CAC

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

U.E.P.P. MEC
Exp. Nº: 5138
Recibido por: Valeria P
DIA 21 | MES 09 | AÑO 2020 | HORA 11:57

MEMORÁNDUM C.P.I. Nº 1175/2020

A CAC

A : **Abg. Yenny Carolina Ovelar de Torres** - Coordinadora
Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones

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

Arq. Rubén Dario Duarte. Jefatura de Supervisión - CPI-UEPP

Arq. Ignacio Marecos. Supervisor del Lote 12 - CPI-UEPP

Arq. Ignacio Marecos
Reg. Prof. Nº 1.418

Fecha: : 21 de setiembre de 2020.

Asunto : **Remisión de aprobación de prórroga de Plazo por Lluvias y sus consecuencias por un total de 20 días calendarios** – Empresa: CALDETEC INGENIERIA S.R.L. – Lote N° 12 CANINDEYÚ–UEPP-MEC INFRAESTRUCTURA Exp N° 637 de fecha 18/09/2020

Por la presente la **Supervisión del LOTE N° 12 – Canindeyú** de la Coordinación de Proyectos de Infraestructura de la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos – UEPP, del Ministerio de Educación y Ciencias, en referencia a la **Licitación Pública Nacional N° 02/2016 "Construcciones, Ampliaciones y Reparaciones de Establecimientos Educativos en el marco de los Proyectos Financiados por el FEEI – Plurianual – 2016/2017"–2do Llamado - lote N° 12 Canindeyú,** presenta por éste medio el **CUADRO DE INCIDENCIAS RELACIONADAS A LAS CONDICIONES CLIMATICAS** – en el plazo de ejecución de las Obras correspondientes al **Lote N° 12,** a cargo de la Empresa Constructora **CALDETEC INGENIERIA S.R.L.**

1- CUADRO DE PRORROGA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRAS SOLICITADA PARA ADENDA

RESUMEN DE INCIDENCIAS POR LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS CON ADENDA					
N°	MES	CANT. DE LLUVIAS - DINAC	INCIDENCIA Registrada en el Libro de Obras	DIAS ACUMULADOS	CON ADENDA
1	JULIO/2020	6	3	9	No
2	AGOSTO/2020	6	1	11	No
			TOTAL	20 días	Sin Adenda

De acuerdo a lo indicado en la Sección IV. Condiciones Especiales del Contrato. CGC 22.1

Prorroga de los Plazos de Ejecución

- **Inclemencias climáticas:** Las prórrogas por caso de inclemencias climáticas se regirán por lo establecido en la CGC 24. Los días de lluvias y sus consecuencias serán computados, mediante presentación de documentos probatorios de la DINAC. Se deberá dejar constancia en el Libro de Obras de los días en los cuales se suspendió el trabajo.

Condiciones Generales del Contrato

24. Inclemencias climáticas.

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

24.1. 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.
24.2. 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.
24.3. Antes de los quince días del vencimiento del plazo de ejecución del contrato como máximo, la Contratante, acto administrativo de por medio deberá comunicar al Contratista la concesión o no de la prórroga del plazo de ejecución. En la misma se precisará la duración, que será igual al número de días durante los cuales se comprobó que las actividades estuvieron realmente suspendidas debido a las inclemencias climáticas.
24.4. Además de los casos previstos en las cláusulas anteriores, el Contratista podrá tener derecho a la prórroga del plazo de ejecución por incumplimiento de la Contratante de sus propias obligaciones establecidas en el contrato.
En este caso, la Contratante antes de los quince días de vencimiento del plazo de ejecución del contrato, podrá otorgar mediante acto administrativo la prórroga del plazo de ejecución por la cantidad de días en que el incumplimiento de sus obligaciones provocó efectivamente la suspensión de los trabajos en el sitio de obras.

