MUNICIPALIDAD DE BELLA VISTA	FECHA DE PRESENTACIÓN:	13/03/2023
OBRA: **CD-06-2022 REPARACIÓN DE BLOQUE DE 3 AULAS EN EL COLEGIO NACIONAL LAURO H. RAATZ. (PLURIANUAL 2022 - 2023) con ID: 419954**	FECHA DE INICIO:	28/12/2022
	PLAZO INICIAL (Días):	120
CONTRATISTA: **METALÚRGICA PIRAPÓ de Jorge Omar García Rolín - RUC Nº: 1736600-3**	DIAS DE LLUVIA:	-
Contrato Nº 20/2022	PLAZO PRORROGADO:	-
	DIAS TRANSCURRIDOS:	75
Certificado Nº 3	DÍAS DE ATRASO:	-

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acum.	MONTO (GUARANIES) Anterior	MONTO (GUARANIES) Actual	MONTO (GUARANIES) Acumulado	% de Avance
1	72131601-9974	Replanteo y Marcación de obra	Metros cuadrados	216	4.466	964.656	216,00	0,00	216,00	964.656	0	964.656	100,00%
2	72131601-002	Preparación de Obra: Cartel de Obra 2mx1m.	Unidad	1	13.676.506	13.676.506	1,00	0,00	1,00	13.676.506	0	13.676.506	100,00%
3	72131601-007	Reparación de Techo: Remoción de techo existente con recupero de tejas y disposicion final dentro del predio	Metros cuadrados	240	30.522	7.325.280	240,00	0,00	240,00	7.325.280	0	7.325.280	100,00%
4	72131601-007	Reparación de Techo: Reposición de techo con chapa zinc trapezoidal Nº26, membrana (espuma con polietileno de 5mm metalizado a una cara) sobre machimbre existente previa limpieza y acondicoinado.	Metros cuadrados	267,6	193.043	51.658.307	267,60	0,00	267,60	51.658.307	0	51.658.307	100,00%
5	72131601-008	Revoque: Picado de revoque en deterioro en pared interior de aula, pared exterior de nivelación, columnas y volver a revocar a una capa con hidrofugo.	Metros cuadrados	55,5	96.606	5.361.633	55,50	0,00	55,50	5.361.633	0	5.361.633	100,00%
6	72131601-008	Revoque de pared interior/exterior de aulas y galería con hidrofugo a una capa sobre ladrillo hueco a la vista, implica limpieza y picado previo	Metros cuadrados	139,7	38.571	5.388.369	139,70	0,00	139,70	5.388.369	0	5.388.369	100,00%
7	72131601-009	Colocación de Piso - contrapiso: Demolición de piso	Metros cuadrados	118,5	15.466	1.832.721	118,50	0,00	118,50	1.832.721	0	1.832.721	100,00%
8	72131601-002	Prepración de Obra: Relleno y Compactación de suelo	Metros cuadrados	118,5	73.900	8.757.150	118,50	0,00	118,50	8.757.150	0	8.757.150	100,00%
9	72131601-009	Colocación de Piso - contrapiso: Contrapiso de cascotes e=10cm	Metros cuadrados	118,5	63.362	7.508.397	118,50	0,00	118,50	7.508.397	0	7.508.397	100,00%
10	72131601-009	Colocación de Piso - contrapiso: Piso con baldosa calcarea 20x20cm	Metros cuadrados	118,5	96.459	11.430.392	118,50	0,00	118,50	11.430.392	0	11.430.392	100,00%
11	72131601-009	Colocación de Piso - contrapiso: Zócalo	Metro lineal	70	56.349	3.944.430	70,00	0,00	70,00	3.944.430	0	3.944.430	100,00%
12	72131601-002	Prepración de Obra: Ejecucion de guarda obra de 1m en fachada lateral posterior y fachada posterior, ejecucion de contra piso de hormigon pobre de 7cm y colocacion de piso baldosa calcarea 20x20cm, (incluye terminacion de revoque lateral)	Metros cuadrados	28,9	86.915	2.511.844	28,90	0,00	28,90	2.511.844	0	2.511.844	100,00%
13	72131601-005	Mampostería: de nivelación de 0,30m con ladrillo común para piso perimetral en fachada frontal y rampa lateral	Metros cuadrados	16,5	180.616	2.980.164	16,50	0,00	16,50	2.980.164	0	2.980.164	100,00%
14	72131601-009	Colocación de Piso - contrapiso: Relleno y Compactación de suelo para piso perimetral en fachada frontal y rampa lateral	Metros cuadrados	20	73.708	1.474.160	20,00	0,00	20,00	1.474.160	0	1.474.160	100,00%
15	72131601-009	Colocación de Piso - contrapiso: Contrapiso de cascotes e=10cm para piso perimetral en fachada frontal y rampa lateral	Metros cuadrados	31	63.854	1.979.474	31,00	0,00	31,00	1.979.474	0	1.979.474	100,00%
16	72131601-009	Colocación de Piso - contrapiso: Piso con baldosa calcarea 20x20cm para piso perimetral en fachada frontal	Metros cuadrados	15	85.509	1.282.635	15,00	0,00	15,00	1.282.635	0	1.282.635	100,00%
17	72131601-009	Colocación de Piso - contrapiso: Piso de cemento en rampa lateral	Metros cuadrados	16	86.957	1.391.312	16,00	0,00	16,00	1.391.312	0	1.391.312	100,00%
18	72131601-008	Revoque: de nivelación a una capa con hidrofugo para piso perimetral en fachada frontal y rampa lateral	Metros cuadrados	16,5	43.022	709.863	16,50	0,00	16,50	709.863	0	709.863	100,00%
19	72101603-002	Servicio de colocación de canaleta: Provisión y Colocación de canaleta de chapa galvanizada Nº24, desarrollo nº 40	Metro lineal	45	112.921	5.081.445	0,00	45,00	45,00	0	5.081.445	5.081.445	100,00%

