ROMÁN IBARS
CONSTRUCCIONES

CERTIFICADO DE OBRAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA PLANTA ALTA DE 7,20 x 7,20
UBICACIÓN: ESCUELA BASICA N° 5969 COMUNITARIA
CD N° 43/2023 **CONTRATO Nº** 56/2023 **ID N°** 431.246

Fecha: 22/12/2023	
PERIODO CERTIFICADO	
del: 05/10/2.023	al: 22/12/2.023
Avance de obra: 100%	

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO		PORCENTAJE EJECUTADO			MONTOS CERTIFICADOS			
							ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	%
CONSTRUCCION DE AULLA PLANTA ALTA DE 7,20 x 7,20 ESCUELA BASICA N° 5969 COMUNITARIA - ID 431.246													
1	LLIMPIEZA Y DEMOLICION DE CARPETA EN PLANTA ALTA	M2	EVENTO	72,8	33.000	2.402.400	0	72,8	72,8	0	2.402.400	2.402.400	100%
2	REPLANTEO Y MARCACION	M2	EVENTO	72,8	10.000	728.000	0	72,8	72,8	0	728.000	728.000	100%
3	PILARES DE H°A°	M3	EVENTO	0,27	3.400.000	918.000	0	0,27	0,27	0	918.000	918.000	100%
4	VIGAS Y DADO DE H° A°	M3	EVENTO	1,25	3.400.000	4.250.000	0	1,25	1,25	0	4.250.000	4.250.000	100%
5	ENCADENADO DE H°A°	M3	EVENTO	1,25	3.400.000	4.250.000	0	1,25	1,25	0	4.250.000	4.250.000	100%
6	AISLACION ASFALTICA DE PAREDES	M2	EVENTO	9,5	85.000	807.500	0	9,5	9,5	0	807.500	807.500	100%
7	AISLACION ASFALTICA DE TECHO CON MEMBRANA ASFALTICA 1CM DE MEZCLA 3:1 CON MANOS DE PINTURA	M2	EVENTO	102	15.000	1.530.000	0	102	102	0	1.530.000	1.530.000	100%
8	MURO DE ELEVACION DE 0,15 PARA REVOCAR	M2	EVENTO	4,6	125.000	575.000	0	4,6	4,6	0	575.000	575.000	100%
9	MURO DE ELEVACION DE 0,30 VISTO AMBAS CARAS DE LADRILLOS COMUNES	M2	EVENTO	60	240.000	14.400.000	0	60	60	0	14.400.000	14.400.000	100%
10	MUROS DE ELEVACION DE 0,30 VISTO A UNA CARA DE LADRILLOS COMUNES	M2	EVENTO	17,2	235.000	4.042.000	0	17,2	17,2	0	4.042.000	4.042.000	100%
11	ENVARILLADO BAJO ABERTURAS 2 O 8 POR HILADA (2 HILADAS)	ML	EVENTO	25,5	35.000	892.500	0	25,5	25,5	0	892.500	892.500	100%
12	PILARES DE 0,30M x 0,30M PARA REVOCAR	ML	EVENTO	10,8	240.000	2.592.000	0	10,8	10,8	0	2.592.000	2.592.000	100%
13	TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES CON TIRANTES DE H°A°	M2	EVENTO	101,5	328.000	33.292.000	0	101,5	101,5	0	33.292.000	33.292.000	100%
14	REVOQUE DE PAREDES INTERIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	M2	EVENTO	43,6	50.000	2.180.000	0	43,6	43,6	0	2.180.000	2.180.000	100%
15	REVOQUE DE PILARES DE H° A°	ML	EVENTO	6,66	58.000	386.280	0	6,66	6,66	0	386.280	386.280	100%
16	REVOQUE DE PILARES DE 0,30 x 0,30	ML	EVENTO	27,6	58.000	1.600.800	0	27,6	27,6	0	1.600.800	1.600.800	100%
17	REVOQUE DE LOSAS Y VIGAS DE H°A°	M2	EVENTO	70	3.000	210.000	0	70	70	0	210.000	210.000	100%
18	REVOQUE DE VIGAS CUMMBRERA Y GALERIA DE H°A°	M2	EVENTO	16,15	60.000	969.000	0	16,15	16,15	0	969.000	969.000	100%
19	CARPETA PARA PISO CERAMICO	M2	EVENTO	67,6	45.000	3.042.000	0	67,6	67,6	0	3.042.000	3.042.000	100%
20	PISO CERAMICO PI5	M2	EVENTO	67,6	98.000	6.624.800	0	67,6	67,6	0	6.624.800	6.624.800	100%
21	ZOCALO CERAMICO	ML	EVENTO	33,5	37.000	1.239.500	0	33,5	33,5	0	1.239.500	1.239.500	100%
22	ABERTURA METALICA DE 1,20M x 2,10M	UN	EVENTO	1	2.400.000	2.400.000	0	1	1	0	2.400.000	2.400.000	100%
23	ABERTURAS PARA VENTANA TIPO BALANCINES	M2	EVENTO	15,48	460.000	7.120.800	0	15,48	15,48	0	7.120.800	7.120.800	100%
24	ALFEIZAR DE VENTANAS: DE REVOQUE 1:3 (CEMENTO-ARENA)	ML	EVENTO	16	50.000	800.000	0	16	16	0	800.000	800.000	100%
25	BARANDA METALICA EN ESCALERA PB Y GALERIA	ML	EVENTO	29	450.000	13.050.000	0	29	29	0	13.050.000	13.050.000	100%
26	CARPETA DE REGULARIZACION EN ESCALERA	M2	EVENTO	12,8	48.000	614.400	0	12,8	12,8	0	614.400	614.400	100%
27	PROVISION Y COLOCACION DE PISO ANTIDESLIZANTE EN ESCALONES Y DESCANSO	M2	EVENTO	12,8	98.000	1.254.400	0	12,8	12,8	0	1.254.400	1.254.400	100%
28	PINTURA DE PAREDES AL LATEX	M2	EVENTO	43,6	38.000	1.656.800	0	43,6	43,6	0	1.656.800	1.656.800	100%
29	PINTURA DE PILARES EN PAREDES Y GALERIA AL LATEX	M2	EVENTO	28,4	38.000	1.079.200	0	28,4	28,4	0	1.079.200	1.079.200	100%
30	PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	M2	EVENTO	15,48	38.000	588.240	0	15,48	15,48	0	588.240	588.240	100%
31	PINTURA DE BARANDA CON SINTETICO	M2	EVENTO	29	38.000	1.102.000	0	29	29	0	1.102.000	1.102.000	100%

