Presidencia de la República

CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
CONACYT Y TECNOLOGÍA

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Licitación Pública Nacional N° 01/2.022

Construcción para la Ampliación del Edificio del CONACYT

Certificado de Obras N° 04:

- Acta de Medición N° 04
- - Planilla de Cómputos N° 04
- Informe N° 05 de Fiscalización de Obras

MARZO
AÑO 2.023

***

Ing. Diego Szklarkiervicz
e-mail: diegoszkl@hotmail.com
RUC: 1.398.623-6

José Rivera Nº 1087
Tel/fax: 021-226.157
Asunción – Paraguay

Asunción, 28 de Marzo de 2023

Señores:
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)
Atte.: Econ. Hugo A. Ortiz B.- Dirección General
PRESENTE

Ref.: CONTRATO N° 10/2022 "CONSTRUCCION PARA LA AMPLIACION DE EDIFICIO DE CONACYT"

Me dirijo a Usted, y por su intermedio a quien corresponda, en referencia al contrato mencionado, con el objeto de solicitar el pago correspondiente al Certificado de Obra N° 4.

Se adjunta a la presente

-Certificado de Obra N° 4

-Acta de medición

-Factura crédito N° 1512

-Certificado de cumplimiento tributario

-Constancia de no adeudar (IPS)

-Impuesto al valor agregado (IVA)

-Formulario FIP y FIS

-Constancia (REPSE)

Sin otro particular, me despido atentamente.

Dpto. de Administración
Recibí Conforme:
Fecha: 28/03/23
Hora: 11:00hs

Lic. Rogger Ramírez
Profesional Técnico - DGAF
Dpto. de Administración
CONACYT

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Departamento de Administración
DGAF

DIEGO SZKLARKIERVICZ
Ingeniero Civil
Reg. Prof. Nº 4.398.623

Ing. Diego Szklarkiervicz

Ing. Diego Szklarkiervicz
e-mail: diegoszk@hotmail.com
RUC: 1.398.623-6

José Rivera Nº 1087
Tel/fax: 021-226.157
Asunción – Paraguay

Certificado de Obra Nº 4
CONACYT

Construcción para la ampliación de Edificio de CONACYT

Contrato Nº 10/2022
Certificado Nº: 4
Mes: Marzo 2023

Contratista: Ing. Diego Szklarkiervicz
RUC: 1.398.623-6

Item	Descripción de los Trabajos / Servicios / Bienes	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADO		MONTOS EN GUARANIES ANTERIOR	MONTOS EN GUARANIES ACTUAL	MONTOS EN GUARANIES ACUMULADO
1	TRABAJOS PRELIMINARES											
1.1	Obrador / Deposito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo de chapa ondulada de zinc, contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada)	Metros cuadrados	40	124.928	4.997.120	40,00		40,00	100,00%	4.997.120	0	4.997.120
1.2	Cartel de Obra (2,50mx1,50m).	Unidad	1	1.054.080	1.054.080	1,00		1,00	100,00%	1.054.080	0	1.054.080
1.3	Desmonte de Techo Metalicos de Estacionamiento y pasillo PB	Metros cuadrados	321	7.028	2.255.988	321,00		321,00	100,00%	2.255.988	0	2.255.988
1.4	Retiro de ventanas de vidrio templado y perfileria de aluminio	Metros cuadrados	8,8	67.150	590.920	8,80		8,80	100,00%	590.920	0	590.920
1.5	Demolicion de Estructura de H°A° en Acceso de Edificio	Metros cúbicos	3,6	63.245	227.682	3,60		3,60	100,00%	227.682	0	227.682
1.6	Demolicion de muros de ladrillos, espesor 15cm, pasillo PB y union 1er P y existente	Metros cuadrados	111	21.863	2.426.793	111,00		111,00	100,00%	2.426.793	0	2.426.793
1.7	Demolicion de piso y contrapiso, pasillo PB	Metros cuadrados	39	21.863	852.657	39,00		39,00	100,00%	852.657	0	852.657
1.8	Vallado de obra de chapas zincalum N°28, con puntales de madera	Metros cuadrados	158,4	21.100	3.342.240	158,40		158,40	100,00%	3.342.240	0	3.342.240
1.9	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	358	4.920	1.761.360	358,00		358,00	100,00%	1.761.360	0	1.761.360
1.10	Instalación eléctrica provisoria- incluye canalización y alimentación eléctrica, provisión y colocación de 8 artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1x40w., 2 tomas comunes externos, tablero seccional, etc.	Unidad	1	1.194.624	1.194.624	1,00		1,00	100,00%	1.194.624	0	1.194.624
1.11	Instalación de agua corriente provisoria - incluye cañería 3/4" en PVC y 2 canillas de patio de 3/4" con pico manguera.	Unidad	1	616.832	616.832	1,00		1,00	100,00%	616.832	0	616.832
2	FUNDACIONES									0		
2.1	Pilotes perforados de H°A° - 40cm de diametro	Metro lineal	424	190.000	80.560.000	360,00		360,00	84,91%	68.400.000	0	68.400.000
2.2	Cabezales de H°A°	Metros cúbicos	38,1	2.000.000	76.200.000	32,36		32,36	84,93%	64.720.000	0	64.720.000
2.3	Vigas de Fundaciones y de Equilibrio	Metros cúbicos	6,8	2.200.000	14.960.000	6,80		6,80	100,00%	14.960.000	0	14.960.000
3	ESTRUCTURA DE Ho Ao									0		
3.1	Pilares H°A° T100 - Terminacion a la Vista PB	Metros cúbicos	8,8	2.900.000	25.520.000	7,41		7,41	84,20%	21.489.000	0	21.489.000
3.2	Vigas de Hormigon Armado T100 - Terminacion a la Vista PB	Metros cúbicos	21	2.300.000	48.300.000	12,60	4,20	16,80	80,00%	38.640.000	9.660.000	48.300.000
3.3	Losas de Hormigon Armado T100 - Terminacion a la Vista PB	Metros cúbicos	39,6	2.400.000	95.040.000	23,76	7,92	31,68	80,00%	76.032.000	19.008.000	95.040.000
3.4	Escalera H°A° - Terminacion a la Vista - PB a 1er Piso	Metros cúbicos	6	2.100.000	12.600.000	0,00	1,20	1,20	20,00%	0	2.520.000	2.520.000
3.5	Pilares H°A° T200 - Terminacion a la Vista 1P	Metros cúbicos	7	2.550.000	17.850.000	4,20	1,40	5,60	80,00%	14.280.000	3.570.000	17.850.000
3.6	Vigas de Hormigon Armado T200 - Terminacion a la Vista 1P	Metros cúbicos	21	1.900.000	39.900.000	12,60	4,20	16,80	80,00%	31.920.000	7.980.000	39.900.000
3.7	Losas de Hormigon Armado T200 - Terminacion a la Vista 1P	Metros cúbicos	39,6	2.100.000	83.160.000	23,76	7,92	31,68	80,00%	66.528.000	16.632.000	83.160.000
3.8	Escalera H°A° - Terminacion a la Vista - 1er y Segundo piso	Metros cúbicos	3	2.100.000	6.300.000	0,00	0,60	0,60	20,00%	0	1.260.000	1.260.000
3.9	Pilares H°A° T300 - Terminacion a la Vista 1P	Metros cúbicos	6,4	2.100.000	13.440.000	0,00	5,20	5,20	81,25%	0	10.920.000	10.920.000
5	MAMPOSTERÍA PRIMER PISO									0		

