



CONSTRUCCION DE COCINA Y DEPÓSITO LOTE 1 "COLEGIO NACIONAL HEROES DEL CHACO"

Ubicacion: CALLE URUGUAY ESQ. ELIGIO AYALA

Municipalidad : LOMA PLATA

CTA. CTE CTRAL N°: 34-0154-07

Superficie a techar: 37m2

Profesional: ING. CALVIN KAUEHOWEN

Patente Profesional N°: 000342

Domicilio: Loma Plata

N°	RUBROS	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obras	gl	1.00	1,804,000	1,804,000
2	Limpieza y preparación del terreno	gl	1.00	22,000	22,000
3	Replanteo	m2	37.00	7,480	276,760
4	Excavación y carga de cemento con PBC	m3	6.90	660,000	4,554,000
5	Zapatas de H° A°	m3	0.35	2,922,480	1,022,868
6	Pilares de H° A°	m3	0.30	3,155,680	946,704
7	Viga cumbrera y galería (H° A°)	m3	0.50	2,922,480	1,461,240
8	Encadenados de H° A° - Inferior y Superior	m3	2.35	2,922,480	6,867,828
9	Muro de nivelación de 0,15 cm.	m2	4.60	206,800	951,280
10	Relleno y apisonado de interiores	m3	7.50	74,800	561,000
11	Aislación asfáltica de paredes (27,5 ml)	m2	12.50	41,360	517,000
12	Muros de elevación de 0,15 a revocar	m2	49.60	206,800	10,257,280
13	Muros de elevación de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	m2	54.35	224,400	12,196,140
14	Envarillado bajo aberturas 2 Ø8 por hilada (2 hiladas)	ml	7.00	15,664	109,648
15	Pilares de ladrillos comunes prensados con capitel de 0,36 x 0,36 visto p/galería con núcleo de H° A°	ml	7.50	338,800	2,541,000
16	Techo de chapas termoacusticas con nucleo de isopor 30mm color blanco interior y natural exterior, con estructura metalica reticulada (correas, pórticos, etc) en pared 1,20mm como minimo.	m2	52.60	324,720	17,080,272
17	Revoque de paredes al interior a una capa	m2	94.50	62,480	5,904,360
18	Revoque de paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico	m2	17.00	63,800	1,084,600
19	Revoque de viga cumbrera, galería y encadenado de H° A°	m2	48.00	75,240	3,611,520
20	Revoque de pilares de H° A°	ml	3.20	75,240	240,768
21	Contrapiso de H° de cascotes	m2	87.30	154,000	13,444,200
22	Carpetas de nivelación	m2	87.30	49,016	4,279,097
23	Piso mosaicos de granito reconstituido, fondo gris, pulido	m2	87.30	242,000	21,166,600
24	Zocalo granito reconstituido gris pulido	ml	53.90	84,480	4,553,472
25	Ventanas tipo balcones (1,20x1,00) con vidrio de 3mm	m2	3.00	1,364,000	4,092,000
26	Ventana metálica de chapa negra doblada n° 20 de 0,90 x 2,10	un	2.85	2,332,000	6,646,200
27	Puerta metálica de 0,90 x 2,10	un	1.00	2,490,400	2,490,400
28	Moldura de ventanas de mortero 1:3 (cemento - arena)	ml	7.00	73,040	511,280
29	Pintura de paredes, vigas y pilares interiores (epóxica, grado alimenticio)	m2	84.00	73,040	6,135,360
30	Pintura de pilares vistos con antimoho incoloro	m2	10.50	45,760	480,480
31	Pintura de viga galería, encadenado, fajas de pared y pilares al látex acrílico	m2	37.45	40,480	1,515,976
32	Pintura de aberturas metálicas con pintura epóxica (grado alimenticio)	m2	6.50	73,040	474,760
33	Pintura de ladrillos vistos con barniz antimoho incoloro	m2	97.20	45,760	4,447,872
34	Pintura de puerta metálica con pintura epóxica (grado alimenticio)	m2	3.80	73,040	277,552
35	Pintura de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	m2	11.00	73,040	803,440
36	Revestido de Azulejos	m2	5.70	242,000	1,379,400
37	Rampa con piso de granito lavado	gl	1.00	3,080,000	3,080,000
38	Desague Pluvial; canaleta y caño de bajada N° 24, desarr. = 55	ml	37.80	146,960	5,555,088
39	Instalación del tabiero TS	un	5.00	127,600	638,000
40	Instalación de comandos de ventiladores	un	2.00	48,400	96,800
41	Alimentación de los circuitos de luces	un	7.00	251,680	1,761,760
42	Alimentación de los circuitos de tomas	un	5.00	251,680	1,258,400
43	Alimentación de los circuitos de ventiladores	un	2.00	251,680	503,360
44	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led	un	1.00	74,800	74,800
45	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led, c/ fotocelula en galería	un	2.00	132,000	264,000
46	Ventilador de techo de 56 "(motor pesado)	un	2.00	862,400	1,724,800
47	Instalación de Agua Corriente	un	1.00	1,467,840	1,467,840
48	Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable	un	1.00	646,800	646,800
49	Desague Cloacal	un	1.00	2,349,600	2,349,600
50	Registro 40x40	un	1.00	572,000	572,000
51	Limpieza final	m2	40.00	77,440	3,097,600
TOTAL GENERAL					167,759,205

