MUNICIPALIDAD DE LA PAZ
Unidad Operativa de Contrataciones
0763-20074 uoc.lapaz@gmail.com
Itapúa- Paraguay

# CUADRO COMPARATIVO

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

| | | | | RAMÓN DAVALOS | | ZARZA CONSTRUCCIONES | | METALURGICA CONSTRUC. PIRAPÓ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem** | **Descripción del Bien** | **Unidad de Medida** | **Cant.** | **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 nivelaciòn de 0,30 m | m2 | 8,10 | 160.000 | 1.296.000 | 161875 | 1311188 | 171.000 | 1.385.100 |
| 51 | Alambre liso galvanizado Nº 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** |

MUNICIPALIDAD DE LA PAZ
DISTRITO LA PAZ
Creado el 3 de Octubre 1986 Ley N° 1.204
U.O.C

ELIDA VIVIANA BRIZUELA BEHLING

Firmado digitalmente por ELIDA VIVIANA BRIZUELA BEHLING
Fecha: 2026.07.15 07:33:12 -03'00'

*Lic. Elida V. Brizuela B.*
*Encargada de UOC*