Carlos R. López A.
Ing. Civil

DIEGO SZKLARKIERVICZ
Ingeniero Civil
Reg. Prof. Nº 1398623

5.1	Elevacion de 0,20m, de ladrillos huecos	Metros cuadrados	63	73.200	4.611.600	0,00	63,00		100,00%	0	4.611.600	4.611.600
6	MAMPOSTERÍA SEGUNDO PISO									0		
6.1	Elevacion de 0,20m, de ladrillos huecos	Metros cuadrados	213	80.000	17.040.000	0,00	190,00	190,00	89,20%	0	15.200.000	15.200.000
7	AISLACIONES									0		
7.1	Horizontal de muros, con pintura asfáltica	Metros cuadrados	113,378	40.000	4.535.111	0,00	50,00	50,00	44,10%	0	2.000.000	2.000.000
8	CONTRAPISOS									0		
8.1	De Hormigón de cascotes, espesor de 0,10 m. - Priimer piso	Metros cuadrados	402	31.000	12.462.000	0,00	300,00	300,00	74,63%	0	9.300.000	9.300.000
8.2	Carpeta de regularización.	Metros cuadrados	402	17.900	7.195.800	0,00	300,00	300,00	74,63%	0	5.370.000	5.370.000
10	REVOQUE PRIMER PISO									0		
10.1	Azotada hidrofuga, mortero 1:3 + Hidrofugo	Metros cuadrados	302,2	15.000	4.533.000	0,00	302,20	302,20	100,00%	0	4.533.000	4.533.000
10.2	Revoque interior de paredes, pilares y vigas, en dos capas, terminacion fratachado y fieltrado. Incluye Mochetas y Aristas	Metros cuadrados	612,4	32.000	19.596.800	0,00	400,00	400,00	65,32%	0	12.800.000	12.800.000
16	TECHO METÁLICO									0		
16.1	Placas de Apoyo 150x400x9,5mm	Unidad	16	100.000	1.600.000	0,00	12,00	12,00	75,00%	0	1.200.000	1.200.000
21.2	Tubos de PVC Corrugado de 3/4"	Metros	501	2.000	1.002.000	0,00	150,00	150,00	29,94%	0	300.000	300.000
				TOTAL(I.V.A. INCLUIDO)= Gs.	605.726.607	MONTOS DEL CERTIFICADO				416.289.296	126.864.600	543.153.896

DEVOLUCION DE ANTICIPO (20%)			83.257.859	25.372.920	108.630.779
Otros Descuentos					
TOTAL A FACTURAR			333.031.437	101.491.680	434.523.117

Carlos R. Lopez A.
Ing. Civil

DIEGO SZKLARKIERVICZ
Ingeniero Civil
Reg. N° 14-1208623

Ing. Diego Szklarkiervicz

Representante Legal

Son Guaranies: Ciento un millones cuatrocientos noventa y un mil seiscientos ochenta

ACTA DE MEDICIÓN

En la Sede del Consejo Nacional de Ciencias y Tecnologia, se reúnen los representantes de la Empresa Contratista y de la Fiscalizacion, CRLA CONSULTORIAS-CONSTRUCCIONES, para suscribir el acta de medición de los trabajos ejecutados

Se suscribe el presente Acta a los 28 días del mes Marzo del año 2.023

Colocar el listado de trabajos que se pretenden certificar

3.2	Vigas de Hormigon Armado T100 - Terminacion a la Vista PB	Metros cúbicos	4,20
3.3	Losas de Hormigon Armado T100 - Terminacion a la Vista PB	Metros cúbicos	7,92
3.4	Escalera H°A° - Terminacion a la Vista - PB a 1er Piso	Metros cúbicos	1,20
3.5	Pilares H°A° T200 - Terminacion a la Vista 1P	Metros cúbicos	1,40
3.6	Vigas de Hormigon Armado T200 - Terminacion a la Vista 1P	Metros cúbicos	4,20
3.7	Losas de Hormigon Armado T200 - Terminacion a la Vista 1P	Metros cúbicos	7,92
3.8	Escalera H°A° - Terminacion a la Vista - 1er y Segundo piso	Metros cúbicos	0,60
3.9	Pilares H°A° T300 - Terminacion a la Vista 1P	Metros cúbicos	5,20
5.1	Elevacion de 0,20m, de ladrillos huecos	Metros cuadrados	63,00
6.1	Elevacion de 0,20m, de ladrillos huecos	Metros cuadrados	190,00
7.1	Horizontal de muros, con pintura asfáltica	Metros cuadrados	50,00
8.1	De Hormigón de cascotes, espesor de 0,10 m. - Priimer piso	Metros cuadrados	300,00
8.2	Carpeta de regularización.	Metros cuadrados	300,00
10.1	Azotada hidrofuga, mortero 1:3 + Hidrofugo	Metros cuadrados	302,20

Carlos R. López A.
Ing. Civil

DIEGO SZKLARKIEWICZ
Ingeniero Civil
Reg. Prof. Nº 1398623