



CUADRO COMPARATIVO

CONSTRUCCIÓN DE MURALLA Y REJA EN LA ESCUELA BÁSICA N° 741 MCAL. FRANCISCO SOLANO LÓPEZ- ID N° 490.089

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cant.	RAMÓN DAVALOS		ZARZA CONSTRUCCIONES		METALURGICA CONSTRUC. PIRAPÓ	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
	REJA SOBRE AVENIDA INMIGRANTES								
1	Limpieza del area de trabajo	m2	78,5	6.000	471.000	6475	508.288	6.860	538.510
2	Replanteo y marcación de obra	m2	78,5	6.000	471.000	6475	508.288	6.860	538.510
3	Cartel de obra	m2	2	550.000	1.100.000	508750	1.017.500	539.000	1.078.000
4	Demolicion de murito, postes y tejido perimetral	ml	78,5	16.000	1.256.000	18500	1.452.250	19.600	1.538.600
5	Acarreo y carga de escombros a contenedor y/o sitio destinado provenientes de las demoliciones	m3	30	55.000	1.650.000	57628	1.728.840	61.054	1.831.620
6	Zapata de H°	m3	1,008	2.500.000	2.520.000	2775000	2.797.200	2.940.000	2.963.520
7	Nivelación De 0,30 m	m2	23,4	151.000	3.533.400	154105	3.606.057	163.268	3.820.471
8	Muralla de ladrillo hueco de 0.12m. (incluye, aislación)	m2	39,962	88.000	3.516.656	87875	3.511.661	93.100	3.720.462
9	Revoque de nivelación De 0,30 m	m2	21,06	40.500	852.930	41625	876.623	44.100	928.746
10	Provisión y colocación de portón metálico corredizo peatonal, de caños estructurales 30x30 esp. De 1,50 y caños 20x30 esp 1,20 y chapa plegada N°14. incluye cerradura.	m2	19,2	580.000	11.136.000	601250	11.544.000	637.000	12.230.400
11	Provisión y colocación de rejas en de la institución, altura 1,20m, de caños estructurales 30x30 esp. De 1,50 y caños 20x30 esp. 1,20.	m2	85,92	500.000	42.960.000	508750	43.711.800	539.000	46.310.880

12	Provisión y colocación de poste en de la institución, altura 2,00m, de caños estructurales 100x100 esp. De 2,00 cargado con hormigón	un	28	161.000	4.508.000	185000	5.180.000	196.000	5.488.000
13	Pintura de muralla de ladrillos, al latex color a definir	m2	39,962	32.500	1.298.765	37000	1.478.594	39.200	1.566.510
14	Pintura de revoque de nivelaciòn al latex color a definir	m2	42	32.500	1.365.000	37000	1.554.000	39.200	1.646.400
15	Pintura de reja y portòn con antióxido y esmalte sintético grafito color oscuro	m2	105,12	35.000	3.679.200	37000	3.889.440	39.200	4.120.704
16	Limpieza final	gl	1	500.000	500.000	462500	462.500	490.000	490.000
	REJA SOBRE CALLE QUINTA								
17	Limpieza del area de trabajo	m2	90,2	5.700	514.140	6475	584045	6.800	613.360
18	Replanteo y marcación de obra	m2	90,2	6.000	541.200	6475	584045	6.800	613.360
19	Tubos de hormigón Ø 0,60 metro colocado y tapado con tierra	Un.	7,00	500.000	3.500.000	462500	3237500	490.000	3.430.000
20	Demolicion de murito, postes y tejido perimetral	ml	85,2	16.000	1.363.200	18500	1576200	19.600	1.669.920
21	Acarreo y carga de escombros a contenedor y/o sitio destinado provenientes de las demoliciones	m3	50	55.500	2.775.000	57628	2881400	61.000	3.050.000
22	Zapata de H°	m3	1,224	2.850.000	3.488.400	2853255	3492384,12	3.022.900	3.700.029
23	Muralla de ladrillo hueco de 0.12m. (incluye, aislación)	m2	51,12	88.000	4.498.560	87875	4492170	93.000	4.754.160
24	Provisión y colocación de portón metálico corredizo peatonal, de caños estructurales 30x30 esp. De 1,50 y caños 20x30 esp 1,20 y chapa plegada N°14. incluye cerradura.	m2	10	580.000	5.800.000	601250	6012500	637.000	6.370.000
25	Provisión y colocación de rejas en de la institución, altura 1,20m, de caños estructurales 30x30 esp. De 1,50 y caños 20x30 esp. 1,20.	m2	99	500.000	49.500.000	508750	50366250	539.000	53.361.000
26	Provisión y colocación de poste en de la institución, altura 2,00m, de caños estructurales 100x100 esp. De 2,00 cargado con hormigón	un	34	161.000	5.474.000	185000	6290000	196.000	6.664.000
27	Pintura de muralla de ladrillos, al latex color a definir	m2	102	32.500	3.315.000	37000	3774000	39.000	3.978.000
28	Pintura de revoque de nivelaciòn al latex color a definir	m2	136,32	32.500	4.430.400	37000	5043840	39.000	5.316.480
29	Pintura de reja y portòn con antióxido y esmalte sintético grafito color oscuro	m2	109	35.000	3.815.000	37000	4033000	39.000	4.251.000
30	Limpieza final	gl	1	500.000	500.000	462500	462500	490.000	490.000
	MURALLA AL COSTADO DE LA CANCHA								
31	Limpieza del area de trabajo	m2	103	5.700	587.100	6475	666925	6.800	700.400
32	Replanteo y marcación de obra	m2	103	6.000	618.000	6475	666925	6.800	700.400
33	Demolicion de murito, postes y tejido perimetral	ml	65	16.000	1.040.000	18500	1202500	19.600	1.274.000
34	Acarreo y carga de escombros a contenedor y/o sitio destinado provenientes de las demoliciones	m3	30	50.000	1.500.000	57628	1728840	61.000	1.830.000
35	Relleno y compactaciòn	m3	78	70.500	5.499.000	74185	5786430	78.596	6.130.488
36	Zapata de H°A°	m3	1,4	2.750.000	3.850.000	2775000	3885000	2.940.000	4.116.000
37	Pilares de H°A° Visto	m3	2,5	3.200.000	8.000.000	2960000	7400000	3.136.000	7.840.000
38	Vigas de H°A° Visto	m3	2,38	3.200.000	7.616.000	2960000	7044800	3.136.000	7.463.680
39	Muralla de ladrillo hueco de 0.12m. (incluye, aislación)	m2	171	89.000	15.219.000	87875	15026625	93.000	15.903.000

