HEIDECOM

Asunción, 06 de octubre de 2022

Señor:

ING. ZOILO BENITEZ BENITEZ
COORDINADOR INTERINO
COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE
INFRAESTRUCTURA UEPP – MEC
Presente

REFERENCIA: Resolución de Adjudicación UEPP N° 22/2021 - CONTRATO N° 3/2021 - LPN/SBE N° 03/2020 "Construcciones, Ampliaciones y Reparaciones de 76 establecimientos Educativos en el Marco de los Programas Financiados por el Fondo de la Excelencia de la Educación y la Investigación" ID N° 387.474

De mi consideración:

Me dirijo a Uds., con relación al Contrato de referencia, a fin de poner a su consideración nuestra solicitud de aprobación del Certificado de Obras N° 6 Orden de Servicio N° 03/2022, por el monto de **Gs. 124.513.833 (guaraníes ciento veinte y cuatro millones quinientos trece mil ochocientos treinta y tres). -**

Se presenta 1 original y 2 copias con los siguientes documentos:

1- **Resumen General de Certificado de Obra.**
2- **Resumen por Institución.**
3- **Certificado de Obra.**
4- **Acta de medición.**
5- **Curva de Avance.**
6- **Libro de obra.**
7- **Registro fotográfico.**
8- **Informe de lluvia original del mes de septiembre.**
9- **Copia de Contrato.**
10- **Copia Adenda N° 1, N° 2, N° 3.**
11- **Copia Cronograma físico de obras.**
12- **Copia de Pólizas de seguro.**
13- **Medio Magnético.**

- **Solicitamos la devolución de la copia N° 2 una vez firmada, para nuestro archivo.**

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atentamente.

Roberto Arana Riquelme
Representante Legal

HEIDECOM S.A.
R.U.C. 80058403-1

+(595) 21 338 4797
+(595) 21 604 195 Fax

Tte. Rolon Viera 1268 c/ T. González
B. Vista Alegre | Asunción - Paraguay

www.heidecom.com

DEPARTAMENTO		LPN/LOTE	PERIODO DE FISCALIZACIÓN	Nro. De informe
CENTRAL/ PRESIDENTE HAYES/ BOQUERÓN		**LPN/SBE N° 02/202020 LOTE N° 3 – CENTRAL/ PRESIDENTE HAYES/ BOQUERÓN**	**30/09/2022**	

CERTIFICADO DE CONTABILIZACIÓN y REGISTRO DE PLAZOS

INFORME DE FISCALIZACIÓN Nº

FECHA:

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO 3/2021

Departamento - Distrito - Localidad CVE Nº	**CENTRAL/ PRESIDENTE HAYES/ BOQUERÓN**	
Contratista:	HEIDECOM S.A	
Contrato Nº.	**3/2021**	
Objeto del Contrato:	**LPN/SBE N° 03/2020 "Construcciones, Ampliaciones y Reparaciones de 76 establecimientos Educativos en el Marco de los Programas Financiados por el Fondo de la Excelencia de la Educación y la Investigación" ID N° 387.474 CONTRATO N° 3/2021**	
Fiscalizadores:	**CPI- UEPP**	
Fecha de suscripción del Contrato:	03/03/2021	
Monto Total del Contrato en Gs.:	**1.123.261.495**	**Plazo Contrato(Días):** Hasta la recepción definitiva de la obra
Monto de la Adenda N° 2	**224.618.395**	
Monto Total	**1.347.879.890**	
Fecha de Entrega del anticipo:	20 /05/2021	**Monto del anticipo (20%): 224.652.299**
Fecha de Orden de Servicio N° 1:	28/05/2021	**Fecha de vencimiento del plazo del cronograma: 14/02/2022**
Fecha de Orden de Servicio N° 2:	15/09/2021	**Fecha de Vencimiento del plazo del cronograma 14/02/2022**
Fecha de Orden de Servicio N° 3:	09/08/2022	**Fecha de vencimiento del plazo del cronograma: 09/10/2022**

2. CONTABILIZACIONES DE DÍAS DE LLUVIA y OTRAS INCIDENCIAS.

a.	Cantidad de días de lluvias registradas - Registro DINAC y Libros de Obras – IFD- ENEF	**0**
b.	Cantidad de días de lluvias registradas - Registro DINAC y Libros de Obras – IFD – Mcal. Estigarribia	**1**
c.	Cantidad de días de lluvias registradas - Registro DINAC y Libros de Obras – IFD – Villa Hayes	**1**
d.	Cantidad de días de lluvias registradas - Registro DINAC y Libros de Obras	**0**
e.	Cantidad de días no trabajados por cuestiones técnicas no imputables al contratista (en días)	**0**
f.	Suspensión de Plazo por cuestiones técnicas no imputables al contratista (en días):	**0**
g.	Condiciones de accesibilidad: Los días siguientes a lluvias los caminos estuvieron inaccesibles	**0**