ROMAN IBARS CONSTRUCC... RUC: 1.25...

Arq. Jocelyn Martínez L.
Fiscal Técnico y Servicios
Municipalidad de Concepción

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO		PORCENTAJE EJECUTADO			MONTOS CERTIFICADOS			
							ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	%
					UNITARIO	TOTAL	Anterior	Presente	Acumulados	Anterior	Presente	Acumulados	
32	PINTURA DE LADRILLOS COMUNES CON ANTIMOHO	M2	EVENTO	134	35.000	4.690.000	0	134	134	0	4.690.000	4.690.000	100%
33	PINTURA DE VIGAS CUMBRERAS Y GALERIA AL LATEX	M2	EVENTO	16,15	38.000	613.700	0	16,15	16,15	0	613.700	613.700	100%
34	PINTURA DE TEJUELONES Y TIRANTES DE H°A°	M2	EVENTO	101,5	38.000	3.857.000	0	101,5	101,5	0	3.857.000	3.857.000	100%
35	DESAGUE PLUVIAL: CANALETA Y CAÑO DE BAJADA N° 26 DESARROLLO 33CM	ML	EVENTO	33	120.000	3.960.000	0	33	33	0	3.960.000	3.960.000	100%
36	PROVISION Y COLOCACION DE TABLERO METALICO PARA 3 LLAVES TM CON BARRA DE FASE - NEUTRO	UN	EVENTO	2	290.000	580.000	0	2	2	0	580.000	580.000	100%
37	PROVISION Y COLOCACION DE TABLERO METALICO PARA LLAVE DE COMANDO DE VENTILADORES	UN	EVENTO	1	450.000	450.000	0	1	1	0	450.000	450.000	100%
38	ALIMENTACION DE CIERCUITOS DE LUCES CON CABLE MULTIFILIAR DE 2MM	UN	EVENTO	6	195.000	1.170.000	0	6	6	0	1.170.000	1.170.000	100%
39	ALIMENTACION DE CIRCUITO TOMACORRIENTE CON CABLE MULTIFILIAR DE 4MM	UN	EVENTO	4	230.000	920.000	0	4	4	0	920.000	920.000	100%
40	ALIMENTACION DE CIRCUITOS DE VENTILADORES	UN	EVENTO	4	195.000	780.000	0	4	4	0	780.000	780.000	100%
41	ALIEMNTACION DE CIRCUITOS DE TABLERO CON CABLE MULTIFILIAR DE 4MM	UN	EVENTO	4	230.000	920.000	0	4	4	0	920.000	920.000	100%
42	PROVISION Y MONTAJE DE EQUIPOS DE ILUMINACION EN AULAS, FOCOS LED DE 50W CON BASE E40	UN	EVENTO	6	235.000	1.410.000	0	6	6	0	1.410.000	1.410.000	100%
43	PROVISION Y MONTAJE DE QUIPOS DE ILUMINACION EN GALERIA, FOCOS LED DE 20W CON BASE E27	UN	EVENTO	2	130.000	260.000	0	2	2	0	260.000	260.000	100%
44	PROVISION Y MONTAJE DE VENTILADORES DE TECHO C/ MOTOR PESADO	UN	EVENTO	4	750.000	3.000.000	0	4	4	0	3.000.000	3.000.000	100%
45	PIZARRON MAMPOSTADO POR LA PARED	UN	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000	0	1	1	0	1.500.000	1.500.000	100%
46	VIDRIOS DOBLES	M2	EVENTO	15,5	240.000	3.720.000	0	15,5	15,5	0	3.720.000	3.720.000	100%
47	LIMPIEZA FINAL	GL	EVENTO	1	2.671.680	2.671.680	0	1	1	0	2.671.680	2.671.680	100%
TOTAL						**147.100.000**					**147.100.000**	**147.100.000**	**100%**

	CONTRATO
Total PresenteCertificado	**147.100.000**
5% Retención	**7.355.000**
Neto a cobrar	**139.745.000**

ROMAN IBARS
CONSTRUCCIONES
RUC: 1.256.450-8

Arq. José V. Domínguez C.
Director de Catastro y Servicios
Municipalidad de Encarnación