## CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## CONSTRUCCIÓN DE DOS AULAS EN LA ESCUELA BAS. Nº 2236 NATALIO CANO – FONACIDE 2023 ID 432192

| N° | RUBROS | | | CONVOCANTE | | OBD CONSTRUCTORA - Oscar Tomas Benítez Da Costa | | Construcciones Civiles en General – Alfredo Lezcano | | Ultra ingeniería constructora – Milciades Moreno | | Consultora de Obras civiles Ysyry – María Esteche | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | Preparación de la obra | Unid. | Cant. | Precio Unitario | Precio Total | Precio Unitario | Precio total | Precio Unitario | Precio Total | Precio Unitario | Precio Total | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | a- Cartel de obra | Unid | 1 | 1.175.000 | 1.175.000 | 998.750 | 998.750 | 1.000.000 | 1.000.000 | 1.057.500 | 1.057.500 | 990.000 | 990.000 |
| 2 | b- Preparación del terreno | M2 | 124,8 | 7.583 | 946.358 | 6.050 | 755.040 | 7.000 | 873.600 | 6.825 | 851.760 | 7.100 | 886.080 |
| 3 | c- Replanteo | M2 | 124,8 | 8.047 | 1.004.266 | 6.500 | 811.200 | 6.500 | 811.200 | 7.242 | 903.802 | 6.700 | 836.160 |
| 4 | Carga de cimiento con PBC. | M3 | 23,4 | 462.167 | 10.814.708 | 400.000 | 9.360.000 | 400.000 | 9.360.000 | 415.950 | 9.733.230 | 415.000 | 9.711.000 |
| | Estructura de Hº Aº : | | | | | | | | | | | | |
| 5 | a- Vigas y dado de Hº Aº | M3 | 2,32 | 2.693.390 | 6.248.665 | 2.200.000 | 5.104.000 | 2.400.000 | 5.568.000 | 2.424.051 | 5.623.798 | 2.250.000 | 5.220.000 |
| 6 | b- Encadenados de Hº Aº | M3 | 3,72 | 2.490.050 | 9.262.986 | 2.000.000 | 7.440.000 | 2.300.000 | 8.556.000 | 2.241.045 | 8.336.687 | 2.250.000 | 8.370.000 |
| 7 | c-Loseta sobre puerta de acceso | GL. | 2 | 636.933 | 1.273.866 | 510.000 | 1.020.000 | 530.000 | 1.060.000 | 573.240 | 1.146.480 | 590.000 | 1.180.000 |
| | Muros de nivelación : | | | | | | | | | | | | |
| 8 | a- De 0,45 cm. | M2 | 5,5 | 244.887 | 1.346.879 | 208.000 | 1.144.000 | 210.000 | 1.155.000 | 220.398 | 1.212.189 | 235.600 | 1.295.800 |
| 9 | b- De 0,30 cm. | M2 | 13,1 | 168.900 | 2.212.590 | 145.000 | 1.899.500 | 150.000 | 1.965.000 | 152.010 | 1.991.331 | 157.000 | 2.056.700 |
| 10 | c- De 0,60 cm. | M2 | 0,9 | 308.463 | 277.617 | 262.000 | 235.800 | 270.000 | 243.000 | 277.617 | 249.855 | 295.000 | 265.500 |
| 11 | Relleno y apisonado de interiores | M3 | 46 | 77.107 | 3.546.922 | 62.000 | 2.852.000 | 70.000 | 3.220.000 | 69.396 | 3.192.216 | 57.000 | 2.622.000 |
| | Aislación asfáltica | | | | | | | | | | | | |
| 12 | a- De paredes | M2 | 11 | 83.567 | 919.237 | 67.000 | 737.000 | 62.000 | 682.000 | 75.210 | 827.310 | 79.700 | 876.700 |
| | Muros de elevación | | | | | | | | | | | | |
| 13 | a- De 0,30 para revocar | M2 | 20,05 | 176.023 | 3.529.261 | 155.000 | 3.107.750 | 150.000 | 3.007.500 | 158.421 | 3.176.341 | 165.000 | 3.308.250 |
| 14 | b- De 0,15 para revocar | M2 | 6,7 | 109.037 | 730.548 | 95.000 | 636.500 | 95.000 | 636.500 | 98.133 | 657.491 | 99.000 | 663.300 |