Corresponde remitir la contabilización de la prórroga por lluvias e incidencias de los meses de **julio y de agosto de 2020, aprobado** por el Fiscal de Obras designado por Resolución N° 441 del Ministerio de Educación y Ciencias de fecha 07 de mayo de 2020, Arq. Guillermo Godoy (Coordinación de Proyectos de Infraestructura de la UEPP), **de un total de 20 días calendarios** mediante **MEMORANDUN F.GG.CPI N° 03/2020 correspondiente al LOTE N° 12 / Canindeyú,** expediente UEPP-MEC INFRAESTRUCTURA Exp N° 637 de fecha 18/09/2020.

CUADRO DE DESPLAZAMIENTO DE PLAZOS DEL CONTRATO – LOTE N° 12				
LPN N° 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIÓNES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEEI – PLURIANUAL – 2016/2017"- 2DO LLAMADO ID N° 305.078 – LOTE N° 12 - CANINDEYÚ				
MONTO TOTAL DEL CONTRATO ORIGINAL: **38.408.417.855** MONTO TOTAL DEL CONTRATO CON ADENDA 10: **42.408.207.122** Contrato N°: 12/2017 Contratista: CALDETEC INGENIERIA S.R.L.				
DESCRIPCIÓN	**Inicio**	**Fin**	**Días**	**Observaciones**
Suscripción del Contrato	15/06/2017			Contrato inicial
Acta de Inicio del Contrato	11/12/2017			Adenda N° 03/2018
Finalización del contrato Inicial + Adenda 03		06/09/2018	**270**	Contrato inicial
Desplazamiento por Inclemencias Climáticas (Según Adenda N° 05/2018)	07/09/2018	30/10/2018	**54**	**20% del plazo del contrato**
Desplazamiento por Inclemencias Climáticas (Según Resolución UEPP-MEC N° 287)	31/10/2018	18/2/2019	**110**	Según Resolución UEPP-MEC N° 287 – de fecha 30/11/18
Suspensión de conteo de Plazo	25/09/2018	21/03/2019	**178**	Según Resolución UEPP-MEC N° 62/2019 – de fecha 28/05/2019
Desplazamiento por Suspensión de Conteo de Plazo de contrato	22/03/2019	14/08/2019	**146**	**Restante de los 54 + 110= 164-18= 146 días**

Arq. Raul Sánchez F. de Avila
COORDINADORA
Coordinación de Proyectos de

Arq. Ignacio Marecos
Reg. Prof. N° 8.218

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

Desplazamiento por Inclemencias Climáticas (Adenda N° 6)	15/08/2019	26/09/2019	**43**	**Según Registros Pluviométrico de la DINAC y Registros en Libros de obras**
Desplazamiento por Inclemencias Climáticas (Adenda N° 7)	27/09/2019	05/10/2019	**9**	**Según Registros Pluviométrico de la DINAC y Registros en Libros de obras**
Desplazamiento por Fuerza Mayor	06/10/2019	16/12/2019	**71**	**Adenda N° 08**
Desplazamiento de la SUSPENSIÓN TEMPORAL DE EJECUCIÓN DE CONTRATO	20/07/2019	14/11/2019	**118**	**Resolución UEPP – MEC N° 619/2019.**
Desplazamiento de Plazo del contrato – Proyecto 111 (Para Adenda)	13/04/2020	11/07/2020	**90**	**Adenda N° 11 Fecha 31/03/2020 Resolución UEPP – MEC N° 115/2020.**
Desplazamiento por Fuerza Mayor (Pandemia por COVID 19)	12/07/2020	08/09/2020	**59**	**Resolución UEPP – MEC N° 194/2020 de 10/07/2020**
Desplazamiento por Inclemencias Climáticas (Para Adenda)	09/09/2020	24/09/2020	**16**	**Según Registros Pluviométrico de la DINAC y Registros en Libros de obras**
Desplazamiento por Inclemencias Climáticas (Para Adenda)	24/09/2020	14/10/2020	**20**	**Según Registros Pluviométrico de la DINAC y Registros en Libros de obras**
Considerando inclemencias climáticas = 20 días (14/10/2020)				

Se corre la finalización del plazo del contrato hasta el día 14 de octubre de 2.020.

Se adjunta copia de: *Memorándum F.GG. CPI N° 03/2020*

Atendiendo a lo solicitado y la documentación entregada, esta Supervisión de Obras aprueba la prórroga del plazo de Ejecución del Contrato N° 12/2017- Lote 12 y dar continuidad a los trámites pertinentes.

