12						0,0						
13						0,0						
14						0,0						
15						11,4						
16						100,5						
17						45,9						
18						2,4						
19						1,5						
20						2,3						
21						2,3						
22						0,0						
23						43,5						
24						15,5						
25						7,6						
26						0,0						
27						0,0						
28						1,0						
29						0,0						
30						0,0						
31												
Total						233,9						
Máx. 24h						100,5						
Día Máx.						16						

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

Ing. Maggi Noelia Amarilla
Jefe Dpto. Serv. Meteorológicos e Hidrológicos para el Público
DINAC

Ing. Erico Meaurio
Reg. Prof. Nº 4.521

CLEM S.A.

CORPORACIÓN LEMURIA
info@clemsa.com.py
www.clemsa.com.py

Asunción, 05 de Julio de 2024

Señores
Municipalidad de San Lorenzo
Presente:

Ref: **ID 434095- READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO - AD REFERENDUM**

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted, en el marco del Contrato N° 03/24 **READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO - AD REFERENDUM** con ID: **4340952**, a los efectos de solicitar una prórroga en la entrega de la obra, a causa de inclemencias climáticas ocurridas en el mes de junio/24, atendiendo a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones – Aspectos Generales de la Obra, punto 4 Inclemencias Climáticas.

Así mismo hemos realizado un análisis de los eventos que afectaron la normal ejecución de los trabajos, resultando **9 días de suspensión de trabajo**, que pasamos a describir:

JUNIO/24	mm caídos	
15	11,4	1 día afectado
16	100,5	1 dia afectado. Incidencia del dia anterior. No se pudo avanzar en los trabajos exteriores
17	45,9	1 día afectado
18	2,4	1 dia afectado. Incidencia del dia anterior. No se pudo avanzar en los trabajos exteriores
19	1,5	1 dia afectado. Incidencia del dia anterior. No se pudo avanzar en los trabajos exteriores
20	2,3	1 dia afectado. Incidencia del dia anterior. No se pudo avanzar en los trabajos exteriores
23	43,5	1 día afectado
24	15,5	1 día afectado
25	7,6	1 día afectado
	Total	9 días

Solicitamos el análisis de los días que acontecieron dichos eventos con sus implicancias. Acompañamos copia del Registro de la DINAC para su análisis y consideración. –

Corporación Lemuria S.A.
Ruc: 80046624-2
Ing. Pablo Rodríguez
Representante Legal

Ing. Pablo Rodríguez
Representante legal

Al Dpto de Admin de Contratos

2834 05/07 / 0845

Leticia Fernández
Administración y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Karina Valdovinos Ramírez
Dirección General - DCAF
Municipalidad de San Lorenzo

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2024

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						0,0						
12						0,0						
13						0,0						
14						0,0						
15						11,4						
16						100,5						
17						45,9						
18						2,4						
19						1,5						
20						2,3						
21						2,3						
22						0,0						
23						43,5						
24						15,5						
25						7,6						
26						0,0						
27						0,0						
28						1,0						
29						0,0						
30						0,0						
31												
Total						233,9						
Máx. 24h						100,5						
Día Máx.						16						

Ing. Magui Noelia Amarilla
Jefe Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público
DNAC - DRMC

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

Corporación Lemuria S.A.
Ruc. 80048624-2
Ing. Pablo Rodríguez
Representante Legal

0000074

MUNICIPALIDAD DE SAN LORENZO DEL CAMPO GRANDE

LPN Nº 08/2023 "READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO"

Fiscalización:	Ing. Erico Meaurio		
Contratista:	CORPORACION LEMURIA S.A.	CONTRATO Nº 01/2024	
Fecha:	Lunes 17/06/2024	CLIMA:	LLUVIOSO DURANTE LA JORNADA

* ACTIVIDADES DEL DÍA

- Sin actividad por lluvia.

Ing. Erico Meaurio Prof. Nº 4.521 FISCALIZACION	Arq. Francisco Báez Residente de Obras Corporación Lemuria S.A. CONTRATISTA
ACLARACION	ACLARACION

Corporación Lemuria S.A.
Rodríguez

0000081

MUNICIPALIDAD DE SAN LORENZO DEL CAMPO GRANDE		
LPN Nº 08/2023 "READECUACION DEL CEMENTERIO MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE SAN LORENZO"		
Fiscalización:	Ing. Erico Meaurio	
Contratista:	CORPORACION LEMURIA S.A.	CONTRATO Nº 01/2024
Fecha:	Lunes 24/06/24.	CLIMA: llovió todo el día.

El folio Nº 00080 no fué impreso por error de imprenta.
No actividad por lluvia.

Ing. Erico Meaurio
Reg. Prof. Nº 4.521
FISCALIZACION

Arq. Francisco Baez
Residente de Obras
Corporación Lemuria S.A.
CONTRATISTA

ACLARACION

Corporación Lemuria S.A.
Ruc 80026426-2
Ing. Pablo Rodriguez
Representante Legal

ACLARACION