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes PRENSADOS | M2 | 51,5 | 228.867 | 11.786.651 | 190.000 | 9.785.000 | 190.000 | 9.785.000 | 205.980 | 10.607.970 | 190.000 | 9.785.000 | 2 |
| 16 | e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes PRENSADOS | M2 | 64 | 137.170 | 8.778.880 | 110.000 | 7.040.000 | 120.000 | 7.680.000 | 123.453 | 7.900.992 | 124.000 | 7.936.000 | |
| 17 | f- En varillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas ) | ML. | 32 | 24.407 | 781.024 | 20.000 | 640.000 | 22.000 | 704.000 | 21.966 | 702.912 | 19.100 | 611.200 | |
| | Pilares : | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | a- De 0,45 x 0,45 visto para corredor | ML. | 11 | 315.007 | 3.465.077 | 260.000 | 2.860.000 | 250.000 | 2.750.000 | 283.506 | 3.118.566 | 180.000 | 1.980.000 | |
| | Techo : | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina | M2 | 168,5 | 305.267 | 51.437.490 | 270.000 | 45.495.000 | 290.000 | 48.865.000 | 274.740 | 46.293.690 | 287.500 | 48.443.750 | |
| | Revoques | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | a- De paredes interior y exterior a una capa | M2 | 134,5 | 31.340 | 4.215.230 | 30.000 | 4.035.000 | 30.000 | 4.035.000 | 28.206 | 3.793.707 | 30.000 | 4.035.000 | |
| 21 | b- De viga cumbrera y galería de Hº Aº | M2 | 29,5 | 49.780 | 1.468.510 | 40.000 | 1.180.000 | 44.000 | 1.298.000 | 44.802 | 1.321.659 | 47.500 | 1.401.250 | |
| 22 | Contra piso de Hº de cascotes | M2 | 115 | 45.547 | 5.237.905 | 36.500 | 4.197.500 | 38.000 | 4.370.000 | 40.992 | 4.714.080 | 41.000 | 4.715.000 | |
| 23 | Piso de baldosa granítica 30x30 | M2 | 115 | 140.573 | 16.165.895 | 112.500 | 12.937.500 | 130.000 | 14.950.000 | 126.516 | 14.549.340 | 135.000 | 15.525.000 | |
| 24 | Zócalo cerámico | ML. | 67 | 56.653 | 3.795.751 | 45.500 | 3.048.500 | 42.000 | 2.814.000 | 50.988 | 3.416.196 | 45.600 | 3.055.200 | |
| | Aberturas metálicas : | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | a- Puerta metálica de 1,20 x 2,10 | UN. | 2 | 1.521.807 | 3.043.614 | 1.250.000 | 2.500.000 | 1.300.000 | 2.600.000 | 1.369.626 | 2.739.252 | 1.320.000 | 2.640.000 | |
| 26 | b- Ventanas tipo balancines | M2 | 20,54 | 358.887 | 7.371.539 | 310.000 | 6.367.400 | 320.000 | 6.572.800 | 322.998 | 6.634.379 | 320.000 | 6.572.800 | |
| | Alfeizar de ventanas : | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena ) | ML. | 52 | 27.160 | 1.412.320 | 22.000 | 1.144.000 | 25.000 | 1.300.000 | 24.444 | 1.271.088 | 25.500 | 1.326.000 | |
| | Pinturas : | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | a- De paredes revocadas al látex | M2 | 134,5 | 26.220 | 3.526.590 | 21.000 | 2.824.500 | 24.000 | 3.228.000 | 23.598 | 3.173.931 | 24.500 | 3.295.250 | |

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | b- De pilares vistos con anti moho incoloro | M2 | 20 | 27.267 | 545.340 | 22.000 | 440.000 | 24.000 | 480.000 | 24.540 | 490.800 | 26.400 | 528.000 |
| 30 | c- De viga cumbrera y galería | M2 | 29,5 | 22.967 | 677.527 | 20.000 | 590.000 | 22.000 | 649.000 | 20.670 | 609.765 | 23.400 | 690.300 |
| 31 | d- De balancines con pintura sintética | M2 | 20,54 | 34.300 | 704.522 | 28.000 | 575.120 | 28.000 | 575.120 | 30.870 | 634.070 | 32.500 | 667.550 |
| 32 | e- De ladrillos vistos con anti moho incoloro | M2 | 160 | 26.267 | 4.202.720 | 21.500 | 3.440.000 | 24.000 | 3.840.000 | 23.640 | 3.782.400 | 22.300 | 3.568.000 |
| 33 | f- De tejuelones con barniz | M2 | 149 | 25.940 | 3.865.060 | 21.000 | 3.129.000 | 24.000 | 3.576.000 | 23.346 | 3.478.554 | 25.000 | 3.725.000 |
| 34 | g- De puerta metálica con pintura sintética | M2 | 11 | 33.643 | 370.073 | 27.000 | 297.000 | 28.000 | 308.000 | 30.279 | 333.069 | 24.400 | 268.400 |
| 35 | h- De tirantes y listón de boca de Hº Aº al látex | M2 | 98,26 | 24.153 | 2.373.274 | 20.000 | 1.965.200 | 22.000 | 2.161.720 | 21.738 | 2.135.976 | 23.400 | 2.299.284 |
| 36 | i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética | ML. | 43,5 | 30.110 | 1.309.785 | 24.500 | 1.065.750 | 22.000 | 957.000 | 27.099 | 1.178.807 | 29.500 | 1.283.250 |
| 37 | Vidrios dobles | M2 | 20,54 | 198.830 | 4.083.968 | 160.000 | 3.286.400 | 170.000 | 3.491.800 | 178.947 | 3.675.571 | 180.500 | 3.707.470 |
| | Desagüe Pluvial | | | | | | | | | | | | |
| 38 | a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms. | ML. | 43,5 | 60.093 | 2.614.046 | 66.000 | 2.871.000 | 60.000 | 2.610.000 | 54.084 | 2.352.654 | 56.000 | 2.436.000 |
| | Instalación eléctrica | | | | | | | | | | | | |
| 39 | Instalación del tablero TS10 de 15 AG. | Un. | 24 | 99.600 | 2.390.400 | 80.000 | 1.920.000 | 70.000 | 1.680.000 | 89.640 | 2.151.360 | 95.000 | 2.280.000 |
| 40 | Instalación de tableros de comando TC | Un. | 24 | 96.933 | 2.326.392 | 78.000 | 1.872.000 | 70.000 | 1.680.000 | 87.240 | 2.093.760 | 89.500 | 2.148.000 |
| 40 | Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV | Un. | 16 | 141.800 | 2.268.800 | 113.000 | 1.808.000 | 85.000 | 1.360.000 | 127.620 | 2.041.920 | 134.700 | 2.155.200 |
| 41 | Alimentación de los circuitos de luces | Un. | 20 | 88.667 | 1.773.340 | 85.000 | 1.700.000 | 80.000 | 1.600.000 | 79.800 | 1.596.000 | 85.600 | 1.712.000 |
| 42 | Alimentación de los circuitos de tomas | Un. | 12 | 89.387 | 1.072.644 | 85.000 | 1.020.000 | 80.000 | 960.000 | 80.448 | 965.376 | 85.600 | 1.027.200 |
| 43 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | Un. | 16 | 89.387 | 1.430.192 | 85.000 | 1.360.000 | 80.000 | 1.280.000 | 80.448 | 1.287.168 | 85.600 | 1.369.600 |

