NOTA UNCA / MEC Nº 72/2021 / LOTE 11

Coronel Oviedo, 12 de mayo de 2021.

Dr. Oscar Stark
Coordinador General de la UEPP
Presente:

Ref: **Convenio Específico de Cooperación entre el Ministerio de Educación y Ciencias y la Universidad Nacional de Caaguazú** para la fiscalización de las obras de "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEEI - ID Nº 360.254"

Me dirijo a Ud. y por su intermedio a donde corresponda a fin de remitir la APROBACIÓN de la solicitud realizada por la empresa contratista **Consorcio Constructor Norteño**, del cual fueron aprobadas **8 DÍAS DE PRÓRROGA,** correspondiente al **Lote 11** presentada en fecha **06 de mayo 2021**, debido a lluvias y sus consecuencias del mes de abril del corriente.

El pedido fue verificado por la fiscalización, teniendo en cuenta los registros de precipitación diaria del mes de abril emitidos por la Dirección de Meteorología e Hidrología.

Se consideraron los días de lluvia a partir del 01 de abril de 2021 al 30 de abril de 2021.

Se adjuntan a la nota;

- Nota de pedido por parte de la contratista.
- Registro de lluvias de la DINAC
- Planilla diaria y mensual de los días de lluvia y sus consecuencias ocurridas en el mes de abril 2021 (01/04/2021 al 30/04/2021)
- Libros de Obras.
- Registro Fotográfico de las afectaciones.

U.E.P.P. MEC
Exp. Nº: 2580
Recibido por: SARA

DIA	MES	AÑO	HORA
12	05	2021	13:17

Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA

MES DE ABRIL				
LIBRO DE OBRA y PLANILLA DINAC				
DIA	LLUVIAS EN LIBRO CAAGUAZÚ	REGISTRO DINAC CAAGUAZÚ	TOTAL	APROBADA
1		0		
2		0		
3		0		
4		0		
5		0		
6		0		
7		0		
8		0		
9		0		
10		0		
11	Lluvia	0,6	Lluvia Reg. Dinac	APROBADA
12		0		
13		0		
14	Lluvia	16,8	Lluvia Reg. Dinac	APROBADA
15	Lluvia	1,3	Lluvia Reg. Dinac	APROBADA
16	Lluvia	41,6	Lluvia Reg. Dinac	APROBADA
17	Afectaciones	0		APROBADA
18	Afectaciones	0		APROBADA
19		0		
20		0		
21		0		
22		0		
23		0		
24	Lluvia	53,2	Lluvia Reg. Dinac	APROBADA
25	Afectaciones	0		APROBADA
26		0		
27		0		
28		0		
29		0		
30		0		
31		-		
				8

Días de lluvia según registro de DINAC: 5 días
Días de Afectación según libro de obra: 3 días
Días en Total: **8 días**

Prorrogas mes de ABRIL		
		Fecha de fin de plazo corrida (solicitada)
Plazo OS2	150 dias	
Fecha de Inicio de Obras - Orden de Serivicio 2	09/04/2021	5/9/2021
Prorroga por lluvia de Abril (solicitada)	8 dias	13/09/2021

Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA

Teniendo en cuenta:

- **8 días** de prorroga solicitados según **nota de fecha presentada en fecha 06/05/2021** correspondientes al mes de abril.

La fecha de fin de plazos se correría **8 días en total**, siendo la misma el **13 de septiembre de 2021.**

Sin otro particular, le saluda muy atentamente-.

Ing. Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Coordinador de Fiscalización
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CAAGUAZÚ

Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA

Informe Técnico N° 01/2021

Arq. Verenisse Solaeche – Fiscal de Obras del Lote 11 – Amambay

Fecha: 12 de mayo del 2021

COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA - UEPP - MEC	
INFORME INCLEMENCIAS CLIMÁTICAS - LLUVIAS	**PERIODO: ABRIL 2021**
"CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEEI - ID Nº 360.254"	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CONSTRUCTOR NORTEÑO
ID N°	360.254
CONTRATO N°	36/2020
MONTO CONTRATO GS:	4.043.367.228
FECHA SUSCRIPCIÓN CONTRATO	11 de Diciembre 2020
LOTE N°	11
PLAZO	150 Días Corridos
PROYECTO:	822
FISCALIZACIÓN	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
TOTAL INSTITUCIONES:	8
DEPARTAMENTO:	Amambay
VIGENCIA DE LAS PÓLIZAS	La póliza de ejecución del Contrato se encuentra vigente hasta el 31/12/2021.

Verenisse Solaeche Leiva
Arquitecta
Reg. Prof. N° 3.446

Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA

ANTECEDENTES DOCUMENTALES			
ITEM	**FECHA**	**DOCUMENTO**	**DESCRIPCIÓN**
1	06/05/2021	Nota CONSORCIO CONSTRUCTROR NORTEÑO	Solicitar ampliación de plazo para la ejecución de obras, ocurridas en el período del 09/04/21 al 30/04/21.
2	12/05/2021	Nota UNCA N° 72/2021	Remitir aprobación de prórroga de plazos por lluvias – Lote 11 – MES DE ABRIL 2021.
3	12/05/2021	Informe de Fiscalización N° 1- PRO-004	Certificado de Contabilización y Registro de Plazos correspondiente al mes de ABRIL
4	-	Registro de precipitación diaria (mm) 2021	Mes de ABRIL – DINAC – Aeródromo de Pedro Juan Caballero.
5	11/04/2021 14/04/2021 15/04/2021 16/04/2021 17/04/2021 18/04/2021 24/04/2021 25/04/2021	Libro de Obras de las Instituciones: Escuela Básica N° 154 Gral. Eugenio A. Garay. Escuela Básica N° 368 Cnel. José María Argaña. Escuela Básica N° 1302 Braulio Mendoza Areco. Escuela Básica N° 384 Cap. Pedro Juan Caballero. Escuela Básica N° 1960 Juana Maria de Lara Escuela Básica N° 188 Bella Vista Escuela Básica N°106 Mcal. Lopez Escuela Básica N° 1783 Gral. Jose E. Diaz	Se visualiza en los Libros de Obras - Sin actividad en obra por lluvia. No se puede realizar actividad.

ANALISIS

La empresa CONSORCIO CONSTRUCTOR NORTEÑO, presentó en tiempo y forma la solicitud de prórroga por inclemencias climáticas, a la fiscalización UNCA, según se establece en los "ASPECTOS GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS", en la Sección C. PLAZOS, inciso "4. Inclemencias climáticas", que expresa:

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.

Cuando la contratista invoque la suspensión de los trabajos en el sitio de obras a causa de inclemencias climáticas deberá comunicar a la contratante dentro de plazo máximo de siete (7) días del mes siguiente en que se haya producido la suspensión, sin perjuicio del asiento respectivo que deba realizarse en el Libro de Obras. La notificación deberá realizarse por escrito y en la misma se indicará la fecha de suspensión de los trabajos y las inclemencias acaecidas, con la documentación que pruebe fehacientemente la ocurrencia y efectos de la inclemencia climática en la ejecución del contrato.

Verenisse Tolaeche Leiva
Arquitecta
Reg. Prof. N° 3.446

Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA

Teniendo en cuenta que en el Pliego de Bases y Condiciones se establece que:

> *El contratista presentará al fiscal de obras dentro de los 6 (seis) primeros días de cada mes, la certificación correspondiente al mes anterior indicando las cantidades y montos ejecutados.*

Y debido a que la certificación se encuentra condicionada por la aprobación/rechazo de las prórrogas por lluvia y sus afectaciones, el mismo debe ser presentado hasta el día seis (6) de cada mes.

Previo análisis de las documentaciones, se describe a continuación para una mayor comprensión, los días de prórrogas aprobados por la fiscalización de Obras a la contratista:

PERIODO	REGISTRO DINAC	AFECTACIONES	LIBRO DE OBRAS	CANTIDAD DE PRORROGA
ABRIL	5	3	8	8

La Fiscal de Obras, Arq. Verenisse Solaeche Leiva del Lote 11 y el Coordinador de Fiscalización UNCA, Ing. Fredy Ramírez concluyen que, en este caso, se aplica a todas las Instituciones Educativas, la prórroga por inclemencias climáticas correspondiente al mes de ABRIL 2021, teniendo en cuenta que las mismas forman parte de un solo Lote y del Contrato N°36/2020, y según las circunstancias alegadas, estos sucesos implican un impedimento directo al normal avance de las obras.

Por lo tanto, **se aprueba conforme a los Aspectos Generales para la Contratación de Obras, proceder a la prórroga por inclemencias climáticas y sus afectaciones, solicitada por la empresa CONSORCIO CONSTRUCTOR NORTEÑO, por 8 (ocho) días para el mes de ABRIL**

Verenisse Solaeche Leiva
Arquitecta
Reg. Prof. N° 3.446

Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA - UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS LICITACION PÚBLICA NACIONAL – LPN/SBE Nº 02/2020 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPOSICIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FEEI." **CONTRATO N° 36/2020 DEPARTAMENTO DE AMAMBAY LOTE 11**	**EMPRESA CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCTOR NORTEÑO**	**MES: ABRIL** **AÑO: 2021**
	MONTO DEL CONTRATO: 4.043.369.228	
	PLAZO CONTRACTUAL (DIAS CALENDARIO): 150 DIAS	

