MU. .CIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y URBANISMO

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 04/2023 "EDIFICACIONES Y REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - PLURIANUAL 2023-2024".CON ID : 434622
CONTRATO Nº 36/2023 - LOTE 04

UBICACION: Construcción de Tinglado en el "Colegio Nacional La Fortuna"

FECHA: DICIEMBRE DE 2023

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA Nº 1

ITEM	RUBRO	UNID.	CANT.	SEGUN CONTRATO		CANTIDADES						MONTOS			
				P. UNIT.	P. TOTAL	ANTERIOR	%	ACTUAL	%	ACUMULADO	%	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	%
1	Cartel de Obra	Metros cuadrados	2	700.000	1.400.000	0,0	0%	2,00	100%	2,00	100%	0	1.400.000	1.400.000	100,00%
2	Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	500	7.000	3.500.000	0,0	0%	500,00	100%	500,00	100%	0	3.500.000	3.500.000	100,00%
3	Excavacion para fundaciones	Metros cubicos	9,5	125.000	1.187.500	0,0	0%	8,00	84%	8,00	84%	0	1.000.000	1.000.000	84,21%
4	Columna Hº Aº de (25x50) cm	Metros cubicos	12,5	2.200.000	27.500.000	0,0	0%	12,50	100%	12,50	100%	0	27.500.000	27.500.000	100,00%
5	Mamposteria de elevacion de ladrillo hueco 6 agujeros	Metros cuadrados	36	110.000	3.960.000	0,0	0%	36,00	100%	36,00	100%	0	3.960.000	3.960.000	100,00%
6	Revoque de mamposteria	Metros cuadrados	36	45.000	1.620.000	0,0	0%	36,00	100%	36,00	100%	0	1.620.000	1.620.000	100,00%
7	Techo chapa zinc sobre estructura metalica N.º 27	Metros cuadrados	552	160.000	88.320.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
8	Cabreada metalica	Metro lineal	126	180.000	22.680.000	0,0	0%	96,00	76%	96,00	76%	0	17.280.000	17.280.000	76,19%
9	Viga metalica	Metro lineal	40	150.000	6.000.000	0,0	0%	40,00	100%	40,00	100%	0	6.000.000	6.000.000	100,00%
10	Tensores de cabreadas	Metro lineal	196	14.000	2.744.000	0,0	0%	196,00	100%	196,00	100%	0	2.744.000	2.744.000	100,00%
11	Fronton de estructura metalica revestido con Chapa N.º 27	Metros cuadrados	66,4	155.000	10.292.000	0,0	0%	66,40	100%	66,40	100%	0	10.292.000	10.292.000	100,00%
12	Limpieza y nivelacion del terreno	Metros cuadrados	500	12.000	6.000.000	0,0	0%	22,00	4%	22,00	4%	0	264.000	264.000	4,40%
13	Piso de Hº Aº espesor 10 cm alisado con helicoptero	Metros cuadrados	500	150.000	75.000.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
14	Canaletas metalica chapa 27	Metro lineal	52	85.000	4.420.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
15	Canos de pvc de 100 mm de bajada	Metro lineal	72	70.000	5.040.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
16	Pintura latex con sellador a dos manos	Metros cuadrados	170,4	30.000	5.112.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
17	Pintura esmalte sintetico antioxido	Metro lineal	166	25.000	4.150.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
18	Pintura de canaletas	Metro lineal	124	25.000	3.100.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
19	Pintura ultra piso	Metros cuadrados	500	35.000	17.500.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
20	Acometida segun reglamento ANDE	Unidad Medida Globa	1	1.000.000	1.000.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
21	Tablero para reflectores	Unidad Medida Globa	1	1.600.000	1.600.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
22	Cable NYY 2 de 4 mm	Metro lineal	80	15.000	1.200.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
23	Reflector led de 200 W (IP 66)	Unidad	8	750.000	6.000.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
24	Trabajos de limpieza final y retiro de desechos	Unidad Medida Globa	1	3.000.000	3.000.000	0,0	0%	0,00	0%	0,00	0%	0	-	-	0,00%
TOTAL CONTRATO					**302.325.500**			**TOTAL CERTIFICACION**					**75.560.000**		

CERTIFICADO Nº 1		**75.560.000**
DEDUCCION DE ANTICIPO		**0**
RETENCION FONDO DE REPARO	5%	**3.778.000**
TOTAL A COBRAR CERTIFICADO 1		**71.782.000**

75.560.000

Arq. Ronald Justiniano
Director de Obras y Urbanismo

ING. BEATRIZ VILLALBA
Fiscal de Obras

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

MORA CONSTRUCCIONES
RUC 805889-0

Gustavo Ramón Mora Fariña
MORA Construcciones

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

ACTA DE MEDICION

ACTA Nº 01/2023

En la ciudad de Hernandarias, Departamento de Alto Paraná, en el mes de Diciembre del año 2023, en el sitio de obras correspondiente a la LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 04/2023 "EDIFICACIONES Y REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - PLURIANUAL 2023-2024".

