MUNICIPALIDAD DE GENERAL DELGADO - ITAPÚA

CERTIFICADO BASICO DE OBRA Nº 3

OBRA: CONTRATO CD 07/2023 "CONSTRUCCION DE SALA ADMINISTRATIVA ESCUELA BÁSICA N° 760 SAN ISIDRO LABRADOR - CON ID 435958"

UBICACIÓN: ESCUELA BÁSICA N° 760 SAN ISIDRO LABRADOR

TIPO DE PROCEDIMIENTO: CONTRATACION DIRECTA Nº 05/2023 – ID 435958

CONTRATISTA: SAN MARCOS CONSTRUCCIONES - FAVIO AIREL AQUINO JACQUET - RUC: 4.855.147-3

FECHA: 16/01/2024

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado actual:	22,60%
Ejecutado Aanterior:	55,08%
Ejecutado Acumulado:	77,68%

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO							CANTIDADES CERTIFICADAS						MONTOS CERTIFICADOS					
Nº	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCION DE RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CERTIF. Nº 1	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO	% DE AVANCE	CERTIF. Nº 1	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO	% DE AVANCE
1	72131601-013	Limpieza de obra	Metros cuadrados	42,8	6.500	278.200	42,80	0,00	0,00	42,80	0,00	100,00	278.200	0	0	278.200	0	100,00
2	72131601-9974	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	42,8	8.100	346.680	42,80	0,00	0,00	42,80	0,00	100,00	346.680	0	0	346.680	0	100,00
3	72101703-007	Vallado de obra. Según especificaciones.	Unidad Medida Global	1	2.920.309	2.920.309	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	100,00	2.920.309	0	0	2.920.309	0	100,00
4	82101502-004	Cartel de obra (estructura metálica) 2,00 x 1,50 m con impresión adhesiva.	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	100,00	1.500.000	0	0	1.500.000	0	100,00
5	73121602-007	Placa de inauguración.	Unidad Medida Global	1	1.370.000	1.370.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	1.370.000	0,00
6	70111503-001	Destronque y desarraigo de árboles.	Unidad	2	900.000	1.800.000	2,00	0,00	0,00	2,00	0,00	100,00	1.800.000	0	0	1.800.000	0	100,00
7	72141511-001	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	9,95	650.000	6.467.500	9,95	0,00	0,00	9,95	0,00	100,00	6.467.500	0	0	6.467.500	0	100,00
8	72131601-004	Encadenado inferior de H° A° 13x27cm.	Metros cúbicos	1,55	2.346.000	3.636.300	1,55	0,00	0,00	1,55	0,00	100,00	3.636.300	0	0	3.636.300	0	100,00
9	72131601-004	Encadenado superior de H° A° 13x27cm.	Metros cúbicos	1,55	2.500.000	3.875.000	1,55	0,00	0,00	1,55	0,00	100,00	3.875.000	0	0	3.875.000	0	100,00
10	72141102-001	MUROS DE NIVELACIÓN: De 0,30m, de ladrillo común.	Metros cuadrados	17,55	180.000	3.159.000	17,55	0,00	0,00	17,55	0,00	100,00	3.159.000	0	0	3.159.000	0	100,00
11	72131601-005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN: De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados.	Metros cuadrados	87,37	150.000	13.105.500	87,37	0,00	0,00	87,37	0,00	100,00	13.105.500	0	0	13.105.500	0	100,00
12	72131601-004	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN: Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas).	Metro lineal	15,6	25.000	390.000	15,60	0,00	0,00	15,60	0,00	100,00	390.000	0	0	390.000	0	100,00
13	72131601-015	PILARES: De 0,37 x 0,37 visto para corredor.	Metro lineal	2,4	250.000	600.000	2,40	0,00	0,00	2,40	0,00	100,00	600.000	0	0	600.000	0	100,00
14	72131601-015	PILARES: Capitel de H° A°.	Unidad	1	120.000	120.000	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	100,00	120.000	0	0	120.000	0	100,00
15	72131601-007	Provisión y colocación de techo de chapa termo acústica de 4 cm prepintado, clavaderos de caño industrial de 30 x 50 y pared de 1,20 c/ 1,00m,tirantes de madera dura 2" x 6" con terminación c/ 0,80 m.	Metros cuadrados	57,75	510.000	29.452.500	34,38	23,37	0,00	57,75	0,00	100,00	17.533.479	11.919.021	0	29.452.500	0	100,00
16	72131601-007	Provisión y colocación de viga cumbrera de perfil "U" de 150 con desarrollo de 45 cm y reticulado de ángulo de 1 1/4 x 1/8 a 30°. Incluye anti oxido y pintura sintética	Metro lineal	8,25	350.000	2.887.500	8,25	0,00	0,00	8,25	0,00	100,00	2.887.500	0	0	2.887.500	0	100,00
17	72101607-006	REVOQUES: De paredes interior y exterior a una capa.	Metros cuadrados	101,5	26.000	2.639.000	0,00	101,50	0,00	101,50	0,00	100,00	0	2.639.000	0	2.639.000	0	100,00
18	72131601-008	REVOQUES: Moldura lineal en aberturas.	Metro lineal	45	35.000	1.575.000	0,00	3,97	41,03	45,00	0,00	100,00	0	139.050	1.435.950	1.575.000	0	100,00

