MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

DIRECCION DE OBRAS Y URBANISMO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 04/2023 "EDIFICACIONES Y REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - PLURIANUAL 2023-2024" - ID Nº 434622

CONTRATO Nº 39/2023

UBICACION: ESCUELA BÁSICA Nº 2418 "VIRGEN DE FÁTIMA" **FECHA: Febrero de 2024**

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA Nº 2 (Final)

LPN Nº 04/2023 - ID Nº 434622 - LOTE N° 7 - OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CERCADO PERIMETRAL, EN LA ESCUELA BÁSICA Nº 2418 "VIRGEN DE FÁTIMA"

Ítem	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS/RUBROS	UNIDAD de MEDIDA	CANT.	SEGÚN CONTRATO		CANTIDADES						MONTOS			
				P. UNITARIO	P. TOTAL	ANTERIOR	%	ACTUAL	%	ACUMULADO	%	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	%
1	Cartel de Obra	Metros cuadrados	2,00	686.000	1.372.000	2,00	100%	0,00	0%	2,00	100%	1.372.000	-	1.372.000	100,00%
2	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	301,00	7.400	2.227.400	301,00	100%	0,00	0%	301,00	100%	2.227.400	-	2.227.400	100,00%
3	Mampostería de nivelación de 0,30 m para base de pared de 0,15 m con altura 0,30 m como mínimo	Metro lineal	301,00	171.500	51.621.500	66,00	22%	235,00	78%	301,00	100%	11.319.000	40.302.500	51.621.500	100,00%
4	Mampostería de 0,15 m de ladrillos comunes a la vista con altura promedio de 0,50 m	Metro lineal	301,00	83.300	25.073.300	30,00	10%	271,00	90%	301,00	100%	2.499.000	22.574.300	25.073.300	100,00%
5	Base de postes con hormigón ciclópeo profundidad de 0,60 m y 0,40 m de diámetro	Unidad	120,00	83.300	9.996.000	20,00	17%	100,00	83%	120,00	100%	1.666.000	8.330.000	9.996.000	100,00%
6	Postes prefabricados de Hº Aº curvos de 2,80 m cada 2,50 m	Unidad	120,00	112.700	13.524.000	100,00	83%	20,00	17%	120,00	100%	11.270.000	2.254.000	13.524.000	100,00%
7	Alambre liso acerado Nº 17	Metro lineal	903,00	3.200	2.889.600	77,00	9%	826,00	91%	903,00	100%	246.400	2.643.200	2.889.600	100,00%
8	3 Líneas de alambre de púas Nº 16 en la parte superior	Metro lineal	903,00	3.400	3.070.200	0,00	0%	903,00	100%	903,00	100%	0	3.070.200	3.070.200	100,00%
9	Provisión y colocación de Tejido de alambre 2 ¨ calibre 14	Metros cuadrados	451,50	26.500	11.964.750	0,00	0%	451,50	100%	451,50	100%	0	11.964.750	11.964.750	100,00%
10	Trabajos de limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	833.000	833.000	0,00	0%	1,00	100%	1,00	100%	0	833.000	833.000	100,00%
	TOTAL CONTRATO				**122.571.750**			**TOTAL CERTIFICACION**				**30.599.800**	**91.971.950**	**122.571.750**	

MONTO TOTAL DEL CERTIFICADO Nº 2 (Final)		**91.971.950**
DEDUCCION DE ANTICIPO		**0**
RETENCION FONDO DE REPARO	5%	**4.598.598**
TOTAL A COBRAR DEL CERTIFICADO Nº 2 (Final)		**87.373.353**

PRESERGEN
de Cecilio Benítez Narváez
Tel(0631) 21783-(0983) 640 128
Hernandarias-Paraguay

Cecilio Benítez Narváez
PRESERGEN - Contratista

Ing. Liduvina A. Zavala Moro
Residente de Obras - Reg.Nº 1363
Liduvina Zavala
Ing. Civil
Reg. N° 1.363 M.O.P.C.

Beatriz Villalba Leguizamón
Ingeniera Civil
M.O.P.C. N° 4877

Ing. Beatriz Villalba Leguizamón
Fiscal de Obras - MH

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

Arq. Ronald A. Justiniano Sánchez
Director de Obras y Urbanismo - MH

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

ACTA DE MEDICION

ACTA Nº 02/2024

En la Ciudad de Hernandarias, Departamento de Alto Paraná, en el mes de Febrero del año 2024, en el sitio de obras correspondiente a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 04/2023 "EDIFICACIONES Y REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - PLURIANUAL 2023-2024", con ID Nº 434622, se procede a la medicion del Avance de Obras.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 04/2023
"EDIFICACIONES Y REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - PLURIANUAL 2023-2024" - ID Nº 434622
CONTRATO Nº 39/2023

UBICACION: ESCUELA BÁSICA Nº 2418 "VIRGEN DE FÁTIMA"

LPN Nº 04/2023 - ID Nº 434622 - LOTE N° 7 - OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CERCADO PERIMETRAL, EN LA ESCUELA BÁSICA Nº 2418 "VIRGEN DE FÁTIMA"