Rene V. Ayala Maidana
Ing. Civil
MOPC Nº 1.886

METALÚRGICA PIRAPÓ
Construcciones en Gral.
R.U.C. 1.736.600 - 3

20	72101603-002	Servicio de colocación de canaleta: Provisión y Colocacion de bajadas pluviales de chapa galvanizada N° 24	Metro lineal	21	112.921	2.371.341	0,00	21,00	21,00	0	2.371.341	2.371.341	100,00%
21	72131601-007	Techo: Provisión y Colocacion de cenefa de chapa galvanizada N°24 desarrollo 50cm, ambas fachadas, incluye tapa frontal de aleros	Metro lineal	67,6	116.619	7.883.444	67,60	0,00	67,60	7.883.444	0	7.883.444	100,00%
22	72131601-010	Aberturas: Desmontaje de puerta existente, limpieza, lijado y posterior pintura de puerta y marco	Unidad	3	74.733	224.199	3,00	0,00	3,00	224.199	0	224.199	100,00%
23	72131601-010	Aberturas: Limpieza de masilla existente y remasillado de los vidrios existentes incluye reparación de manijas	Unidad Medida Global	1	1.527.525	1.527.525	1,00	0,00	1,00	1.527.525	0	1.527.525	100,00%
24	72101603-002	Colocación de Vidrios: Reposición de vidrios faltantes en ventanas tipo balancín	Metros cuadrados	1,5	104.846	157.269	1,50	0,00	1,50	157.269	0	157.269	100,00%
25	72131601-001	Instalaciónes Electricas: Cambiar cableado electrico s/ norma ANDE de instalaciones en aulas, cambio de placas, puntos, tomas, tableros, llaves termicas, interruptor de ventiladores, circuito de AA,etc	Unidad Medida Global	1	5.547.051	5.547.051	1,00	0,00	1,00	5.547.051	0	5.547.051	100,00%
26	72131601-001	Instalaciónes Electricas: Cableado electrico s/ norma ANDE de instalaciones en galeria, colocación de placas, puntos, tomas, cajita, etc	Unidad Medida Global	1	638.385	638.385	1,00	0,00	1,00	638.385	0	638.385	100,00%
27	72131601-001	Instalaciónes Electricas: Provisión y Colocacion de artefacto tipo 1x40W con tubos led en galeria y exterior.Instalaciónes Electricas: Provisión y Colocacion de artefacto tipo 3x40W con tubos led	Unidad	18	153.026	2.754.468	18,00	0,00	18,00	2.754.468	0	2.754.468	100,00%
28	72131601-001	Instalaciónes Electricas: Provisión y Colocacion de artefacto tipo 1x40W con tubos led en galeria y exterior.	Unidad	10	131.363	1.313.630	10,00	0,00	10,00	1.313.630	0	1.313.630	100,00%
29	72131601-012	Pintura: de elementos de ventanas de balancin con esmalte sintetico antioxido y fondo convertidor, 3 en 1, previa limpieza.	Unidad	21	82.535	1.733.235	21,00	0,00	21,00	1.733.235	0	1.733.235	100,00%
30	72131601-012	Pintura: de cielorraso con barniz incluye tiranteria de madera y viga cumbrera	Metros cuadrados	240	16.425	3.942.000	240,00	0,00	240,00	3.942.000	0	3.942.000	100,00%
31	72131601-012	Pintura: general de pared interior/ exterior incluye viga de madera en galería	Metros cuadrados	575	20.640	11.868.000	575,00	0,00	575,00	11.868.000	0	11.868.000	100,00%
32	72131601-012	Pintura: de piso en aulas, galería, rampa lateral y escalera, con pintura polideportiva de alto transito, color ceramico. Previa limpieza con ácido	Metros cuadrados	223	19.710	4.395.330	223,00	0,00	223,00	4.395.330	0	4.395.330	100,00%
33	72102602-011	Colocación de mueble - mobiliario: Provisión y colocacion de pizarron acrilico 1,4x4,00 m	Unidad	3	1.351.640	4.054.920	3,00	0,00	3,00	4.054.920	0	4.054.920	100,00%
34	72131601-002	Prepración de Obra: Carteles Indicativos para acceso a las aulas, acrilico de 3mm color blanco y letras color negro	Unidad	3	133.769	401.307	3,00	0,00	3,00	401.307	0	401.307	100,00%
35	72131601-013	Limpieza final: de obra	Unidad Medida Global	1	679.023	679.023	1,00	0,00	1,00	679.023	0	679.023	100,00%
					Precio Total	**184.749.864**				**Anterior**	**Actual**	**Acumulado**	**% Avance**
							Total Certificados			177.297.078	7.452.786	184.749.864	100,00%
							Fondo de reparo 5%			8.864.854	372.639	9.237.493	
							Neto a cobrar:			**168.432.224**	**7.080.147**	**175.512.371**	

