Municipalidad de Santa Fe del Paraná

Alto Paraná - Paraguay

INFORME DE AVANCE DE OBRA.
CERTIFICADO DE OBRA N°1.

OBRA: REFUGIO PEATONAL

LUGAR: En acceso a Santa Fe desde la super carretera.

EMPRESA ADJUDICADA: MACRO GENERAL SERVICES

En fecha 4-08-2021 según verificación previa certifico que en la obra para Construcción de Refugio Peatonal los trabajos realizados son los siguientes:

DEMOLICION DE PAREDES		
• Demolición de paredes y pilares metálicos según proyecto.	gl	1
MAMPOSTERIA Y REVOQUE		
• Zapata de HºAº (Dimensión 40x40x30cm)	m3	0,2
• Pilar de HºAº (15x30cm)	ml	13,6
• Aislación Horizontal	ml	16,4
• Mampostería 0,15m con Lad. Hueco.	m2	45
• Encadenado superior de HºAº (15x25cm)	ml	16,4
• Revoque (Interior / Exterior)	m2	90
ESTRUCTURA METALICA		
• Excavación para Cimientos	m3	3,5
• Cimiento de HºCº	m3	3,5
• Pilares metálicos (Incluye. HºAº hasta los 0,80m)	ml	15,4
• Techo Metálico (Incluye vigas y correas.)	M2	63
ABERTURAS		
• Puerta metálica (En Baño y deposito)	und	2
• Ventana Tipo Balancín - (Dimensión 0,60x0,40m)	und	1
PAVIMENTO EN BAÑO		
• Piso Cerámico tipo Pei 4 - sobre carpeta existente.	m2	7,5
• Zócalo Cerámico	ml	12
• Azulejo	m2	3
INSTALACIONES.		
• Inodoro con Desague conectado a camara existente.	un	1
• Inst. Eléctrica (Incluye porta foco sencillo con foco Económico conectado a instalación existente.	Bc	3
TRABAJOS FINALES.		
• Pintura de paredes al látex acrílico.	m2	90
• Limpieza final de obra	gl	1

El costo por los trabajos realizados da la suma en Guaraníes:. TREINTA Y CINCO MILLONES (35.000.000)

Ing. Mauricio Galindo C.
Fiscal de Obra
Municipalidad de Santa Fé

MACRO BUSINESS
RUC Nº 2.050.847-6
Tel: 0631-22540 Rameras

Municipalidad de Santa Fé del Paraná
Alto Paraná - Paraguay
Certificado de obra Nº 01

OBRA: REFUGIO PEATONAL
FECHA: 4 de Agosto de 2021
Empresa Adjudicada: MACRO GENERAL SERVICES
Ubicación: En acceso a Santa Fe desde la Super carretera.

PLANILLA DE COMPUTOS Y PRESUPUESTO.

OBRA:Refugio Peatonal												
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	P. UNIT. CONTRATO	TOTAL CONTRATO	CANTIDADES			MONTO EN GUARANIES		
						RESUMEN CERT. ANTERIORES	CERT. Nº1 Actual	CANTIDAD ACUMULADA	MONTO ANTERIOR	MONTO A COBRAR	MONTO ACUMULADO
	DEMOLICION DE PAREDES										
1	Demolición de paredes y pilares metalicos según proyecto.	gl	1	500.000	500.000	0	1	1	-	500.000	500.000
	MAMPOSTERIA Y REVOQUE										
2	Zapata de HºAº (Dimension 40x40x30cm)	m3	0,2	1.800.000	360.000	0	0,2	0,2	-	360.000	360.000
3	Pilar de HºAº (15x30cm)	ml	13,6	105.000	1.428.000	0	13,6	13,6	-	1.428.000	1.428.000
4	Aislacion Horizontal	ml	16,4	25.000	410.000	0	16,4	16,4	-	410.000	410.000
5	Mampostería 0,15m con Lad. Hueco.	m2	45	70.000	3.150.000	0	45	45	-	3.150.000	3.150.000
6	Encadenado superior de HºAº (15x25cm)	ml	16,4	115.000	1.886.000	0	16,4	16,4	-	1.886.000	1.886.000
7	Revoque (Interior / Exterior)	m2	90	45.000	4.050.000	0	90	90	-	4.050.000	4.050.000
	ESTRUCTURA METALICA										
8	Excavación para Cimientos	m3	3,5	50.000	175.000	0	3,5	3,5	-	175.000	175.000
9	Cimiento de HºCº	m3	3,5	740.000	2.590.000	0	3,5	3,5	-	2.590.000	2.590.000
10	Pilares metálicos (Incluye. HºAº hasta los 0,80m)	ml	15,4	180.000	2.772.000	0	15,4	15,4	-	2.772.000	2.772.000
11	Techo Metálico (Incluye vigas y correas.)	M2	63	190.000	11.970.000	0	63	63	-	11.970.000	11.970.000
	ABERTURAS										
12	Puerta metálica (En Baño y deposito)	und	2	630.000	1.260.000	0	2	2	-	1.260.000	1.260.000
13	Ventana Tipo Balancín - (Dimensión 0,60x0,40m)	und	1	450.000	450.000	0	1	1	-	450.000	450.000
	PAVIMENTO EN BAÑO										
14	Piso Cerámico tipo Pei 4 - sobre carpeta existente.	m2	7,5	85.000	637.500	0	7,5	7,5	-	637.500	637.500
15	Zócalo Cerámico	ml	12	32.000	384.000	0	12	12	-	384.000	384.000
16	Azulejo	m2	3	80.000	240.000	0	3	3	-	240.000	240.000

