Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

MEMORÁNDUM C.P.I. Nº 641/2020

A: **Abg. Yenny Carolina Qvelar de Torres**
Coordinadora de la Unidad Operativa de contrataciones

DE: **Arq. Patricia Josefina Estela Sánchez Flores de Ávila**
Coordinadora. Coordinación de Proyectos de Infraestructura-UEPP

Asunto: **Solicitud de prórroga por inclemencias climáticas**
Guairá - Caazapá – Lote Nº 9 Contrato **Nº 16/2019- CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A.**

REF LPN: CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº2/2019 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS ,185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA "-PLURIANUAL –ID Nº 365.942

Fecha: : 15 de junio de 2020.

Me dirijo a vuestra Merced, y por su digno intermedio, a quien corresponda, en relación al Contrato Nº 16/2019 – Guairá - Caazapá, de la CONTRATACION VIA EXCEPCION N° 2/2019 **CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº2/2019 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS ,185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA "- PLURIANUAL – ID Nº 365.942** - EMPRESA: **SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A.**, como administradores del Contrato mencionado, se remite las documentaciones a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP (CAC), aprobando la recomendación realizada por la Supervisión del Lote Nº 9 – Guairá – Caazapá, a través del Informe Técnico N° 02/2020, prórroga por 9 (nueve) días por inclemencia climáticas correspondiente a los meses de marzo (2 días), abril (1 día) y mayo (6 días), a fin de iniciar los trámites necesarios para la formalización de la prórroga según la normativa vigente.

Se adjuntan:

- Original del Informe Técnico N° 02/2020 de la Supervisión de Obras del Lote 09 – Guairá – Caazapá.
- Copia de los antecedentes que sustentan el pedido.

Atentamente.

Recibí
15/06/2020

Coordinación General de Programas y Proyectos
Gral Díaz esq. Hernandarias (Edificio Natura)
Tel: (595.21) 452380/2

CPI

www.mec.gov.py
MEC Digital @MECpy
uepp@mec.gov.py

Informe Técnico N° 02/2020

Arq. Graciela Acosta B. – Supervisora de Obras - Lote 9 – Guairá/Caazapá

Fecha: 15 de junio del 2020

COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA UEPP - MEC	
CVE N° 02/2019 – 356.942 – "Construcción de espacios educativos, 185 espacios educativos para primera infancia".	
INFORME INCLEMENCIAS CLIMÁTICAS - LLUVIAS	**PERIODO: MARZO/ABRIL Y MAYO 2020**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A**
CONTRATO N°	**16/2019**
LOTE N°	**09 – Guairá - Caazapá**
MONTO CONTRATO Gs:	**Mínimo: 2.379.896.111** **Máximo: 4.759.792.222**
PLAZO	**150 Días Corridos**
PROYECTO:	**Expansión de la atención educativa oportuna para el desarrollo integral de niños y niñas desde la gestación hasta los 5 años a nivel nacional: alcance ampliado.**
Fiscalización:	**UNCA – UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ**
Total Instituciones:	**18 Instituciones**
Departamento:	**Guairá - Caazapá**
Distritos:	**San Juan Nepomuceno, Maciel, Buena Vista, Tavai, San Juan Nepomuceno, Moisés Bertoni, Villarrica, Colonia Independencia, Félix Pérez Cardozo, Mauricio José Troche, Paso Yobai y Yatayty.**

Arq. Graciela Acosta de Rotela
Reg. Prof. MOPC N° 1.524

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

REGISTRO LIBRO DE OBRAS - DÍAS DE INCLEMENCIA CLIMÁTICA		
FECHA	DOCUMENTO	REGISTRO ASENTADO EN EL LIBRO DE OBRAS
06/04/2020	NOTA UNCA N° 110/2020	Remitir aprobación de prórroga de plazos por lluvias – Lote 9 – MES DE MARZO.
17/03/2020 18/03/2020	Libro de Obras.	Se visualiza lo siguiente: Sin actividad en obra por lluvia.
08/05/2020	NOTA UNCA N° 114/2020	Remitir aprobación de prórroga de plazos por lluvias – Lote 9 – MES DE ABRIL.
26/04/2020	Libro de Obras.	Se visualiza lo siguiente: Sin actividad en obra por lluvia.
09/06/2020	NOTA UNCA N° 128/2020	Remitir aprobación de prórroga de plazos por lluvias – Lote 9 – MES DE MAYO.
01/05/2020 05/05/2020 11/05/2020 12/05/2020 21/05/2020 22/05/2020	Libro de Obras.	Se visualiza lo siguiente: Sin actividad en obra por lluvia.