Son en Guaraníes: Siete Millones Ochenta Mil Ciento Cuarenta y Siete.-

Sr. Jorge Omar García Rolín
Contratista
METALÚRGICA PIRAPÓ

METALÚRGICA PIRAPO
Construcciones en Gral
R.U.C. 1.736.600 - 3

DIRECCION DE OBRAS Y ... MUNICIPALIDAD DE BELLA VISTA

Ing. René Ayala
Fiscal de Obras
Municipalidad de Bella Vista

René V. Ayala Maidana
Ing. Civil
Reg. MOPC N° 1.886

MUNICIPALIDAD
Bella Vista
ITAPÚA - PARAGUAY

(0767) 240 219 - 0985 700977
municipalidad@bellavista.gov.py
0404/2023 www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

Bella Vista, 27 de marzo de 2023

Recibido por: Prof. Lidia Melgarejo
Nombre/Apellido: Secretaria Intendencia Municipalidad de Bella Vista
Fecha: 17 APR 2023

Señor:
Euclides De Godois
Intendente Municipal
Bella Vista
Presente:

Tenemos a bien dirigimos a Usted a fin de poner a su consideración el siguiente:

INFORME TECNICO FINANCIERO

Con Referencia: Reparación de Bloque de 3 Aulas en el Colegio H Raatz, Contrato N° 20-2022 ID **N° 419.954**, que está siendo Ejecutada por la Empresa Metalúrgica Pirapo, representada por el Jorge Omar García Rolin, con un Plazo de 120 días corridos.

En Fecha la obra se encuentra con un avance de 100 %, cumpliendo con lo establecido en los planos y PBC. Se autoriza la Firma de Recepción Provisoria de Obra.

INFORME FINANCIERO

Contrato Adjudicado – Fecha 07/12/2022 ..... 184.749.864.-
Sin Anticipo

Certificado N°1 – Avance de Obra 113.400.452.-
Certificado N° 2 – Avance de Obra 55.031.772.-
Certificado N° 3 – Recepción Provisoria de Obra..... 7.080.147.-

Saldo a Cobrar 9.237.493.-

Obs:

Fondo de Reparo 5% 5.968.445.-
Fondo de Reparo 5 % Certificado N° 2: 2.896.409.-
Fondo de Reparo 5 % Certificado N° 3 – Recepción Provisoria: 372.639.-

Pago a efectuarse en concepto de Certificado N° 3 – Recepción Provisoria de Obra, la suma de Siete millones ochenta mil ciento cuarenta y siete **(Gs 7.080.147).**

Sin otro Particular le Saludo Atentamente

DIRECCIÓN DE OBRAS - MUNICIPALIDAD DE BELLA VISTA

Ing. René Ayala
Fiscal de Obras

René V. Ayala Maidana
Ing. Civil
Reg. MOPC N° 1.886

(0767) 240 219 - 0985 700977
municipalidad@bellavista.gov.py
0404/2023 www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

ARCHIVOS FOTOGRAFICOS

DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE BELLA VISTA

René V. Ayala Maidana
Ing. Civil
Reg. MOPC N° 1.886

(0767) 240 219 - 0985 700977
municipalidad@bellavista.gov.py
0404/2023 www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay