DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

DOI N° 97/2021

Asunción, 11 de agosto de 2021

Señor
Lic. Arnaldo Núñez, Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Presente

REF.: SOLICITUD DE PRORROGA DE PLAZOS PARA ENTREGA DE OBRAS "CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS.

Tengo el agrado de dirigirme a usted y por su intermedio a quien corresponda, a los efectos de remitir la solicitud del CONSORCIO SERVIAR para prorroga de plazos de entrega de obras por un total de 33 días del Contrato N° 02/2020 - CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA" DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS ID N° 357.459, a consecuencia de incidencias por días de lluvias en los segundos seis meses de ejecución.

El análisis del informe de nuestro Fiscal de Obras Ing. Domingo Benitez según MEMO F DB N° 38/21 presentado y sugerido es de 31 (treinta y un) días y detallados en los siguientes como consideración:

MES	INCIDENCIAS	DIAS
Enero 2021	Lluvias	12
Febrero 2021	Lluvias	4
Marzo 2021	Lluvias	7
Abril 2021	Lluvias	6
Mayo 2021	Lluvias	1
Junio 2021	Lluvias	1
TOTAL DE DIAS		**31 días**

Por lo tanto se sugiere otorgar 31 días de prorroga y se informa el nuevo plazo sugerido para la entrega de obras con sus respectivos análisis y procesos correspondientes ante las Direcciones de la DNA.

Ing. Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

NUESTROS COMPROMISOS ÉTICOS SON:

HONESTIDAD: *"Relevamos correcta y oportunamente las necesidades de bienes y servicios de la institución y convocamos en tiempo y forma a nuestros contratistas y proveedores, conforme a la disponibilidad de recursos"*

COMPROMISO: *"Promovemos el trabajo en equipo, fomentando el compañerismo, la generosidad y la integridad, garantizando la más alta calidad de nuestras funciones"*

C.P. Carlos Martínez, Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones
BAF - DNA

12/08/2021 11:32 hs.

Acta de Inicio	29/06/2020		270 días	26/03/2021
30 días	29/07/2020		300 días	25/04/2021
60 días	28/08/2020		330 días	25/05/2021
90 días	27/09/2020		360 días	24/06/2021
120 días	27/10/2020		390 días	24/07/2021
150 días	26/11/2020		420 días	23/08/2021
180 días	26/12/2020		440 días	12/09/2021
210 dias	25/01/2021		471 días	13/10/2021
240 días	24/02/2021			

Así como se observa en el siguiente detalle la nueva fecha de plazo cambia del 12/09/2021 al 17/10/2021.

Esperando respuesta favorable y sin nada más que informar, aprovecho la ocasión para saludarlo muy atentamente.

Cristóbal Luis Martínez, Jefe
Dpto. de Obras e Infraestructura
Dirección Nacional de Aduanas

Ing Luis Martínez, Jefe
DEPARTAMENTO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURAS.

NUESTROS COMPROMISOS ÉTICOS SON:

HONESTIDAD: *"Relevamos correcta y oportunamente las necesidades de bienes y servicios de la Institución y convocamos en tiempo y forma a nuestros contratistas y proveedores, conforme a la disponibilidad de recursos"*

COMPROMISO: *"Promovemos el trabajo en equipo, fomentando el compañerismo, la generosidad y la integridad, garantizando la más alta calidad de nuestras funciones"*

DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM FO-DB N° 38/2021

A: ING. LUIS MARTINEZ, **JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS**

De: ING. DOMINGO BENITEZ- FISCAL DE OBRAS **DEPARTAMENTO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA**

Fecha: 6 de Agosto de 2021

Ing. Domingo Benítez
Fiscal de Obras
Dpto. de Obras e Infraestructuras

ASUNTO: Solicita prorroga de plazos por lluvia, del Contrato N° 02/2020 "Construcción del Edificio DNA 1 Costanera de la Dirección Nacional de Aduanas-ID 357459

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. y por su intermedio a quien corresponda, para informarle que la empresa contratista CONSORCIO SERVIAR, encargada de la construcción del Edificio DNA 1 Costanera, solicita un total de 33(Treinta y tres) días de prórroga de plazos contractuales por lluvias desde el mes de Enero a Junio del corriente.