ALKA
CONSTRUCCIONES S.A.
RUC: 80117743-8



CONSTRUCCION DE COCINA Y DEPÓSITO LOTE 2 "COLEGIO NACIONAL INDIGENA PESEMPO'O"					
Ubicacion: CALLE ZIEGELEI					
Municipalidad : LOMA PLATA			Profesional: ING. CALVIN KAUEHOWEN		
Padron N°: 846			Patente Profesional N°: 000342		
Superficie a techar: 37m2			Domicilio: Loma Plata		
N°	RUBROS	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1	Cartel de obras	gl	1.00	1,532.747	1,532.747
2	Limpieza y preparación del terreno	gl	1.00	21.296	21.296
3	Replanteo	m2	37.00	7.241	267.904
4	Excavación y carga de cemento con PBC	m3	6.90	638.880	4,408.272
5	Zapatas de H° A°	m3	0.35	2,828.961	990.136
6	Pilares de H° A°	m3	0.30	3,054.698	916.409
7	Viga cubrera y galería (H° A°)	m3	0.50	2,828.961	1,414.480
8	Encadenados de H° A° - Inferior y Superior	m3	2.35	2,828.961	6,648.058
9	Muro de nivelación de 0,15 cm.	m2	4.60	200.182	920.839
10	Relleno y apisonado de interiores	m3	7.50	72.406	543.048
11	Aislación asfáltica de paredes (27,5 ml)	m2	12.50	40.036	500.456
12	Muros de elevación de 0,15 a revocar	m2	49.60	200.182	9,929.047
13	Muros de elevación de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	m2	54.35	217.219	11,805.864
14	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ml	7.00	15.183	106.139
15	Pilares de ladrillos comunes prensados con capitel de 0,36 x 0,36 visto p/galería con núcleo de H° A°	ml	7.50	327.958	2,459.688
16	Techo de chapas termopacusticas con nucleo de isopor 30mm color blanco interior y natural exterior, con estructura metálica reticulada (correas, pórticos, etc) en pared 1,20mm como minimo.	m2	52.60	390.000	20,514.000
17	Revoque de paredes al interior a una capa	m2	94.50	60.481	5,715.420
18	Revoque de paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico	m2	17.00	61.758	1,049.893
19	Revoque de viga cubrera, galería y encadenado de H° A°	m2	48.00	72.832	3,495.951
20	Revoque de pilares de H° A°	ml	3.20	72.832	233.063
21	Contrapiso de H° de cascotes	m2	87.30	149.072	13,013.986
22	Carpeta de nivelación	m2	87.30	47.447	4,142.166
23	Piso mosaicos de granito reconstituido, fondo gris, pulido	m2	87.30	234.256	20,450.549
24	Zocalo granito reconstituido gris pulido	ml	53.90	81.777	4,407.761
25	Ventanas tipo balancines (1,20x1,00) con vidrio de 3mm	m2	3.00	1,320.352	3,961.056
26	Ventana metálica de chapa negra doblada n° 20 de 0,90 x 2,10	un	2.85	2,257.376	6,433.522
27	Puerta metálica de 0,90 x 2,10	un	1.00	2,410.707	2,410.707
28	Moldura de ventanas de mortero 1: 3 (cemento - arena)	ml	7.00	70.703	494.919
29	Pintura de paredes, vigas y pilares interiores (epóxica, grado alimenticio)	m2	84.00	70.703	5,939.028
30	Pintura de pilares vistos con antimoho incoloro	m2	10.50	44.296	465.105
31	Pintura de viga galería, encadenado, fajas de pared y pilares al látex acrílico	m2	37.45	39.185	1,467.465
32	Pintura de aberturas metálicas con pintura epóxica (grado alimenticio)	m2	6.50	70.703	459.568
33	Pintura de ladrillos vistos con barniz antimoho incoloro	m2	97.20	44.296	4,305.540
34	Pintura de puerta metálica con pintura epóxica (grado alimenticio)	m2	3.80	70.703	268.670
35	Pintura de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	m2	11.00	70.703	777.730
36	Revestido de Azulejos	m2	5.70	234.286	1,335.259
37	Rampa con piso de granito lavado	gl	1.00	2,981.440	2,981.440
38	Desague Pluvial; canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55	ml	37.80	142.257	5,377.325
39	Instalación del tablero TS	un	5.00	123.517	617.584
40	Instalación de comandos de ventiladores	un	2.00	46.851	93.702
41	Alimentación de los circuitos de luces	un	7.00	243.626	1,705.384
42	Alimentación de los circuitos de tomas	un	5.00	243.626	1,218.131
43	Alimentación de los circuitos de ventiladores	un	2.00	243.626	487.252
44	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led	un	1.00	72.406	72.406
45	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led, c/ fotocelula en galería	un	2.00	127.776	255.552
46	Ventilador de techo de 56 "(motor pesada)	un	2.00	834.803	1,669.606
47	Instalación de Agua Corriente	un	1.00	1,420.869	1,420.869
48	Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable	un	1.00	626.102	626.102
49	Desague Cloacal	un	1.00	2,274.413	2,274.413
50	Registro 40x40	un	1.00	553.696	553.696
51	Limpieza final	m2	40.00	115.000	4,600.000
TOTAL GENERAL					167,759,205

ALKA
CONSTRUCCIONES S.A.
RUC: 80117243-8