# MUNICIPALIDAD DE TEMBIAPORA

**V DEPARTAMENTO DE CAAGUAZU**

Ruc 80054381-5-mail: munitembiapora2@hotmail.com

## CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

**CD Nº 12/2017 "CONSTRUCCION DE UN AULA EN ESCUELA BASICA Nº 4225 SANTA RITA DE CASIA"**

**ANEXO B - 02 - 08**

| | | | | GROUP Construcciones y Emprendimientos | | MT SOCIEDAD ANONIMA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN** | **UM** | **CANT.** | **PRECIO UNITARIO** | **PRECIO TOTAL** | **PRECIO UNITARIO** | **PRECIO TOTAL** |
| | Preparación de la obra | | | | | | |
| 1 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | 91,80 | 51.000 | 4.681.800 | 82.450 | 7.568.910 |
| 2 | Replanteo | m2 | 91,80 | 5.500 | 504.900 | 8.245 | 756.891 |
| 3 | Excavación y carga de cimiento de PBC | m3 | 12,76 | 328.000 | 4.185.280 | 388.000 | 4.950.880 |
| | Estructura de Hº Aº | | | | | | |
| 4 | Vigas y dado de Hº Aº | m3 | 0,81 | 1.555.000 | 1.259.550 | 1.940.000 | 1.571.400 |
| 5 | Encadenados de Hº Aº | m3 | 1,69 | 1.555.000 | 2.627.950 | 1.940.000 | 3.278.600 |
| | Muros de nivelación | | | | | | |
| 6 | De 0,45 cm | m2 | 5,49 | 144.500 | 793.305 | 189.150 | 1.038.434 |
| 7 | De 0,30 cm | m2 | 6,66 | 69.750 | 464.535 | 116.400 | 775.224 |
| 8 | Relleno y apisonado de inferiores | m3 | 45,00 | 109.000 | 4.905.000 | 145.500 | 6.547.500 |
| | Aislación Asfáltica | | | | | | |
| 9 | De paredes | ml | 25,80 | 23.000 | 593.400 | 33.950 | 875.910 |
| | Muros de elevación: | | | | | | |
| 10 | De 0,15 para revocar | m2 | 27,00 | 29.500 | 796.500 | 50.440 | 1.361.880 |
| 11 | De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes | m2 | 34,04 | 65.000 | 2.212.600 | 98.940 | 3.367.918 |
| 12 | De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes | m2 | 70,28 | 65.000 | 4.568.200 | 116.400 | 8.180.592 |
| 13 | Envarillado bajo aberturas 2x8 por hilada (2 hiladas) | ml | 25,20 | 53.000 | 1.335.600 | 82.450 | 2.077.740 |
| | Pilares | | | | | | |
| 14 | De 0,45x0,45 visto para corredor | ml | 6,60 | 71.000 | 468.600 | 116.400 | 768.240 |
| | Techo | | | | | | |
| 15 | De tejas y tejuelones prensadas a máquina | m2 | 84,68 | 228.000 | 19.307.040 | 261.900 | 22.177.692 |
| 16 | Viga de madera y planchuela en galería | gl | 1,00 | 1.650.000 | 1.650.000 | 1.940.000 | 1.940.000 |
| | Revoque | | | | | | |
| 17 | De paredes interior y exterior encimadel encadenado a una capa | m2 | 40,32 | 19.000 | 766.080 | 35.890 | 1.447.085 |
| 18 | De viga cumbrera de HºAº | m2 | 10,70 | 21.500 | 230.050 | 34.920 | 373.644 |
| 19 | Contrapiso de Hº de cascotes,incluye para guardaobra | m2 | 91,80 | 21.000 | 1.927.800 | 43.650 | 4.007.070 |
| 20 | Piso de baldosa calcárea | m2 | 63,64 | 56.000 | 3.563.840 | 85.360 | 5.432.310 |
| 21 | Zócalo calcáreo | ml | 36,00 | 14.500 | 522.000 | 27.160 | 977.760 |
| 22 | Rampa de Hº Aº para discapacitados | un | 1,00 | 1.985.000 | 1.985.000 | 2.231.000 | 2.231.000 |
| 23 | Guarda obra de baldosón de hormigón | m2 | 40,00 | 57.000 | 2.280.000 | 77.600 | 3.104.000 |
| | Aberturas metálica: | | | | | | |
| 24 | Puerta de metálica 1,20x2,10 | un | 1,00 | 1.350.000 | 1.350.000 | 1.697.500 | 1.697.500 |
| | Aberturas metálicas: | | | | | | |
| 25 | Ventanas tipo balancines | m2 | 10,80 | 318.000 | 3.434.400 | 368.600 | 3.980.880 |
| | Alfeizar de ventanas | | | | | | |
| 26 | De revoque 1.3 (cemento-arena) | ml | 16,00 | 22.000 | 352.000 | 33.950 | 543.200 |
| 27 | De ladrillos comunes tipo sardinel | ml | 12,00 | 69.000 | 828.000 | 95.060 | 1.140.720 |
| | Pinturas | | | | | | |
| 28 | De paredes a la cal | m2 | 40,32 | 13.500 | 544.320 | 24.250 | 977.760 |
| 29 | De pilares vistos con antimoho incoloro | m2 | 11,90 | 14.000 | 166.600 | 24.250 | 288.575 |
| 30 | De viga cumbrera a la cal | m2 | 10,70 | 13.500 | 144.450 | 29.100 | 311.370 |
| 31 | De aberturas metálicas con pintura sintética | m2 | 15,84 | 12.500 | 198.000 | 27.645 | 437.897 |
| 32 | De ladrllos vistos con antimoho incoloro | m2 | 174,60 | 11.500 | 2.007.900 | 21.340 | 3.725.964 |
| 33 | De maderamen y tejuelones con barniz | m2 | 84,68 | 12.500 | 1.058.500 | 24.250 | 2.053.490 |
| 34 | Vidrios dobles | m2 | 10,80 | 75.000 | 810.000 | 101.850 | 1.099.980 |
| | Desague Pluvial | | | | | | |
| 35 | Canaleta y caño de bajada Nº 26-desarrollo 33cms | ml | 26,80 | 95.000 | 2.546.000 | 92.150 | 2.469.620 |
| 36 | Instalación eléctrica (4 Ventiladores de techo (de 7 veloc., caja de veloc. De metal); 6 eq. Flourescente 3x40; 2eq. Flourescente 1x40; 16 tomas y 3 tableros)incluye cableado, tablero principal y puesto de medición | un | 1,00 | 8.803.500 | 8.803.500 | 8.582.829 | 8.582.829 |
| | Mobiliarios: | | | | | | |
| 37 | Pizarrones | un | 1,00 | 1.750.000 | 1.750.000 | 2.231.000 | 2.231.000 |
| 38 | Placa de mármol | un | 1,00 | 1.450.000 | 1.450.000 | 1.746.000 | 1.746.000 |
| 39 | Limpieza final | un | 1,00 | 1.950.000 | 1.950.000 | 2.242.536 | 2.242.536 |
| | | | **TOTAL** | | **89.022.700** | | **118.340.000** |

MUNICIPALIDAD DE TEMBIAPORA UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS UOC REPÚBLICA DEL PARAGUAY Tembiapora - Caaguazú

**ILIANA GIMENEZ MELGAREJO**
Responsable UOC