CERTIFICADO Nº 1
CONTRATO Nº 91/2023

CONTRATISTA: SILVIO ANDRES BRIZUELA PEDOTTI
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN LA ESCUELA BÁSICA N°2313 SAN ISIDRO LABRADOR DEL DISTRITO DE FRAM
ID Nº: 430160
FECHA: 09 de setiembre de 2023

Daniel Sabluk
Ingeniero Civil
Registro Prof. Nº 3893

Nro. De Ítem/ Lote	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario según contrato	Monto Total	Medición anterior	Medición actual	Total acumulado	Monto Certificado	Porcentaje acumulado
1.1	Limpieza y preparación del terreno.	m2	91,6	6.115	560.134	0,00	91,60	91,60	560.134	100,00
1.2	Vallado de obra	ml	46	20.554	945.484	0,00	46,00	46,00	945.484	100,00
2	Destronque de arboles, incluye extracción de raíces	Unid	3	272.418	817.254	0,00	3,00	3,00	817.254	100,00
3	Replanteo y marcación.	m2	91,6	4.868	445.909	0,00	91,60	91,60	445.909	100,00
4	Cartel de obras con est metálica (1,80 x 2,00) mts	Unid	1	766.054	766.054	0,00	1,00	1,00	766.054	100,00
5.1	Excavación y Hormigonado de zapatas de 0.70x0.70x0.35 mts.	m3	6,7	320.494	2.147.310	0,00	6,70	6,70	2.147.310	100,00
5.2	Excav y elaboración de muro con PBC, ancho 30 cm	m3	21,6	319.386	6.898.738	0,00	21,60	21,60	6.898.738	100,00
6.1	Encadenado inferior de 13x30 cm de sección.	ml	57,35	96.217	5.518.045	0,00	57,35	57,35	5.518.045	100,00
6.2	Encadenado superior de 13x30 cm de sección.	ml	53,65	96.217	5.162.042	0,00		-	-	0,00
6.3	Mesada de hormigón para la cocina, con base de ladrillos revocados, y	Unid	1	1.818.478	1.818.478	0,00		-	-	0,00
7.1	Columnas de 0,13x0,25x36 mts de sección.	m3	1,17	1.914.892	2.240.424	0,00	1,17	1,17	2.240.424	100,00
7.2	Columnas de 0,22x0,22x13 mts de sección.	m3	0,63	1.914.892	1.206.382	0,00	0,63	0,63	1.206.382	100,00
8	Relleno y compactación de interiores.	m3	32	53.049	1.697.568	0,00		-	-	0,00
9	Aislación asfáltica de mampostería en U de 45cm.	ml	43	33.973	1.460.839	0,00	43,00	43,00	1.460.839	100,00
10.1	De 0,15 con ladrillos común para revocar.	m2	84,31	92.596	7.806.769	0,00	55,00	55,00	5.092.780	65,24
10.2	De 0,15 con ladrillos semiprensados, una cara vista.	m2	80,8	99.388	8.030.550	0,00	60,00	60,00	5.963.280	74,26
10.3	Envarillado por debajo y sobre aberturas 2Ø8 por hilada (2 hiladas).	ml	172	18.559	3.192.148	0,00	172,00	172,00	3.192.148	100,00
11.1	Chapa ondulada N° 26, Sobre correa metálica sujeta con Auto perforan	m2	117,5	245.004	28.787.970	0,00		-	-	
11.2	Cenefa de chapa plegada N° 24, altura 1.00 mt.	ml	18	112.099	2.017.782	0,00		-	-	
12.1	canaleta con chapa nº 24, des 50 cm, con pintura 3 en 1.	ml	22	96.160	2.115.520	0,00		-	-	
12.2	Bajada con caños PVC de 100mm	ml	16	65.032	1.040.512	0,00		-	-	
13	Cielorraso de PVC.	ml	112	90.009	10.081.008	0,00		-	-	
14.1	De mampostería interior, revoque grueso + revoque fino.	m2	129	38.039	4.907.031	0,00		-	-	
14.2	De mampostería y muro exterior, Revoque grueso con cerecita + revoq	m2	126,4	48.008	6.068.211	0,00		-	-	
14.3	Alfeizar de ventanas de revoque 1:3 (cemento, arena)	ml	38	26.083	991.154	0,00		-	-	
14.4	Mochetado de Aberturas.	ml	57	20.920	1.192.440	0,00		-	-	
15.1	Contrapiso interior de Hº de cascotes o de hormigón pobre, espesor 8 (	m2	85	37.200	3.162.000	0,00		-	-	
15.2	Carpeta para piso cerámico.	m2	85	29.000	2.465.000	0,00		-	-	
15.3	Piso cerámico esmaltado.	m2	85	89.000	7.565.000	0,00		-	-	

Silvio A. Brizuela Pedotti
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 873

15.4	Contrapiso para caminero exterior de Hº de cascotes o de hormig	m2	20	37.200	744.000	),00		-	-	
16	Zócalo cerámico.	ml	61	19.900	1.213.900	0,00		-	-	
17	Rampa de acceso al comedor, ambos lados.	m2	12	160.000	1.920.000	0,00		-	-	
18.1	Puerta madera tipo tablero 0.80x2,10 s/diseño, barnizado.	Unid	2	1.360.000	2.720.000	0,00		-	-	
18.2	Puerta metálica 1,20x2,10 s/diseño con Colocac y pintura 3 en 1.	Unid	1	1.780.000	1.780.000	0,00		-	-	
18.3	Perfilaría de aluminio con vidrios de 8mm.	m2	12,6	925.000	11.655.000	0,00		-	-	
19.1	de paredes revocadas Exter al látex, previo lijado y sellado con fijador	m2	126,4	21.800	2.755.520	0,00		-	-	
19.2	Tratamiento de ladrillo visto exterior (Pintura)	m2	53	22.340	1.184.020	0,00		-	-	
20.1	de paredes revocados int al látex previo lijado y sellado con fijador	m2	129	21.845	2.818.005	0,00		-	-	
20.2	Tratamiento de ladrillo visto interior (pintura)	m2	53	23.600	1.250.800	0,00		-	-	
21	Revestimientos de azulejos en cocinas, altura 2,10 mts.	m2	21	88.500	1.858.500	0,00		-	-	
22	Revestimiento de mesada para cocina.	m2	9	88.500	796.500	0,00		-	-	
23.1	Acometida al Tablero (conexión a red interna)	Unid	1	1.380.000	1.380.000	0,00		-	-	
23.2	Instalación de tablero TS	Unid	1	780.000	780.000	0,00		-	-	
23.3	Alimentación de los circuitos de luces (incluye tapa ciega)	Unid	8	113.497	907.976	0,00		-	-	
23.4	Alimentación de los circuitos de tomas	Unid	12	100.000	1.200.000	0,00		-	-	
23.5	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unid	5	109.690	548.450	0,00		-	-	
23.6	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	Unid	1	191.369	191.369	0,00		-	-	
23.7	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unid	7	126.241	883.687	0,00		-	-	
23.8	Artef fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería	Unid	4	99.000	396.000	0,00		-	-	
23.9	Tablero TS DE 08 AG. con barra de fase y neutro	Unid	1	386.580	386.580	0,00		-	-	
23.10	Tablero TCV para 3 llaves de ventiladores	Unid	1	99.677	99.677	0,00		-	-	
24	Ventiladores de techo de 56"	Unid	5	473.025	2.365.125	0,00		-	-	
25.1	Extensión de red de Agua corriente desde la conexión existente, con a	gl	1	990.000	990.000	0,00		-	-	
25.2	Pileta doble bacha de acero inoxidable con grifería	Unid	1	1.017.398	1.017.398	0,00		-	-	
26	Pozo Absorbente 2,00 X 2,50 m de profundidad	Unid	1	2.214.846	2.214.846	0,00		-	-	
27	Cámara Séptica 1,90 X 1.15 m incluye cañería externa y registros según	Unid	1	1.570.338	1.570.338	0,00		-	-	
28	Desagüe cloacal, Registro de 40X40X40	Unid	1	236.250,00	236.250	0,00		-	-	
29	Retiro final de vallado de obra	Metr	46	5.282,00	242.972	0,00		-	-	
30	Limpieza final de obra	Metro	117,5	6.666,00	783.255	0,00		-	-	
				Precio Total	167.997.923					

167.997.923				37.254.780	22,18%
FONDO DE REPARO 5%:				1.862.739	5,00%
TOTAL CERTIFICADO:				35.392.041	21,07%

Ing Daniel Sabluk K.
Fiscal de obras

Daniel Sabluk
Ingeniero Civil
Registro Prof. N° 3893

Arqto. Silvio Brizuela
Contratista

Silvio A. Brizuela Pedotti
Arquitecto
Reg. Prof. N° 873