Ma. Lucila Romero
Arquitecta

Lourdes Villalba Riveros
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 3071
Pat. Prof. 010-0045027

h.	Otras Observaciones:	0

3. CONTABILIZACIÓN DE PLAZOS

a. Plazo Contractual (días): 30 días (trabajos preliminares) + 150 días (obras)
b. Plazo de Ejecución efectiva (días):
c. Plazo Restante (días) con Adenda:

4. AVANCE FISICO DE OBRAS: 100% (Certificado Nº 6 – OS N° 3)

Observación: Este porcentaje corresponde a la orden de servicio N°1, ORDEN DE SERVICIO N°2 y ORDEN DE SERVICIO N°3

5. AVANCE FINANCIERO DE OBRAS: 100%; 1.328.639.190 Gs. (Certificado Nº 6 OS N° 03)

6. MULTAS APLICADAS

a. Monto: Gs. 0,00
b. Multa Acumulada (%): 0.00 %

7- VIGENCIA DE GARANTIAS

c. Garantía de Cumplimiento de Contrato: **VIGENTE** / NO VIGENTE
   i. Cubre hasta **31/12/2022**
   ii. Empresa de Seguros: **La Consolidada de Seguros S.A.**
d. Seguro contra daños a terceros: **VIGENTE** / NO VIGENTE
   i. Cubre hasta **31/12/2022**
   ii. Empresa de Seguros: **La Consolidada de Seguros S.A.**
e. Seguro contra accidentes de trabajo: **VIGENTE** / NO VIGENTE
   i. Cubre hasta **31/12/2022**
   ii. Empresa de Seguros: **La Consolidada de Seguros S.A.**
f. Seguro contra los riesgos en zona de obras: **VIGENTE** / NO VIGENTE
   i. Cubre hasta **31/12/2022**
   ii. Empresa de Seguros: **La Consolidada de Seguros S.A.**

Ma. Lucila Romero
Arquitecta

Firma y Sello Fiscal
Lourdes Villalba Riveros
Arquitecta
Reg. Prof. N° 3071
Pat. Prof. 010-0045027

TEKOMBO'E HA MBA'EKUAA MOTENONDEHA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

Lugar: CENTRAL / PRESIDENTE HAYES/ BOQUERÓN

HOJAS DE COSTO DE INVERSION

FC-09

Entidad	Ministerio de Educación y Ciencias
Unidad Jerarq.	Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
Repartición	Coordinación de Proyectos de Infraestructura
Dependencia	

Cuenta		
Sub. Cta.		

Liquidación de Costos por Administración

Por Materiales Gs.	
Por Mano de Obra Gs.	
Por Gastos Indirectos Gs.	
Costo Total Gs.	

Obra	Construcciones, Ampliaciones, Reparaciones y Terminaciones de 76 establecimientos educativos en el marco de los programas financiados por el Fondo de la Excelencia de la Educación y la Investigación - **ID N° 387474**
Proyecto N° de Contrato	**03/2021**

Por Construcción Gs.	**1.347.879.890**
Por Instalación en Gral. Gs.	
Por Equipam. en Gral. Gs.	
Total Gral. de la Obra Gs.	**1.347.879.890**

Fecha de Iniciación	**17/9/2021**
Fecha de Terminación	**31/12/2022**

Item	Fecha	Tipo	N°	Certificado	Descripción	Total
		FACTURA		N°6 Orden de servicio N° 3	Construcciones, ampliaciones, reparaciones y terminaciones de 76 establecimientos educativos en el marco de los programas financiados por el Fondo de la Excelencia de la Educación y la Investigación - ID N° 387474	125.623.669
Total						125.623.669

Lourdes Villalba Arrúa
Arquitecta
Reg. Prof. N° 3071
Pat. Prof. 010-0045027

Fiscal de Obras

Ma. Lucila Romero
Arquitecta

Jefe e Dpto. de Patrimonio

Director de Area Responsable

TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA
Ministerio de EDUCACIÓN y CIENCIAS

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

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° 06 SEPTIEMBRE DE 2022 ORDEN DE SERVICIO N° 03 - ADENDA N°2	**EMPRESA CONTRATISTA: HEIDECOM S.A** LOTE N° 3 - CONTRATO N° 3/2021 LPN/SBE N°03/2020 - ID 387.474

