19/07/2022 14:09

REGISTRO DE ENTRADA DE CORRESPONDENCIA

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

Nro. Entrada: 6901 **Año:** 2022

Fecha 19/07/2022 **Fecha Ingreso:** 19/07/2022

Fecha Límite: 19/07/2022

Clasificador: PROYECTOS Y OPERACIONES>PO-Prestamos>PO-Activos>FEEI>Ampliación y Reposición en 822 Establecimientos Educativos del MEC... >Informes >

Referencia: NOTA S/N

Tipo de Doc: Nota

Asunto: Certificado de Obra N° 12 - Orden de servicio N° 01 - Lote N° 10. - Escuela Básica N° 532 San Isidro Labrador.
ADJUNTA 1 CD

De	Para	Fecha. Deriv.	Derivado en	Estado	Nota
Enrique	Enrique	19/07/2022	Archivo	Terminado	Entrada del Documento
Enrique	INFRA	19/07/2022	Coordinación de Proyectos	Pendiente	

UEPP - MEC
INFRAESTRUCTURA
Exo. Nº: 213
Recibido por: ALFREDO

DIA	MES	AÑO	HORA
20	07	2022	14:30

G C A S. A.
Servicio de Ingeniería Integral
Aparipy Nº 1.444 c/ Caaguazú
Tel/fax:(595-21) - 562.062/3 E-mail: ing.gcasa@gmail.com
Asunción - Paraguay **RUC: 80027085-1**

U.E.P.P. MEC
Exp. Nº: 6901
Recibido por: Liz

DIA	MES	AÑO	HORA
19	JUL	2022	09:59

Asunción, 18 de julio del 2022

Señora
Dalila Zarza
COORDINADOR GENERAL UNIDAD EJECUTIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS
PRESENTE

REF.: CONTRATO N° 35/2020 – LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN/SBE N° 02/2020 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FONDO DE LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN" – PLURIANUAL – ID N° 360.254.

En el marco del contrato de referencia, tengo el agrado de dirigirme a Usted y por su intermedio a quien corresponda, con el objeto de presentar Certificado de Obra N° 12 – Orden de Servicio N° 01 – LOTE N° 10, de la **Escuela Básica N° 532 San Isidro Labrador**, de la Ciudad de General Díaz , para su aprobación; y solicito, como adjudicatario del Lote mencionado, de la licitación pública nacional – LPN/SBE N° 02/2020 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FONDO DE LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN", sea tramitado por vuestra firma el pago correspondiente a dicho Certificado, de guaraníes **25.083.937 (VEINTI CINCO MILLONES OCHENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE GUARANIES - IVA Incluido)** para su aprobación, firma y posterior pago.

Datos

1	Objeto del Informe	Solicitud de Pago del Certificado N° 12. Orden de Servicio N.° 1
2	Contratista	**GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERIA**
3	N.° de Contrato	N.° 35/2020
4	Resolución de Adjudicación N.°	Resolución UEPP - MEC N.° 437/2020
5	Fecha de Contrato	11 de diciembre de 2020
6	Fecha de Orden de Servicio	24/07/2022

Ing. Germán Flores Ozuna
Representante Legal
GCA S.A.

7	Descripción de la Obra	"CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FONDO DE LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN"
8	% de Avance Físico Financiero	97,88% (acumulado) – 0.55% (Del mes)
9	Plazo de Ejecución	**30 DIAS**
10	Monto del Contrato	**Gs. 6.331.382.849.-**
11	Monto Planilla Ejecutiva	Gs. 6.092.596.470.-
12	Monto Certificado acumulado	Gs.5.963.240.606.-
13	Monto Certificado en el mes	Gs. 33.445.250.-
14	Monto neto a pagar	Gs. **25.083.937.-**

- **ADENDA N° 12 – OS1 (Orden de Servicio N° 01)**

Documentos

1	Nota de pedido de aprobación de Certificados de la Contratista a la Fiscalización – original
2	Planilla de Resumen de Certificados - Identificando Lote - N.º - mes (Impreso y Digital en archivo editable para control) Aprobado y debidamente firmado
3	Certificados – Identificando Lote - N.º - mes (Impreso y Digital en archivo editable para control) Aprobado y debidamente firmado
4	Acta de Mediciones de los rubros ejecutados en cada lote, identificando Lote - N.º - mes (Impreso y Digital en archivo editable)
5	Copia de pólizas vigentes (estar vigente al tiempo de procesar el pago por lo que se deberá prever dicho plazo)

Sin otro particular, me despido atentamente.

Ing. German Flores Ozuna
Representante Legal
GCA S.A.