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | Alimentación de los circuitos del TC | Un. | 24 | 87.387 | 2.097.288 | 85.000 | 2.040.000 | 70.000 | 1.680.000 | 78.648 | 1.887.552 | 85.600 | 2.054.400 |
| 45 | Alimentación de los Circuitos de Toma Computadores | Un. | 68 | 91.227 | 6.203.436 | 73.000 | 4.964.000 | 80.000 | 5.440.000 | 82.104 | 5.583.072 | 89.000 | 6.052.000 |
| | Artefactos eléctricos | | | | | | | | | | | | |
| 46 | Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W | Un. | 4 | 168.700 | 674.800 | 150.000 | 600.000 | 170.000 | 680.000 | 151.830 | 607.320 | 160.000 | 640.000 |
| 47 | Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W | Un. | 8 | 115.983 | 927.864 | 120.000 | 960.000 | 120.000 | 960.000 | 104.385 | 835.080 | 105.000 | 840.000 |
| 48 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería | Un. | 4 | 84.667 | 338.668 | 90.000 | 360.000 | 80.000 | 320.000 | 76.200 | 304.800 | 74.500 | 298.000 |
| 49 | Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro | Un. | 1 | 175.533 | 175.533 | 140.500 | 140.500 | 170.000 | 170.000 | 157.980 | 157.980 | 164.300 | 164.300 |
| 51 | Tablero TC de 6 AG. | Un. | 2 | 86.667 | 173.334 | 70.000 | 140.000 | 80.000 | 160.000 | 78.000 | 156.000 | 83.200 | 166.400 |
| 52 | Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores | Un. | 2 | 109.120 | 218.240 | 90.000 | 180.000 | 95.000 | 190.000 | 98.208 | 196.416 | 105.600 | 211.200 |
| 53 | Ventilador de techo de 56 " | Un. | 8 | 489.500 | 3.916.000 | 600.000 | 4.800.000 | 500.000 | 4.000.000 | 440.550 | 3.524.400 | 415.000 | 3.320.000 |
| 54 | Rampa | GL. | 1 | 697.847 | 697.847 | 700.000 | 700.000 | 600.000 | 600.000 | 628.062 | 628.062 | 520.000 | 520.000 |
| | Mobiliarios | | | | | | | | | | | | |
| 55 | a- Pizarrones | Un. | 2 | 1.521.833 | 3.043.666 | 1.250.000 | 2.500.000 | 1.200.000 | 2.400.000 | 1.369.650 | 2.739.300 | 1.150.000 | 2.300.000 |
| 56 | Limpieza final | M2 | 124,8 | 9.600 | 1.198.080 | 8.000 | 998.400 | 9.000 | 1.123.200 | 8.640 | 1.078.272 | 7.200 | 898.560 |
| | **TOTAL GENERAL** | | | | **217.448.215** | | **185.878.310** | | **194.021.440** | | **195.703.256** | | **196.933.054** |

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

**Lic. Antonia Galeano**
**Jefa de U.O.C.**
**Municipalidad de Piribebuy**