Atentamente,

Arq. Ignacio Marecos
Reg. Prof. N° 1.418

Ing. Patricia J. E. Sánchez F. de Avila
COORDINADORA
Coordinación de Proyectos de Infraestructura
UEPP - MEC

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

MEMORÁNDUM F.GG .CPI Nº 03/2020

UEPP - MEC
INFRAESTRUCTURA
Coordinadora 637
Recibido por:

DÍA	MES	AÑO	HORA
18	09	2020	11:30

A : **Arq. Patricia Josefina Estela Sánchez Flores de Ávila.** *Coordinación de Proyectos de Infraestructura - CPI-UEPP*
Arq. Ignacio Marecos. *Supervisor del Lote 12 - CPI-UEPP*

De : **Arq. Guillermo M. Godoy Duria.** Fiscal del Lote 12 - CPI-UEPP

Asunto : **Remisión de solicitud y aprobación de prórroga de Plazo por Incidencia de las Condiciones**
Climáticas – Empresa: CALDETEC INGENIERIA S.R.L. – Lote N° 12 CANINDEYÚ. – Exp. Nº 4770 y Exp. N° 4223

Fecha: : 18 de Septiembre de 2020.

Por la presente la **Fiscalización del LOTE N° 12 – Canindeyú** de la Coordinación de Proyectos de Infraestructura de la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos – UEPP, del Ministerio de Educación y Ciencias, en referencia a la **Licitación Pública Nacional N° 02/2016 "Construcciones, Ampliaciones y Reparaciones de Establecimientos Educativos en el marco de los Proyectos Financiados por el FEEI – Plurianual – 2016/2017"–2do Llamado - lote N° 12 Canindeyú, presenta por éste medio el CUADRO DE INCIDENCIAS RELACIONADAS A LAS CONDICIONES CLIMATICAS – en el plazo de ejecución de las Obras correspondientes al Lote N° 12, a cargo de la Empresa Constructora CALDETEC INGENIERIA S.R.L.**, a los efectos de solicitar la prórroga por inclemencias climáticas y sus consecuencias.

1 CUADRO DE PRORROGA DE PLAZO DE EJECUCION DE OBRAS SOLICITADA PARA ADENDA

RESUMEN DE INCIDENCIAS POR LAS CONDICIONES CLIMATICAS CON ADENDA

N°	MES	CANT. DE LLUVIAS - DINAC	INCIDENCIA Registrada en el Libro de Obras	DIAS ACUMULADOS	CON ADENDA
1	JULIO/2020	6	3	9	No
2	AGOSTO/2020	6	5	11	No
			TOTAL	20 días	Sin Adenda

De acuerdo a lo indicado en la Sección IV. Condiciones Especiales del Contrato. CGC 22.1

Prorroga de los Plazos de Ejecución

- **Inclemencias climáticas:** Las prórrogas por caso de inclemencias climáticas se regirán por lo establecido en la CGC 24. Los días de lluvias y sus consecuencias serán computados, mediante presentación de documentos probatorios de la DINAC. Se deberá dejar constancia en el Libro de Obras de los días en los cuales se suspendió el trabajo.

Condiciones Generales del Contrato

24. Inclemencias climáticas.

24.1. 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.

24.2. 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.

24.3. Antes de los quince días del vencimiento del plazo de ejecución del contrato como máximo, la

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

Contratante, acto administrativo de por medio debera comunicar al Contratista la concesión o no de la prórroga del plazo de ejecución. En la misma se precisará la duración, que será igual al número de días durante los cuales se comprobó que las actividades estuvieron realmente suspendidas debido a las inclemencias climaticas.

24.4. Además de los casos previstos en las cláusulas anteriores, el Contratista podrá tener derecho a la prórroga del plazo de ejecución por incumplimiento de la Contratante de sus propias obligaciones establecidas en el contrato.