Ing. German Flores Ozuna
Representante legal
GCA SA Servicio de Ingeniería Integral

G C A S. A.
Servicio de Ingeniería Integral
Aparipy N° 1.444 c/ Caaguazú
Tel/fax:(595-21)-552.207 – 562 062/3 E-mail: ing.gcasa@gmail.com
Asunción - Paraguay RUC: 80027085-1

TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA
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° 12
JULIO 2022

EMPRESA CONTRATISTA: GCA S.A. INGENIERIA INTEGRAL
LOTE 10 - CONTRATO N° 35/2020
LPN/SBE N°02/2020 - ID 360.254

RESUMEN GENERAL DEL CONTRATO

ITEM	CONCEPTO	IMPORTE AUTORIZADO		ORDEN SERVICIO N:01 -	ORDEN SERVICIO N:02	ORDEN SERVICIO N:03	TOTAL	HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
		%	(1)					%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
A	**CERTIFICADO POR OBRAS EJECUTADAS**												
A.1	CONTRATO			435.330.033	4.820.946.798	505.986.821	5.762.263.652	99,93%	5.758.263.652	0,00%	-	99,93%	5.758.263.652
	OBRAS ADENDA N° 06	100,00%	6.331.382.849	30.583.480	266.304.088	-	296.887.568	57,78%	171.531.704	0,00%	-	57,78%	171.531.704
	OBRAS ADENDA N° 12			33.445.250			33.445.250	0,00%	-	100,00%	33.445.250	100,00%	33.445.250
	Total por Obra - (A)	100,00%	6.331.382.849	499.358.763	5.087.250.886	505.986.821	6.092.596.470	97,33%	5.929.795.356	0,55%	33.445.250	97,88%	5.963.240.606

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%	1.266.276.570					93,66%	1.185.959.071	0,53%	6.689.050	94,19%	1.192.648.121
B.2	Para fondo de reparo (5%)	100,00%	304.629.824					97,33%	296.489.768	0,55%	1.672.263	97,88%	298.162.031
B.3	Otras deducciones		-						-		-		-
	Total Deducciones - (B)		1.570.906.393						1.482.448.839		8.361.313		1.490.810.152
C.1	IMPORTE LIQUIDADO A PAGAR SEGÚN PRESENTE CERTIFICADO (A-B)									Gs.	25.083.937		
C.2	MULTAS									Gs.	-		
C.3	IMPORTE NETO A PAGAR SEGÚN PRESENTE CERTIFICADO(C1-C2-C3)									Gs.	25.083.937		

SON GUARANIES: Veinticinco Millones Ochenta y Tres Mil Novecientos Treinta y Siete.-

Ing. Germán Flores Ozuna
Representante Legal
GCA S.A.

Ing. Germán Flores Ozuna
Representante Legal
GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral

Arq. Oscar Ovelar
Director de Obras
G.C.A. S.A.

Arq. Oscar Ovelar
Director de Obra
GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral

Arq. Rubén Darío Duarte
Fiscal de Obras
MEC
Supervisión - Fiscalización
CPI - UEPP - MEC

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
Aparipy Nº 1.444 c/ Caaguazú
Tel/fax:(595-21)-552.207 – 562 062/3 E-mail: ing.gcasa@gmail.com
Asunción - Paraguay RUC: 80027085-1

TEKOVOI'I HA TEMBIRUAA
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 Nº 12
JULIO 2022

EMPRESA CONTRATISTA: GCA S.A. INGENIERIA INTEGRAL
LOTE 10 - CONTRATO Nº 35/2020
LPN/SBE Nº02/2020 - ID 360.254

RESUMEN POR INSTITUCIÓN OBRAS TERMINADAS

ITEM	CONCEPTO	IMPORTE AUTORIZADO		ORDEN SERVICIO N:01	ORDEN SERVICIO N:02	ORDEN SERVICIO N:03	TOTAL	HASTA CERT. ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	
		%	(1)					%	(2)	%	(3)	%	(2)+(3)
A	OBRAS EJECUTADAS / CONCLUIDAS												
1	Escuela Básica Nº 130 Héroes de la Guerra del Chaco	100%	866.530.933	53.665.827	729.240.375	83.624.731	866.530.933	100,00%	866.530.933	0,00%	-	100,00%	866.530.933
2	Colegio Nacional Juan Bautista Alberdi	100%	458.941.065	37.230.506	374.127.268	47.583.191	458.941.065	100,00%	458.941.065	0,00%	-	100,00%	458.941.065
3	Escuela Básica Nº 578 Defensores del Chaco, Colegio Nacional San Lorenzo	100%	642.414.647	53.798.491	520.217.946	68.398.210	642.414.647	100,00%	642.414.647	0,00%	-	100,00%	642.414.647
4	Escuela Básica Nº 1912 Don Isaac Ortiz	100%	638.154.236	38.711.113	530.734.946	68.708.177	638.154.236	100,00%	638.154.236	0,00%	-	100,00%	638.154.236
7	Escuela Básica Nº 92 San Miguel	100%	350.733.104	30.594.521	308.271.983	11.866.600	350.733.104	98,86%	346.733.104	0,00%	-	98,86%	346.733.104
8	Escuela Básica Nº 428 Gral. Bernardino Caballero	100%	714.680.403	47.049.195	612.756.822	54.874.386	714.680.403	100,00%	714.680.403	0,00%	-	100,00%	714.680.403
9	Escuela Básica Nº 93 Eloy Fariña Núñez	100%	428.247.921	32.041.798	360.366.939	35.839.184	428.247.921	100,00%	428.247.921	0,00%	-	100,00%	428.247.921
10	Escuela Básica Nº 6479 Niño Jesús	100%	449.221.060	32.517.640	380.181.939	36.521.481	449.221.060	100,00%	449.221.060	0,00%	-	100,00%	449.221.060
11	Escuela Básica Nº 85 Carlos Antonio López	100%	426.063.740	32.026.462	361.881.939	32.155.339	426.063.740	100,00%	426.063.740	0,00%	-	100,00%	426.063.740
12	Escuela Básica Nº 581 Don José Luis Villalba	100%	467.542.610	47.124.283	378.277.268	42.141.059	467.542.610	100,00%	467.542.610	0,00%	-	100,00%	467.542.610
13	Colegio Nacional San Carlos	100%	319.733.933	30.570.097	264.689.373	24.274.463	319.733.933	100,00%	319.733.933	0,00%	-	100,00%	319.733.933
	Total por Obras Concluidas - (A)	100%	5.762.263.652	435.330.033	4.620.946.798	505.986.821	5.762.263.652	99,93%	5.756.263.652	0,00%	-	99,93%	5.756.263.652
	RESUMEN POR INSTITUCIÓN OBRAS ADENDA												
	CERTIFICADO POR OBRAS EJECUTADAS / ADENDA Nº 06												
5	Escuela Basica Nº 301 Mariscal Francisco Solano Lopez	100%	296.887.568	30.583.480	266.304.088	-	296.887.568	57,78%	171.531.704	0,00%	-	57,78%	171.531.704
	CERTIFICADO POR OBRAS EJECUTADAS / ADENDA Nº 12												
6	Escuela Basica Nº 522 San Isidro Labrador	100%	33.445.250	33.445.250	-		33.445.250	0,00%	-	100,00%	33.445.250	100,00%	33.445.250
	Total por Obra - (ADENDA Nº6 - ADENDA Nº12)	100%	330.332.818	64.028.730	266.304.088	-	330.332.818	51,93%	171.531.704	10,12%	33.445.250	62,05%	204.976.954
	Total General por Obras - (A)	100%	6.092.596.470	499.358.763	5.087.250.886	505.986.821	6.092.596.470	97,33%	5.928.795.356	0,55%	33.445.250	97,88%	5.962.240.606

Ing. Germán Flores Ozuna
Representante Legal
GCA S.A.

Ing. Germán Flores Ozuna
Representante Legal
GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral

Arq. Oscar Ovelar
Director de Obras
GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral

Arq. Oscar Ovelar
Director de Obras
G.C.A. S.A.

Arq. Ruben Darío Duarte
Supervision - Fiscalización
CPI - UEPP - MEC

Arq. Ruben Darío Duarte
Fiscalizador de Obras

GCA S. A.

Servicio de Ingeniería Integral

Aparipy Nº 1.444 c/ Caaguazú

Tel./fax:(595-21) - 562.062/3 E-mail: areatecnica@gcasa.com.py

Asunción - Paraguay

RUC: 80027085-1

TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA
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° 12 OS1 - San Isidro Labrador

JULIO 2022

EMPRESA CONTRATISTA: GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERIA

LOTE 10 - CONTRATO N° 35/2020

LPN/SBE N°02/2020 - ID 360.254

Escuela Básica N° 532 San Isidro Labrador

Aula general simple

Item de contrato	Items	Descripción	Unidad de medida	Cantidad total	Precio unitario Contrato (IVA incl)	Precio total Orden de Servicio N°1	TOTAL	Avance físico			Monto Certificado		
								Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Total
	A	Preparación de la obra											
1.1	A1	Relevamiento de la institución, para diseño y computo métrico - Ida y vuelta	Kilometros	9,50	35.500	9,50	337.250	-	9,50	9,50	-	337.250	337.250
1.2	A2	Estudios de suelo, como mínimo tres perforaciones	ml	21,00	213.335	21,00	4.480.035	-	21,00	21,00	-	4.480.035	4.480.035
1.3	A3	Elaboración de Planos y Aprobación Municipal	gl	1,00	4.445.000	1,00	4.445.000	-	1,00	1,00	-	4.445.000	4.445.000
1.4	A4	Cálculo estructural	m²	116,15	21.100	116,15	2.450.765	-	116,15	116,15	-	2.450.765	2.450.765
2.1	A5	Limpieza del area de trabajo	m²	120,00	7.500	120,00	900.000	-	-	-	-	-	-
2.6	A6	Replanteo y marcación de obra	m²	120,00	6.000	120,00	720.000	-	-	-	-	-	-
2.5	A7	Vallado Perimetral	m²	101,80	104.000	101,80	10.587.200	-	101,80	101,80	-	10.587.200	10.587.200
2.7	A8	Cartel de obra	m²	3,00	715.000	3,00	2.145.000	-	3,00	3,00	-	2.145.000	2.145.000
2.8	A9	Obrador	m²	20,00	460.000	20,00	9.000.000	-	20,00	20,00	-	9.000.000	9.000.000
											-	33.445.250	33.445.250
						OS1	TOTAL GRAL.						

TOTAL CERTIFICADO EN EL MES Gs. 33.445.250

Ing. Germán Flores Ozuna
Representante Legal
GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral

Oscar Ovelar
Director de Obras
G.C.A. S.A.
Arq. Oscar Ovelar
Director de Obra
GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral

Fiscal de Obras
MEC
Arq. Rubén Darío Duarte
Supervisión - Fiscalización
CPI - UEPP - MEC

G C A S. A.

Servicio de Ingeniería Integral

Aparipy Nº 1.444 c/ Caaguazú

Tel./fax:(595-21) - 562.062/3 E-mail: areatecnica@gcasa.com.py

Asunción - Paraguay **RUC: 80027085-1**

TEKOMBO'E HA TEMBIRUAA 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

ACTA DE MEDICIÓN N° 12	EMPRESA CONTRATISTA: GCA S.A.
jul-22	LOTE 10 - CONTRATO N° 35/2020 LPN/SBE N°02/2020 - ID 360.254

Escuela Basica N° 532 San Isidro Labrador

Aula general simple

ITEMS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDADES TOTALES	CANTIDADES DE ORDEN N°1	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
A	Preparación de la obra						
A1	Relevamiento de la institución, para diseño y computo métrico - Ida y vuelta	Kilometros	9,50	9,50	-	9,50	9,50
A2	Estudios de suelo, como mínimo tres perforaciones.	ml	21,00	21,00	-	21,00	21,00
A3	Elaboración de Planos y Aprobación Municipal	gl	1,00	1,00	-	1,00	1,00
A4	Cálculo estructural.	m²	116,15	116,15	-	116,15	116,15
A5	Limpieza del area de trabajo	m²	120,00	-	-		-
A6	Replanteo y marcación de obra	m²	120,00	-	-		-
A7	Vallado Perimetral	m²	101,80	101,80	-	101,80	101,80
A8	Cartel de obra	m²	3,00	3,00	-	3,00	3,00
A9	Obrador	m²	20,00	20,00	-	20,00	20,00

Ing. Alberto Delorme
Residente de Obra

Ing. Alberto Delorme
Residente de Obra

Arq. Rubén Darío Duarte
Supervisión - Fiscalización
CPI - UEPP - MEC

Fiscal de Obras

HOJAS DE COSTO DE INVERSIÓN

FC Nº 9

Lugar: ÑEEMBUCU

Liquidación de Costos por Administración

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

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

Por Construcción Gs.	6.059.151.220
Por Instalación en Gral. Gs.	
Por Equipam. En Gral Gs.	
Total Gral. De la Obra Gs.	6.059.151.220

Cuenta		
Sub. Cta.		

Obra	LPN/SBE N° 02/2020 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FONDO DE LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN"
Proyecto Nº de Contrato	Contrato Nº 35/2020

Fecha de Iniciación	25/6/2022
Fecha de Terminación	25/11/2022

Item	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripcion	Total
1		FACTURA		Certificado Nº 12	LPN/SBE N° 02/2020 "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FONDO DE LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN" - Contrato N° 35/2020	25.083.937
SON GUARANIES; Veinti Cinco Millones Ochenta y Tres Mil Novecientos Treinta y Siete .- IVA INCLUIDO						25.083.937

Observación: **Monto Maximo del Contrato:** **6.331.382.849**

Arq. Ruben Darío
Supervisión Fiscaliz
CPI - UEPP - MEC

Fiscal de Obras del MEC

Jefe de Dpto. de Patrimonio

Director de Area Responsable