Corrimiento de plazos de los contratos afectados por el llamado CVE N° 02/2019 "Construcción de espacios educativos, 185 espacios educativos para primera infancia" – Plurianual – ID N° 356.942

PLAZO ORIGINAL	Finalización PLAZO ORIGINAL	Plazos modificados		Plazo de ejecución de las obras sin la prórroga por inclemencia climáticas	Plazo Final ejecución de las Obras
		72 días de Suspensión	Prórroga por 23 días Fuerza Mayor		Plazo con 9 días de lluvias
150 DIAS	**21/04/2020**	desde el 18/12/2020 hasta el 27/02/2020	desde el 21/03/2020 hasta el 12/04/2020	**25/07/2020**	**03/08/2020**

ANALISIS:

La empresa SOCIEDAD CONSTRUCTURA CHACO, presentó en tiempo y forma la solicitud de prórroga por inclemencias climáticas, a la fiscalización UNCA, según se establece en el PBC y las CGC.

Mes de MARZO de 2020

	lluvia	lluvia									lluvia	lluvia		lluvia	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	2,5	24,0	Incidencia								3,6	4,0		5,6	
	DINAC	DINAC	Libro de obra								DINAC	DINAC		DINAC	

En el Registro de precipitación diaria de la DINAC, se visualiza que el 27, 28 y 30 de marzo se registraron precipitaciones, no se tiene en cuenta, considerando la prórroga otorgada por fuerza mayor, ajustándose al Decreto N° 3478 "Por el cual se amplía el Decreto N° 3456/2020 y se dispone

Arq. Graciela Acosta de Rotela
Reg. Prof. MOPC N° 7524

el aislamiento preventivo general por razones sanitarias, desde el sábado 21 de marzo de 2020 al sábado 28 de marzo de 2020... y a partir del 29 de marzo de 2020 al 12 de abril de 2020...".

Si bien, la fiscalizadora aprueba 1 (un) día de incidencia en la obra (19 de marzo), no se considera teniendo en cuenta que no cumple con lo establecido en el PBC - Sección IV. Condiciones Especiales del Contrato – CGC 23.1 *"...además de las copias del registro en el libro de obra correspondiente y de sus incidencias en la ejecución de los trabajos en el sitio, y un informe con imágenes del estado debido a las inclemencias climáticas".*

Previo análisis de las documentaciones, se describe a continuación para mayor comprensión, los días de prórrogas recomendados por la Supervisión de Obras a la contratista solicitante:

PERIODO	CERTIFICADO	REGISTRO DINAC	LIBRO DE OBRAS	CANTIDAD DE PRORROGA
MARZO	CERTIFICADO N° 1	5 DIAS	3 DIAS	2 DIAS

Mes de ABRIL de 2020

	lluvia			lluvia	lluvia							lluvia		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	5,2			24,6	50,0							7,0		
	DINAC			DINAC	DINAC							DINAC		

										lluvia				
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
										4,2				
										DINAC				

En el Registro de precipitación diaria de la DINAC, se visualiza que el 02, 05 y 06 de abril se registraron precipitaciones, no se tiene en cuenta, considerando la prórroga otorgada por fuerza mayor, ajustándose al Decreto N° 3478 "Por el cual se amplía el Decreto N° 3456/2020 y se dispone el aislamiento preventivo general por razones sanitarias, desde el sábado 21 de marzo de 2020 al sábado 28 de marzo de 2020... y a partir del 29 de marzo de 2020 al 12 de abril de 2020...".

Si bien, la fiscalizadora aprueba 2 (dos) días de prórroga en la obra (13 y 26 de abril) no se considera el día 13 de abril, teniendo en cuenta que el libro de obras no refleja la suspensión de los trabajos en la fecha indicada.

Previo análisis de las documentaciones, se describe a continuación para mayor comprensión, los días de prórrogas recomendados por la Supervisión de Obras a la contratista solicitante:

PERIODO	CERTIFICADO	REGISTRO DINAC	LIBRO DE OBRAS	CANTIDAD DE PRORROGA
ABRIL	CERTIFICADO N° 2	5 DIAS	2 DIAS	1 DÍA

Arq. Graciela Acosta de Rotela
Reg. Prof. MOPC N° 1.524

Coordinación General de Programas y Proyectos
Gral Diaz esq. Hernandarias (Edificio Natura)
Tel: (595.21) 452380/2

CPI

www.mec.gov.py
MEC Digital @MECpy
uepp@mec.gov.py

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Mes de MAYO de 2020

Registro de precipitación diaria – Localidad: Villarrica del Espíritu Santo

lluvia				lluvia						lluvia	lluvia			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10,8				3,6						48,0	14,6			
DINAC				DINAC						DINAC	DINAC			

					lluvia	lluvia								
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
					153,1	1,5								
					DINAC	DINAC								

Registro de precipitación diaria – Localidad: Caazapá

lluvia				lluvia						lluvia	lluvia			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6,0				6,8						27,6	26,0			
DINAC				DINAC						DINAC	DINAC			

					lluvia	lluvia	lluvia								
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
					40,0	3,6	2,9								
					DINAC	DINAC	DINAC								

Si bien, la fiscalizadora aprueba 7 (siete) días de prórroga por inclemencia de lluvia (01, 05, 11, 12, 21, 22 y 23 de mayo) no se considera el día 23 de mayo, teniendo en cuenta que el libro de obras no refleja la suspensión de los trabajos en la fecha indicada.

Previo análisis de las documentaciones, se describe a continuación para mayor comprensión, los días de prórrogas recomendados por la Supervisión de Obras a la contratista solicitante:

PERIODO	CERTIFICADO	REGISTRO DINAC	LIBRO DE OBRAS	CANTIDAD DE PRORROGA
MAYO	CERTIFICADO N° 3	7 DIAS	6 DÍAS	6 DÍAS

La Supervisión de Obras del Lote 9, concluye que, en este caso, se aplica a las 18 instituciones la prórroga por inclemencias climáticas correspondiente a los meses de marzo, abril y mayo, teniendo en cuenta que las mismas se encuentran en el Departamento de Guairá - Caazapá y según las circunstancias alegadas, estos sucesos implican un impedimento directo al normal avance de las obras.

Se describe a continuación para mayor comprensión, los días de prórrogas aprobados por la empresa fiscalizadora UNCA, a la contratista solicitante:

Arq. Graciela Acosta de Rotela
Reg. Prof. MOPC N° 1.524

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

PERIODO	CERTIFICADO	REGISTRO DINAC	LIBRO DE OBRAS	CANTIDAD DE PRORROGA
MARZO	CERTIFICADO N° 1	5 DIAS	3 DIAS	3 DIAS
ABRIL	CERTIFICADO N° 2	5 DIAS	2 DIAS	2 DIAS
MAYO	CERTIFICADO N° 3	7 DIAS	6 DÍAS	7 DIAS
Total de días por inclemencia climáticas				**12 DIAS**

Si bien, la fiscalizadora UNCA aprueba un total de 12 (doce) días de prórroga por inclemencia climática, esta Supervisión de Obras, luego del análisis de las documentaciones remitidas y teniendo en cuenta lo establecido en el PBC, recomienda proceder a la prórroga por inclemencias climáticas, según el siguiente detalle:

MES	PRORROGA DE VIGENCIA POR INCLEMENCIAS CLIMATICAS
MARZO	2 (dos) días
ABRIL	1 (un) día
MAYO	6 (seis) días
Total de días por inclemencias climáticas.	**9 (nueve) días**

Se adjunta:

- Copias de las Notas de la Empresa.
- Copia del Registro de precipitación diaria (mm) Año 2020 de los meses de marzo, abril y mayo.
- Copia de los Libros de obras.

Es mi informe.

Arq. Graciela Acosta de Portela
Reg. Prof. MOPC N° 1.524

Coordinación General de Programas y Proyectos
Gral Díaz esq. Hernandarias (Edificio Natura)
Tel: (595.21) 452380/2

CPI

www.mec.gov.py
MEC Digital @MECpy
uepp@mec.gov.py

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

Misión: "Formar profesionales competentes, innovadores, éticos, comprometidos con el desarrollo sustentable, por medio de las ciencias, las tecnologías, las artes y el rescate de la cultura nacional, con la investigación, la extensión y la vinculación nacional e internacional, siendo una Universidad Respuesta".

NOTA UNCA / MEC N° 128/2020 / LOTE 9

Coronel Oviedo, 06 de junio de 2020

Econ. Alejandro Duarte
Coordinador General de la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
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 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA – PLURIANUAL ID N° 356.942" Convocado por el MEC en el marco del programa de expansión de la atención educativa para el desarrollo integral de niños desde la gestación hasta los 5 años a nivel nacional. Alcance ampliado.

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 **Sociedad Constructora Chaco S.A.**, dicho pedido consiste en la **PRORROGA DE PLAZOS DE 7 DÍAS** correspondiente al Lote 9, debido a lluvias y sus consecuencias del **mes de mayo** del corriente-.

El pedido fue verificado por la fiscalización, teniendo en cuenta el registro de precipitación diaria correspondiente al mes de febrero emitido por la Dirección de Meteorología e Hidrología.

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 mayo 2020 (01/05/2020 al 31/05/2020)
- Cuadro de prórroga de plazos.
- Libros de Obras.

Sin otro particular, le saluda muy atentamente-.

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

Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Ingeniero Civil
Reg. M.O.P.C. 2.565

416
Alisson Alonzo
09 06 2020 10:00

000002

SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. — LSOA

Asunción, 3 de Junio de 2020

SCC MEC 185 N° 0049/2020

Señor:
Ing. Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Coordinador General de Fiscalización
Universidad Nacional de Caaguazú
Presente

Ref.: Contratación Vía Excepción Nº 02/2019: Construcción de espacios educativos, 185 espacios educativos para primera infancia. Plurianual. ID Nº 356942. Contrato Nº 16/2019. Lote 9: Guaira – Caazapá.

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a Uds. en relación a los cálculos de afectación por días de lluvia, del mes de **Mayo de 2020** de nuestro Lote. Conforme a las nuevas disposiciones, hemos realizado los ajustes y conteo de las incidencias climáticas, conforme al Libro de Obras e Informe de Registros de lluvia de la DINAC – para el siguiente periodo.

Guaira

Periodo	Certificado	Registro Dinac	Incidencias Libro de Obras	Cantidad de días de prórroga
Mayo 2020	**Certificado N°03**	**6 días**	**3 días**	**9 días**

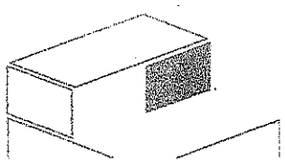
Caazapá

Periodo	Certificado	Registro Dinac	Incidencias Libro de Obras	Cantidad de días de prórroga
Mayo 2020	**Certificado N°03**	**7 días**	**1 días**	**8 días**

Sin nada más que agregar, me despido cordialmente.

Ing. Luis M. Gulino C.
Representante Legal

Dirección: Pariri Nro. 3013 casi Av. Fernando de la Mora
Tel.: (595 21) 550283 - Sitio web: www.scc.com.py



DINAC | 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 2020

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AERÓDROMO DE CAAZAPÁ	26° 10' 31,70"	56° 21' 16,92"	142 m s.n.m.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1					6,0							
2					0,0							
3					0,0							
4					0,0							
5					6,8							
6					0,0							
7					0,0							
8					0,0							
9					0,0							
10					0,0							
11					27,6							
12					26,0							
13					0,0							
14					0,0							
15					0,0							
16					0,0							
17					0,0							
18					0,0							
19					0,0							
20					0,0							
21					40,0							
22					3,6							
23					2,9							
24					0,0							
25					0,0							
26					0,0							
27					0,0							
28					0,0							
29					0,0							
30					0,0							
31					0,0							
Total					113							
Máx. 24h					40							
Día Máx.					21							

Lic. María Lourdes Aveiro G.
Jefa del 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
julian.olmedo@meteorologia.gov.py
Tel. 021-4381192
Asunción - Paraguay

CUADRO DE INCIDENCIAS RELACIONADAS A LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS

MES: Mayo 2020

Mayo 2020			
Día	CANTIDAD LLUVIA DINAC	CANTIDAD DE LLUVIAS Y CONSEC LIBRO DE OBRA	TOTAL DÍAS CONSIDERADAS
1	6.0	1	1
2	0.0	0	0
3	0.0	0	0
4	0.0	0	0
5	6.0	1	1
6	0.0	0	0
7	0.0	0	0
8	0.0	0	0
9	0.0	0	0
10	0.0	0	0
11	27.6	1	1
12	26.0	1	1
13	0.0	0	0
14	0.0	0	0
15	0.0	0	0
16	0.0	0	0
17	0.0	0	0
18	0.0	0	0
19	0.0	0	0
20	0.0	0	0
21	40.0	1	1
22	3.6	1	1
23	2.9	0	1
24	0.0	0	0
25	0.0	0	0
26	0.0	0	0
27	0.0	0	0
28	0.0	0	0
29	0.0	0	0
30	0.0	0	0
31	0.0	0	0
TOTAL	7 días	6 días	7 Dias

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007
Misión: "Formar profesionales competentes, innovadores, éticos, comprometidos con el desarrollo sustentable, por medio de las ciencias, las tecnologías, las artes y el rescate de la cultura nacional, con la investigación, la extensión y la vinculación nacional e internacional, siendo una Universidad Respuesta"

CUADRO DE PRÓRROGA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRAS SOLICITADA PARA EL LOTE N° 9

N°	MES	CANT. DE LLUVIAS - DINAC	REGISTROS EN EL LIBRO DE OBRA	DIAS CONSIDERADOS
1	MARZO/2020	5	3	3
2	ABRIL/2020	5	2	2
3	MAYO/2020	7	6	7
			TOTAL	12 días

CUADRO DE DESPLAZAMIENTO DE PLAZOS DEL CONTRATO				
MONTO TOTAL DEL CONTRATO: 4.631.769.391				
MONTO MÁXIMO AUTORIZADO DE CONTRATO: 4.759.792.222				
MONTO DE ANTICIPO (20%): 951.958.444				
Contrato N°: 19/2019				
Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A.				
DESCRIPCIÓN	**INICIO**	**FIN**	**DÍAS**	**OBSERVACIONES**
Suscripción del Contrato	14/10/2019			Contrato inicial
Fecha de Orden de Inicio	30/10/2019			
Fecha de Orden de Servicio N°2	28/02/2020			
Desplazamiento por fuerza mayor	21/03/2020	12/04/2020	23	
Desplazamiento por Inclemencias Climáticas	MARZO/2020	MAYO/2020	12	Según registros pluviométricos de la DINAC y registros en libros de obras
Total			35	
Total prorroga del periodo considerando inclemencias climáticas y fuerza mayor = 35 días				
Plazo contractual más Prorroga del periodo = 185 días				
Fecha de entrega actualizada 11/07/2020				

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019

"CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 1 8 5 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"

PLURIANUAL- ID Nº 356. 942

Nº000114

LIBRO DE OBRA

Institución Educativa: Escuela Básica [illegible] Guairá
Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. Lote Nº 09
Fiscalización: Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)
Residente contratista: Arq. Jorge Aponte
Fecha: Estado del tiempo:

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
01/05/2020 10,8 mm. de lluvia	

OBSERVACIONES

EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN
Hugo Bernal
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2.53[illegible]

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019

"CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 1 8 5 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"

PLURIANUAL- ID Nº 356. 942

LIBRO DE OBRA

Nº000118

Institución Educativa: Escuela Básica Nº:114 Ramón Indalecio Cardozo - Villarrica - Guairá

Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. Lote Nº :09

Fiscalización: Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)

Residente contratista : Arq. Jorge Aponte

Fecha: ..... Estado del tiempo: .....

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
05/09/2020	
3,6 mm de lluvia	

OBSERVACIONES

EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN

Hugo Bernal
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2.532

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019

"CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 1 8 5 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"

PLURIANUAL- ID Nº 356. 942

LIBRO DE OBRA

Nº000124

Institución Educativa: Escuela Básica Nº:114 Ramón Indalecio Cardozo - Villarrica - Guairá
Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. Lote Nº :09
Fiscalización: Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)
Residente contratista : Arq. Jorge Aponte
Fecha: ..... Estado del tiempo: .....

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
11/05/2020	
45 mm de lluvia	

OBSERVACIONES

EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN

Hugo Becnal
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2.532

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019
"CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 1 8 5 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"
PLURIANUAL- ID Nº 356. 942

LIBRO DE OBRA

Nº000125

Institución Educativa: Escuela Básica Nº:114 Ramón Indalecio Cardozo - Villarrica - Guairá
Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. Lote Nº :09
Fiscalización: Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)
Residente contratista : Arq. Jorge Aponte
Fecha: ..... Estado del tiempo: .....

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
14/05/2020	
14,6 mm de lluvia	
5	
OBSERVACIONES	

EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN

Hugo Berral
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2.532

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019
"CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 1 8 5 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"
PLURIANUAL- ID Nº 356. 942

LIBRO DE OBRA

Nº000134

Institución Educativa: Escuela Básica Nº:114 Ramón Indalecio Cardozo - Villarrica - Guairá
Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. Lote Nº :09
Fiscalización: Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)
Residente contratista : Arq. Jorge Aponte
Fecha: ..... Estado del tiempo: .....

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
21/05/2020	
153,1 mm de lluvia.	

OBSERVACIONES

EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019
"CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 1 8 5 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"
PLURIANUAL- ID Nº 356. 942

LIBRO DE OBRA

Nº000135

Institución Educativa: Escuela Básica Nº:114 Ramón Indalecio Cardozo - Villarrica - Guairá
Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. Lote Nº :09
Fiscalización: Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)
Residente contratista : Arq. Jorge Aponte
Fecha: ..... Estado del tiempo: .....

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
22/05/2020	
1,5 mm de lluvia.	
5	

OBSERVACIONES

EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN
Hugo Bernal
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2.532

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

Misión: "Formar profesionales competentes, innovadores, éticos, comprometidos con el desarrollo sustentable, por medio de las ciencias, las tecnologías, las artes y el rescate de la cultura nacional, con la investigación, la extensión y la vinculación nacional e internacional, siendo una Universidad Respuesta"

NOTA UNCA / MEC Nº 114/2020 / LOTE 9

Coronel Oviedo, 06 de mayo de 2020

Arq. Patricia Sanchez de Avila
Coordinadora de CPI-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 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA – PLURIANUAL ID Nº 356.942" Convocado por el MEC en el marco del programa de expansión de la atención educativa para el desarrollo integral de niños desde la gestación hasta los 5 años a nivel nacional. Alcance ampliado.

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 **Sociedad Constructora Chaco S.A.**, dicho pedido consiste en la **PRÓRROGA DE PLAZOS DE 2 DÍAS** correspondiente al Lote 9, debido a lluvias y sus consecuencias del mes de abril del corriente-.

El pedido fue verificado por la fiscalización, teniendo en cuenta el registro de precipitación diaria correspondiente al mes de febrero emitido por la Dirección de Meteorología e Hidrología.

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 2020 (01/04/2020 al 31/04/2020)
- Cuadro de prórroga de plazos.
- Libros de Obras.

Sin otro particular, le saluda muy atentamente-.

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

Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Ingeniero Civil
Reg. M.O.P.C. 2.565

407
Alisson Alonzo
08 05 2020 10:00

CUADRO DE INCIDENCIAS RELACIONADAS A LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS

MES: Abril 2020

	Abril 2020		
Día	CANTIDAD LLUVIA DINAC	CANTIDAD DE LLUVIAS Y CONSEC LIBRO DE OBRA	TOTAL DÍAS CONSIDERADAS
1	0,0	0	0
2	5,2	0	0
3	0,0	0	0
4	0,0	0	0
5	24,6	0	0
6	50,0	0	0
7	0,0	0	0
8	0,0	0	0
9	0,0	0	0
10	0,0	0	0
11	0,0	0	0
12	0,0	0	0
13	7,0	1	1
14	0,0	0	0
15	0,0	0	0
16	0,0	0	0
17	0,0	0	0
18	0,0	0	0
19	0,0	0	0
20	0,0	0	0
21	0,0	0	0
22	0,0	0	0
23	0,0	0	0
24	0,0	0	0
25	0,0	0	0
26	4,2	1	1
27	0,0	0	0
28	0,0	0	0
29	0,0	0	0
30	0,0	0	0
TOTAL	**5 días**	**2 días**	**2 Dias**

Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Ingeniero Civil
Reg. M.O.P.C. 7505

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
Creada por Ley Nº 3198 del 4 de mayo de 2007
Misión: "Formar profesionales competentes, innovadores, éticos, comprometidos con el desarrollo sustentable, por medio de las ciencias, las tecnologías, las artes y el rescate de la cultura nacional, con la investigación, la extensión y la vinculación nacional e internacional, siendo una Universidad Respuesta"

CUADRO DE PRÓRROGA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRAS SOLICITADA PARA EL LOTE N° 9

N°	MES	CANT. DE LLUVIAS - DINAC	REGISTROS EN EL LIBRO DE OBRA	DIAS CONSIDERADOS
1	MARZO/2020	5	3	3
2	ABRIL/2020	5	2	2
			TOTAL	5 días

CUADRO DE DESPLAZAMIENTO DE PLAZOS DEL CONTRATO				
MONTO TOTAL DEL CONTRATO: 4.631.769.391				
MONTO MAXIMO AUTORIZADO DE CONTRATO: 4.759.792.222				
MONTO DE ANTICIPO (20%): 951.958.444				
Contrato N°: 10/2019				
Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A.				
DESCRIPCIÓN	INICIO	FIN	DÍAS	OBSERVACIONES
Suscripción del Contrato	14/10/2019			Contrato Inicial
Fecha de Orden de Inicio	30/10/2019			
Fecha de Orden de Servicio N°2	28/02/2020			
Desplazamiento por fuerza mayor	21/03/2020	12/04/2020	23	
Desplazamiento por Inclemencias Climáticas	MARZO/2020	ABRIL/2020	5	Según registros pluviométricos de la DINAC y registros en libros de obras
Total			28	
Total prorroga del periodo considerando inclemencias climáticas y fuerza mayor = 28 días				
Plazo contractual más Prorroga del periodo = 178 días				
Fecha de entrega actualizada 04/07/2020				

Ing. Roberto Chávez
Representante Legal UNCA

000002

SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO

Asunción,6 de Mayo de 2020

SCC MEC-185 N°0029/2020

Señor:
Ing. Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Coordinador General de Fiscalización
Universidad Nacional de Caaguazú
Presente

Ref.: Contratación Vía Excepción Nº 02/2019: Construcción de espacios educativos, 185 espacios educativos para primera infancia. Plurianual. ID Nº 356942. Contrato Nº 16/2019. Lote 9: Guaira – Caazapá.

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., en relación a los cálculos de afectación por días de lluvia, del mes de **Abril** de 2020 de nuestro Lote. Conforme a las nuevas disposiciones, hemos realizado los ajustes y conteo de las incidencias climáticas, conforme al Libro de Obras e Informe de Registros de lluvia de la DINAC – para el siguiente periodo.

Guaira

Periodo	Certificado	Registro Dinac	Incidencias Libro de Obras	Cantidad de días de prórroga
Abril 2020	**Certificado N°02**	**3 días**	**3 días**	**6 días**

Caazapa

Periodo	Certificado	Registro Dinac	Incidencias Libro de Obras	Cantidad de días de prórroga
Abril 2020	**Certificado N°02**	**5días**	**4 días**	**9 días**

Sin nada más que agregar, me despido cordialmente.