4855147

19	72131601-009	PISO Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	42,8	47.000	2.011.600	0,00	42,80	0,00	42,80	0,00	100,00	0	2.011.800	0	2.011.800	0	100,00
20	72131601-009	PISO Carpeta de cemento con hidrófugo, dosg: (1:3) de 2 cm.	Metros cuadrados	42,8	33.000	1.412.400	0,00	0,00	42,80	42,80	0,00	100,00	0	0	1.412.400	1.412.400	0	100,00
21	72131601-009	PISO Piso cerámico color marrón antideslizante.	Metros cuadrados	42,8	100.000	4.280.000	0,00	0,00	42,80	42,80	0,00	100,00	0	0	4.280.000	4.280.000	0	100,00
22	72131601-009	PISO Zócalo cerámico de 8cm.	Metro lineal	48	32.000	1.536.000	0,00	0,00	48,00	48,00	0,00	100,00	0	0	1.536.000	1.536.000	0	100,00
23	72102602-005	ABERTURAS: Provisión y colocación de puerta tablero con marco, contramarco y cerradura de primera línea de 0,80 x 2,10.	Unidad	2	1.600.000	3.200.000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0	0	0	0	3.200.000	0,00
24	72102602-005	ABERTURAS: Provisión y colocación de puerta metálica con marco, y cerradura de primera línea de 0,80 x 2,10 acceso.	Unidad	1	2.100.000	2.100.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	2.100.000	0,00
25	72102602-005	ABERTURAS: Provisión y colocación de ventana blindex de (8 mm) de 1,50 x 1,20 y 1,20 X 1,20m.	Metros cuadrados	10,45	750.000	7.837.500	0,00	0,00	10,45	10,45	0,00	100,00	0	0	7.837.500	7.837.500	0	100,00
26	72102602-005	ABERTURAS: Provisión y colocación de ventana de baño blindex 0,60x 0,40 m.	Unidad	1	350.000	350.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	350.000	0,00
27	72102602-005	ABERTURAS: Provisión y colocación de puerta placa de 0,70 x 2,10.	Unidad	1	880.000	880.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	880.000	0,00
28	72131601-012	PINTURAS De paredes revocadas al latex con enduido	Metros cuadrados	80,66	30.000	2.419.800	0,00	0,00	0,00	0,00	80,66	0,00	0	0	0	0	2.419.800	0,00
29	72131601-012	PINTURAS De pilares vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	3,55	25.000	88.750	0,00	0,00	0,00	0,00	3,55	0,00	0	0	0	0	88.750	0,00
30	72131601-012	PINTURAS De ladrillos vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	21,8	25.000	545.000	0,00	0,00	0,00	0,00	21,80	0,00	0	0	0	0	545.000	0,00
31	72131601-012	PINTURAS De puerta metálica con pintura sintética.	Metros cuadrados	3,36	33.000	110.880	0,00	0,00	0,00	0,00	3,36	0,00	0	0	0	0	110.880	0,00
32	72131601-012	PINTURAS De puerta de madera al barniz.	Metros cuadrados	8,57	25.000	214.250	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0	0	0	0	214.250	0,00
33	72131601-012	PINTURAS De tirantes y listón de boca de madera al sintético.	Metros cuadrados	57,75	22.000	1.270.500	0,00	0,00	57,75	57,75	0,00	100,00	0	0	1.270.500	1.270.500	0	100,00
34	72131601-012	PINTURAS Canaleta y caño de bajada con pintura sintética.	Metro lineal	28,2	15.000	423.000	0,00	0,00	0,00	0,00	28,20	0,00	0	0	0	0	423.000	0,00
35	72101607-002	REVESTIMIENTOS Con azulejo de 30x30 color a definir.	Metros cuadrados	13,4	70.000	938.000	0,00	0,00	13,40	13,40	0,00	100,00	0	0	938.000	938.000	0	100,00
36	72101603-002	Servicio de colocacion de canaletas	Metro lineal	28,2	120.000	3.384.000	0,00	0,00	28,20	28,20	0,00	100,00	0	0	3.384.000	3.384.000	0	100,00
37	72131601-001	INSTALACIÓN ELECTRICA Cableado, electroductos, caño corrugado, caja metálica, tablero TS10 de 15 AG, tableros de comando TC, extensión de acometida, alimentación de los circuitos de luces, tomas y A.A.	Unidad Medida Global	1	5.500.000	5.500.000	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	100,00	0	5.500.000	0	5.500.000	0	100,00
38	72102201-003	ARTEFACTOS ELECTRICOS Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W.	Unidad	6	300.000	1.800.000	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0	0	0	0	1.800.000	0,00
39	72102201-9998	ARTEFACTOS ELECTRICOS Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería y exteriores.	Unidad	5	150.000	750.000	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0	0	0	0	750.000	0,00
40	72102201-003	ARTEFACTOS ELECTRICOS Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W.	Unidad	2	100.000	200.000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0	0	0	0	200.000	0,00
41	72102201-9997	ARTEFACTOS ELECTRICOS Ventiladores de techo de 56" de 3 aspas y 7 velocidades, caj. Metálica.	Unidad	3	750.000	2.250.000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0	0	0	0	2.250.000	0,00