40	Provisión y colocación de portón metálico corredizo peatonal, de caños estructurales 30x30 esp. De 1,50 y caños 20x30 esp 1,20 y chapa plegada N°14. incluye cerradura.	m2	7,4	580.000	4.292.000	601250	4449250	637.000	4.713.800
41	Provisión y colocación de rejas en de la institución, altura 1,20m, de caños estructurales 30x30 esp. De 1,50 y caños 20x30 esp. 1,20.	m2	19,5	500.000	9.750.000	508750	9920625	539.000	10.510.500
42	Provisión y colocación de poste en de la institución, altura 2,00m, de caños estructurales 100x100 esp. De 2,00 cargado con hormigón	un	6	161.000	966.000	185000	1110000	196.000	1.176.000
43	Pintura de muralla de ladrillos, pilares encadenado vistos al latex color a definir	m2	342	27.000	9.234.000	24975	8541450	26.460	9.049.320
44	Limpieza final	gl	1	500.000	500.000	460199	460199	490.000	490.000
	CERCADO ZONA PRIMERA INFANCIA								
45	Limpieza y preparación de terreno	ml	27,00	12.500	337.500	11563	312201	12.200	329.400
46	Demolicion de murito, postes y tejido perimetral	ml	27,00	12.500	337.500	18500	499500	19.600	529.200
47	Replanteo y marcación	ml	27,00	16.000	432.000	3238	87426	3.400	91.800
48	Zapatas de H° A°	m3	1,10	2.650.000	2.915.000	2775000	3052500	2.940.000	3.234.000
49	Pilares de H° A° visto	m3	2,0625	2.850.000	5.878.125	2960000	6105000	3.136.000	6.468.000
50	Muro de nivelación de 0,30 m	m2	8,10	160.000	1.296.000	161875	1311188	171.000	1.385.100
51	Alambre liso galvanizado N° 9:1 inferior, 2 intermedio y 1 superior	ml	27,00	7.200	194.400	7863	212301	8.300	224.100
52	Alambre de púas "Elefante": tres hiladas	ml	27,00	9.000	243.000	9065	244755	9.600	259.200
53	Tejido de alambre 2" x 2" de 1,50 m de altura	ml	40,50	28.000	1.134.000	32375	1311187,5	34.300	1.389.150
54	Limpieza final	gl.	1,00	300.000	300.000	277500	277.500	294.000	294.000
				Total General	252.071.476		257.960.000		273.174.180



Mgtr. Elida V. Brizuela B.
Encargada de UOC