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

MEMORANDUM CPI Nº 1058/2021

A: **Lic. Santiago López.** *Coordinador. Coordinación de Administración y Finanzas.*

DE: **Ing. Zoilo Benítez.** *Coordinador. Coordinación de Proyectos de Infraestructura.*

FECHA: **14-09-2021**

ASUNTO: Remisión del **Certificado Nº 2 – De la Orden de Servicio N°2/2021 – Contrato Nº 41/2020** "Construcciones, Ampliaciones, Reposiciones y Terminaciones de 272 Establecimientos Educativos en el marco de los programas financiados por el FEEI" – Plurianual - ID N° 360254.

La Coordinación de Proyectos de Infraestructura, en consideración presenta el **Certificado N°2 Aprobado**, correspondiente a la **Orden de Servicio N° 2 emitida en fecha 06/04/2021**, de **"ENGINEERING S.A."**; en el marco de la LPN/SBE 02/2020 ""Construcciones, Ampliaciones, Reposiciones y Terminaciones de 272 Establecimientos Educativos en el marco de los programas financiados por el FEEI" – Plurianual - ID N° 360254

Me despido atentamente, no sin antes desearle una maravillosa jornada.

U.E.P.P. MEC			
Exp. Nº: 7356			
Recibido por:			
DIA	MES	AÑO	HORA
16	09	21	8:32

MEMORANDUM CPI-L16|272 - Nº 1057/2021

A: **Ing. Zoilo Benitez.** COORDINADOR. COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA
DE: **Ing. Antonio Peláez,** SUPERVISOR DE OBRAS | 272 – CPI –UEPP

FECHA: 14-09-2021

ASUNTO: **Solicitud de Pago** - Remisión del **Certificado Nº 2 – De la orden de Servicio Nº 2/2021 – Contrato Nº 41/2020**
"Construcciones, Ampliaciones, Reposiciones y Terminaciones de 272 Establecimientos Educativos en el marco de los programas financiados por el FEEI" – Plurianual - ID N° 360254.

Los Supervisores asignados por la Coordinación de Proyectos de Infraestructura, en consideración presenta el **Certificado N°2**, correspondiente a:

Orden de Servicio N° 2 emitida en fecha 06/04/2021, de **"ENGINEERING S.A."**; en el marco de la LPN/SBE 02/2020 ""Construcciones, Ampliaciones, Reposiciones y Terminaciones de 272 Establecimientos Educativos en el marco de los programas financiados por el FEEI" – Plurianual - ID N° 360254.

El presente pedido de pago se ajusta plenamente al Contrato firmado entre **ENGINEERING S.A.** y el Ministerio de Educación y Ciencias.

Los Supervisores asignados, habiendo verificado los documentos, dan por **Aprobado** el presente certificado, y en caso de encontrar diferencias con respecto a lo ejecutado en las obras, las mismas serán ajustadas en las siguientes visitas técnicas.

Plazo de entrega de Producto 2 según PBC	Fecha de la OS2	Fecha límite de Presentación del Producto 2	Fecha de Entrega del Producto 2
60 días posterior a la OS2	06/04/2021	06/06/2021	04/07/2021

El PBC detalla lo siguiente:

...5. Periodo de construcción, lugar y otros datos

La obra a ser realizada será conforme a lo siguiente: Luego del pago del anticipo y emisión de la orden de servicio numero 1;

Plazo de ejecución – Trabajos preliminares y Proyecto Ejecutivo: será de 30 días.

Plazo de ejecución de las Obras: será de 150 días.

Misión: [illegible] una educación de calidad [illegible] público y democrático a lo largo de la vida.

Informe técnico 02/2021

FECHA: 14-09-2021

LOS SUPERVISORES:

Ing. Antonio Peláez_____ SUPERVISOR DE OBRAS | 272 – CPI –UEPP

Remitimos el presente informe técnico, con el objeto de remitir la aprobación del Certificado N°2 de la Orden de Servicio N° 2 del contrato N° Contrato Nº 41/2020, "Construcciones, Ampliaciones, Reposiciones y Terminaciones de 272 Establecimientos Educativos en el marco de los programas financiados por el FEEI" – Plurianual ID N° 360254.

DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

a. Contrato N°:41/2020
b. Lote: 16
c. Departamento: MISIONES
d. Cantidad de establecimientos: 14
e. Cantidad de establecimientos entregados: 12
f. Cantidad de establecimientos con proyectos superpuestos: 0
g. Cantidad de establecimientos sin espacio físico: 2
h. Contratista: ENGINEERING S.A.
i. Fiscalización: UNCA – CPI/UEPP/MEC
j. Plazo: 180 días.
k. Contrato fecha: 11 de diciembre de 2020
l. Fecha de pago de anticipo: 29/12/2020
m. Orden de Servicio N°1 - Lote 16: 29/12/2020
   Orden de Servicio N°2 - Lote 16: 06/04/2021
n. Plazo final según contrato | Lotes 16: 03-09-2021
o. Obras iniciadas: 12

p. Garantía fiel cumplimiento: 31 de enero de 2022
   Ampliación de póliza al: *En vigencia.*
q. Garantía anticipo: 31/01/2022
   Ampliación de póliza al: *En vigencia*
r. Seguro contra terceros: 30/11/2021
   Ampliación de póliza al: *En vigencia*
s. Seguro contra riesgos técnicos: 30/11/2021
   Ampliación de póliza al:

t. Fondo de reparo: 5% de cada certificado	
u. Monto de anticipo 20% del monto máximo de contrato: 932.265.330 Gs.	
v. Cronograma físico-financiero: NO APLICA.	
w. Monto máximo del contrato Lote 16: **Gs. 4.661.326.649.-**	
x. Monto Certificado N°2 Orden #2:	369.641.217_Gs
y. Monto de devolución de anticipo financiero a la fecha:	73.928.243_Gs
z. Monto de fondo de reparo a la fecha:	18.482.061_Gs
aa. Avance previsto a la fecha: 10.08%	
bb. Avance acumulado a la fecha: 22.61%	
cc. Monto certificado neto en el mes:	**227.230.913_Gs.**

Antonio Peláez
[illegible]

TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA
Mbaeporendeha
Ministerio de
EDUCACIÓN y CIENCIAS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS
COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA - UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS y PROYECTOS

CERTIFICADO DE OBRAS N° 02	EMPRESA CONTRATISTA: ENGINEERING S.A.E.C.A
MAYO 2021	LOTE 16 - CONTRATO N° 41/2020
ORDEN DE SERVICIO N° 02	LPN/SBE N°02/2020 - ID 360.254

RESUMEN GENERAL DEL CONTRATO

ITEM	CONCEPTO	IMPORTE AUTORIZADO		ORDEN SERVICIO N:01	ORDEN SERVICIO N:02	TOTAL	HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
		%	(1)				%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
A	**CERTIFICADO POR OBRAS EJECUTADAS**											
A.1	CONTRATO	100,00%	4.661.326.649	331.258.856	3.564.392.980	3.895.651.836	11,00%	428.361.017	9,49%	369.641.217	20,48%	798.002.234
	Total por Obra - (A)	100,00%	4.661.326.649	331.258.856	3.564.392.980	3.895.651.836	11,00%	428.361.017	9,49%	369.641.217	20,48%	798.002.234

B	DEDUCCIONES A LA FECHA	IMPORTE AUTORIZADO			IMPORTE AUTORIZADO		HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
		%	(1)				%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
B.1	Devolución de Anticipo (20%)	100,00%	932.265.330				9,19%	85.672.203	7,93%	73.928.243	17,12%	159.600.446
B.2	Para fondo de reparo (5%)	100,00%	194.782.592				11,00%	21.418.051	9,49%	18.482.061	20,48%	39.900.112
B.3	Otras deducciones		-					-	0,00%	-		-
	Total Deducciones - (B)		1.127.047.922					107.090.254		92.410.304		199.500.558
C.1	IMPORTE LIQUIDADO A PAGAR SEGÚN PRESENTE CERTIFICADO (A-B)								Gs.	277.230.913		
C.2	MULTAS								Gs.	-		
C.3	IMPORTE NETO A PAGAR SEGÚN PRESENTE CERTIFICADO(C1-C2-C3)								Gs.	277.230.913		

SETENTA Y DOS MILLONES. OCHOCIENTOS VEINTI SEIS MIL, SEISCIENTOS VEINTI UN GUARANÍES.

Firma:
Nombre: LIC. JUAN ANDRES CAMPOS CERVERA
En calidad de: Representante Legal
ENGINEERING S.A.E.C.A.

Lic. Juan Andres Campos Cervera
Engineering S.A.E.C.A.

Angel Rodríguez González
Rector

Ing. Fredy G. Ramírez
Coordinador de Fiscalización
UNCA

Adrián Dávalos F.
Arquitecto
Patente N° 17 953
Registro Judicial N° 3239

TEKOMBO'E HA TEMBEKUA
Ministerio de EDUCACIÓN y CIENCIAS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS
COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA - UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS y PROYECTOS

CERTIFICADO DE OBRAS N° 01 ABRIL 2021 ORDEN DE SERVICIO N° 02	EMPRESA CONTRATISTA: ENGINEERING S.A.E.C.A. LOTE 16 - CONTRATO N° 41/2020 LPN/SBE N°02/2020 - ID 360.254

RESUMEN POR INSTITUCIÓN

ITEM	CONCEPTO	IMPORTE AUTORIZADO		ORDEN SERVICIO N:01	ORDEN SERVICIO N:02	TOTAL	HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
		%	(1)				%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
A	CERTIFICADO POR OBRAS EJECUTADAS											
1	Colegio Nacional Victor N. Vasconsellos. San Juan Bautista.	100%	269.724.195	31.301.616	238.422.579	269.724.195	13,48%	36.370.926	10,61%	28.610.137	24,09%	64.981.063
2	Colegio Nacional EMD Don Rigoberto Caballero. San Ignacio.	100%	268.015.067	31.305.072	236.709.995	268.015.067	14,50%	38.853.792	9,66%	25.898.792	24,16%	64.752.584
3	COLEGIO NACIONAL PEDRO P. PEÑA. SAN JUAN BAUTISTA.	100%	350.096.726	25.055.387	325.041.339	350.096.726	9,02%	31.577.621	10,00%	35.016.656	19,02%	66.594.277
4	Escuela Basica N° 392 Santo Angel. San Ignacio.	100%	360.246.117	26.433.970	333.812.147	360.246.117	9,47%	34.123.287	13,51%	48.680.466	22,99%	82.803.753
5	Colegio Nacional Pbro. José Agustin Molas , Escuela Basica N° 2260 Saul A Maidana R. Sta Maria de Fe - Misiones.	100%	450.946.132	31.301.616	419.644.516	450.946.132	9,44%	42.583.307	9,03%	40.721.162	18,47%	83.304.469
6	COLEGIO NACIONAL SANTA ROSA. SANTA ROSA.	100%	260.698.498	25.067.485	235.631.013	260.698.498	13,20%	34.416.478	8,28%	21.575.175	21,48%	55.991.653
7	ESCUELA BASICA N°: 131 GASPAR RODRIGUEZ DE FRANCIA. AYOLAS.	100%	257.151.980	25.107.236	232.044.744	257.151.980	12,00%	30.869.960	8,27%	21.274.417	20,28%	52.144.377
8	COLEGIO NACIONAL CARLOS ANTONIO LOPEZ. SANTIAGO.	100%	262.977.258	25.046.745	237.930.513	262.977.258	13,95%	36.695.238	9,45%	24.844.257	23,40%	61.539.495
9	Escuela Básica N° 4791 Villa Universitaria. San Ignacio.	100%	356.100.548	26.430.168	329.670.380	356.100.548	10,23%	36.418.985	10,29%	36.657.038	20,52%	73.076.023
10	Escuela Basica N° 826 Patricio G. Vargas Stark. San Miguel.	100%	351.626.346	26.870.884	324.755.462	351.626.346	9,39%	33.027.301	7,43%	26.142.478	16,83%	59.169.779
11	COLEGIO NACIONAL SANTA RITA. SAN IGNACIO.,	100%	258.567.695	25.948.918	232.618.777	258.567.695	12,49%	32.285.672	8,45%	21.856.619	20,94%	54.142.291
12	Escuela Basica N° 3060 Prof. Encarnacion Fernandez Gonzalez. San Ignacio.	100%	449.501.275	31.389.759	418.111.516	449.501.275	9,15%	41.138.450	8,53%	38.364.020	17,69%	79.502.470
	Total por Obra - (A)	100%	3.895.651.836	331.258.856	3.564.392.980	3.895.651.836	11,00%	428.361.017	9,49%	369.641.217	20,48%	798.002.234

Lic. Juan Andres Campos Cervera
Engineering S.A.E.C.A.

Firma:
Nombre: LIC. JUAN ANDRES CAMPOS CERVERA
En calidad de: Representante Legal
ENGINEERING S.A.E.C.A.

Ing. Fredy G. Ramirez
Coordinador de Fiscalización
UNCA

Angel Rodriguez Gonzáles
Rector