En este caso, la Contratante antes de los quince días de vencimiento del plazo de ejecución del contrato, podrá otorgar mediante acto administrativo la prórroga del plazo de ejecución por la cantidad de días en que el incumplimiento de sus obligaciones provocó efectivamente la suspensión de los trabajos en el sitio de obras.

Corresponde remitir la contabilización de la prórroga por lluvias e incidencias, desde el mes de julio hasta el mes de agosto de 2020, de un total de 20 (veinte) días calendarios.

Se adjuntan copias de:

a- REGISTROS DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2020, de la **Dirección de Meteorología e Hidrología** (Salto del Guairá) de los meses correspondientes.
b- Registros de lluvias en los Libros de Obras.
c- Nota MC N° 183/2020 /LOTE N° 12 / Canindeyú.
d- Nota MC N° 184/2020 /LOTE N° 12 / Canindeyú.

Atendiendo a lo solicitado y la documentación entregada, esta Fiscalización de Obras aprueba la Ampliación del plazo de Ejecución del Contrato N° 12/2017- Lote 12 y dar continuidad a los trámites pertinentes.

Atentamente.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS
Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
Coordinación de Proyectos de Infraestructura

Guillermo Godoy
ARQUITECTO

04/09/2020 08:51

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

REGISTRO DE ENTRADA DE CORRESPONDENCIA

Nro. Entrada: 4770 **Año:** 2020

Fecha 04/09/2020 **Fecha Ingreso:** 04/09/2020

Fecha Limite: 04/09/2020

Clasificador: PROYECTOS Y OPERACIONES>PO-Prestamos>PO-Activos>FONACIDE>FEE>BIENES Y SERVICIOS>

Referencia: NOTA 184, CALDETEC SRL

Tipo de Doc: Nota

Asunto: Solicitar una prórroga de plazos de 11 días, CALDETEC SRL

De	Para	Fecha. Deriv.	Derivado en	Estado	Nota
Laura López	Laura López	04/09/2020	Archivo	Terminado	Entrada del Documento
Laura López	Infraestructur	04/09/2020	Coordinación de Proyectos	Pendiente	

UEPP - MEC
INFRAESTRUCTURA
Exp. Nº 598
Recibido por: Alfredo L.

DIA	MES	AÑO	HORA
4	9	20	10:30

Generado por: Laura López

marzo 2020

CALDETEC INGENIERIA S. R. L.
Servicios de Ingeniería Electromecánica, Civil e Industrial

000001

Asunción, 04 de Septiembre de 2020

NOTA MC/184

SEÑOR
ECON. ALEJANDRO DUARTE
COORDINADOR GENERAL DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS - MEC
CC.
ARQ. GUILLERMO GODOY
FISCAL LOTE 12
COORDINACION DE INSFRAESTRUCTURA UEPP – MEC
Presente

U.E.P.P. MEC			
Exp. Nº: 4770			
Recibido por:			
DIA	MES	AÑO	HORA
04	09	2020	9:25

REF.: CONTRATO Nº 12/2017 - LOTE Nº 12
LPN Nº 02/2016 - *"CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEEI 2016 – 2017 - SEGUNDO LLAMADO"*
ID: 305.078
Programas:

- **Proyecto 111 - Ampliación y reposición de espacios escolares en 111 Establecimientos Educativos del MEC, en Asunción y 10 departamentos geográficos del país.**
- **Proyecto 822 – Ampliación y reposición de espacios escolares en 822 Establecimientos Educativos del MEC, en Asunción y los 17 departamentos geográficos del país.**
- **IFD – Instituto de Formación Docente.**
- **Primera Infancia Expansión Fase II**

Tenemos el agrado de dirigimos a Ud. Y por su intermedio a quien corresponda, a fin de solicitar una **prórroga de plazos de 11 días**, en el marco del Contrato de referencia, debido a **lluvias y sus consecuencias del mes de Agosto del 2020**, siguiendo lo establecido en las condiciones especiales del Contrato, que expresan cuanto sigue: C.G.C. 22.1. Las prórrogas por casos de *inclemencias climáticas* se regirán por lo establecido en la C.G.C. 24. Los días de lluvia y sus consecuencias serán computados, mediante presentación de documentos probatorios de la DINAC.

De esta forma, a fin de respaldar nuestra solicitud, adjuntamos la planilla con los registros de lluvia de la DINAC y los correspondientes libros de obra del mes de Agosto del corriente.

Sin otro particular, aprovecho para saludarlo cordialmente.

Ing. Jorge Ozuna
Representante legal

Av. Itá Ybaté 1907 c/ Av. Félix Bogado - Tel.: (595-21) 302 471/2/3
Fax: (595-21) 302 474 - E-mail: caldetec@rieder.net.py
Asunción - Paraguay

CALENDARIO DE LLUVIAS			
DÍA	Agosto		
	Dinac (mm)	Zona de obras	Final Agosto
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12	7,0	Lluvia	Lluvia
13		Consecuencia	Consecuencia
14			
15	2,8	Lluvia	Lluvia
16	2,0	Lluvia	Lluvia
17	16,6	Lluvia	Lluvia
18	55,0	Lluvia	Lluvia
19	32,0	Lluvia	Lluvia
20		Consecuencia	Consecuencia
21		Consecuencia	Consecuencia
22		Consecuencia	Consecuencia
23		Consecuencia	Consecuencia
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
Total mm	115		**11 Dias**

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

000003

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2020

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AERÓDROMO DE SALTO DEL GUAIRÁ	24° 01' 57,27"	54° 21' 13,81"	297 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								7,0				
13								0,0				
14								0,0				
15								2,8				
16								2,0				
17								16,6				
18								55,0				
19								32,0				
20								0,0				
21								0,0				
22								0,0				
23								0,0				
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								115				
Máx, 24h								55				
Día Máx,								18				

Lic. María Lourdes Aveiro G.
Jefa 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

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS

000004

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA

0000077

Institución Educativa: *Escuela Básica N°6904 - Distrito de F. Caballero Alvarez - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec Ingeniería SRL ..... Lote N°: 12

Fiscalización MEC: .....

Fiscalización Contratista: .....

Fecha: 12 al 23 Agosto del 2020 ..... Estado del tiempo: Lluvia y Consecuencia

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin actividad por lluvia y su consecuencia	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIóN MEC

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS

0000051

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA

0000071

Institución Educativa: *Escuela Básica N°6395 - Distrito de Villa Ygatimi - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Coldetec Ing. SRL Lote N°: 12

Fiscalización MEC:

Fiscalización Contratista:

Fecha: 12 Al 23 de Agosto 2017 Estado del tiempo: Lluvioso

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin Actividad por lluvias y su consecuencia	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Cristino Godoy
FISCALIZACIóN MEC

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS

000006

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA

0000074

Institución Educativa: *Escuela Básica N°3698 - Distrito de Corpus Christi - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec Ingeniería SRL Lote N°: 12

Fiscalización MEC:

Fiscalización Contratista:

Fecha: 12 al 23 Agosto 2020 Estado del tiempo: lluvia y consecuencia

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin actividad por lluvia y su consecuencia	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIóN MEC

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS

000007

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

Nº 0000074

LIBRO DE OBRA

Institución Educativa: *Escuela Básica N° 3544 - Distrito de Caballero Alvarez - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldotec Ingeniería SRL ..... Lote N°: 12

Fiscalización MEC: .....

Fiscalización Contratista: .....

Fecha: 12 al 23 de Agosto del 2020 Estado del tiempo: Lluvia y Nublado

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin actividad por lluvia y su consecuencia.	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIóN MEC

REGISTRO DE ENTRADA DE CORRESPONDENCIA

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

Nro. Entrada: 4223 **Año:** 2020

Fecha 05/08/2020 **Fecha Ingreso:** 05/08/2020

Fecha Límite: 05/08/2020

Clasificador: PROYECTOS Y OPERACIONES>PO-Prestamos>PO-Activos>FONACIDE>FEEI>BIENES Y SERVICIOS>

Referencia: NOTA 183, CALDETEC SRL

Tipo de Doc: Nota

Asunto: Solicitar prórroga de plazos de 09 días, CALDETEC INGENIERIA SRL

De	Para	Fecha Deriv.	Derivado en	Estado	Nota
Laura López	Laura Lopez	05/08/2020	Archivo	Terminado	Entrada del Documento
Laura López	Infraestructur	05/08/2020	Coordinación de Proyectos	Pendiente	