Estas cantidades han sido verificadas por la Fiscalización de Obras y conforme a lo establecido por la Cláusula del Contrato CGC 23.1 en los cuales se establece los criterios base a considerar en caso de lluvia, corresponde 31(Treinta y un) días de prórroga.

Sin otro particular aprovecho la ocasión para saludarlo atentamente.

22/01/2021	15,4		1
23/01/2021	0,2	1	0
24/01/2021	1,1	1	0
26/01/2021	43,6	2	1
27/01/2021	0,4	0	0
28/01/2021	52,4	2	2
29/01/2021	11	1	1
30/01/2021	143,3	3	3
31/01/2021	1	1	
Días de Prórroga		~~12~~ 1	12 días

Mes:	**Febrero**	
Año	**2.021**	
Fecha	**Precipitación en mm.**	**Días de Incidencia**
1/02/2021	20	~~2~~ 1
2/02/2021	0,2	1 0
3/02/2021	T	0 0
10/02/2021	40,8	2 1
12/02/2021	1	0 0
15/02/2021	2,4	0 1
23/02/2021	T	0 0
24/02/2021	20,8	0 1
25/02/2021	1,0	1 0
Días de Prórroga		6 4

Mes:	**Marzo**	
Año	**2.021**	

Fecha	Precipitación en mm.	Días de Incidencia	
3/03/2021	75,8	1	2
4/03/2021	4,6	0	0
5/03/2021	8,2	1	0
16/03/2021	33,3	1	1
17/03/2021	0,6	0	0
19/03/2021	T	0	0
20/03/2021	18,0	1	1
21/03/2021	64,4	1	2
22/03/2021	0,3	0	0
26/03/2021	T	0	0
27/03/2021	23,2	0	1
28/03/2021	0,2	0	0
Obs.: 3 días de precipitación equivalen a un (01) día de prórroga según cláusula de condiciones especiales del contrato.			
Días de Prórroga		5	7

Mes:	**Abril**		
Año	**2.021**		
Fecha	**Precipitación en mm.**	**Días de Incidencia**	
05/04/2021	30,5	1	1
11/04/2021	0,4	0	0
15/04/2021	43,9	1	2
22/04/2021	1,9	0	0
23/04/2021	28,1	1	1
22/04/2021	42,4	2	2

Obs.: 1 día de precipitación entre 40 y 100 mm. equivalen a dos (02) días de prórroga según cláusula de condiciones especiales del contrato.	
Días de Prórroga	5

6

Mes:	**Mayo**	
Año	**2.021**	
Fecha	**Precipitación en mm.**	**Días de Incidencia**
04/05/2021	18,6	1
05/05/2021	4,0	0
06/05/2021	1,4	1
11/05/2021	8,1	1
21/05/2021	T	0
Días de Prórroga		3

1
0
0
0
0
1

Mes:	**Junio**	
Año	**2.021**	
Fecha	**Precipitación en mm.**	**Días de Incidencia**
05/06/2021	21	1
07/06/2021	T	0
09/06/2021	9,3	0
18/06/2021	6,7	1
20/06/2021	1,4	0
21/06/2021	0,3	0
26/06/2021	3,2	0
27/06/2021	0,5	0
Días de Prórroga		2

1
0
0
0
0
0
0
0
1

De acuerdo a lo expuesto en el resumen presentado se solicita un total de 33 días de prórroga en el plazo por lluvias.

Se presentan adjunto informes de lluvia de la DINAC y copias del libro de obra.

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarlo atentamente.

Arq. Sebastián Pérez Codas
Representante Legal

ESTRUCTURA INGENIERIA S.A.
Empresa Constructora, Prefabricados, Pretensados de Hormigón y Metalúrgica.

CONSORCIO SERVIAR

ARQUITECTONICA

Asunción, 5 de agosto de 2021

SEÑOR
Ing. Luis Martínez
Jefe Obras e Infraestructura DNA
Presente

Ref.: CONTRATO Nº 02 /2020 "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

Asunto: Prórroga de Plazos Contractuales por lluvias

De mi mayor consideración:

Nos dirigimos a usted y por su intermedio a quien corresponda, con el objeto de hacer entrega de los informes de lluvias correspondientes al periodo de enero de 2021 a junio del corriente, para la prórroga de plazos por caso de lluvia.

La Cláusula CGC 23.1 Prórroga de los Plazos de Ejecución de las Condiciones Especiales del Contrato, establece el criterio base a considerar en caso de lluvias.

Según lo dispuesto en la cláusula citada, se presenta a continuación las tablas mensuales de los días de lluvia y la precipitación, señalando el resumen de los días afectados.

Mes:	**Enero**	
Año	**2.021**	
Fecha	**Precipitación en mm.**	**Días de Incidencia**
06/01/2021	7,4	
07/01/2021	0,2	
08/01/2021	4,1	
09/01/2021	9,8	1
15/01/2021	21,2	
16/01/2021	25,0	
17/01/2021	9,2	

CONSORCIO SERVIAR

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000307

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

FISCAL:	**CONTRATANTE:** DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS
SUPERVISOR:	**RESIDENTE:** Ing. Oscar Salomon
FECHA: 21/06/2022	**LLUVIA SI/NO :** .....ML

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
Sin actividad en obra por lluvia.	

Salomon Rojas

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000306

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

FISCAL:	**CONTRATANTE:** DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS
SUPERVISOR:	**RESIDENTE:** Ing. Oscar Solórzano
FECHA: 15/06/2021	**LLUVIA SI/NO :** .....ML

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
Sin actividad en obra por lluvia.	

Ing. Solórzano Rojas
Ingeniero Civil

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000259

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

FISCAL:

CONTRATANTE: DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

SUPERVISOR:

RESIDENTE: Ing. Oscar Sotomayor

FECHA: 24/04/2021

LLUVIA SI/NO : .....ML

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
Suspendido en obra por lluvia intensa	

Oscar Sotomayor Rojas

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000243

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

FISCAL:	**CONTRATANTE:** DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS
SUPERVISOR:	**RESIDENTE:** Ing. Oscar Solomayor
FECHA: 08/06/2021	**LLUVIA SI/NO :** .....ML

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
Se actividad en obra Hasta el mediodia por lo de la jornada	

Oscar Solomayor Rejas

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000226

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

FISCAL:	**CONTRATANTE:** DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS
SUPERVISOR:	**RESIDENTE:** Ing. Oscar Salinas
FECHA: 17-6-2019	**LLUVIA SI/NO :** .....**ML**

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
Se suspendió la obra por lluvia.	

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000196

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

FISCAL:	**CONTRATANTE:** DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS
SUPERVISOR:	**RESIDENTE:** Ing. Oscar Sotomayor
FECHA: 10/02/2022	**LLUVIA SI/NO : .....ML**

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
Se avanzo con los trabajos de ar-	
mado de encofrado de vigas	
y instalar de estructura de	
apoyo local	
Se realizo además trabajo de al-	
zado de mampostería en primer piso	
Llovio a última hora de la jorna-	
da. Se suspendio las actividades a	
las 16:00 hs aprox. no descarga	

Oscar Sotomayor Rojas
Ingeniero Civil

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000185

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

FISCAL:	**CONTRATANTE:** DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS
SUPERVISOR:	**RESIDENTE:** Ing. Oscar Salinas
FECHA: 28/01/2021	**LLUVIA SI/NO :** .....ML

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
Se realizan en obra trabajos de ferrallado de armaduras en encuentro de pilares y viga de arranque en ejes 1 y 2 y 1 y 2 de la DNA.	
Se ejecutan cadenas trabajos de obra gris de mampostería	
Lluvia al final de la jornada	