DIAS DE LLUVIA

MES	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 DIAS	TOTALES LL	A	FM	B
ABRIL									B	B	LL	B	B	LL	LL	LL	A	A	A	B	B	B	B	LL	A	B	B	B	B	B		22	5	4	0	13
MAYO																																				
JUNIO																																				
JULIO																																				
AGOSTO																																				
SEPTIEMBRE																																				
TOTALES																																	5	4	0	13

Lic. Cesar Alejandro Ortiz Gaona

Representante Legal

DEPARTAMENTO	Nº DPTO	LPN/LOTE	PERIODO DE FISCALIZACIÓN	Nro. De informe
Amambay	**XIII**	**LOTE 11 – Amambay**	**Del 09-abril-21 a 30-abril-21**	**Nº 01 (Abril-2021)**

CERTIFICADO DE CONTABILIZACIÓN y REGISTRO DE PLAZOS

INFORME DE FISCALIZACIÓN Nº 01

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

Departamento - Distrito - Localidad	Amambay	
Contratista:	CONSORCIO CONSTRUCTOR NORTEÑO	
Contrato Nº.	36/2020	
Objeto del Contrato:	LPN/SBE N° 02/2020 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FONDO DE LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN"	
Fiscalizadores:	**UNCA (Convenio Específico c/Univers. Nac. Caaguazú)**	
Fecha de suscripción del Contrato:	11-Diciembre -2020	
Monto Total del Contrato en Gs.:	4.043.367.228 Gs.	**Plazo Contrato(Días):** 150 DIAS
Fecha de Entrega del anticipo:	29- Diciembre -2020	**Monto del anticipo (20%):** Proyecto N° 272: **Gs. 808.673.446**
Fecha de inicio efectivo de las obras:	09-abril -2021 - Orden Servicio 2	**Fecha de vencimiento del plazo según Cronograma Fisco Financiero:** 05/09/2021

2. CONTABILIZACIONES DE DÍAS DE LLUVIA y OTRAS INCIDENCIAS.

a.	Cantidad de Días Calendario – Mes trabajado: 1 (09-abril -2021 al 30-abril-2021)	**22**
b.	Cantidad de días de lluvias registradas (desde el 09-04-2021 al 30-04-2021), Regist. DINAC y Libros de Obra	**8**
c.	Cantidad de días no trabajados por cuestiones técnicas imputables a la contratista (en días):	**0**
d.	Suspensión de Plazo por cuestiones técnicas no imputables al contratista (en días):	*
e.	Días de Ejecución Efectiva al mes del Certificado 1 (cuyo periodo tiene en total: 22 días)	**14**
f.	Condiciones de accesibilidad:	
g.	Otras Observaciones:	

*Importante: Todos los datos anteriores se refieren a las 8 instituciones del Lote N° 11 - Amambay.

3. CONTABILIZACIÓN DE PLAZOS

a. Plazo Contractual (días): **150** días

b. Plazo de Ejecución efectiva (días): **14 días (1° Fiscalización)**

   i. Certificado 1: **14 días.**

c. Plazo Restante (días): **-136 días (respecto al plazo de ejecución original)**

Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA

4. **AVANCE FISICO DE OBRAS: 19.62 %**
   Observación: Ninguna aparte de las ya informadas a la Comitente.
5. **AVANCE FINANCIERO DE OBRAS: 19.62 % = Gs. 344.144.030**
   Observación: Ninguna aparte de las ya informadas a la Comitente.
6. **MULTAS APLICADAS**
   a. Monto del mes: 0

   b. Multa Acumulada (%): 0 %

7. **VIGENCIA DE GARANTIAS**
   a. Garantía de cobertura de anticipo: VIGENTE.
      i. Cubre hasta 31/Diciembre/2021
      ii. Empresa de Seguros: ***ROYAL SEGUROS S.A.***
   b. Garantía de Cumplimiento de Contrato: VIGENTE.
      i. Cubre hasta 31/Diciembre/2021.
      ii. Empresa de Seguros: ***ROYAL SEGUROS S.A.***
   c. Seguro contra accidentes de trabajo: VIGENTE
      i. Cubre hasta 30/Enero/2022.
      ii. Empresa de Seguros: ***ROYAL SEGUROS S.A.***
   d. Seguro contra los riesgos en zona de obras: VIGENTE
      i. Cubre hasta 30/Enero/2022.
      ii. Empresa de Seguros: ***ROYAL SEGUROS S.A.***

Ing. Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Coordinador General de Fiscalización
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CAAGUAZÚ

Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA