NOTA UNCA / MEC Nº 130/2020 / LOTE 4

Coronel Oviedo, 18 de abril 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 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 **Ritter Construcciones S.R.L.**, dicho pedido consiste en la **PRÓRROGA DE PLAZOS DE 3 DÍAS** según **NP.UNCA/MEC-185.Lote.4-11/2020** presentado en fecha **06 de abril de 2020**, correspondiente al **Lote 4**, debido a lluvias y sus consecuencias del mes de marzo del corriente. -

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

Se consideraron los días de lluvia a partir del 01 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2020, debido a lo acotado en la solicitud de prórroga por fuerza mayor a partir del 21 de marzo de 2020, presentada por la empresa Ritter Construcciones S.R.L. según **Nota NP.MEC-185.LOTE.2-52/20** al UEPP-MEC con **No. de Exp. 1980** en fecha 17 de abril de 2020, en espera de la aprobación de la misma.

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 del mes de marzo del 01/03/2020 al 20/03/2020
- Libros de Obras.
- Nota de pedido de Prorroga por Fuerza Mayor.

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

MES DE MARZO - HASTA 20 DE MARZO					
	LIBRO DE OBRA y PLANILLA DINAC				APROBADA
DIA	LLUVIAS EN LIBRO CENTRAL	REGISTRO DINAC CENTRAL	LLUVIAS EN LIBRO ALTO PARAGUAY	REGISTRO DINAC ALTO PARAGUAY	TOTAL
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15			Lluvia		
16					
17			Lluvia		
18	Lluvia	14,3		44,6	Lluvia Reg. Dinac
19	Lluvia	4,9		5	Afectacion
20					Afectacion
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27				24,4	
28		15,8			
29					
30					
31					
					3

Días de lluvia según registro de DINAC: 1 días
Días de Afectación según libro de obra: 2 días
Días en Total: **3 días**

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

En la planilla diaria se consideraron los días de lluvia del registro perteneciente al Departamento de Central, discriminando los días de lluvia y afectación de las mismas. La ejecución de los trabajos de mampostería de elevación fue suspendida en esos días debido a la humedad del suelo y de los materiales. De igual manera, retrasó el cargamento de los pilares de H°A° y mampostería de nivelación para galería. En los libros de obra pertenecientes a dicho departamento no se mencionan los días de lluvia en fecha 20/03/2020 por omisión del Residente.

Es importante tomar en cuenta que el registro presentado en el cuadro correspondiente a la DINAC, no representa en su totalidad los días de lluvia reales en obra, debido a la lejanía en la que se encuentran los sitios de obra de los establecimientos educativos con respecto al lugar de medición correspondiente a la DINAC. En el caso de Alto Paraguay, los 2 sitios de obras de los establecimientos educativos que se ubican en el Distrito de Carmelo Peralta se encuentran alejadas de la ciudad de Puerto Casado. Ocurre lo mismo en el Departamento de Central, donde el registro de precipitaciones es en el Distrito de Luque, siendo los demás sitios de obra ubicados en Asunción, Capiatá y Areguá.

Teniendo en cuenta todo lo anteriormente mencionado la fiscalización APRUEBA la solicitud realizada por parte de la empresa contratista **Ritter Construcciones S.R.L.**

Prorrogas mes de Marzo	
Plazo	100 dias
Fecha de Inicio de Obras	28/2/2020
Fecha de fin de plazo	6/6/2020
Prorroga por lluvia de marzo	3 dias
Fecha de fin de plazo corrida	9/6/2020

Teniendo en cuenta:

- **3 días** de prorroga solicitados en la presente nota.

La fecha de fin de plazos se correría **3 días en total**, siendo la misma el **9 de junio de 2020.**

Sin otro particular, le saluda muy atentamente.

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

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

Ritter Construcciones S.R.L.
CONSTRUCCIONES - CALCULOS - PROYECTOS

Asunción, 06 de Abril de 2.020

NP. UNCA/MEC-185. Lote.4 – 11/20

Señor
Ing. Fredy Ramírez
Coordinador general de fiscalización
Universidad Nacional de Caaguazú

REF: Contratación Vía Excepción Nº 02/2019 – " Construcción de Espacios Educativos, 185 Espacios Educativos para Primera Infancia"-Plurianual – ID Nº 356.942
PROGRAMA DE 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.

Nos dirigimos a Usted, y por intermedio a quien corresponda, a modo de solicitar prorroga por lluvias del mes de **marzo** del año 2020, correspondiente a los **Departamentos de Central, Capital y Alto Paraguay del LOTE N°4.**

En el siguiente cuadro, discriminamos los días de lluvias y la afectación de las mismas ya que los trabajos de mampostería de elevación fueron paralizados en esos días por la humedad del suelo y de los materiales, impidiendo la cohesión de los ladrillos con el mortero. A su vez, retrasó el cargamento de pilares de H°A y mampostería de nivelación para galería.

Es importante tomar en cuenta que las lluvias en las planillas del registro de precipitaciones de la DINAC, no representa en su totalidad los días de lluvia en el sitio de obra; esto se debe a la lejanía en la que se encuentran las instituciones educativas, respecto a la localidad de medición de precipitaciones de la DINAC; como ser el caso de Alto Paraguay, las 2 Instituciones Educativas que se ubican en el Distrito de Carmelo Peralta se encuentran alejadas de la ciudad de Puerto Casado. Ocurre lo mismo en el Departamento de Central, donde el registro de precipitaciones es en el Distrito de Luque, siendo los demás sitios de obra ubicados en Asunción y los Distritos de Capiatá y Areguá. La Falta de representación de algunos días de lluvia en los libros de obra, se da omisión de su registro por parte de los residentes.

Debido a la problemática reinante correspondiente a la Pandemia del COVID-19, se presentará una solicitud de suspensión de plazos a la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos, una vez reactivada las actividades presenciales en el Ministerio.

Por lo descrito anteriormente se presenta el siguiente cuadro:

RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.
Ing. Victor J. Ritter S.
Socio Gerente

MESA DE ENTRADA
CONVENIO UNCA-MEC
UNIDAD DE FISCALIZACIÓN
Recibido por: Hugo Katrip
FECHA MES AÑO

San Juan N° 2.270 e/ Tte. Julio Trifón Flores y FF. CC. Carlos A. López – ritter.co@ritter.com.py – (595 21) 281.496 / 292.988

MES DE MARZO - HASTA EL 21 DE MARZO DE 2020					
	DINAC	AFECTACION + LIBRO DE OBRA	DINAC	AFECTACION + LIBRO DE OBRA	TOTAL
DIA	CENTRAL		ALTO PARAGUAY		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15				Lluvia	
16					
17				Lluvia	
18	14,3	Lluvia	44,6		Lluvia
19	4,9		5		Afectación
20					Afectación
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27			24,4		
28	15,8				
29					
30					
31					
				TOTAL DIAS:	3

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

RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.

Los plazos serán los siguientes:

Inicio: 28/02/2020
Finalización: 06/06/2020 (100 días de obra)
Nueva fecha con Lluvias de Marzo (3 días): 9/06/2020

Sin otro particular nos despedimos atentamente

RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.
Ing. Victor J. Ritter S.
Socio Gerente

DEPARTAMENTO	Nº DPTO	LPN/LOTE	PERIODO DE FISCALIZACIÓN	Nro. De informe
Central – Alto Paraguay	**10-11**	**LPN N° 02/2019 / LOTE 4 –Central-Alto Paraguay**	**Del 28-febrero-2020 a 20 – Marzo-2020**	**Nº 01 (marzo-2020)**

CERTIFICADO DE CONTABILIZACIÓN y REGISTRO DE PLAZOS

INFORME DE FISCALIZACIÓN Nº 01

FECHA: 20/03/2020 (Periodo de medición: 28-febrero-2020 al 20 - marzo-2020).

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

Departamento - Distrito - Localidad	Central – Alto Paraguay	
LPN Nº	02/2019	
Contratista:	RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.	
Contrato Nº.	19/2019	
Objeto del Contrato:	CVE "Construcción de Espacios Educativos , 185 Espacios Educativos para Primera Infancia en el Marco de los Proyectos Financiados por el FEEI-" ID N° **356 942**- Plurianual	
Fiscalizadores:	**UNCA (Convenio Específico c/Univers. Nac. Caaguazú)**	
Fecha de suscripción del Contrato:	14-Octubre -2019	
Monto Maximo del Contrato en Gs.:	**4.822.961.425** Gs.	**Plazo Contrato(Días):** Hasta la recepción definitiva de la obra
Monto de Proyecto Ejecutivo en Gs:	**4.822.961.425** Gs.	**Plazo de Obra (Días):** 100 días
Fecha de Entrega del anticipo:	04-noviembre-2019	**Monto del anticipo (20%):** Proyecto N° 185: **Gs. 964.592.285**
Fecha de inicio efectivo de las obras:	28-febrero -2020	**Fecha de vencimiento del plazo según Cronograma Fisco Financiero:** 06/junio/2020
Ampliación de contrato (Ley 2051/2003)	SI **X** NO	**Plazos por Lluvia : 3 dias**
Fecha límite de ampliación incluida las lluvias + humedad y otros eventos.	Prorroga por lluvia de marzo (solicitada)	**3 dias**
	Fecha de fin de plazo corrida (solicitada)	**9/6/2020**

Se consideraron los días a partir del 01 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2020, debido a lo acotado en la solicitud de prórroga por fuerza mayor a partir del 21 de marzo de 2020, presentada por la empresa Ritter Construcciones S.R.L. según **Nota NP.MEC-185.LOTE.4-52/20** al UEPP-MEC con **No. de Exp. 1980** en fecha 17 de abril de 2020, en espera de la aprobación de la misma.

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

2. CONTABILIZACIONES DE DÍAS DE LLUVIA y OTRAS INCIDENCIAS.

a.	Cantidad de Días Calendario – Mes trabajado: (28-Febrero -20 al 20-marzo-20)	**22**
b.	Cantidad de días de lluvias registradas /Regist. DINAC y Libros de Obra	**3**
c.	Cantidad de días no trabajados por cuestiones técnicas imputables a la contratista (en días):	*
d.	Suspensión de Plazo por cuestiones técnicas no imputables al contratista (en días):	*
e.	Días de Ejecución Efectiva de los meses del Certificado 1	**19**
f.	Condiciones de accesibilidad:	
g.	Otras Observaciones:	

*Importante: Todos los datos anteriores se refieren a las 20 instituciones del Lote N° 4- **Central – Alto Paraguay.**

b. CONTABILIZACIÓN DE PLAZOS

a. Plazo Contractual (días): **100** días
   i. Certificado 1 (Marzo):19
b. Plazo de Ejecución efectiva (días): 19 días
c. Plazo Restante (días): **81 días**

c. AVANCE FISICO DE OBRAS: 32,0978 %

Observación: Ninguna aparte de las ya informadas a la Comitente.

d. AVANCE FINANCIERO DE OBRAS: 32,0978 % = Gs. 1.548.063.862-.

Observación: Ninguna aparte de las ya informadas a la Comitente.

e. MULTAS APLICADAS

a. Monto: Gs. 0,00
   - **Construcción de 185 Espacios Educativos para la Primera Infancia- Lote 4 MEC:** Corregida por Lluvia + Consecuencias.

     Multa Acumulada: **0.00 Gs** (Guaraníes Cero), desde el certificado N° 1

     Desglose de las Multas Parciales (Calculadas):

     Certificado N° 1: 0.00 Gs.
b. Multa Acumulada (%): 0.00 %

   Para el Proyecto Gral. (Calculada):
   - Multa Parcial (%): 0,00 % (con respecto al Monto Total del Contrato).
   - Multa Acumulada (%): 0,00 % (con respecto al Monto Total del Contrato).