4855147

42	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	Unidad	1	4.800.000	4.800.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	4.800.000	0,00
43	72101510-002	AGUA CORRIENTE Instalación de agua corriente para baño (detalles en planos)	Unidad	1	300.000	300.000	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	100,00	0	0	300.000	300.000	0	100,00
44	72101510-006	DESAGÜE CLOACAL Instalación cloacal hasta 1er registro.	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	100,00	0	0	1.500.000	1.500.000	0	100,00
45	72101510-006	DESAGÜE CLOACAL Cámara séptica de 1x1,60x1,20m con base de ladrillo común y tapa de H° A°.	Unidad	1	2.100.000	2.100.000	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	100,00	0	0	2.100.000	2.100.000	0	100,00
46	72101510-006	DESAGÜE CLOACAL Pozo absorbente tipo 1 de 2,00 x 2,50 (detalles en planos)	Unidad	1	4.500.000	4.500.000	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	100,00	0	0	4.500.000	4.500.000	0	100,00
47	72101510-9998	PROVISION Y COLOCACION DE ARTEFACTOS SANITARIOS. Inodoro: cisterna baja, con todos los artefactos necesarios para su correcto funcionamiento.	Unidad	1	1.200.000	1.200.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	1.200.000	0,00
48	72101510-9998	PROVISION Y COLOCACION DE ARTEFACTOS SANITARIOS. Lavatorio c/ pedestal, canilla p/ lavatorio, canilla de pie cromada de 1/2, sopapa p/lavatorio y ducha, de primera linea.	Unidad	1	800.000	800.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	800.000	0,00
49	72101510-9998	PROVISION Y COLOCACION DE ARTEFACTOS SANITARIOS. Toalleros, jaboneras, porta rollo.	Unidad	1	2.200.000	2.200.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	2.200.000	0,00
50	72131601-009	VARIOS Guarda obra: contrapiso de 10 cm hormigón de cascotes, carpeta de cemento 2cm con junta de dilatación asfáltica de 1 cm y cordón de ladrillo común.	Metros cuadrados	12,4	110.000	1.364.000	0,00	0,00	12,40	12,40	0,00	100,00	0	0	1.364.000	1.364.000	0	100,00
51	72131601-9984	VARIOS Rampa de discapacitados, con baranda de caño galvanizado. Incluye base anti oxido y pintura al sintético.	Unidad Medida Global	1	1.300.000	1.300.000	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	100,00	0	0	1.300.000	1.300.000	0	100,00
52	73121602-004	VARIOS Reja metálica para ventana blindex.	Metros cuadrados	12,4	320.000	3.968.000	0,00	0,00	0,00	0,00	12,40	0,00	0	0	0	0	3.968.000	0,00
53	72102201-011	VARIOS Reubicación de parque infantil. Incluye cercado perimetral.	Unidad Medida Global	1	2.800.000	2.800.000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0	0	0	2.800.000	0,00
54	72131601-013	Limpieza final de obra	Metros cuadrados	47,35	6.000	284.100	0,00	0,00	0,00	0,00	47,35	0,00	0	0	0	0	284.100	0,00
TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO						146.740.269							58.619.468	22.208.671	33.159.380	113.895.498	32.753.700	77,60

MONTO TOTAL DEL AVANCE	33.159.380
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO DE 20 %	6.631.870
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	[illegible]
IMPORTE NETO A COBRAR	24.[illegible].762

SON GUARANIES: Veinticuatro millones ochocientos sesenta y ocho mil setecientos sesenta y dos.

FISCAL DE OBRAS

Hector Fernandez
Arquitecto
Reg. N° 2.115

4855147

CONTRATISTA

MUNICIPALIDAD DE GRAL JOSÉ MARIA BOGADO
INTENDENCIA

INTENDENTE MUNICIPAL