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 04/2023 "EDIFICACIONES Y REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - PLURIANUAL 2023-2024".CON ID : 434622

CONTRATO Nº 36/2023 - LOTE 04

UBICACION: Construcción de Tinglado en el "Colegio Nacional La Fortuna"

OBRA: Construcción de Tinglado en el "Colegio Nacional La Fortuna"									
ITEM	RUBRO	UNID.	CANT.	ANTERIOR	%	ACTUAL	%	ACUMULADO	%
1	Cartel de Obra	Metros cuadrados	2,00	0,0	0%	2,0	0%	2,0	100,00%
2	Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	500,00	0,0	0%	500,0	0%	500,0	100,00%
3	Excavacion para fundaciones	Metros cubicos	9,50	0,0	0%	8,0	0%	8,0	84,21%
4	Columna Hº Aº de (25x50) cm	Metros cubicos	12,50	0,0	0%	12,5	0%	12,5	100,00%
5	Mamposteria de elevacion de ladrillo hueco 6 agujeros	Metros cuadrados	36,00	0,0	0%	36,0	0%	36,0	100,00%
6	Revoque de mamposteria	Metros cuadrados	36,00	0,0	0%	36,0	0%	36,0	100,00%
7	Techo chapa zinc sobre estructura metalica N.º 27	Metros cuadrados	552,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
8	Cabreada metalica	Metro lineal	126,00	0,0	0%	96,0	0%	96,0	76,19%
9	Viga metalica	Metro lineal	40,00	0,0	0%	40,0	0%	40,0	100,00%
10	Tensores de cabreadas	Metro lineal	196,00	0,0	0%	196,0	0%	196,0	100,00%
11	Fronton de estructura metalica revestido con Chapa N.º 27	Metros cuadrados	66,40	0,0	0%	66,4	0%	66,4	100,00%
12	Limpieza y nivelacion del terreno	Metros cuadrados	500,00	0,0	0%	22,0	0%	22,0	4,40%
13	Piso de Hº Aº espesor 10 cm alisado con helicoptero	Metros cuadrados	500,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
14	Canaletas metalica chapa 27	Metro lineal	52,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
15	Canos de pvc de 100 mm de bajada	Metro lineal	72,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
16	Pintura latex con sellador a dos manos	Metros cuadrados	170,40	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
17	Pintura esmalte sintetico antioxido	Metro lineal	166,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
18	Pintura de canaletas	Metro lineal	124,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
19	Pintura ultra piso	Metros cuadrados	500,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
20	Acometida segun reglamento ANDE	Unidad Medida Global	1,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
21	Tablero para reflectores	Unidad Medida Global	1,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
22	Cable NYY 2 de 4 mm	Metro lineal	80,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
23	Reflector led de 200 W (IP 66)	Unidad	8,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%
24	Trabajos de limpieza final y retiro de desechos	Unidad Medida Global	1,00	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0,00%

ING. BEATRIZ VILLALBA
Fiscal de Obras

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
Dirección de Obras y Urbanismo

Arq. Ronald Justiniano
Director de Obras y Urbanismo

Beatriz Villalba Leguizamón
Ingeniera Civil
M.O.P.C. Nº 4877

MORA CONSTRUCCIONES
RUC 805889-0
Gustavo Ramón Mora Fariña
MORA Construcciones

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

DIRECCION DE OBRAS

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 04/2023 "EDIFICACIONES Y REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - PLURIANUAL 2023-2024".CON ID : 434622

CONTRATO Nº 36/2023 - LOTE 04

UBICACION: Construcción de Tinglado en el "Colegio Nacional La Fortuna"

OBRA: Construcción de Tinglado en el "Colegio Nacional La Fortuna"					
		SEGÚN CONTRATO			
ITEM	RUBRO	UNID.	CANT.	P.UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra	Metros cuadrados	2	700.000	1.400.000
2	Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	500	7.000	3.500.000
3	Excavacion para fundaciones	Metros cubicos	9,5	125.000	1.187.500
4	Columna Hº Aº de (25x50) cm	Metros cubicos	12,5	2.200.000	27.500.000
5	Mamposteria de elevacion de ladrillo hueco 6 agujeros	Metros cuadrados	36	110.000	3.960.000
6	Revoque de mamposteria	Metros cuadrados	36	45.000	1.620.000
7	Techo chapa zinc sobre estructura metalica N.º 27	Metros cuadrados	552	160.000	88.320.000
8	Cabreada metalica	Metro lineal	126	180.000	22.680.000
9	Viga metalica	Metro lineal	40	150.000	6.000.000
10	Tensores de cabreadas	Metro lineal	196	14.000	2.744.000
11	Fronton de estructura metalica revestido con Chapa N.º 27	Metros cuadrados	66,4	155.000	10.292.000
12	Limpieza y nivelacion del terreno	Metros cuadrados	500	12.000	6.000.000
13	Piso de Hº Aº espesor 10 cm alisado con helicoptero	Metros cuadrados	500	150.000	75.000.000
14	Canaletas metalica chapa 27	Metro lineal	52	85.000	4.420.000
15	Canos de pvc de 100 mm de bajada	Metro lineal	72	70.000	5.040.000
16	Pintura latex con sellador a dos manos	Metros cuadrados	170,4	30.000	5.112.000
17	Pintura esmalte sintetico antioxido	Metro lineal	166	25.000	4.150.000
18	Pintura de canaletas	Metro lineal	124	25.000	3.100.000
19	Pintura ultra piso	Metros cuadrados	500	35.000	17.500.000
20	Acometida segun reglamento ANDE	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
21	Tablero para reflectores	Unidad Medida Global	1	1.600.000	1.600.000
22	Cable NYY 2 de 4 mm	Metro lineal	80	15.000	1.200.000
23	Reflector led de 200 W (IP 66)	Unidad	8	750.000	6.000.000
24	Trabajos de limpieza final y retiro de desechos	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
					302.325.500

ING. BEATRIZ VILLALBA
Fiscal de Obras

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
Dirección de Obras y Urbanismo

Arq. Ronald Justiniano
Director de Obras y Urbanismo

Beatriz Villalba Legizamón
Ingeniera Civil
M.O.P.C. Nº 4877

MORA CONSTRUCCIONES
RUC 805889-0
Gustavo Ramón Mora Fariña
MORA Construcciones