Arq. Guillermo Godoy

UEPP - MEC
INFRAESTRUCTURA
Exp. Nº: 501
Recibido por: Alfredo R

DIA	MES	AÑO	HORA
5	8	20	9:00

CALDETEC INGENIERIA S. R. L.
Servicios de Ingeniería Electromecánica, Civil e Industrial

000001

Asunción, 05 de agosto de 2020

NOTA MC/183

SEÑOR
ECON. ALEJANDRO DUARTE
COORDINADOR GENERAL DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS - MEC
CC.

Presente

REF.: CONTRATO Nº 12/2017 - LOTE Nº 12
LPN Nº 02/2016 - *"CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEEI 2016 – 2017 - SEGUNDO LLAMADO"*
ID: 305.078
Programas:

- **Proyecto 111 - Ampliación y reposición de espacios escolares en 111 Establecimientos Educativos del MEC, en Asunción y 10 departamentos geográficos del país.**
- **Proyecto 822 – Ampliación y reposición de espacios escolares en 822 Establecimientos Educativos del MEC, en Asunción y los 17 departamentos geográficos del país.**
- **IFD – Instituto de Formación Docente.**
- **Primera Infancia Expansión Fase II**

Tenemos el agrado de dirigimos a Ud. Y por su intermedio a quien corresponda, a fin de solicitar una **prórroga de plazos de 09 días**, en el marco del Contrato de referencia, debido a **lluvias y sus consecuencias del mes de Julio del 2020**, siguiendo lo establecido en las condiciones especiales del Contrato, que expresan cuanto sigue: C.G.C. 22.1. Las prórrogas por casos de *inclemencias climáticas* se regirán por lo establecido en la C.G.C. 24. Los días de lluvia y sus consecuencias serán computados, mediante presentación de documentos probatorios de la DINAC.

De esta forma, a fin de respaldar nuestra solicitud, adjuntamos la planilla con los registros de lluvia de la DINAC y los correspondientes libros de obra del mes de Julio del corriente.

Sin otro particular, aprovecho para saludarlo cordialmente.

U.E.P.P. MEC
Exp. Nº: 4293
Recibido por: Laura

DIA	MES	AÑO	HORA
05	08	2020	9:10

Ing. Jorge Ozuna
Representante legal

Av. Itá Ybaté 1907 c/ Av. Félix Bogado - Tel.: (595-21) 302 471/2/3
Fax: (595-21) 302 474 - E-mail: caldetec@rieder.net.py
Asunción - Paraguay

CALENDARIO DE LLUVIAS

DÍA	Julio		
	Dinac (mm)	Zona de obras	Final Julio
1			
2			
3			
4			
5	5,0	Lluvia	Lluvia
6	5,0	Lluvia	Lluvia
7	8,7	Lluvia	Lluvia
8	1,3	Lluvia	Lluvia
9		Consecuencia	Consecuencia
10		Consecuencia	Consecuencia
11		Consecuencia	Consecuencia
12			
13	3,0	Lluvia	Lluvia
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24	2,0	Lluvia	Lluvia
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
Total mm	25		**9 Dias**

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

000003

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2020

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
AERÓDROMO DE SALTO DEL GUAIRÁ	24° 01' 57,27"	54° 21' 13,81"	297 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							5,0					
6							5,0					
7							8,7					
8							1,3					
9							0,0					
10							0,0					
11							0,0					
12							0,0					
13							3,0					
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							2,0					
25							0,0					
26							0,0					
27							0,0					
28							0,0					
29							0,0					
30							0,0					
31							0,0					
Total							25					
Máx, 24h							8,7					
Día Máx,							7					

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

Ing. Raúl Enrique Rodas Franco
Director de Meteorología e Hidrología
DINAC

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

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERIA S.R.L.