Arq. Mauricio Galindo C.
Fiscal de Obra
Municipalidad de Santa Fé

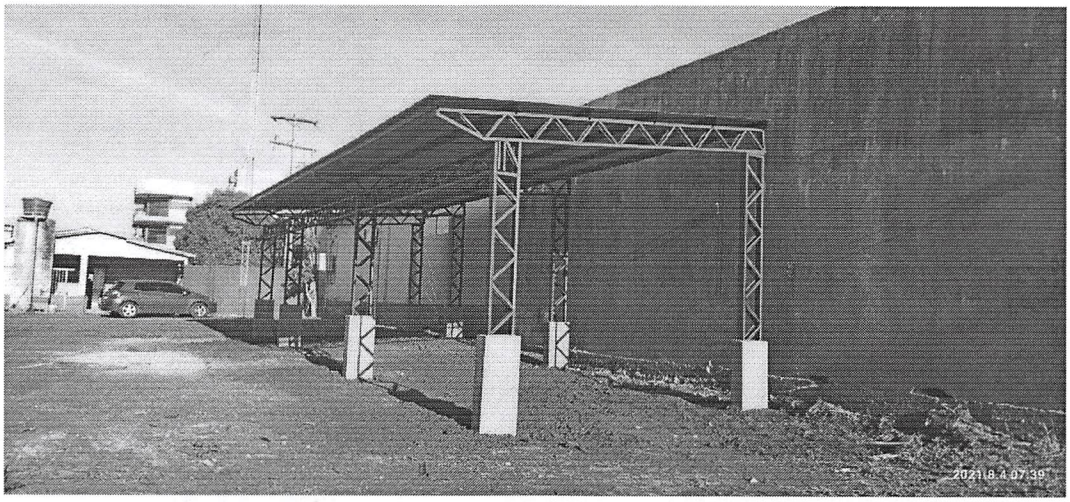
MACRO BUSINESS
RUC Nº 2.050.847-6
Tel: 0631-21940 Hernandarias Py

	INSTALACIONES.										
17	Inodoro con Desague conectado a camara existente.	un	1	350.000	350.000	0	**1**	1	-	350.000	350.000
18	Inst. Eléctrica (Incluye porta foco sencillo con foco Económico conectado a instalación existente.	Bc	3	160.000	480.000	0	**3**	3	-	480.000	480.000
	TRABAJOS FINALES.										
19	Pintura de paredes al látex acrílico.	m2	90	16.000	1.440.000	0	**90**	90	-	1.440.000	1.440.000
20	Limpieza final de obra	gl	1	467.500	467.500	0	**1**	1	-	467.500	467.500
			TOTAL CONTRATADO		**35.000.000**	**TOTAL EJECUTADO**			**-**	**35.000.000**	35.000.000
SON GUARANIES: TREINTA Y CINCO MILLONES. ----------						**IVA INCLUIDO**					

Ing. Mauricio Galindo C.
Fiscal de Obra
Municipalidad de Santa Fé

MACRO BUSINESS
RUC Nº 2.050.847-6
Tel: 0981-215040 Hernandarias PY

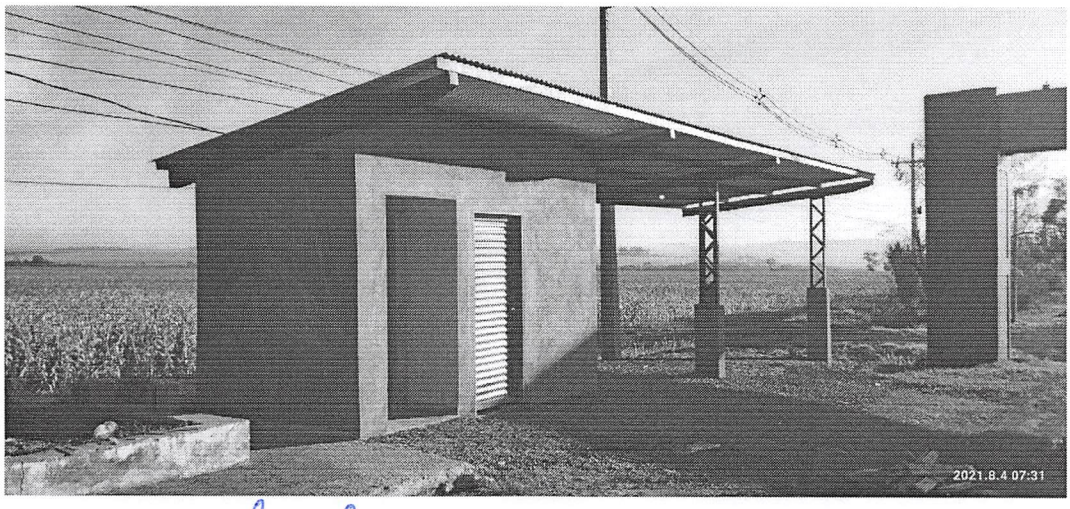
IMAGEN DE LA OBRA TERMINADA.



Ing. Mauricio Galindo C.
Fiscal de Obra
Municipalidad de Santa Fé

MACRO
BUSINESS
RUC Nº 2.050.847-6
Tel: 0631-21940 Hernandarias Py

IMAGEN DE LA OBRA TERMINADA.



Arq. Mauricio Galindo C.
Fiscal de Obra
Municipalidad de Santa Fé

MACRO
BUSINESS
RUC Nº 2.050.847-6
Tel: 0631-21940 Hernandarias PY