RESUMEN GENERAL DEL CONTRATO

ITEM	CONCEPTO	IMPORTE AUTORIZADO		ORDEN SERVICIO N.01	RUBROS NO EJECUTADOS ORDEN N° 1	ORDEN SERVICIO N.02	ORDEN SERVICIO N.03	RUBROS NO EJECUTADOS ORDEN N° 3	TOTAL	HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
		%	(1)							%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
A	**CERTIFICADO POR OBRAS EJECUTADAS**														
A.1	CONTRATO	100,00%	1.347.879.890	82.156.553	13.756.480	1.023.151.772	251.583.045	14.495.700	1.328.639.190	90,05%	1.196.398.181	9,95%	132.241.009	100,00%	1.328.639.190
	Total por Obra - (A)	**100,00%**	**1.347.879.890**	**82.156.553**	**13.756.480**	**1.023.151.772**	**251.583.045**	**14.495.700**	**1.328.639.190**	**90,05%**	**1.196.398.181**	**9,95%**	**132.241.009**	**100,00%**	**1.328.639.190**

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%	224.652.299						224.652.299	100,00%	224.652.299	0,00%	-	100,00%	224.652.299
B.2	Para fondo de reparo (5%)	100,00%	67.393.995						66.431.960	88,75%	59.814.620	9,96%	6.617.340	100,00%	66.431.960
B.3	Otras deducciones		-								-	0,00%	-		-
	Total Deducciones - (B)		**292.046.294**								**284.466.919**		**6.617.340**		**291.084.259**
C.1	IMPORTE LIQUIDADO A PAGAR SEGÚN PRESENTE CERTIFICADO (A-B)											**Gs.**	**125.623.669**		
C.2	MULTAS											**Gs.**	-		
C.3	IMPORTE NETO A PAGAR SEGÚN PRESENTE CERTIFICADO(C1-C2-C3)											**Gs.**	**125.623.669**		

SON GUARANIES: CIENTO VEINTE Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS VEINTE Y TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE .-

Roberto D. Arana R.
Representante Legal
HEIDECOM S.A.

Ing. Derlis Arana
Reg. M.O.P.C. N° 2620
Reg. SEAM N° 1.507
Ing. Derlis Arana
Director de Obra
HEIDECOM S.A.

Arq. Lourdes Villalba
Fiscal de Obras
CPI - UEPP- MEC
Lourdes Villalba Riveros
Arquitecta
Reg. Prof. N° 3071
Pat. Prof. 010-004502

Mg. Valeria Romero
Arquitecta

HEIDECOM S.A.
R.U.C. 80058403-1

TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA
Ministerio de EDUCACIÓN y CIENCIAS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

■ 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° 06		EMPRESA CONTRATISTA: HEIDECOM S.A
SEPTIEMBRE DE 2022		LOTE N° 3 - CONTRATO N° 3/2021
ORDEN DE SERVICIO N° 03 - ADENDA N° 2		LPN/SBE N°03/2020 - ID 387.474

RESUMEN POR INSTITUCIÓN

ITEM	CONCEPTO	IMPORTE AUTORIZADO		ORDEN SERVICIO N.01	RUBROS NO EJECUTADOS ORDEN N° 1	ORDEN SERVICIO N.02	ORDEN SERVICIO N.03	RUBROS NO EJECUTADOS ORDEN N° 3	TOTAL	HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
		%	(1)							%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
A	CERTIFICADO POR OBRAS EJECUTADAS														
1	IFD Maestro Fermin Lopez - Piribebuy	100%	16.465.714	16.465.714	-	-		-	16.465.714	100,00%	16.465.714	0,00%	-	100,00%	16.465.714
2	IFD Nuestra Señora De La Asunción	100%	10.256.321	16.501.321	6.245.000	-		-	10.256.321	100,00%	10.256.321	0,00%	-	100,00%	10.256.321
3	IFD Escuela Nacional de Educación Física	100%	204.398.564	15.004.558	4.745.000	42.128.814	152.010.192	-	204.398.564	52,87%	108.071.008	47,13%	96.327.556	100,00%	204.398.564
4	IFD Mcal. José Felix Estigarribia	100%	504.838.389	17.716.009	1.266.480	482.393.060	5.995.800	-	504.838.389	99,08%	500.172.789	0,92%	4.665.600	100,00%	504.838.389
5	IFD Villa Hayes	100%	592.680.202	16.468.951	1.500.000	498.629.898	93.577.053	14.495.700	592.680.202	94,73%	561.432.349	5,27%	31.247.853	100,00%	592.680.202
	Total por Obra - (A)	100%	1.328.639.190	82.156.553	13.756.480	1.023.151.772	251.583.045	14.495.700	1.328.639.190	90,05%	1.196.398.181	9,95%	132.241.009	100,00%	1.328.639.190

Roberto D. Arana R.
Representante Legal
HEIDECOM S.A.

HEIDECOM S.A.
R.U.C. 80058403-1

Ing. Derlis Arana
Director de Obra
HEIDECOM S.A.

Ing. Derlis Arana
Reg. M.O.P.C. Nº 2620
Reg. SEAM Nº 1.507

Lcda. Lucila Romero
Arquitecta

Fiscal de Obras
CPI UEPP- MEC

Lourdes Villalba Riveros
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 3071
Pat. Prof. 010-0045027