Ing. Luis M. Gulino C.
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 2020

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
Villarrica del Espíritu Santo	25° 45' 14,85"	56° 26' 16,46"	163 m s.n.m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1				0,0								
2				5,2								
3				0,0		-						
4				0,0								
5				24,6								
6				50,0								
7				0,0								
8				0,0								
9				0,0								
10				0,0								
11				0,0		-						
12				0,0								
13				7,0								
14				0,0								
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				0,0		-						
26				4,2								
27				0,0								
28				0,0								
29				0,0								
30				0,0								
31												
Total				91		-						
Máx,24h				50								
Día Máx.				6								

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

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

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

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019

"CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 1 & 5 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"

PLURIANUAL- ID Nº 356. 942

LIBRO DE OBRA

Nº000097

Institución Educativa: Escuela Basica Nº 4043 Independencia - Colonia Independencia - Guaira
Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. Lote Nº :09
Fiscalización: Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)
Residente contratista : Arq. Jorge Aponte
Fecha: .... Estado del tiempo: ....

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
13/04/2020	
[illegible]	
SIN ACTIVIDAD	
POR LLUVIA.	

OBSERVACIONES

EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN

Hugo Bernal
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2.55.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019

"CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 1 0 5 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"

PLURIANUAL- ID Nº 356. 942

LIBRO DE OBRA

Nº000109

Institución Educativa: Centro de Recursos para la Educación Permanente Nº 10 Victorina Caballero - Villarrica - Guairá
Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. Lote Nº :69
Fiscalización: Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)
Residente contratista : Arq. Jorge Aponte
Fecha: .... Estado del tiempo: ....

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
26/04/2020	
Domingo	
SIN ACTIVIDAD	
POR LLUVIA.	

OBSERVACIONES

EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN

...ernal
...actor
... Nº 2.532

000001

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

Misión: "Formar profesionales competentes, innovadores, éticos, comprometidos con el desarrollo sustentable, por medio de las ciencias, las tecnologías, las artes y el rescate de la cultura nacional, con la investigación, la extensión y la vinculación nacional e internacional, siendo una Universidad Respuesta"

NOTA UNCA / MEC N° 110/2020 / LOTE 9

Coronel Oviedo, 03 de abril de 2020

Arq. Patricia Sanchez de Avila
Coordinadora de CPI-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 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA – PLURIANUAL ID N° 356.942" Convocado por el MEC en el marco del programa de expansión de la atención educativa para el desarrollo integral de niños desde la gestación hasta los 5 años a nivel nacional. Alcance ampliado.

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 **Sociedad Constructora Chaco S.A.**, dicho pedido consiste en la **PRORROGA DE PLAZOS DE 3 DÍAS** correspondiente al Lote 9, debido a lluvias y sus consecuencias del mes de marzo del corriente-.

El pedido fue verificado por la fiscalización, teniendo en cuenta el registro de precipitación diaria correspondiente al mes de febrero emitido por la Dirección de Meteorología e Hidrología.

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 marzo 2020 (01/03/2020 al 31/03/2020)
- Cuadro de prórroga de plazos.
- Libros de Obras.

Sin otro particular, le saluda muy atentamente-.

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

Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Ingeniero Civil
Reg. M.O.P.C. 2.565

204

000002

SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO

Asunción, 3 de Abril de 2020

SCC MEC 185 N° 0021/2020

Señor:
Ing. Fredy Gabriel Ramírez Villanueva
Coordinador General de Fiscalización
Universidad Nacional de Caaguazú
Presente

Ref.: Contratación Vía Excepción Nº 02/2019: Construcción de espacios educativos, 185 espacios educativos para primera infancia. Plurianual. ID Nº 356942. Contrato Nº 16/2019.
Lote 9: Guaira – Caazapá.

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., en relación a los cálculos de afectación por días de lluvia, del mes de **Marzo** de 2020 de nuestro Lote. Conforme a las nuevas disposiciones, hemos realizado los ajustes y conteo de las incidencias climáticas, conforme al Libro de Obras e Informe de Registros de lluvia de la DINAC – para el siguiente periodo.
Guaira

Periodo	Certificado	Registro Dinac	Incidencias Libro de Obras	Cantidad de días de prórroga
Marzo 2020	**Certificado Nº 1**	**3 días**	**3 días**	**6 días**

Sin nada más que agregar, me despido cordialmente.

Ing. Luis M. Gulino C.
Representante legal

Dirección: [illegible]
Tel.: [illegible] - Sitio web: [illegible]

DIRECCIÓN NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

DINAC

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

DIRÉCCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2020

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AERODROMO DE CAAZAPÁ	26° 10' 31,70"	56° 21' 16,92"	142 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			0,0									
16			0,0									
17			2,5									
18			24,0									
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			3,6									
28			4,0									
29			0,0									
30			5,6									
31			0,0									
Total			40									
Máx. 24h			24									
Día Máx.			18									

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

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

Fredy Gabriel Ramírez Villamayor
Ingeniero Civil
Reg. M.O.P.C. 3.565

CUADRO DE INCIDENCIAS RELACIONADAS A LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS

MES: Marzo 2020

LOTE 9 - GUARIÁ Y CAAZAPÁ- SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A

	Marzo 2020			
Día	CANTIDAD LLUVIA DINAC	CANTIDAD DE LLUVIAS EN EL LIBRO DE OBRA	INCIDENCIAS EN EL LIBRO DE OBRA	TOTAL DÍAS CONSIDERADAS
1	0,0	0	0	0
2	0,0	0	0	0
3	0,0	0	0	0
4	0,0	0	0	0
5	0,0	0	0	0
6	0,0	0	0	0
7	0,0	0	0	0
8	0,0	0	0	0
9	0,0	0	0	0
10	0,0	0	0	0
11	0,0	0	0	0
12	0,0	0	0	0
13	0,0	0	0	0
14	0,0	0	0	0
15	0,0	0	0	0
16	0,0	0	0	0
17	2,5	1	0	1
18	24,0	1	0	1
19	0,0	1	0	1
20	0,0	0	0	0
21	0,0	0	0	0
22	0,0	0	0	0
23	0,0	0	0	0
24	0,0	0	0	0
25	0,0	0	0	0
26	0,0	0	0	0
27	3,6	0	0	0
28	4,0	0	0	0
29	0,0	0	0	0
30	5,6	0	0	0
31	0,0	0	0	0
TOTAL	**5 días**	**3 días**	**0 días**	**3 días**

Fredy Gabriel Ramírez Vi...
Ingeniero Civil
Reg. M.O.P.C. ...65

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

Misión: "Formar profesionales competentes, innovadores, éticos, comprometidos con el desarrollo sustentable, por medio de las ciencias, las tecnologías, las artes y el rescate de la cultura nacional, con la investigación, la extensión y la vinculación nacional e internacional, siendo una Universidad Respuesta"

CUADRO DE PRÓRROGA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRAS SOLICITADA PARA EL LOTE N° 9

N°	MES	CANT. DE LLUVIAS - DINAC	REGISTROS EN EL LIBRO DE OBRA	DIAS CONSIDERADOS
1	MARZO/2020	5	3	3
			TOTAL	3 días

CUADRO DE DESPLAZAMIENTO DE PLAZOS DEL CONTRATO				
MONTO TOTAL DEL CONTRATO: 4.631.769.391				
MONTO MAXIMO AUTORIZADO DE CONTRATO: 4.759.792.222				
MONTO DE ANTICIPO (20%): 951.958.444				
Contrato N° 16/2019				
Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A.				
DESCRIPCIÓN	**INICIO**	**FIN**	**DÍAS**	**OBSERVACIONES**
Suscripción del Contrato	14/10/2019			Contrato inicial
Fecha de Orden de Inicio	30/10/2019			
Fecha de Orden de servicio N°2	28/02/2020			
Desplazamiento por fuerza mayor	21/03/2020	12/04/2020	23	
Desplazamiento por Inclemencias Climáticas	MARZO/2020	MARZO/2020	3	Según registros pluviométricos de la DINAC y registros en libros de obras
Total			26	
Total prorroga del periodo considerando inclemencias climáticas y fuerza mayor = 26 días				
Plazo contractual más Prorroga del periodo = 176 días				
Fecha de entrega actualizada 02/07/2020				

Ing. Roberto Chavez
Representante Legal

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019

"CONSTRUCCION DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"

PLURIANUAL - ID Nº 356.942

Nº 000014

LIBRO DE OBRA

Institución Educativa: Escuela Basica Nº 61 "Cnel. Abdon Palacios" - Maciel

Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. . Lote Nº: 09

Fiscalización : Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)

Residente Contratista:

Fecha: 17/03/2020 Estado del tiempo: Lluvioso

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
Sin actividades en obra	
por lluvia.	

OBSERVACIONES:

Jorge Aponte Torres
ARQUITECTO
EMPRESA CONTRATISTA

Hugo Bernal
FISCALIZACIÓN

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/2019

"CONSTRUCCION DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA"

PLURIANUAL - ID N° 356.942

N° 000015

LIBRO DE OBRA

Institución Educativa: Escuela Basica N° 61 "Cnel. Abdon Palacios" - Medel

Empresa Contratista: SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A. . Lote N°: 09

Fiscalización : Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA)

Residente Contratista:

Fecha: 18/03/2020 Estado del tiempo: Lluvioso

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
Sin actividades en obra por lluvia.	

OBSERVACIONES:

Jorge Aponte Torres
ARQUITECTO
Reg. N° ...403
EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN
Hugo Bernal
Arquitecto
... 532