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS 000004

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

Nº 0000064

LIBRO DE OBRA

Institución Educativa: *Escuela Básica N° 3544 - Distrito de Caballero Alvarez - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec Ingeniería SRL ..... Lote N°: 12

Fiscalización MEC: .....

Fiscalización Contratista: .....

Fecha: 05 al 11 de Julio del 2020 Estado del tiempo: Lluvia y Consecuencia

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin actividad por lluvia y su consecuencia por la lluvias caidas.	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

FISCALIZACIóN MEC

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS 000005

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

Nº 0000066

LIBRO DE OBRA

Institución Educativa: *Escuela Básica N° 3544 - Distrito de Caballero Alvarez - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec Ingeniería SRL Lote N°: 12

Fiscalización MEC:

Fiscalización Contratista:

Fecha: 13 de Julio del 2020 Estado del tiempo: Lluvia

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin actividad por lluvia.	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIóN MEC

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS 000006

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

Nº 0000068

LIBRO DE OBRA

Institución Educativa: *Escuela Básica N° 3544 - Distrito de Caballero Alvarez - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec Ingeniería SRL Lote N°: 12

Fiscalización MEC:

Fiscalización Contratista:

Fecha: 24 del Julio 2020 Estado del tiempo: Llovió

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin actividad por lluvia.	

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS

000007

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA

0000060

Institución Educativa: *Escuela Básica N°6395 - Distrito de Villa Ygatimi - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec Ing. SRL ..... Lote N°: 12

Fiscalización MEC: .....

Fiscalización Contratista: .....

Fecha: 5 al 11 de Julio 2020 Estado del tiempo: Lluvia y su consecuencia

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin Actividad	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIóN MEC

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS 000008

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL Nº 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA 0000062

Institución Educativa: *Escuela Básica N°6395 - Distrito de Villa Ygatimi - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec SRL ..... Lote N°: 12

Fiscalización MEC: .....

Fiscalización Contratista: .....

Fecha: 13 de Julio 2020 ..... Estado del tiempo: Lluvia

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin Actividad	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
FISCALIZACIóN MEC

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERIA S.R.L.

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS

000009

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL Nº 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA

0000064

Institución Educativa: *Escuela Básica N°6395 - Distrito de Villa Ygatimi - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec Ing. SRL. Lote N°: 12

Fiscalización MEC:

Fiscalización Contratista:

Fecha: 24 de Julio 2020 Estado del tiempo: Lluvia

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin Actividad	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIóN MEC

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS 000010

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA 0000098

Institución Educativa: *Escuela Nº 6535 - Distrito de Itanara - Departamento: Caaguazú*

Empresa Contratista: Caldetec Ing. SRL Lote N°: 12

Fiscalización MEC:

Fiscalización Contratista:

Fecha: Del 11 de Julio 2020 Estado del tiempo: Lluvia y su consecuencias

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin Actividad	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIóN MEC

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS 000011

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA 0000100

Institución Educativa: *Escuela Nº 6535 - Distrito de Itanara - Departamento: Caaguazú*

Empresa Contratista: Caldetec Ing. SRL Lote N°: 12

Fiscalización MEC:

Fiscalización Contratista:

Fecha: 13 de Julio 2020 Estado del tiempo: Lluvia

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN MEC
Sin Actividad	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIÓN MEC

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.

MINISTERIO DE EDUCACIóN Y CIENCIAS

000012

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2016

LICITACIóN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 02/2016 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES Y REPARACIONES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL FEII 2016-2017 SEGUNDO LLAMADO"

LIBRO DE OBRA

0000102

Institución Educativa: *Escuela N° 6535 - Distrito de Itanara - Departamento: Canindeyu*

Empresa Contratista: Caldetec Ing. S.R.L. Lote N°: 12

Fiscalización MEC:

Fiscalización Contratista:

Fecha: 24 de Julio 2020 Estado del tiempo: Lluvia

CONTRATISTA	FISCALIZACIóN MEC
Sin Actividad	

OBSERVACIONES:

Ing. Julio Noguera
Residente de Obras
CALDETEC ING.
EMPRESA CONTRATISTA

Guillermo Godoy
ARQUITECTO
FISCALIZACIóN MEC

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.