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

b. **VIGENCIA DE GARANTIAS**

a. Poliza de Fiel Cumplimiento de Contrato: VIGENTE.
   i. Cubre desde 14/10/2019 hasta 14/02/2021
   ii. Empresa de Seguros: ***Seguros Chaco S.A.***

b. Garantia de Anticipo: VIGENTE.
   i. Cubre desde 14/10/2019 hasta 30/09/2020.
   ii. Empresa de Seguros: ***El Sol del Paraguay.***

c. Seguro contra Resp. Civil: VIGENTE
   i. Cubre desde 13/03/2020 hasta 31/12/2020.
   ii. Empresa de Seguros: ***Seguros Chaco S.A.***

d. Accidentes Personales: VIGENTE
   i. Cubre desde 13/03/2020 hasta 31/12/2020
   ii. Empresa de seguros: **Seguros Chaco S.A.**

e. Todo Riesgo: VIGENTE
   i. Cubre desde 13/03/2020 hasta 30/04/2021
   ii. Empresa de seguros: **Seguros Chaco S.A.**

Coordinador de Fiscalización
Universidad Nacional del Caaguazú
Ing. Fredy G. Ramírez V.
Coordinador de Fiscalización
UNCA

MINAC

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
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			0,0									
16			0,0									
17			0,0									
18			14,3									
19			4,9									
20			0,0									
21			0,0									
22			0,0									
23			0,0									
24			0,0									
25			0,0									
26			0,0									
27			0,3									
28			15,8									
29			0,0									
30			0,0									
31			0,0									
Total			35									
Máx. 24h			15,8									
Día Máx.			28									

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

Lic. María Lourdes Zoreto G.
Jefe Dpto. Servicios Meteorológicos para el Público
DEH - 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 2020

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			0,0									
16			0,0									
17			0,0									
18			14,3									
19			4,9									
20			0,0									
21			0,0									
22			0,0									
23			0,0									
24			0,0									
25			0,0									
26			0,0									
27			0,3									
28			15,8									
29			0,0									
30			0,0									
31			0,0									
Total			35									
Máx. 24h			15,8									
Día Máx.			28									

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

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/ 2019 CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA" -PLURIANUAL- ID Nº356,942. Programa de 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.

Libro de Obras	Nº 0000008

INSTITUCIÓN EDUCATIVA: ESC. PAS. Hº 413 "CARLOS A. LÓPEZ"

EMPRESA CONTRATISTA: RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.

FISCALIZACIÓN:

SUPERVISOR:

DÍA: 17/03/2020 al 19/03/2020

CONTRATISTA TRABAJOS EJECUTADOS:	FISCAL TRABAJOS VERIFICADOS:
• CARGADO DE ENCADENADO SUPERIOR DE HºAº	Se verifican trabajos de
• ARMADO DE VIGA CUMBRERA	muro de nivelación 0,30 m
• MURO DE NIVELACIÓN 0,30 m P/ GALERÍA	en galería.
• ARMADO DE VIGA DE GALERÍA.	

CASILLA EN CASO DE LLUVIAS

DÍA: 18/03/2020		REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
HORA	COMIENZO: 8:00 hs			
	FIN: 21:00 hs			
TRABAJOS SUSPENDIDOS				
• ARMADO DE VIGA DE GALERÍA				
• ARMADO DE VIGA CUMBRERA				

INCIDENCIAS

DÍA:	REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
TRABAJOS SUSPENDIDOS			

FUERZA MAYOR

	RUTA	TRAMO
CAMINOS INTRANSITABLES		
CORTES DE RUTA		

MATERIALES RECHAZADOS

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/ 2019 CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA" -PLURIANUAL- ID N°356.942. Programa de 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.

Libro de Obras	Nº 0000008

INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Esc. Bas. Nº 346 "Dr. Walter Infante"

EMPRESA CONTRATISTA: Ritter Construcciones S.R.L.

FISCALIZACIÓN:

SUPERVISOR:

DÍA: 17/03/2020 al 19/03/2020 =

CONTRATISTA TRABAJOS EJECUTADOS:	FISCAL TRABAJOS VERIFICADOS:
• Cargado de Encadenado Superior (de Hº Aº	• Se verifican trabajos
• Armado de Viga Cumbrera	de muro de nivelación
• Muro de nivelación 0,30 m para Galería	de 0,30 m en galería
• Armado de Viga de galería	

CASILLA EN CASO DE LLUVIAS

DÍA: 18/03/2020		REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
HORA	COMIENZO: 8:00hs.			
	FIN: 21:00hs.			
TRABAJOS SUSPENDIDOS				
• Armado de Viga de Galería				
• Armado de Viga Cumbrera				

INCIDENCIAS

DÍA:	REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
TRABAJOS SUSPENDIDOS			

FUERZA MAYOR	RUTA	TRAMO	MATERIALES RECHAZADOS
CAMINOS INTRANSITABLES			
CORTES DE RUTA			

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/ 2019 CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA" -PLURIANUAL- ID Nº356.942. Programa de 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.

Libro de Obras	Nº 0000008

INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Esc. básica Nº434 Eudoro Caceres

EMPRESA CONTRATISTA: Litrer construcciones S.R.L

FISCALIZACIÓN:

SUPERVISOR:

DÍA: 17/03/20 al 19/03/20

CONTRATISTA TRABAJOS EJECUTADOS:	FISCAL TRABAJOS VERIFICADOS:
*) Largado de encadenado superior de H°A°	- Hemos verificado trabajos de
*) Armado de viga cumbrera	nivelación de muro de
*) Muro de nivelación de 0,30m p/ galería	0,30
*) Armado de viga de galería	Armado de galería.

CASILLA EN CASO DE LLUVIAS

DÍA: 18/03/20		REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
HORA	COMIENZO: 9:00hs			
	FIN: 21:00hs.			
TRABAJOS SUSPENDIDOS				
-Armado de viga de galería				
-Armado de viga cumbrera				

INCIDENCIAS

DÍA:	REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
TRABAJOS SUSPENDIDOS			

FUERZA MAYOR	RUTA	TRAMO	MATERIALES RECHAZADOS
CAMINOS INTRANSITABLES			
CORTES DE RUTA			

OBSERVACIONES:

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
PUERTO CASADO	22° 16' 58,89"	57° 56' 28,71"	78 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			-									
12			0,0									
13			0,0									
14			-									
15			0,0									
16			0,0									
17			0,0									
18			44,6									
19			5,0									
20			0,0									
21			0,0									
22			0,0									
23			0,0									
24			0,0									
25			0,0									
26			0,0									
27			24,4									
28			0,0									
29			0,0									
30			0,0									
31			-									
Total			74									
Máx. 24h			44,6									
Día Máx.			18									

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

Lic. Maria Lourdes Aveiro G.
Jefe Dpto. Serv. Meteorológicos para el Público
DMH - DINAC

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

DINAC

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
PUERTO CASADO	22° 16' 58,89"	57° 56' 28,71"	78 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			-									
12			0,0									
13			0,0									
14			-									
15			0,0									
16			0,0									
17			0,0									
18			44,6									
19			5,0									
20			0,0									
21			0,0									
22			0,0									
23			0,0									
24			0,0									
25			0,0									
26			0,0									
27			24,4									
28			0,0									
29			0,0									
30			0,0									
31			-									
Total			74									
Máx. 24h			44,6									
Día Máx.			18									

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

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN N° 02/ 2019 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA" -PLURIANUAL- ID N°356.942. Programa de 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.

Libro de Obras

Nº 0000005

INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Escuela Básica Nº 1768 Carlos A Lopez

EMPRESA CONTRATISTA: Ritter Construcciones S.R.L.

FISCALIZACIÓN:

SUPERVISOR:

DÍA: 10/03/2020

CONTRATISTA TRABAJOS EJECUTADOS:	FISCAL TRABAJOS VERIFICADOS:

CASILLA EN CASO DE LLUVIAS

DÍA: 10/03/2020		REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
HORA	COMIENZO: 04:00			
	FIN: 16:30			
TRABAJOS SUSPENDIDOS				
Se suspenden los trabajos de excavación a consecuencia de las lluvias.				

INCIDENCIAS

DÍA:	REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
TRABAJOS SUSPENDIDOS			

FUERZA MAYOR	RUTA	TRAMO
CAMINOS INTRANSITABLES		
CORTES DE RUTA		

MATERIALES RECHAZADOS

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN N° 02/ 2019 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA" -PLURIANUAL- ID N°356.942. Programa de 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.

Libro de Obras

Nº 0000009

INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Escuela Básica N° 1260 Carlos A. Lopez

EMPRESA CONTRATISTA: Ritter Construcciones S.R.L.

FISCALIZACIÓN:

SUPERVISOR:

DÍA: 15/03/2020

CONTRATISTA TRABAJOS EJECUTADOS:	FISCAL TRABAJOS VERIFICADOS:

CASILLA EN CASO DE LLUVIAS

DÍA: 15/03/2020

HORA		REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
	COMIENZO: 07:30			
	FIN: 16:12			

TRABAJOS SUSPENDIDOS

Armado de parrillas para zapatas

INCIDENCIAS

DÍA:	REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
TRABAJOS SUSPENDIDOS			

FUERZA MAYOR

	RUTA	TRAMO
CAMINOS INTRANSITABLES		
CORTES DE RUTA		

MATERIALES RECHAZADOS

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

CONTRATACIÓN VÍA EXCEPCIÓN Nº 02/ 2019 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS, 185 ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA" -PLURIANUAL- ID Nº356.942. Programa de 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.

Libro de Obras	Nº 0000011

INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Escuela Básica Nº 1268 Carlos A. Lopez.

EMPRESA CONTRATISTA: Ritter Construcciones S.R.L.

FISCALIZACIÓN:

SUPERVISOR:

DÍA: 17/03/2020.

CONTRATISTA TRABAJOS EJECUTADOS:	FISCAL TRABAJOS VERIFICADOS:

CASILLA EN CASO DE LLUVIAS

DÍA:		REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
HORA	COMIENZO:			
	FIN:			
TRABAJOS SUSPENDIDOS				
Armado de vigas de fundación.				

INCIDENCIAS

DÍA:	REALIZADO	NO REALIZADO	CORRECCIÓN
TRABAJOS SUSPENDIDOS			

FUERZA MAYOR	RUTA	TRAMO	MATERIALES RECHAZADOS
CAMINOS INTRANSITABLES			
CORTES DE RUTA			

OBSERVACIONES:

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

COMUNICADO AL USUARIO

EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS METEOROLÓGICOS E HIDROLÓGICOS PARA EL PÚBLICO, DE LA DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA – DINAC, COMUNICA QUE ATENDIENDO A LAS MEDIDAS DE RESTRICCIÓN IMPUESTA POR EL GOBIERNO NACIONAL A TRAVÉS DEL DECRETO N° 3964/2020 Y LA RESOLUCIÒN Nº 187/2020 DE LA SECRETARÌA DE LA FUNCIÒN PÙBLICA LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DENTRO DEL CENTRO METEOROLÒGICO NACIONAL ESTARÁN RESTRINGIDAS AL MÀXIMO EN FORMA PRESENCIAL.

POR LO TANTO LAS MEDIDAS A TOMAR A PARTIR DE AHORA SERAN LAS SIGUIENTES:

- ✓ ENVIAR LA SOLICITUD DE DATOS AL CORREO: **lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py**
- ✓ UNA VEZ RECEPCIONADA LA SOLICITUD LE ESTAREMOS ENVIANDO LA PRE FACTURA PARA QUE EL PAGO SE REALICE A TRAVÈS DE UNA TRANSFERENCIA O DEPÒSITO BANCARIO.
- ✓ UNA VEZ ABONADO DEBERÀN ENVIAR AL CORREO ELECTRÒNICO LA CONFIRMACIÒN O BOLETA DE TRANSFERENCIA PARA ASÌ REMITIRLES LOS REGISTROS METEOROLÒGICOS.
- ✓ LAS FACTURAS REMITIREMOS ESCANEADA VIA CORREO ELECTRÒNICO.
- ✓ UNA VEZ LEVANTADA LAS MEDIDAS SANITARIAS PODRAN RETIRAR LAS FACTURAS ORIGINALES EN LAS OFICINAS DEL CENTRO METEOROLOGICO NACIONAL.

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

Cnel. Lopez N° 1.080 c/ De la Conquista
Email: lourdes.aveiro@meteorologia.gov.py
Tel. 021-4381192
Asunción - Paraguay

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA - UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS y PROYECTOS

TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA Ministerio de EDUCACIÓN y CIENCIAS

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Fecha de certificación: 30/03/2020

CERTIFICADO DE OBRAS N° 01 Orden de Servicio N°2- RESUMEN GENERAL

EMPRESA CONTRATISTA: RITTER CONSTRUCCIONES S. R. L.

PLANILLA DE RESUMEN GENERAL

IMPORTE CERTIFICADO

TO	IMPORTE AUTORIZADO		ORDEN DE SERVICIO 1	ORDEN DE SERVICIO 2	TOTAL	HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
	%	(1)				%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
EJECUTADAS											
	100,00%	4.822.961.425	201.222.000	4.621.739.421	4.822.961.421	4,1722%	201.222.000	27,9256%	1.346.841.862	32,0978%	1.548.063.862
	100,00%	4.822.961.425	201.222.000	4.621.739.421	4.822.961.421	4,1722%	201.222.000	27,9256%	1.346.841.862	32,0978%	1.548.063.862

LA FECHA	IMPORTE AUTORIZADO			IMPORTE AUTORIZADO		HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
	%	(1)				%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
)	100,00%	964.592.285		100,00%	964.592.285	2,5033%	24.146.640	29,5945%	269.368.373	32,0978%	293.515.013
	100,00%	241.148.071		100,00%	241.148.071	4,1722%	10.061.100	27,9256%	67.342.093	32,0978%	77.403.193
	0,00%	0		0,00%	0	0,0000%	0	0,0000%	0	0,0000%	0
		1.205.740.356			1.205.740.356	2,8371%	34.207.740	27,9256%	336.710.466	30,7627%	370.918.206

SEGÚN PRESENTE CERTIFICADO (A-B)										1.010.131.396
										0
ÚN PRESENTE CERTIFICADO(C1-C2)										1.010.131.396
inta y un mil trescientos noventa y seis										

UNA VARIARIACIÓN YA QUE EN EL CERTIFICADO ANTERIOR SE CALCULA SOBRE EL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO, EN EL PRESENTE CERTIFICADO SE CALCULA SOBRE EL MONTO TOTAL DE LAS PLANILLAS EJECUTIVAS

PABLO RODRIGUEZ
Ingeniero Civil

Ing. Roberto Chávez
Representante Legal UNCA

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

NSTRUCCIONES S.R.L.
ctor J. Ritter S.
cio Gerente

TEKOMBO´E HA TEMBIKUAA
Mitarandéva
Ministerio de EDUCACIÓN y CIENCIAS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Fecha de certificación: 30/03/2020

LOTE Nº: 04 - CONTRATO Nº 19/2019

CERTIFICADO DE OBRAS Nº 01 Orden de Servicio Nº1 - RESUMEN POR ESTABLECIMIENTOS ESCOLARES DEL LOTE Nº 04

EMPRESA CONTRATISTA: RITTER CONSTRUCCIONES S. R. L. -

1 - OS N°2	ORDEN DE SERVICIO N°1	ORDEN DE SERVICIO N°2	MONTO TOTAL POR INSTITUCIÓN	PORCENTAJE CERTIFICADO			MONTO CERTIFICADO		
				Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
o de teja)									
or Romero Valdovinos"	10.061.100	223.129.407	233.190.507	4,3145%	24,4562%	28,7708%	10.061.100	57.029.583	67.090.683
Eugenio A. Garay"	10.061.100	226.162.931	236.224.031	4,2591%	33,8888%	38,1480%	10.061.100	80.053.594	90.114.694
Antonio"	10.061.100	244.164.041	254.225.141	3,9576%	30,2129%	34,1704%	10.061.100	76.808.667	86.869.767
s Luqueños"	10.061.100	225.750.116	235.811.216	4,2666%	34,7881%	39,0546%	10.061.100	82.034.125	92.095.225
Fabian Caceres"	10.061.100	230.773.695	240.834.795	4,1776%	37,3253%	41,5029%	10.061.100	89.892.230	99.953.330
s A. Rachit"	10.061.100	225.972.689	236.033.789	4,2626%	25,2010%	29,4636%	10.061.100	59.482.966	69.544.066
John F. Kennedy"	10.061.100	224.734.767	234.795.867	4,2850%	30,8191%	35,1041%	10.061.100	72.361.981	82.423.081
nitaria"	10.061.100	240.855.494	250.916.594	4,0097%	31,3004%	35,3101%	10.061.100	78.537.817	88.598.917
Concepcion de María"	10.061.100	227.618.308	237.679.408	4,2331%	34,6664%	38,8995%	10.061.100	82.395.012	92.456.112
Juan Bosco"	10.061.100	232.520.532	242.581.632	4,1475%	32,6714%	36,8189%	10.061.100	79.254.882	89.315.982
n del Pilar"	10.061.100	224.868.934	234.930.034	4,2826%	19,2950%	23,5776%	10.061.100	45.329.782	55.390.882
Sebastian"	10.061.100	223.022.307	233.083.407	4,3165%	31,5524%	35,8689%	10.061.100	73.543.311	83.604.411
lter Enrique Insfran"	10.061.100	225.989.957	236.051.057	4,2623%	35,4086%	39,6709%	10.061.100	83.582.401	93.643.501
A. Lopez"	10.061.100	225.019.868	235.080.968	4,2798%	33,3454%	37,6253%	10.061.100	78.388.714	88.449.814
o Educativo Campo Verde"	10.061.100	231.596.350	241.657.450	4,1634%	24,8621%	29,0255%	10.061.100	60.081.208	70.142.308
Caceres"	10.061.100	228.601.607	238.662.707	4,2156%	34,5725%	38,7881%	10.061.100	82.511.594	92.572.694
s A. Lopez"	10.061.100	227.992.323	238.053.423	4,2264%	21,4646%	25,6910%	10.061.100	51.097.314	61.158.414
a y Tiogai - Ayoreo	10.061.100	224.326.719	234.387.819	4,2925%	18,1962%	22,4887%	10.061.100	42.649.576	52.710.676
Discapacidad Auditiva	10.061.100	228.475.443	238.536.543	4,2178%	6,7578%	10,9757%	10.061.100	16.119.936	26.181.036
Permanente Nº19	10.061.100	280.163.933	290.225.033	3,4667%	19,1876%	22,6542%	10.061.100	55.687.169	65.748.269
TOTAL PROYECTO LOTE 4	Gs 201.222.000	Gs 4.621.739.421	Gs 4.822.961.421	4,1722%	27,9256%	32,0978%	201.222.000	1.346.841.862	1.548.063.862

VANCE SUFRE UNA VARIARIACIÓN YA QUE EN EL CERTIFICADO ANTERIOR SE CALCULA SOBRE EL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO, EN EL PRESENTE CERTIFICADO SE CALCULA SOBRE EL MONTO TOTAL DE LAS PLANILLAS EJECUTIVAS, RESULTADO DEL PRODUCTO 1

Fredy Gabriel Ramírez Villalba
Ingeniero Civil
Reg. M.O.P.C. 2565

Ing. Roberto Chávez
Representante Legal UNICA

PABLO RODRIGUEZ
Ingeniero Civil

IONES S.R.L.
Ritter S.
ente