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS/RUBROS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	ANTERIOR	%	ACTUAL	%	ACUMULADO	%
1	Cartel de Obra	Metros cuadrados	2,00	2,00	100,00%	0,00	0,00%	2,0	100,00%
2	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	301,00	301,00	100,00%	0,00	0,00%	301,0	100,00%
3	Mampostería de nivelación de 0,30 m para base de pared de 0,15 m con altura 0,30 m como mínimo	Metro lineal	301,00	66,00	21,93%	235,00	78,07%	301,0	100,00%
4	Mampostería de 0,15 m de ladrillos comunes a la vista con altura promedio de 0,50 m	Metro lineal	301,00	30,00	9,97%	271,00	90,03%	301,0	100,00%
5	Base de postes con hormigón ciclópeo profundidad de 0,60 m y 0,40 m de diámetro	Unidad	120,00	20,00	16,67%	100,00	83,33%	120,0	100,00%
6	Postes prefabricados de Hº Aº curvos de 2,80 m cada 2,50 m	Unidad	120,00	100,00	83,33%	20,00	16,67%	120,0	100,00%
7	Alambre liso acerado Nº 17	Metro lineal	903,00	77,00	8,53%	826,00	91,47%	903,0	100,00%
8	3 Líneas de alambre de púas Nº 16 en la parte superior	Metro lineal	903,00	0,00	0,00%	903,00	100,00%	903,0	100,00%
9	Provisión y colocación de Tejido de alambre 2 ¨ calibre 14	Metros cuadrados	451,50	0,00	0,00%	451,50	100,00%	451,5	100,00%
10	Trabajos de limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	0,00	0,00%	1,00	100,00%	1,0	100,00%

Ing. Beatriz Villalba Leguizamon
Fiscal de Obras - MH
Beatriz Villalba Leguizamón
Ingeniera Civil
M.O.P.C. N° 4877

Arq. Ronald A. Justiniano Sánchez
Director de Obras y Urbanismo - MH
MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
Dirección de Obras y Urbanismo

PRESERGEN
de Cecilio Benitez Narvaez
Tel(0631) 21785 (0981) 640 178
Hernandarias-Paraguay
Cecilio Benitez Narvaez
PRESERGEN - Contratista

Ing. Liduvina A. Zavala Moro
Residente de Obras - Reg.Nº 1363
Liduvina Zavala
Ing. Civil
Reg. N° 1.363 M.O.P.C.

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

DIRECCION DE OBRAS

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 04/2023 "EDIFICACIONES Y REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - PLURIANUAL 2023-2024" - ID Nº 434622

CONTRATO Nº 39/2023

UBICACION: ESCUELA BÁSICA Nº 2418 "VIRGEN DE FÁTIMA"

LPN Nº 04/2023 - ID Nº 434622 - LOTE N° 7 - OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CERCADO PERIMETRAL, EN LA ESCUELA BÁSICA Nº 2418 "VIRGEN DE FÁTIMA"					
		SEGÚN CONTRATO			
ITEM	RUBRO	UNID.	CANT.	P.UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra	Metros cuadrados	2,00	686.000	1.372.000
2	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	301,00	7.400	2.227.400
3	Mampostería de nivelación de 0,30 m para base de pared de 0,15 m con altura 0,30 m como mínimo	Metro lineal	301,00	171.500	51.621.500
4	Mampostería de 0,15 m de ladrillos comunes a la vista con altura promedio de 0,50 m	Metro lineal	301,00	83.300	25.073.300
5	Base de postes con hormigón ciclópeo profundidad de 0,60 m y 0,40 m de diámetro	Unidad	120,00	83.300	9.996.000
6	Postes prefabricados de Hº Aº curvos de 2,80 m cada 2,50 m	Unidad	120,00	112.700	13.524.000
7	Alambre liso acerado Nº 17	Metro lineal	903,00	3.200	2.889.600
8	3 Líneas de alambre de púas Nº 16 en la parte superior	Metro lineal	903,00	3.400	3.070.200
9	Provisión y colocación de Tejido de alambre 2 ¨ calibre 14	Metros cuadrados	451,50	26.500	11.964.750
10	Trabajos de limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	833.000	833.000
					122.571.750

Ing. Beatriz Villalba Leguizamón
Fiscal de Obras - MH
Beatriz Villalba Leguizamón
Ingeniera Civil
M.O.P.C. N° 4877

Arq. Ronald A. Justiniano Sánchez
Director de Obras y Urbanismo - MH
MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
Dirección de Obras y Urbanismo

PRESERGEN
de Cecilio Benítez Narváez
Tel(0631) 21783-(0983) 840 [illegible]
Hernandarias-Paraguay

Cecilio Benítez Narváez
PRESERGEN - Contratista

Ing. Liduvina A. Zavala Moro
Residente de Obras - Reg.Nº 1363
Liduvina Zavala
Ing. Civil
Reg. N° 1.363 M.O.P.C.