Oscar Salinas Rivas
Residente Civil

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000183

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

FISCAL:	**CONTRATANTE:** DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS
SUPERVISOR:	**RESIDENTE:** Ing. Oscar Sotomayor
FECHA: [illegible]	**LLUVIA SI/NO :** .....ML

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
En la fecha se realizaron en obra las [illegible] de armaduras y en [illegible] 1 de planta de quinto nivel	
Se otorgaron adelantos con los trabajos [illegible] derecho de mampostería en [illegible] [illegible] y planta baja	
Hubo lluvia por la tarde	

Oscar Sotomayor Rojas

Aduana Paraguay

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LIBRO DIARIO DE OBRA

N° 0000168

CONSORCIO SERVIAR

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS".

CONTRATANTE: DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS

CAL:

RESIDENTE: ING Oscar Santamayor

PERVISOR:

LLUVIA SI/NO : .....ML llovizna ocasional

CHA: 01/06/2023

ACTIVIDADES DE LA FECHA	OBSERVACIONES DE LAS PARTES
Se realizaron en obra trabajos de ferrallas de armaduras de columnas, vigas, cadenas y encofrado de estas.	
Se prosiguió también con los trabajos de elevación de mampostería en planta baja.	
Las condiciones del clima en la fecha no afectaron los trabajos ocasionales.	

Santamayor Rojas

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

DINAC

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 2021

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	20,0	0,0									
2	0,0	0,2	0,0									
3	0,0	T	75,8									
4	8,6	0,0	4,6									
5	0,0	0,0	8,2									
6	7,4	0,0	0,0									
7	0,2	0,0	0,0									
8	4,1	0,0	0,0									
9	9,8	0,0	0,0									
10	0,0	40,8	0,0									
11	0,0	0,0	0,0									
12	T	1,0	0,0									
13	0,0	0,0	0,0									
14	0,0	0,0	0,0									
15	21,2	2,4	0,0									
16	25,0	0,0	33,3									
17	9,2	0,0	0,6									
18	0,0	0,0	0,0									
19	0,0	0,0	T									
20	0,0	0,0	18,0									
21	0,0	0,0	64,4									
22	15,4	0,0	0,3									
23	0,2	T	0,0									
24	1,1	20,8	0,0									
25	0,0	1,0	0,0									
26	43,6	0,0	T									
27	0,4	0,0	23,2									
28	52,4	0,0	0,2									
29	11,0		0,0									
30	143,9		0,0									
31	1,0		0,0									
Total	355	86	229									
Máx. 24h	143,9	40,8	75,8									
Día Máx.	30	10	3									

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

Lic. María Lourdes Aveiro G.
Jefe Int. Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC

DIRECCION NACIONAL DE
AERONAUTICA CIVIL

DINAC

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 2021

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	0,0						
2				0,0	0,0	0,0						
3				0,0	0,0	0,0						
4				0,0	18,6	0,0						
5				30,5	4,0	21,0						
6				0,0	1,4	0,0						
7				0,0	0,0	T						
8				0,0	0,0	0,0						
9				0,0	0,0	9,3						
10				0,0	6,5	0,0						
11				0,4	8,1	0,0						
12				0,0	0,0	0,0						
13				0,0	0,0	0,0						
14				0,0	0,0	0,0						
15				43,9	0,0	0,0						
16				T	0,0	0,0						
17				0,0	0,0	0,0						
18				0,0	0,0	6,7						
19				0,0	0,0	0,0						
20				0,0	0,0	1,4						
21				0,0	T	0,3						
22				1,9	0,0	0,0						
23				28,1	0,0	0,0						
24				42,4	0,0	0,0						
25				0,0	0,0	0,0						
26				0,0	0,0	3,2						
27				0,0	0,0	0,5						
28				0,0	0,0	0,0						
29				0,0	0,0	0,0						
30				0,0	0,0	0,0						
31					0,0							
Total				147	39	42						
Máx. 24h				43,9	18,6	21						
Día Máx.				15	4	5						

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

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA · DINAC · Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público

Lic. María Lourdes Aveiro G.
Jefa Int. Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC