| Item | Descripción de los trabajos | RGC CONSTRUCCIONES | | | | JEROVIAPY S.R.L. | | | | OURA S.R.L | | | | IPYA`PY S.R.L. | | | | ING. JORGE ECHURI CONSTRUCCIONES | | | | I.E.C. S.A. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | U.M | CANT | P.U | P.Total | U.M | CANT | P.U | P.Total | U.M | CANT | P.U | P.Total | U.M | CANT | P.U | P.Total | U.M | CANT | P.U | P.Total | U.M | CANT | P.U |
| 1 | CASETA POLICIAL | | | | 48.071.140 | | | | 43.465.529 | | | | 54.087.360 | | | | 42.110.135 | | | | 51.457.900 | | | |
| 1.1 | TRABAJOS PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | Incluye, techo de caseta, áreas lindantes, con retiro de materiales, basuras, escombros y residuos acumulados | m² | 133 | 12.500 | 1.662.500 | m² | 133 | 10.058 | 1.337.714 | m² | 133 | 12.000 | 1.596.000 | m² | 133 | 9.744 | 1.295.952 | m² | 133 | 10.000 | 1.330.000 | m² | 133 | 31.000 |
| 1.1.2 | Remoción de tejas españolas dañadas con recuperación. | m² | 134 | 15.500 | 2.077.000 | m² | 134 | 15.086 | 2.021.524 | m² | 134 | 23.000 | 3.082.000 | m² | 134 | 14.616 | 1.958.544 | m² | 134 | 7.000 | 938.000 | m² | 134 | 18.000 |
| 1.1.3 | Remoción y recuperación de inodoros | un | 1 | 16.800 | 16.800 | un | 1 | 15.086 | 15.086 | un | 1 | 15.000 | 15.000 | un | 1 | 14.616 | 14.616 | un | 1 | 50.000 | 50.000 | un | 1 | 42.000 |
| 1.1.4 | Remoción de cisterna | un | 1 | 16.800 | 16.800 | un | 1 | 15.086 | 15.086 | un | 1 | 15.000 | 15.000 | un | 1 | 14.616 | 14.616 | un | 1 | 50.000 | 50.000 | un | 1 | 36.000 |
| 1.1.5 | Demolición de azulejado | m² | 10,3 | 11.200 | 115.360 | m² | 10,3 | 10.058 | 103.597 | m² | 10,3 | 7.500 | 77.250 | m² | 10,3 | 9.744 | 100.363 | m² | 10,3 | 10.000 | 103.000 | m² | 10 | 15.000 |
| 1.1.6 | Demolición de piso | m² | 60,7 | 5.600 | 339.920 | m² | 60,7 | 5.029 | 305.260 | m² | 60,7 | 7.500 | 455.250 | m² | 60,7 | 4.872 | 295.730 | m² | 60,7 | 7.000 | 424.900 | m² | 61 | 17.000 |
| 1.1.7 | recuperación - baldosón de 40x40cm | m² | 72,2 | 15.600 | 1.126.320 | m² | 72,2 | 5.029 | 363.094 | m² | 72,2 | 15.000 | 1.083.000 | m² | 72,2 | 4.872 | 351.758 | m² | 72,2 | 10.000 | 722.000 | m² | 72 | 22.000 |
| 1.1.8 | Remoción de instalaciones de agua | gl | 1 | 134.400 | 134.400 | gl | 1 | 120.691 | 120.691 | gl | 1 | 60.000 | 60.000 | gl | 1 | 116.928 | 116.928 | gl | 1 | 250.000 | 250.000 | gl | 1 | 232.000 |
| 1.1.9 | Remoción de instalaciones de desague cloacal | gl | 1 | 134.400 | 134.400 | gl | 1 | 120.691 | 120.691 | gl | 1 | 60.000 | 60.000 | gl | 1 | 116.928 | 116.928 | gl | 1 | 250.000 | 250.000 | gl | 1 | 282.000 |
| 1.1.10 | ventanas y marcos existente con sus respectivos herrajes y cerraduras | un | 4 | 56.000 | 224.000 | un | 4 | 50.288 | 201.152 | un | 4 | 12.000 | 48.000 | un | 4 | 48.720 | 194.880 | un | 4 | 50.000 | 200.000 | un | 4 | 115.000 |
| 1.1.11 | Remoción y recuperación de puertas y marcos existente con sus respectivos herrajes y cerraduras. | un | 3 | 28.000 | 84.000 | un | 3 | 25.144 | 75.432 | un | 3 | 12.000 | 36.000 | un | 3 | 24.360 | 73.080 | un | 3 | 50.000 | 150.000 | un | 3 | 139.000 |
| 1.1.12 | elevación de ladrillos comunes sobre puertas y ventanas. Altura 10cm. | m² | 1 | 11.200 | 11.200 | m² | 1 | 10.058 | 10.058 | m² | 1 | 7.500 | 7.500 | m² | 1 | 9.744 | 9.744 | m² | 1 | 100.000 | 100.000 | m² | 1 | 61.000 |
| 1.1.13 | Remoción de canaletas y bajadas con recuperación. | ml | 107 | 10.000 | 1.070.000 | ml | 107 | 10.058 | 1.076.206 | ml | 107 | 7.500 | 802.500 | ml | 107 | 9.744 | 1.042.608 | ml | 107 | 5.000 | 535.000 | ml | 107 | 14.000 |
| 1.2 | TRABAJOS DE ALBAÑILERIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1 | Reposición de pilar con material prefabricado, tipo media luna de Ø25cm, con moldura. | unidad | 1 | 560.000 | 560.000 | unidad | 1 | 502.880 | 502.880 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 487.200 | 487.200 | unidad | 1 | 200.000 | 200.000 | unidad | 1 | 268.000 |
| 1.2.2 | Revoque de aberturas removidas. | m² | 2,7 | 15.120 | 40.824 | m² | 2,7 | 13.578 | 36.661 | m² | 2,7 | 23.500 | 63.450 | m² | 2,7 | 13.154 | 35.516 | m² | 2,7 | 30.000 | 81.000 | m² | 3 | 38.000 |
| 1.2.3 | Revoque de paredes interiores con hidrófugo | m² | 3 | 15.120 | 45.360 | m² | 3 | 13.578 | 40.734 | m² | 3 | 23.500 | 70.500 | m² | 3 | 13.154 | 39.462 | m² | 3 | 30.000 | 90.000 | m² | 3 | 42.000 |
| 1.2.4 | Revoque de paredes exteriores. (Actual ladrillo visto) | m² | 45,3 | 15.120 | 684.936 | m² | 45,3 | 13.578 | 615.083 | m² | 45,3 | 23.500 | 1.064.550 | m² | 45,3 | 13.154 | 595.876 | m² | 45,3 | 20.000 | 906.000 | m² | 45 | 38.000 |
| 1.2.5 | Reparación de molduras en fachada | ml | 34,8 | 12.320 | 428.736 | ml | 34,8 | 11.063 | 384.992 | ml | 34,8 | 55.000 | 1.914.000 | ml | 34,8 | 10.718 | 372.986 | ml | 34,8 | 40.000 | 1.392.000 | ml | 35 | 33.000 |
| 1.2.6 | Contrapiso de cascote. En baño | m² | 2,3 | 22.000 | 50.600 | m² | 2,3 | 25.144 | 57.831 | m² | 2,3 | 28.000 | 64.400 | m² | 2,3 | 24.360 | 56.028 | m² | 2,3 | 25.000 | 57.500 | m² | 2 | 39.000 |
| 1.2.7 | Contrapiso de cascote. Altura 10 cm.En oficina y galería. | m² | 130,5 | 22.000 | 2.871.000 | m² | 130,5 | 25.144 | 3.281.292 | m² | 130,5 | 28.500 | 3.719.250 | m² | 130,5 | 24.360 | 3.178.980 | m² | 130,5 | 20.000 | 2.610.000 | m² | 131 | 39.000 |
| 1.2.8 | Carpeta para piso cerámico | m² | 60,6 | 22.000 | 1.333.200 | m² | 60,6 | 25.144 | 1.523.726 | m² | 60,6 | 23.500 | 1.424.100 | m² | 60,6 | 24.360 | 1.476.216 | m² | 60,6 | 30.000 | 1.818.000 | m² | 61 | 26.000 |
| 1.2.9 | Provisión y colocación de piso cerámico para alto tránsito PEI 5 y antideslizante | m² | 60,6 | 65.000 | 3.939.000 | m² | 60,6 | 65.374 | 3.961.664 | m² | 60,6 | 78.000 | 4.726.800 | m² | 60,6 | 63.336 | 3.838.162 | m² | 60,6 | 90.000 | 5.454.000 | m² | 61 | 109.000 |
| 1.2.10 | Zócalo cerámico | ml | 35,4 | 39.200 | 1.387.680 | ml | 35,4 | 35.202 | 1.246.151 | ml | 35,4 | 27.500 | 973.500 | ml | 35,4 | 34.104 | 1.207.282 | ml | 35,4 | 20.000 | 708.000 | ml | 35 | 20.000 |
| 1.2.11 | Provisión y colocación de baldosón de Hº de 40x40cm. | m² | 72,1 | 65.000 | 4.686.500 | m² | 72,1 | 50.288 | 3.625.765 | m² | 72,1 | 65.000 | 4.686.500 | m² | 72,1 | 48.720 | 3.512.712 | m² | 72,1 | 50.000 | 3.605.000 | m² | 72 | 78.000 |
| 1.2.12 | Azulejado de baño 20 x 20 cm | m² | 10,3 | 78.400 | 807.520 | m² | 10,3 | 70.403 | 725.151 | m² | 10,3 | 78.000 | 803.400 | m² | 10,3 | 68.208 | 702.542 | m² | 10,3 | 55.000 | 566.500 | m² | 10 | 81.000 |
| 1.2.13 | Guarda media caña | ml | 4,7 | 12.320 | 57.904 | ml | 4,7 | 11.063 | 51.996 | ml | 4,7 | 27.500 | 129.250 | ml | 4,7 | 10.718 | 50.375 | ml | 4,7 | 100.000 | 470.000 | ml | 5 | 40.000 |
| 1.2.14 | 0,60m x 0,60m (Incluye tapa de HºAº) | un | 2 | 280.000 | 560.000 | un | 2 | 251.440 | 502.880 | un | 2 | 120.000 | 240.000 | un | 2 | 243.600 | 487.200 | un | 2 | 150.000 | 300.000 | un | 2 | 334.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.2.15 | Reparación de techo de tejas españolas | m² | 17 | 130.000 | 2.210.000 | m² | 17 | 150.864 | 2.564.688 | m² | 17 | 68.000 | 1.156.000 | m² | 17 | 146.160 | 2.484.720 | m² | 17 | 85.000 | 1.445.000 | m² | 17 | 39.000 |
| 1.2.16 | Provisión y colocación de canaletas y bajadas desarrollo 33cm con chapa N' 26. Estilo pecho paloma | ml | 107 | 65.500 | 7.008.500 | ml | 107 | 35.202 | 3.766.614 | ml | 107 | 65.000 | 6.955.000 | ml | 107 | 34.104 | 3.649.128 | ml | 107 | 50.000 | 5.350.000 | ml | 107 | 83.000 |
| 1.2.17 | Reparación y colocación de rejillas de piso existente. | unidad | 5 | 33.600 | 168.000 | unidad | 5 | 30.173 | 150.865 | unidad | 5 | 120.000 | 600.000 | unidad | 5 | 29.232 | 146.160 | unidad | 5 | 30.000 | 150.000 | unidad | 5 | 362.000 |
| **1.3** | **TRABAJOS DE PLOMERIA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.1 | Instalación de agua corriente en baño | bocas | 4 | 67.200 | 268.800 | bocas | 4 | 60.346 | 241.384 | bocas | 4 | 75.000 | 300.000 | bocas | 4 | 58.464 | 233.856 | bocas | 4 | 50.000 | 200.000 | bocas | 4 | 107.000 |
| 1.3.2 | Canillas de 1/2" | un | 1 | 16.800 | 16.800 | un | 1 | 15.086 | 15.086 | un | 1 | 75.000 | 75.000 | un | 1 | 14.616 | 14.616 | un | 1 | 60.000 | 60.000 | un | 1 | 105.000 |
| 1.3.3 | Llaves de paso de 1/2" | un | 1 | 67.200 | 67.200 | un | 1 | 60.346 | 60.346 | un | 1 | 75.000 | 75.000 | un | 1 | 58.464 | 58.464 | un | 1 | 70.000 | 70.000 | un | 1 | 88.000 |
| 1.3.4 | Instalación de desagüe cloacal | bocas | 2 | 67.200 | 134.400 | bocas | 2 | 60.346 | 120.692 | bocas | 2 | 150.000 | 300.000 | bocas | 2 | 58.464 | 116.928 | bocas | 2 | 150.000 | 300.000 | bocas | 2 | 167.000 |
| 1.3.5 | Rejilla de piso cromada 30mm x 15mm | un | 1 | 44.800 | 44.800 | un | 1 | 40.230 | 40.230 | un | 1 | 120.000 | 120.000 | un | 1 | 38.976 | 38.976 | un | 1 | 80.000 | 80.000 | un | 1 | 130.000 |
| 1.3.6 | Provisión y colocación de inodoro | un | 1 | 168.000 | 168.000 | un | 1 | 150.864 | 150.864 | un | 1 | 120.000 | 120.000 | un | 1 | 146.160 | 146.160 | un | 1 | 350.000 | 350.000 | un | 1 | 563.000 |
| 1.3.7 | Provisión y colocación de sopapa, lavatorio con pedestal | un | 1 | 168.000 | 168.000 | un | 1 | 150.864 | 150.864 | un | 1 | 55.000 | 55.000 | un | 1 | 146.160 | 146.160 | un | 1 | 350.000 | 350.000 | un | 1 | 556.000 |
| 1.3.8 | (Incluye conexiones flexibles y bajadas) | un | 1 | 112.000 | 112.000 | un | 1 | 100.576 | 100.576 | un | 1 | 85.000 | 85.000 | un | 1 | 97.440 | 97.440 | un | 1 | 150.000 | 150.000 | un | 1 | 388.000 |
| 1.3.9 | Provisión y colocación de portarollos para papel | un | 1 | 56.000 | 56.000 | un | 1 | 50.288 | 50.288 | un | 1 | 55.000 | 55.000 | un | 1 | 48.720 | 48.720 | un | 1 | 70.000 | 70.000 | un | 1 | 84.000 |
| 1.3.10 | Provisión y colocación de tapas para inodoros | un | 1 | 56.000 | 56.000 | un | 1 | 50.288 | 50.288 | un | 1 | 55.000 | 55.000 | un | 1 | 48.720 | 48.720 | un | 1 | 150.000 | 150.000 | un | 1 | 102.000 |
| 1.3.11 | Provisión y colocación de jaboneras cerámicas | un | 1 | 56.000 | 56.000 | un | 1 | 50.288 | 50.288 | un | 1 | 55.000 | 55.000 | un | 1 | 48.720 | 48.720 | un | 1 | 80.000 | 80.000 | un | 1 | 79.000 |
| **1.4** | **INSTALACION ELECTRICA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.1 | Reacondicionamiento general eléctrico de la caseta, incluye, tomas, llaves, bocas de luz, cableado embutido, tablero nuevo | bocas | 11 | 112.000 | 1.232.000 | bocas | 11 | 100.576 | 1.106.336 | bocas | 11 | 65.000 | 715.000 | bocas | 11 | 97.440 | 1.071.840 | bocas | 11 | 110.000 | 1.210.000 | bocas | 11 | 139.000 |
| 1.4.2 | Provisión y colocación de artefactos eléctricos tipo fluorescentes 2 x 40W de adosar en paredes | unidad | 4 | 140.000 | 560.000 | unidad | 4 | 125.720 | 502.880 | unidad | 4 | 85.000 | 340.000 | unidad | 4 | 121.800 | 487.200 | unidad | 4 | 100.000 | 400.000 | unidad | 4 | 167.000 |
| 1.4.3 | Provisión y colocación de artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1 x 40W de adosar en paredes | unidad | 2 | 89.600 | 179.200 | unidad | 2 | 80.461 | 160.922 | unidad | 2 | 120.000 | 240.000 | unidad | 2 | 77.952 | 155.904 | unidad | 2 | 75.000 | 150.000 | unidad | 2 | 104.000 |
| 1.4.4 | Provisión y colocación de artefacto eléctrico tipo bajo consumo de 60w. | unidad | 2 | 89.600 | 179.200 | unidad | 2 | 80.461 | 160.922 | unidad | 2 | 120.000 | 240.000 | unidad | 2 | 77.952 | 155.904 | unidad | 2 | 150.000 | 300.000 | unidad | 2 | 104.000 |
| **1.5** | **CARPINTERIA DE MADERA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.1 | Reparación general de puertas existentes, con reposición de herrajes, accesorios y cerraduras. | unidad | 3 | 380.000 | 1.140.000 | unidad | 3 | 352.016 | 1.056.048 | unidad | 3 | 220.000 | 660.000 | unidad | 3 | 341.040 | 1.023.120 | unidad | 3 | 250.000 | 750.000 | unidad | 3 | 261.000 |
| **1.6** | **ABERTURAS CON VIDRIO TEMPLADO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.6.1 | Provisión y colocación de aberturas de vidrio templado de 8 mm de 2,30 x 1,4m. Incluye marcos, accesorios, herrajes y cerradura. | unidad | 3 | 1.200.000 | 3.600.000 | unidad | 3 | 1.408.064 | 4.224.192 | unidad | 3 | 1.250.000 | 3.750.000 | unidad | 3 | 1.364.160 | 4.092.480 | unidad | 3 | 3.000.000 | 9.000.000 | unidad | 3 | 2.688.000 |
| 1.6.2 | Provisión con colocación de vidrio templado de 8mm en sanitario de 0,50 x 0,60. Tipo basculante. | unidad | 1 | 117.600 | 117.600 | unidad | 1 | 105.605 | 105.605 | unidad | 1 | 350.000 | 350.000 | unidad | 1 | 102.312 | 102.312 | unidad | 1 | 400.000 | 400.000 | unidad | 1 | 437.000 |
| **1.7** | **PINTURAS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 1.7.1 | Pintura al látex interior con enduido | m2 | 60 | 11.500 | 690.000 | m2 | 60 | 14.081 | 844.860 | m2 | 60 | 23.000 | 1.380.000 | m2 | 60 | 13.642 | 818.520 | m2 | 60 | 12.000 | 720.000 | m2 | 60 | 28.000 |
| 1.7.2 | Pintura con tejuelas cerámicas al barniz marino. | m2 | 64 | 14.000 | 896.000 | m2 | 64 | 14.081 | 901.184 | m2 | 64 | 23.000 | 1.472.000 | m2 | 64 | 13.642 | 873.088 | m2 | 64 | 12.000 | 768.000 | m2 | 64 | 29.000 |
| 1.7.3 | Pintura al látex exterior de paredes y pilares | m2 | 59,6 | 9.500 | 566.200 | m2 | 59,6 | 14.081 | 839.228 | m2 | 59,6 | 23.000 | 1.370.800 | m2 | 59,6 | 13.642 | 813.063 | m2 | 59,6 | 12.000 | 715.200 | m2 | 60 | 22.000 |
| 1.7.4 | Pinturas de aberturas de maderas al esmalte sintético | m2 | 12 | 14.000 | 168.000 | m2 | 12 | 14.081 | 168.972 | m2 | 12 | 23.000 | 276.000 | m2 | 12 | 13.642 | 163.704 | m2 | 12 | 12.000 | 144.000 | m2 | 12 | 20.000 |
| 1.7.5 | Pinturas de rejas metálicas al esmalte sintético | m2 | 19,32 | 14.000 | 270.480 | m2 | 19,32 | 14.081 | 272.045 | m2 | 19,32 | 23.000 | 444.360 | m2 | 19,32 | 13.642 | 263.563 | m2 | 19,32 | 15.000 | 289.800 | m2 | 19 | 20.000 |
| 1.7.6 | Pintura de rejillas de piso reparados al esmalte sintético. | unidad | 5 | 14.000 | 70.000 | unidad | 5 | 14.081 | 70.405 | unidad | 5 | 23.000 | 115.000 | unidad | 5 | 13.642 | 68.210 | unidad | 5 | 25.000 | 125.000 | unidad | 5 | 20.000 |
| 1.7.7 | Pinturas de canaletas y bajadas al esmalte sintético. | ml | 107 | 14.000 | 1.498.000 | ml | 107 | 14.081 | 1.506.667 | ml | 107 | 23.000 | 2.461.000 | ml | 107 | 13.642 | 1.459.694 | ml | 107 | 10.000 | 1.070.000 | ml | 107 | 10.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.8 | 0TROS TRABAJOS | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 1.8.1 | Indicadores sobre material acrílico con base metálica de caño de Ø 40mm con esp. 1,2mm con una altura de 1,50m. | un | 3 | 448.000 | 1.344.000 | un | 3 | 402.304 | 1.206.912 | un | 3 | 650.000 | 1.950.000 | un | 3 | 389.760 | 1.169.280 | un | 3 | 750.000 | 2.250.000 | un | 3 | 877.000 |
| 1.8.2 | Limpieza Final | gl | 1 | 560.000 | 560.000 | gl | 1 | 502.880 | 502.880 | gl | 1 | 650.000 | 650.000 | gl | 1 | 487.200 | 487.200 | gl | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| 2 | AMPLIACION Y READECUACION DEL ACCESO ( A ) | | | | 41.704.500 | | | | 34.442.231 | | | | 40.433.000 | | | | 33.368.328 | | | | 40.692.000 | | | |
| 2.1 | TRABAJOS A SER REALIZADOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | Demolición total de pilar de la mano derecha existente | ml | 4 | 112.000 | 448.000 | ml | 4 | 100.576 | 402.304 | ml | 4 | 120.000 | 480.000 | ml | 4 | 97.440 | 389.760 | ml | 4 | 50.000 | 200.000 | ml | 4 | 35.000 |
| 2.1.2 | Desmontaje del portón metálico existente ( 7.00 x 2.50 ) | unid. | 1 | 280.000 | 280.000 | unid. | 1 | 251.440 | 251.440 | unid. | 1 | 350.000 | 350.000 | unid. | 1 | 243.600 | 243.600 | unid. | 1 | 150.000 | 150.000 | unid. | 1 | 348.000 |
| 2.1.3 | Demolición del revestido del pilar de la mano izquierda existente | m2 | 13 | 28.000 | 364.000 | m2 | 13 | 25.144 | 326.872 | m2 | 13 | 12.500 | 162.500 | m2 | 13 | 24.360 | 316.680 | m2 | 13 | 10.000 | 130.000 | m2 | 13 | 35.000 |
| 2.1.4 | Estructura de hormigón armado visto | m3 | 6 | 1.600.000 | 9.600.000 | m3 | 6 | 1.709.792 | 10.258.752 | m3 | 6 | 1.650.000 | 9.900.000 | m3 | 6 | 1.656.480 | 9.938.880 | m3 | 6 | 2.000.000 | 12.000.000 | m3 | 6 | 3.479.000 |
| 2.1.5 | Estructura metálica de caños y ángulos ( ver detalles ) | ml | 2 | 558.000 | 1.116.000 | ml | 2 | 402.304 | 804.608 | ml | 2 | 650.000 | 1.300.000 | ml | 2 | 389.760 | 779.520 | ml | 2 | 250.000 | 500.000 | ml | 2 | 487.000 |
| 2.6 | Revestimiento (piezas rectangulares) del pilar izquierdo | m2 | 13 | 140.000 | 1.820.000 | m2 | 13 | 150.864 | 1.961.232 | m2 | 13 | 87.500 | 1.137.500 | m2 | 13 | 146.160 | 1.900.080 | m2 | 13 | 90.000 | 1.170.000 | m2 | 13 | 97.000 |
| 2.7 | Provisión de portón metálico nuevo diseño 9.00 x 2 .50 | m2 | 23 | 650.000 | 14.950.000 | m2 | 23 | 352.016 | 8.096.368 | m2 | 23 | 650.000 | 14.950.000 | m2 | 23 | 341.040 | 7.843.920 | m2 | 23 | 400.000 | 9.200.000 | m2 | 23 | 487.000 |
| 2.8 | Contrapiso de cascotes | m2 | 10 | 22.000 | 220.000 | m2 | 10 | 25.144 | 251.440 | m2 | 10 | 28.000 | 280.000 | m2 | 10 | 24.360 | 243.600 | m2 | 10 | 25.000 | 250.000 | m2 | 10 | 42.000 |
| 2.9 | baldozones de hormigón 0.40 x 0.40 ) | m2 | 10 | 55.000 | 550.000 | m2 | 10 | 50.288 | 502.880 | m2 | 10 | 75.000 | 750.000 | m2 | 10 | 48.720 | 487.200 | m2 | 10 | 70.000 | 700.000 | m2 | 10 | 77.000 |
| 2.10 | de iluminación (tipo reflectores 500 W) | unid. | 8 | 168.000 | 1.344.000 | unid. | 8 | 150.864 | 1.206.912 | unid. | 8 | 225.000 | 1.800.000 | unid. | 8 | 146.160 | 1.169.280 | unid. | 8 | 1.000.000 | 8.000.000 | unid. | 8 | 1.044.000 |
| 2.11 | Pintura con esmalte sintético del portón metálico | m2 | 46 | 24.000 | 1.104.000 | m2 | 46 | 20.115 | 925.290 | m2 | 46 | 23.000 | 1.058.000 | m2 | 46 | 19.488 | 896.448 | m2 | 46 | 12.000 | 552.000 | m2 | 46 | 20.000 |
| 2.12 | Pintura con esmalte sintético de las partes metálicas del pórtico | m2 | 20 | 14.000 | 280.000 | m2 | 20 | 20.115 | 402.300 | m2 | 20 | 23.000 | 460.000 | m2 | 20 | 19.488 | 389.760 | m2 | 20 | 12.000 | 240.000 | m2 | 20 | 20.000 |
| 2.13 | Pintura de los pilares y pórtico ( parte de Hª Aª ), al látex | m2 | 35 | 9.500 | 332.500 | m2 | 35 | 20.115 | 704.025 | m2 | 35 | 23.000 | 805.000 | m2 | 35 | 19.488 | 682.080 | m2 | 35 | 10.000 | 350.000 | m2 | 35 | 22.000 |
| 2.14 | Letrero identificatorio en material acrílico ( 0.70 x 3.50 ) | unid. | 1 | 2.240.000 | 2.240.000 | unid. | 1 | 2.011.520 | 2.011.520 | unid. | 1 | 950.000 | 950.000 | unid. | 1 | 1.948.800 | 1.948.800 | unid. | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | unid. | 1 | 1.193.694 |
| 2.15 | Jardinería | gl | 1 | 1.680.000 | 1.680.000 | gl | 1 | 1.508.640 | 1.508.640 | gl | 1 | 550.000 | 550.000 | gl | 1 | 1.461.600 | 1.461.600 | gl | 1 | 750.000 | 750.000 | gl | 1 | 1.739.000 |
| 2.1.6 | Cerco frontal de caño cuadrado 50 x 50 y tejido alambre artístico | m2 | 30 | 168.000 | 5.040.000 | m2 | 30 | 150.864 | 4.525.920 | m2 | 30 | 165.000 | 4.950.000 | m2 | 30 | 146.160 | 4.384.800 | m2 | 30 | 150.000 | 4.500.000 | m2 | 30 | 243.500 |
| 2.1.7 | Limpieza final | gl | 1 | 336.000 | 336.000 | gl | 1 | 301.728 | 301.728 | gl | 1 | 550.000 | 550.000 | gl | 1 | 292.320 | 292.320 | gl | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | AMPLIACION Y READECUACION DEL ACCESO ( B ) | | | | 50.546.500 | | | | 44.112.636 | | | | 46.859.000 | | | | 42.737.184 | | | | 32.425.000 | | | |
| 3.1 | TRABAJOS A SER REALIZADOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.1 | Demolición total de pilar de la mano derecha existente | ml | 4 | 112.000 | 448.000 | ml | 4 | 100.576 | 402.304 | ml | 4 | 220.000 | 880.000 | ml | 4 | 97.440 | 389.760 | ml | 4 | 50.000 | 200.000 | ml | 4 | 35.000 |
| 3.1.2 | Desmontaje del portón metálico existente (5.00 x 2.50) | unid. | 1 | 280.000 | 280.000 | unid. | 1 | 251.440 | 251.440 | unid. | 1 | 350.000 | 350.000 | unid. | 1 | 243.600 | 243.600 | unid. | 1 | 150.000 | 150.000 | unid. | 1 | 348.000 |
| 3.1.3 | Demolición del revestido del pilar de la mano izquierda existente | m2 | 13 | 28.000 | 364.000 | m2 | 13 | 25.144 | 326.872 | m2 | 13 | 12.500 | 162.500 | m2 | 13 | 24.360 | 316.680 | m2 | 13 | 10.000 | 130.000 | m2 | 13 | 35.000 |
| 3.1.4 | Estructura de hormigón armado visto | m3 | 5 | 1.600.000 | 8.000.000 | m3 | 5 | 1.709.792 | 8.548.960 | m3 | 5 | 1.650.000 | 8.250.000 | m3 | 5 | 1.656.480 | 8.282.400 | m3 | 5 | 2.000.000 | 10.000.000 | m3 | 5 | 3.479.000 |
| 3.1.5 | Estructura metálica de caños y ángulos | ml | 2 | 448.000 | 896.000 | ml | 2 | 402.304 | 804.608 | ml | 2 | 650.000 | 1.300.000 | ml | 2 | 389.760 | 779.520 | ml | 2 | 200.000 | 400.000 | ml | 2 | 487.000 |
| 3.1.6 | Revestimiento (piezas rectangulares) del pilar izquierdo | m2 | 13 | 120.000 | 1.560.000 | m2 | 13 | 150.864 | 1.961.232 | m2 | 13 | 87.500 | 1.137.500 | m2 | 13 | 146.160 | 1.900.080 | m2 | 13 | 85.000 | 1.105.000 | m2 | 13 | 97.000 |
| 3.1.7 | Provisión de portón metálico existente al nuevo diseño (7.00 x 2 .50) | m2 | 17,5 | 650.000 | 11.375.000 | m2 | 17,5 | 352.016 | 6.160.280 | m2 | 17,5 | 650.000 | 11.375.000 | m2 | 17,5 | 341.040 | 5.968.200 | m2 | 17,5 | 200.000 | 3.500.000 | m2 | 18 | 487.000 |
| 3.1.8 | Contrapiso de cascotes | m2 | 10 | 22.000 | 220.000 | m2 | 10 | 25.144 | 251.440 | m2 | 10 | 28.000 | 280.000 | m2 | 10 | 24.360 | 243.600 | m2 | 10 | 25.000 | 250.000 | m2 | 10 | 42.000 |
| 3.1.9 | baldozones de hormigón 0.40 x 0.40 ) | m2 | 10 | 56.000 | 560.000 | m2 | 10 | 50.288 | 502.880 | m2 | 10 | 75.000 | 750.000 | m2 | 10 | 48.720 | 487.200 | m2 | 10 | 70.000 | 700.000 | m2 | 10 | 77.000 |
| 3.1.10 | de iluminación (tipo reflectores 500 W) | unid. | 8 | 168.000 | 1.344.000 | unid. | 8 | 150.864 | 1.206.912 | unid. | 8 | 225.000 | 1.800.000 | unid. | 8 | 146.160 | 1.169.280 | unid. | 8 | 1.000.000 | 8.000.000 | unid. | 8 | 1.044.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3.1.11 | Pintura con esmalte sintetico del portón metálico | m2 | 35 | 14.000 | 490.000 | m2 | 35 | 20.115 | 704.025 | m2 | 35 | 23.000 | 805.000 | m2 | 35 | 19.488 | 682.080 | m2 | 35 | 12.000 | 420.000 | m2 | 35 | 20.000 |
| 3.1.12 | Pintura con esmalte sintetico de las partes metálicas del pórtico | m2 | 20 | 14.000 | 280.000 | m2 | 20 | 20.115 | 402.300 | m2 | 20 | 23.000 | 460.000 | m2 | 20 | 19.488 | 389.760 | m2 | 20 | 12.000 | 240.000 | m2 | 20 | 20.000 |
| 3.1.13 | Pintura de los pilares y pórtico ( parte de Hª Aª ), al látex | m2 | 33 | 9.500 | 313.500 | m2 | 33 | 20.115 | 663.795 | m2 | 33 | 23.000 | 759.000 | m2 | 33 | 19.488 | 643.104 | m2 | 33 | 10.000 | 330.000 | m2 | 33 | 22.000 |
| 3.1.14 | Letrero identificatorios en material acrílico ( 0.70 x 3.50 ) | unid. | 1 | 2.240.000 | 2.240.000 | unid. | 1 | 2.011.520 | 2.011.520 | unid. | 1 | 950.000 | 950.000 | unid. | 1 | 1.948.800 | 1.948.800 | unid. | 1 | 750.000 | 750.000 | unid. | 1 | 1.193.694 |
| 3.115 | Jardinería | gl | 1 | 1.680.000 | 1.680.000 | gl | 1 | 1.508.640 | 1.508.640 | gl | 1 | 550.000 | 550.000 | gl | 1 | 1.461.600 | 1.461.600 | gl | 1 | 750.000 | 750.000 | gl | 1 | 1.739.000 |
| 3.1.16 | Reparación de Encausadores de hormigón ( 0.30 x 0.30 x 2.00 ) | un | 100 | 201.600 | 20.160.000 | un | 100 | 181.037 | 18.103.700 | un | 100 | 165.000 | 16.500.000 | un | 100 | 175.392 | 17.539.200 | un | 100 | 50.000 | 5.000.000 | un | 100 | 376.000 |
| 3.1.17 | Limpieza final | gl | 1 | 336.000 | 336.000 | gl | 1 | 301.728 | 301.728 | gl | 1 | 550.000 | 550.000 | gl | 1 | 292.320 | 292.320 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| | | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 4 | **AMPLIACION Y READECUACION DE FACHADAS Y DEL PASEO CENTRAL ( TURISMO )** | | | | 64.553.000 | | | | 60.119.235 | | | | 66.080.000 | | | | 58.244.930 | | | | 63.500.000 | | | |
| 4.1 | **TRABAJOS A SER REALIZADOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 4.1.1 | Demolición de la vereda existente afectada | m2 | 10 | 11.200 | 112.000 | m2 | 10 | 10.058 | 100.580 | m2 | 10 | 7.500 | 75.000 | m2 | 10 | 9.744 | 97.440 | m2 | 10 | 10.000 | 100.000 | m2 | 10 | 26.000 |
| 4.1.2 | Cordón perimetral de confinamiento | ml | 20 | 16.800 | 336.000 | ml | 20 | 15.086 | 301.720 | ml | 20 | 27.500 | 550.000 | ml | 20 | 14.616 | 292.320 | ml | 20 | 50.000 | 1.000.000 | ml | 20 | 37.600 |
| 4.1.3 | Relleno con arena lavada | m3 | 65 | 33.600 | 2.184.000 | m3 | 65 | 30.173 | 1.961.245 | m3 | 65 | 45.000 | 2.925.000 | m3 | 65 | 29.232 | 1.900.080 | m3 | 65 | 75.000 | 4.875.000 | m3 | 65 | 125.000 |
| 4.1.4 | Contrapiso de cascotes | m2 | 325 | 27.000 | 8.775.000 | m2 | 325 | 25.144 | 8.171.800 | m2 | 325 | 28.000 | 9.100.000 | m2 | 325 | 24.360 | 7.917.000 | m2 | 325 | 25.000 | 8.125.000 | m2 | 325 | 42.000 |
| 4.1.5 | baldozones de hormigón 0.40 x 0.40 ) | m2 | 325 | 75.000 | 24.375.000 | m2 | 325 | 50.288 | 16.343.600 | m2 | 325 | 75.000 | 24.375.000 | m2 | 325 | 48.720 | 15.834.000 | m2 | 325 | 70.000 | 22.750.000 | m2 | 325 | 77.000 |
| 4.1.6 | Jardinería | gl | 1 | 1.680.000 | 1.680.000 | gl | 1 | 1.508.640 | 1.508.640 | gl | 1 | 750.000 | 750.000 | gl | 1 | 1.461.600 | 1.461.600 | gl | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | gl | 1 | 1.739.000 |
| 4.1.7 | Letrero identificatorios en material acrílico ( 0.70 x 3.50 ) | un | 1 | 2.240.000 | 2.240.000 | un | 1 | 2.011.520 | 2.011.520 | un | 1 | 950.000 | 950.000 | un | 1 | 1.948.800 | 1.948.800 | un | 1 | 750.000 | 750.000 | un | 1 | 1.193.694 |
| 4.1.8 | estacionamiento con pintura para asfalto | m2 | 50 | 22.400 | 1.120.000 | m2 | 50 | 20.115 | 1.005.750 | m2 | 50 | 23.000 | 1.150.000 | m2 | 50 | 19.488 | 974.400 | m2 | 50 | 20.000 | 1.000.000 | m2 | 50 | 15.000 |
| 4.1.9 | existente | m2 | 110 | 11.200 | 1.232.000 | m2 | 110 | 10.058 | 1.106.380 | m2 | 110 | 5.500 | 605.000 | m2 | 110 | 9.744 | 1.071.840 | m2 | 110 | 10.000 | 1.100.000 | m2 | 110 | 26.000 |
| 4.1.10 | Revoque | m2 | 150 | 20.160 | 3.024.000 | m2 | 150 | 18.104 | 2.715.600 | m2 | 150 | 23.000 | 3.450.000 | m2 | 150 | 17.539 | 2.630.850 | m2 | 150 | 25.000 | 3.750.000 | m2 | 150 | 25.000 |
| 4.1.11 | Revestimiento con cerámica | m2 | 150 | 75.000 | 11.250.000 | m2 | 150 | 85.490 | 12.823.500 | m2 | 150 | 65.000 | 9.750.000 | m2 | 150 | 82.824 | 12.423.600 | m2 | 150 | 80.000 | 12.000.000 | m2 | 150 | 77.000 |
| 4.1.12 | Pintura de pared al látex | m2 | 350 | 9.500 | 3.325.000 | m2 | 350 | 19.109 | 6.688.150 | m2 | 350 | 23.000 | 8.050.000 | m2 | 350 | 18.514 | 6.479.900 | m2 | 350 | 10.000 | 3.500.000 | m2 | 350 | 22.000 |
| 4.1.13 | Pintura sintética de aberturas | m2 | 150 | 14.000 | 2.100.000 | m2 | 150 | 19.109 | 2.866.350 | m2 | 150 | 23.000 | 3.450.000 | m2 | 150 | 18.514 | 2.777.100 | m2 | 150 | 12.000 | 1.800.000 | m2 | 150 | 20.000 |
| 4.1.14 | cableados aéreos expuestos existentes | gl | 1 | 2.240.000 | 2.240.000 | gl | 1 | 2.011.520 | 2.011.520 | gl | 1 | 350.000 | 350.000 | gl | 1 | 1.948.800 | 1.948.800 | gl | 1 | 750.000 | 750.000 | gl | 1 | 4.870.000 |
| 4.1.15 | Limpieza final | gl | 1 | 560.000 | 560.000 | gl | 1 | 502.880 | 502.880 | gl | 1 | 550.000 | 550.000 | gl | 1 | 487.200 | 487.200 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| | | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 5 | **AMPLIACION Y MODIFICACION DEL CERCO - AREA DEL EDIFICIO HABIT. PARA FUNCIONARIOS** | | | | 16.286.800 | | | | 15.010.954 | | | | 13.957.500 | | | | 14.542.920 | | | | 23.730.000 | | | |
| 5.1 | **TRABAJOS A SER REALIZADOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 5.1.1 | Desmontaje con recuperación del cerco existente | ml | 60 | 28.000 | 1.680.000 | ml | 60 | 25.144 | 1.508.640 | ml | 60 | 15.000 | 900.000 | ml | 60 | 24.360 | 1.461.600 | ml | 60 | 10.000 | 600.000 | ml | 60 | 26.000 |
| 5.1.2 | Fijación de pilares de hormigón recuperados | un | 25 | 16.800 | 420.000 | un | 25 | 15.086 | 377.150 | un | 25 | 27.500 | 687.500 | un | 25 | 14.616 | 365.400 | un | 25 | 50.000 | 1.250.000 | un | 25 | 26.000 |
| 5.1.3 | nuevos | un | 10 | 72.800 | 728.000 | un | 10 | 65.374 | 653.740 | un | 10 | 87.500 | 875.000 | un | 10 | 63.336 | 633.360 | un | 10 | 150.000 | 1.500.000 | un | 10 | 26.000 |
| 5.1.4 | Cimiento de piedra bruta colocada | m3 | 15 | 310.000 | 4.650.000 | m3 | 15 | 352.016 | 5.280.240 | m3 | 15 | 255.000 | 3.825.000 | m3 | 15 | 341.040 | 5.115.600 | m3 | 15 | 400.000 | 6.000.000 | m3 | 15 | 392.000 |
| 5.1.5 | Provisión y colocación de tejido de alambre Nª 4 | m2 | 104 | 35.700 | 3.712.800 | m2 | 104 | 25.144 | 2.614.976 | m2 | 104 | 37.500 | 3.900.000 | m2 | 104 | 24.360 | 2.533.440 | m2 | 104 | 70.000 | 7.280.000 | m2 | 104 | 97.000 |
| 5.1.6 | Provisión y colocación de portón metálico ( 3.00 x 2.00 ) Recuperado | m2 | 6 | 168.000 | 1.008.000 | m2 | 6 | 150.864 | 905.184 | m2 | 6 | 65.000 | 390.000 | m2 | 6 | 146.160 | 876.960 | m2 | 6 | 200.000 | 1.200.000 | m2 | 6 | 209.000 |
| 5.1.7 | Letrero identificatorios en material acrílico ( 0.50 x 1.50 ) | un | 1 | 560.000 | 560.000 | un | 1 | 502.880 | 502.880 | un | 1 | 550.000 | 550.000 | un | 1 | 487.200 | 487.200 | un | 1 | 500.000 | 500.000 | un | 1 | 365.417 |
| 5.1.8 | Fijación de pilares 0.30 x 0.30 x 3.00 - para fijación de portones | un | 2 | 336.000 | 672.000 | un | 2 | 301.728 | 603.456 | un | 2 | 120.000 | 240.000 | un | 2 | 292.320 | 584.640 | un | 2 | 350.000 | 700.000 | un | 2 | 78.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.1.9 | Reparación del techo cerámico del edificio de la habitacional | m2 | 30 | 84.000 | 2.520.000 | m2 | 30 | 75.432 | 2.262.960 | m2 | 30 | 68.000 | 2.040.000 | m2 | 30 | 73.080 | 2.192.400 | m2 | 30 | 140.000 | 4.200.000 | m2 | 30 | 209.000 |
| 5.1.10 | Limpieza final | gl | 1 | 336.000 | 336.000 | gl | 1 | 301.728 | 301.728 | gl | 1 | 550.000 | 550.000 | gl | 1 | 292.320 | 292.320 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| | | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 5 | **MANTENIMIENTO DE FACHADAS DE LOS EDIFICIOS - AREA BASC. DE EXPORT.** | | | | 15.190.000 | | | | 13.044.590 | | | | 17.502.000 | | | | 12.638.120 | | | | 13.780.000 | | | |
| 6.1 | **TRABAJOS A SER REALIZADOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 6.1.1 | Demolición de revoque dañado | m2 | 40 | 11.200 | 448.000 | m2 | 40 | 10.058 | 402.320 | m2 | 40 | 5.500 | 220.000 | m2 | 40 | 9.744 | 389.760 | m2 | 40 | 10.000 | 400.000 | m2 | 40 | 21.000 |
| 6.1.2 | Revoque | m2 | 40 | 20.160 | 806.400 | m2 | 40 | 18.104 | 724.160 | m2 | 40 | 23.000 | 920.000 | m2 | 40 | 17.539 | 701.560 | m2 | 40 | 20.000 | 800.000 | m2 | 40 | 25.000 |
| 6.1.3 | Reparación de canaletas y bajadas | ml | 30 | 22.400 | 672.000 | ml | 30 | 20.115 | 603.450 | ml | 30 | 65.000 | 1.950.000 | ml | 30 | 19.488 | 584.640 | ml | 30 | 50.000 | 1.500.000 | ml | 30 | 104.000 |
| 6.1.4 | Provisión de canaletas y bajadas | ml | 30 | 39.200 | 1.176.000 | ml | 30 | 35.202 | 1.056.060 | ml | 30 | 65.000 | 1.950.000 | ml | 30 | 34.104 | 1.023.120 | ml | 30 | 65.000 | 1.950.000 | ml | 30 | 104.000 |
| 6.1.5 | Pintura de aberturas | m2 | 50 | 21.500 | 1.075.000 | m2 | 50 | 19.109 | 955.450 | m2 | 50 | 23.000 | 1.150.000 | m2 | 50 | 18.514 | 925.700 | m2 | 50 | 10.000 | 500.000 | m2 | 50 | 28.000 |
| 6.1.6 | Pintura de pared | m2 | 250 | 21.500 | 5.375.000 | m2 | 250 | 19.109 | 4.777.250 | m2 | 250 | 23.000 | 5.750.000 | m2 | 250 | 18.514 | 4.628.500 | m2 | 250 | 10.000 | 2.500.000 | m2 | 250 | 22.000 |
| 6.1.7 | Pintura de canaletas y bajadas | ML | 100 | 21.000 | 2.100.000 | ML | 100 | 19.109 | 1.910.900 | ML | 100 | 23.000 | 2.300.000 | ML | 100 | 18.514 | 1.851.400 | ML | 100 | 10.000 | 1.000.000 | ML | 100 | 20.000 |
| 6.1.8 | Demolición de techo cerámico | m2 | 16 | 11.500 | 184.000 | m2 | 16 | 20.115 | 321.840 | m2 | 16 | 12.000 | 192.000 | m2 | 16 | 19.488 | 311.808 | m2 | 16 | 20.000 | 320.000 | m2 | 16 | 21.000 |
| 6.1.9 | Demolición de mampostería 0.15 | m2 | 60 | 11.200 | 672.000 | m2 | 60 | 10.058 | 603.480 | m2 | 60 | 7.500 | 450.000 | m2 | 60 | 9.744 | 584.640 | m2 | 60 | 10.000 | 600.000 | m2 | 60 | 21.000 |
| 6.1.10 | Demolición de piso | m2 | 16 | 5.600 | 89.600 | m2 | 16 | 5.029 | 80.464 | m2 | 16 | 7.500 | 120.000 | m2 | 16 | 4.872 | 77.952 | m2 | 16 | 10.000 | 160.000 | m2 | 16 | 21.000 |
| 6.1.11 | Retiro de escombro | gl | 1 | 560.000 | 560.000 | gl | 1 | 502.880 | 502.880 | gl | 1 | 350.000 | 350.000 | gl | 1 | 487.200 | 487.200 | gl | 1 | 750.000 | 750.000 | gl | 1 | 522.000 |
| 6.1.12 | Letrero identificatorios en material acrílico 0.35 x 1.00 | un | 4 | 424.000 | 1.696.000 | un | 4 | 201.152 | 804.608 | un | 4 | 450.000 | 1.800.000 | un | 4 | 194.880 | 779.520 | un | 4 | 700.000 | 2.800.000 | un | 4 | 365.417 |
| 6.1.13 | Limpieza final | gl | 1 | 336.000 | 336.000 | gl | 1 | 301.728 | 301.728 | gl | 1 | 350.000 | 350.000 | gl | 1 | 292.320 | 292.320 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| 7 | **MANTENIMIENTO DE CERCO, PORTON , PORTICO Y DES. CLOACAL - AREA BASC. DE IMPORT.** | | | | 46.201.000 | | | | 22.202.163 | | | | 39.880.000 | | | | 21.509.880 | | | | 34.205.000 | | | |
| 7.1 | **TRABAJOS A SER REALIZADOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 7.1.1 | Desmontaje con recuperación del cerco existente | ml | 39 | 28.000 | 1.092.000 | ml | 39 | 25.144 | 980.616 | ml | 39 | 15.000 | 585.000 | ml | 39 | 24.360 | 950.040 | ml | 39 | 20.000 | 780.000 | ml | 39 | 26.000 |
| 7.1.2 | Fijación de pilares de hormigon recuperados | un | 10 | 16.800 | 168.000 | un | 10 | 15.086 | 150.860 | un | 10 | 27.500 | 275.000 | un | 10 | 14.616 | 146.160 | un | 10 | 50.000 | 500.000 | un | 10 | 26.000 |
| 7.1.3 | Fijación de pilares de hormigon nuevos | un | 10 | 72.800 | 728.000 | un | 10 | 65.374 | 653.740 | un | 10 | 87.500 | 875.000 | un | 10 | 63.336 | 633.360 | un | 10 | 150.000 | 1.500.000 | un | 10 | 26.000 |
| 7.1.4 | Cimiento de piedra bruta colocada | m3 | 9 | 310.000 | 2.790.000 | m3 | 9 | 352.016 | 3.168.144 | m3 | 9 | 255.000 | 2.295.000 | m3 | 9 | 341.040 | 3.069.360 | m3 | 9 | 400.000 | 3.600.000 | m3 | 9 | 392.000 |
| 7.1.5 | Provisión y colocación de tejido de alambre Nª 4 | m2 | 70 | 36.500 | 2.555.000 | m2 | 70 | 25.144 | 1.760.080 | m2 | 70 | 37.500 | 2.625.000 | m2 | 70 | 24.360 | 1.705.200 | m2 | 70 | 70.000 | 4.900.000 | m2 | 70 | 97.000 |
| 7.1.6 | 10.00 x 2.50 ), incluye pintura sintética | m2 | 25 | 112.000 | 2.800.000 | m2 | 25 | 100.576 | 2.514.400 | m2 | 25 | 65.000 | 1.625.000 | m2 | 25 | 97.440 | 2.436.000 | m2 | 25 | 100.000 | 2.500.000 | m2 | 25 | 209.000 |
| 7.1.7 | Mantenimiento de los pilares del pórtico, incluye pintura látex | m2 | 40 | 531.000 | 21.240.000 | m2 | 40 | 25.144 | 1.005.760 | m2 | 40 | 550.000 | 22.000.000 | m2 | 40 | 24.360 | 974.400 | m2 | 40 | 25.000 | 1.000.000 | m2 | 40 | 22.000 |
| 7.1.8 | Mantenimiento del pórtico metálico, incluye pintura sintética | ml | 15 | 112.000 | 1.680.000 | ml | 15 | 100.576 | 1.508.640 | ml | 15 | 55.000 | 825.000 | ml | 15 | 97.440 | 1.461.600 | ml | 15 | 50.000 | 750.000 | ml | 15 | 22.000 |
| 7.1.9 | Reparación de registro cloacal 0.80 x 0.80 , incluye tapas | un | 2 | 504.000 | 1.008.000 | un | 2 | 452.592 | 905.184 | un | 2 | 120.000 | 240.000 | un | 2 | 438.480 | 876.960 | un | 2 | 400.000 | 800.000 | un | 2 | 376.000 |
| 7.1.10 | Relleno con arena lavada de fosa existente | m3 | 75 | 53.600 | 4.020.000 | m3 | 75 | 30.173 | 2.262.975 | m3 | 75 | 55.000 | 4.125.000 | m3 | 75 | 29.232 | 2.192.400 | m3 | 75 | 75.000 | 5.625.000 | m3 | 75 | 125.000 |
| 7.1.11 | Rejilla metálica para caño de hormigón de 0.60 de diámetro | un | 2 | 280.000 | 560.000 | un | 2 | 251.440 | 502.880 | un | 2 | 165.000 | 330.000 | un | 2 | 243.600 | 487.200 | un | 2 | 100.000 | 200.000 | un | 2 | 209.000 |
| 7.1.12 | Entubamiento con caño de hormigón de 0.60 de diámetro | ml | 22 | 112.000 | 2.464.000 | ml | 22 | 100.576 | 2.212.672 | ml | 22 | 65.000 | 1.430.000 | ml | 22 | 97.440 | 2.143.680 | ml | 22 | 400.000 | 8.800.000 | ml | 22 | 376.000 |
| 7.1.13 | Letrero identificatorios en material acrílico ( 0.50 x 2.50 ) | un | 1 | 728.000 | 728.000 | un | 1 | 653.744 | 653.744 | un | 1 | 700.000 | 700.000 | un | 1 | 633.360 | 633.360 | un | 1 | 750.000 | 750.000 | un | 1 | 365.417 |
| 7.1.14 | Reparación de Encausadores de hormigón ( ver detalle ) | un | 20 | 201.600 | 4.032.000 | un | 20 | 181.037 | 3.620.740 | un | 20 | 75.000 | 1.500.000 | un | 20 | 175.392 | 3.507.840 | un | 20 | 100.000 | 2.000.000 | un | 20 | 376.000 |
| 7.1.15 | Limpieza final | gl | 1 | 336.000 | 336.000 | gl | 1 | 301.728 | 301.728 | gl | 1 | 450.000 | 450.000 | gl | 1 | 292.320 | 292.320 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 1.044.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | **AMPLIACION Y MODIFICACION DEL CERCO - AREA DE ESTAC. PARA FUNCIONARIOS** | | | | 13.239.200 | | | | 12.783.206 | | | | 13.635.000 | | | | 12.384.624 | | | | 19.750.000 | | | |
| 8.1 | **TRABAJOS A SER REALIZADOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 8.1.1 | Desmontaje con recuperación del cerco existente | ml | 60 | 18.000 | 1.080.000 | ml | 60 | 25.144 | 1.508.640 | ml | 60 | 15.000 | 900.000 | ml | 60 | 24.360 | 1.461.600 | ml | 60 | 15.000 | 900.000 | ml | 60 | 26.000 |
| 8.1.2 | Fijación de pilares de hormigón recuperados | un | 24 | 16.800 | 403.200 | un | 24 | 15.086 | 362.064 | un | 24 | 27.500 | 660.000 | un | 24 | 14.616 | 350.784 | un | 24 | 50.000 | 1.200.000 | un | 24 | 26.000 |
| 8.1.3 | Fijación de pilares de hormigón nuevos | un | 10 | 72.800 | 728.000 | un | 10 | 65.374 | 653.740 | un | 10 | 87.500 | 875.000 | un | 10 | 63.336 | 633.360 | un | 10 | 150.000 | 1.500.000 | un | 10 | 26.000 |
| 8.1.4 | Cimiento de piedra bruta colocada | m3 | 13 | 310.000 | 4.030.000 | m3 | 13 | 352.016 | 4.576.208 | m3 | 13 | 255.000 | 3.315.000 | m3 | 13 | 341.040 | 4.433.520 | m3 | 13 | 400.000 | 5.200.000 | m3 | 13 | 392.000 |
| 8.1.5 | Provisión y colocación de tejido de alambre Nª 4 | m2 | 100 | 45.700 | 4.570.000 | m2 | 100 | 25.144 | 2.514.400 | m2 | 100 | 47.500 | 4.750.000 | m2 | 100 | 24.360 | 2.436.000 | m2 | 100 | 70.000 | 7.000.000 | m2 | 100 | 97.000 |
| 8.1.6 | Mantenimiento de portón metálico 5.00 x 1.80, incluye pintura sintética | m2 | 10 | 58.000 | 580.000 | m2 | 10 | 150.864 | 1.508.640 | m2 | 10 | 65.000 | 650.000 | m2 | 10 | 146.160 | 1.461.600 | m2 | 10 | 150.000 | 1.500.000 | m2 | 10 | 209.000 |
| 8.1.7 | Letrero identificatorio en material acrílico ( 0.50 x 1.50 ) | un | 1 | 560.000 | 560.000 | un | 1 | 502.880 | 502.880 | un | 1 | 550.000 | 550.000 | un | 1 | 487.200 | 487.200 | un | 1 | 750.000 | 750.000 | un | 1 | 365.417 |
| 8.1.8 | estacionamiento con estacas pintadas | un | 50 | 5.600 | 280.000 | un | 50 | 5.029 | 251.450 | un | 50 | 23.500 | 1.175.000 | un | 50 | 4.872 | 243.600 | un | 50 | 10.000 | 500.000 | un | 50 | 13.000 |
| 8.1.9 | Fijación de pilares 0.30 x 0.30 x 3.00 - Fijación de portones | un | 2 | 336.000 | 672.000 | un | 2 | 301.728 | 603.456 | un | 2 | 155.000 | 310.000 | un | 2 | 292.320 | 584.640 | un | 2 | 350.000 | 700.000 | un | 2 | 78.000 |
| 8.1.10 | Limpieza final | gl | 1 | 336.000 | 336.000 | gl | 1 | 301.728 | 301.728 | gl | 1 | 450.000 | 450.000 | gl | 1 | 292.320 | 292.320 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| 9 | **MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS INSTALACIONES EN BAÑOS DE CAMIONEROS** | | | | 54.700.170 | | | | 49.019.117 | | | | 48.263.450 | | | | 47.490.773 | | | | 60.991.500 | | | |
| 9.1 | **TRABAJOS PRELIMINARES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1.1 | Remoción y recuperación de inodoros | un | 5 | 22.400 | 112.000 | un | 5 | 20.115 | 100.575 | un | 5 | 12.000 | 60.000 | un | 5 | 19.488 | 97.440 | un | 5 | 40.000 | 200.000 | un | 50 | 35.000 |
| 9.1.2 | Remoción y recuperación de cisternas | un | 5 | 22.400 | 112.000 | un | 5 | 20.115 | 100.575 | un | 5 | 12.000 | 60.000 | un | 5 | 19.488 | 97.440 | un | 5 | 40.000 | 200.000 | un | 5 | 17.000 |
| 9.1.3 | Remoción y recuperación de lavatorios | un | 4 | 22.400 | 89.600 | un | 4 | 20.115 | 80.460 | un | 4 | 12.000 | 48.000 | un | 4 | 19.488 | 77.952 | un | 4 | 40.000 | 160.000 | un | 4 | 24.000 |
| 9.1.4 | Remoción y recuperación de mingitorios | un | 3 | 22.400 | 67.200 | un | 3 | 20.115 | 60.345 | un | 3 | 7.500 | 22.500 | un | 3 | 19.488 | 58.464 | un | 3 | 40.000 | 120.000 | un | 3 | 28.000 |
| 9.1.5 | Demolición de azulejado | m² | 37,5 | 11.200 | 420.000 | m² | 37,5 | 10.058 | 377.175 | m² | 37,5 | 7.500 | 281.250 | m² | 37,5 | 9.744 | 365.400 | m² | 37,5 | 10.000 | 375.000 | m² | 38 | 19.000 |
| 9.1.6 | Demolición de piso | m² | 42,7 | 11.200 | 478.240 | m² | 42,7 | 10.058 | 429.477 | m² | 42,7 | 7.500 | 320.250 | m² | 42,7 | 9.744 | 416.069 | m² | 42,7 | 10.000 | 427.000 | m² | 43 | 21.000 |
| 9.1.7 | Demolición de techo de tejas con tejuelones | m² | 34,5 | 22.400 | 772.800 | m² | 34,5 | 20.115 | 693.968 | m² | 34,5 | 15.000 | 517.500 | m² | 34,5 | 19.488 | 672.336 | m² | 34,5 | 10.000 | 345.000 | m² | 35 | 22.000 |
| 9.1.8 | Limpieza y demolición de registros existentes | un | 4 | 56.000 | 224.000 | un | 4 | 50.288 | 201.152 | un | 4 | 15.000 | 60.000 | un | 4 | 48.720 | 194.880 | un | 4 | 40.000 | 160.000 | un | 4 | 90.000 |
| 9.1.9 | Limpieza y demolición de cámara séptica existentes | un | 1 | 280.000 | 280.000 | un | 1 | 251.440 | 251.440 | un | 1 | 85.000 | 85.000 | un | 1 | 243.600 | 243.600 | un | 1 | 250.000 | 250.000 | un | 1 | 104.000 |
| 9.1.10 | Remoción de puertas con sus respectivos marcos | un | 17 | 56.000 | 952.000 | un | 17 | 50.288 | 854.896 | un | 17 | 12.000 | 204.000 | un | 17 | 48.720 | 828.240 | un | 17 | 35.000 | 595.000 | un | 17 | 28.000 |
| 9.1.11 | Remoción de canaletas y bajadas | ml | 56 | 11.200 | 627.200 | ml | 56 | 10.058 | 563.248 | ml | 56 | 5.500 | 308.000 | ml | 56 | 9.744 | 545.664 | ml | 56 | 10.000 | 560.000 | ml | 56 | 25.000 |
| 9.1.12 | Remoción de instalaciones de agua corriente | gl | 1 | 560.000 | 560.000 | gl | 1 | 502.880 | 502.880 | gl | 1 | 45.000 | 45.000 | gl | 1 | 487.200 | 487.200 | gl | 1 | 200.000 | 200.000 | gl | 1 | 278.000 |
| 9.1.13 | Remoción de instalaciones de desagüe cloacal | gl | 1 | 560.000 | 560.000 | gl | 1 | 502.880 | 502.880 | gl | 1 | 45.000 | 45.000 | gl | 1 | 487.200 | 487.200 | gl | 1 | 250.000 | 250.000 | gl | 1 | 285.000 |
| 9.2 | **TRABAJOS DE ALBAÑILERIA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 9.2.1 | Reparación de mampostería con costura en "Z" con varilla de ϕ8mm para refuerzo | m² | 4,2 | 56.000 | 235.200 | m² | 4,2 | 50.288 | 211.210 | m² | 4,2 | 120.000 | 504.000 | m² | 4,2 | 48.720 | 204.624 | m² | 4,2 | 70.000 | 294.000 | m² | 4 | 28.000 |
| 9.2.2 | Revoque de paredes con hidrófugos | m² | 107,5 | 20.160 | 2.167.200 | m² | 107,5 | 18.104 | 1.946.180 | m² | 107,5 | 23.000 | 2.472.500 | m² | 107,5 | 17.539 | 1.885.443 | m² | 107,5 | 20.000 | 2.150.000 | m² | 108 | 30.000 |
| 9.2.3 | Contrapiso de cascote | m² | 42,7 | 22.000 | 939.400 | m² | 42,7 | 25.144 | 1.073.649 | m² | 42,7 | 28.000 | 1.195.600 | m² | 42,7 | 24.360 | 1.040.172 | m² | 42,7 | 25.000 | 1.067.500 | m² | 43 | 43.000 |
| 9.2.4 | Carpeta para piso cerámico | m² | 42,7 | 22.000 | 939.400 | m² | 42,7 | 25.144 | 1.073.649 | m² | 42,7 | 23.000 | 982.100 | m² | 42,7 | 24.360 | 1.040.172 | m² | 42,7 | 40.000 | 1.708.000 | m² | 43 | 25.000 |
| 9.2.5 | Piso cerámico (Igual al existente) | m² | 42,7 | 50.400 | 2.152.080 | m² | 42,7 | 45.259 | 1.932.559 | m² | 42,7 | 77.500 | 3.309.250 | m² | 42,7 | 43.848 | 1.872.310 | m² | 42,7 | 90.000 | 3.843.000 | m² | 43 | 87.000 |
| 9.2.6 | Piso de cama realizado colgado in situ | m² | 5 | 61.600 | 308.000 | m² | 5 | 55.317 | 276.585 | m² | 5 | 77.500 | 387.500 | m² | 5 | 53.592 | 267.960 | m² | 5 | 200.000 | 1.000.000 | m² | 5 | 153.000 |
| 9.2.7 | Azulejado de baños | m² | 37,5 | 50.400 | 1.890.000 | m² | 37,5 | 45.259 | 1.697.213 | m² | 37,5 | 85.000 | 3.187.500 | m² | 37,5 | 43.848 | 1.644.300 | m² | 37,5 | 70.000 | 2.625.000 | m² | 38 | 81.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.2.8 | Techo de tejas con tejuelones (sin maderamen) | m² | 34,5 | 112.000 | 3.864.000 | m² | 34,5 | 100.576 | 3.469.872 | m² | 34,5 | 86.000 | 2.967.000 | m² | 34,5 | 97.440 | 3.361.680 | m² | 34,5 | 140.000 | 4.830.000 | m² | 35 | 209.000 |
| 9.2.9 | 0,60m x 0,60m (incluye tapa de HºAº) | un | 5 | 280.000 | 1.400.000 | un | 5 | 251.440 | 1.257.200 | un | 5 | 120.000 | 600.000 | un | 5 | 243.600 | 1.218.000 | un | 5 | 200.000 | 1.000.000 | un | 5 | 376.000 |
| 9.2.10 | 3,00m x 1,50m (incluye tapa de HºAº) | un | 2 | 2.000.000 | 4.000.000 | un | 2 | 2.514.400 | 5.028.800 | un | 2 | 120.000 | 240.000 | un | 2 | 2.436.000 | 4.872.000 | un | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 | un | 2 | 376.000 |
| 9.2.11 | Provisión y colocación de canaletas y bajadas | ml | 56 | 39.200 | 2.195.200 | ml | 56 | 35.202 | 1.971.312 | ml | 56 | 65.000 | 3.640.000 | ml | 56 | 34.104 | 1.909.824 | ml | 56 | 65.000 | 3.640.000 | ml | 56 | 104.000 |
| **9.3** | **TRABAJOS DE PLOMERIA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 9.3.1 | Reparación de instalación de agua corriente en baños | bocas | 12 | 78.400 | 940.800 | bocas | 12 | 70.403 | 844.836 | bocas | 12 | 77.000 | 924.000 | bocas | 12 | 68.208 | 818.496 | bocas | 12 | 80.000 | 960.000 | bocas | 12 | 47.000 |
| 9.3.2 | Canillas de 1/2" | un | 8 | 16.800 | 134.400 | un | 8 | 15.086 | 120.688 | un | 8 | 77.000 | 616.000 | un | 8 | 14.616 | 116.928 | un | 8 | 50.000 | 400.000 | un | 8 | 94.000 |
| 9.3.3 | Duchas eléctricas | un | 7 | 78.400 | 548.800 | un | 7 | 70.403 | 492.821 | un | 7 | 145.000 | 1.015.000 | un | 7 | 68.208 | 477.456 | un | 7 | 120.000 | 840.000 | un | 7 | 141.000 |
| 9.3.4 | Reparación de instalación de desagüe cloacal | bocas | 8 | 78.400 | 627.200 | bocas | 8 | 70.403 | 563.224 | bocas | 8 | 150.000 | 1.200.000 | bocas | 8 | 68.208 | 545.664 | bocas | 8 | 120.000 | 960.000 | bocas | 8 | 47.000 |
| 9.3.5 | Tapa de pico chicharra 20mm x 15mm | un | 12 | 44.800 | 537.600 | un | 12 | 40.230 | 482.760 | un | 12 | 65.000 | 780.000 | un | 12 | 38.976 | 467.712 | un | 12 | 70.000 | 840.000 | un | 12 | 111.000 |
| 9.3.6 | Sopapas | un | 6 | 28.000 | 168.000 | un | 6 | 25.144 | 150.864 | un | 6 | 55.000 | 330.000 | un | 6 | 24.360 | 146.160 | un | 6 | 50.000 | 300.000 | un | 6 | 65.000 |
| 9.3.7 | Provisión y colocación de inodoros | un | 5 | 168.000 | 840.000 | un | 5 | 150.864 | 754.320 | un | 5 | 120.000 | 600.000 | un | 5 | 146.160 | 730.800 | un | 5 | 400.000 | 2.000.000 | un | 5 | 322.000 |
| **9.3.8** | **Provisión y colocación de lavatorios con pedestal** | **un** | **4** | **168.000** | **672.000** | **un** | **4** | **150.864** | **603.456** | **un** | **4** | **155.000** | **620.000** | **un** | **4** | **146.160** | **584.640** | **un** | **4** | **400.000** | **1.600.000** | **un** | **4** | **555.000** |
| 9.3.9 | (Incluye conexiones flexibles y bajadas) | un | 5 | 112.000 | 560.000 | un | 5 | 100.576 | 502.880 | un | 5 | 120.000 | 600.000 | un | 5 | 97.440 | 487.200 | un | 5 | 120.000 | 600.000 | un | 5 | 171.000 |
| 9.3.10 | Provisión y colocación de portarollos para papel | un | 5 | 56.000 | 280.000 | un | 5 | 50.288 | 251.440 | un | 5 | 55.000 | 275.000 | un | 5 | 48.720 | 243.600 | un | 5 | 80.000 | 400.000 | un | 5 | 84.000 |
| 9.3.11 | Provisión y colocación de tapas para inodoros | un | 5 | 56.000 | 280.000 | un | 5 | 50.288 | 251.440 | un | 5 | 55.000 | 275.000 | un | 5 | 48.720 | 243.600 | un | 5 | 120.000 | 600.000 | un | 5 | 102.000 |
| 9.3.12 | Provisión y colocación de jaboneras cerámicas | un | 12 | 56.000 | 672.000 | un | 12 | 50.288 | 603.456 | un | 12 | 55.000 | 660.000 | un | 12 | 48.720 | 584.640 | un | 12 | 100.000 | 1.200.000 | un | 12 | 79.000 |
| **9.4** | **INSTALACION ELECTRICA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 9.4.1 | Mano de obra por boca (incluye tableros principales y seccionales, llaves y toma corriente, artefactos de iluminación) | gl | 1 | 4.480.000 | 4.480.000 | gl | 1 | 4.023.040 | 4.023.040 | gl | 1 | 350.000 | 350.000 | gl | 1 | 3.897.600 | 3.897.600 | gl | 1 | 2.000.000 | 2.000.000 | gl | 1 | 3.061.000 |
| **9.5** | **CARPINTERIA DE MADERA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 9.5.1 | Provisión y colocación de puertas placas 0,80x2,10m, (incluye marco, cerradura y herrajes) | un | 5 | 504.000 | 2.520.000 | un | 5 | 452.592 | 2.262.960 | un | 5 | 350.000 | 1.750.000 | un | 5 | 438.480 | 2.192.400 | un | 5 | 750.000 | 3.750.000 | un | 5 | 1.113.000 |
| 9.5.2 | Provisión y colocación de puertas placas 0,60x1,80m en boxes con sus respectivo marcos, (incluye marco, cerradura y herrajes) | un | 12 | 392.000 | 4.704.000 | un | 12 | 352.016 | 4.224.192 | un | 12 | 350.000 | 4.200.000 | un | 12 | 341.040 | 4.092.480 | un | 12 | 700.000 | 8.400.000 | un | 12 | 1.044.000 |
| **9.6** | **PINTURAS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 9.6.1 | Pintura al látex interior con enduido | m2 | 112,5 | 21.500 | 2.418.750 | m2 | 112,5 | 15.086 | 1.697.175 | m2 | 112,5 | 23.000 | 2.587.500 | m2 | 112,5 | 14.616 | 1.644.300 | m2 | 112,5 | 12.000 | 1.350.000 | m2 | 113 | 28.000 |
| 9.6.2 | Pintura al látex exterior | m2 | 121 | 21.500 | 2.601.500 | m2 | 121 | 15.086 | 1.825.406 | m2 | 121 | 23.000 | 2.783.000 | m2 | 121 | 14.616 | 1.768.536 | m2 | 121 | 12.000 | 1.452.000 | m2 | 121 | 22.000 |
| 9.6.3 | Pinturas de aberturas de maderas | m2 | 52,5 | 21.500 | 1.128.750 | m2 | 52,5 | 15.086 | 792.015 | m2 | 52,5 | 23.000 | 1.207.500 | m2 | 52,5 | 14.616 | 767.340 | m2 | 52,5 | 12.000 | 630.000 | m2 | 53 | 22.000 |
| 9.6.4 | Pinturas de balancines | m2 | 5,5 | 21.500 | 118.250 | m2 | 5,5 | 15.086 | 82.973 | m2 | 5,5 | 23.000 | 126.500 | m2 | 5,5 | 14.616 | 80.388 | m2 | 5,5 | 12.000 | 66.000 | m2 | 6 | 20.000 |
| 9.6.5 | Pinturas de canaletas y bajadas | ml | 56 | 21.500 | 1.204.000 | ml | 56 | 15.086 | 844.816 | ml | 56 | 23.000 | 1.288.000 | ml | 56 | 14.616 | 818.496 | ml | 56 | 12.000 | 672.000 | ml | 56 | 10.000 |
| 9.6.6 | Pintura de techo de maderamen con tejuelones | m2 | 126 | 21.500 | 2.709.000 | m2 | 126 | 15.086 | 1.900.836 | m2 | 126 | 23.000 | 2.898.000 | m2 | 126 | 14.616 | 1.841.616 | m2 | 126 | 12.000 | 1.512.000 | m2 | 126 | 22.000 |
| **9.7** | **0TROS TRABAJOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 9.7.1 | Letreros indicadores | un | 2 | 56.000 | 112.000 | un | 2 | 50.288 | 100.576 | un | 2 | 255.000 | 510.000 | un | 2 | 48.720 | 97.440 | un | 2 | 500.000 | 1.000.000 | un | 2 | 365.417 |
| 9.7.2 | Provisión y colocación de vidrios en balancines | m2 | 4,8 | 112.000 | 537.600 | m2 | 4,8 | 100.576 | 482.765 | m2 | 4,8 | 120.000 | 576.000 | m2 | 4,8 | 97.440 | 467.712 | m2 | 4,8 | 200.000 | 960.000 | m2 | 5 | 626.000 |
| 9.7.3 | Limpieza Final | gl | 1 | 560.000 | 560.000 | gl | 1 | 502.880 | 502.880 | gl | 1 | 550.000 | 550.000 | gl | 1 | 487.200 | 487.200 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| | | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| **10** | **REPARACION Y REACONDICIONAMIENTO GRAL. DEL EDIFICIO ADMINISTRATIVO** | | | | 121.388.790 | | | | 87.211.504 | | | | 120.033.000 | | | | 84.492.665 | | | | 104.942.900 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.1 | **TRABAJOS DE MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 10.1.1 | reparación general de estructura metálica (barandas) existente en borde perimetral Incluye reposición de partes o piezas averiadas. Incluye dos manos de antiòxido y esmalte sintético de partes reparadas. | m2 | 168 | 56.000 | 9.408.000 | m2 | 168 | 7.040 | 1.182.720 | m2 | 168 | 65.000 | 10.920.000 | m2 | 168 | 6.821 | 1.145.928 | m2 | 168 | 10.000 | 1.680.000 | m2 | 168 | 125.400 |
| 10.1.2 | de oficinas en segundo nivel (Oficinas administrativas de la ANNP Y DGA). Reparación de pérdida de agua en canillas y cañerías, remoción de tapas plásticas con reposición de tapas del tipo acolchadas. Limpieza general de los sanitarios con productos químicos biodegradables. | unidad | 3 | 442.000 | 1.326.000 | unidad | 3 | 352.016 | 1.056.048 | unidad | 3 | 450.000 | 1.350.000 | unidad | 3 | 341.040 | 1.023.120 | unidad | 3 | 700.000 | 2.100.000 | unidad | 3 | 348.000 |
| 10.1.3 | de oficinas en planta baja . Reposición de azulejos faltantes. Reparación de pérdida de agua en canillas y cañerías, remoción de tapas plásticas con reposición. Limpieza general de los sanitarios con productos químicos biodegradables. Incluye también el hall de acceso y las áreas de | unidad | 4 | 504.000 | 2.016.000 | unidad | 4 | 452.592 | 1.810.368 | unidad | 4 | 450.000 | 1.800.000 | unidad | 4 | 438.480 | 1.753.920 | unidad | 4 | 700.000 | 2.800.000 | unidad | 4 | 348.000 |
| 10.1.4 | Mantenimiento general del sistema lumínico existente en planta alta y planta baja. Incluye reposición de luminarias faltantes. Mantenimiento de tableros seccionales y tablero general (cambio de llaves TM en desuso). Incluye las luminarias externas existentes en la cobertura de techo metálico. | global | 1 | 2.400.000 | 2.400.000 | global | 1 | 2.514.400 | 2.514.400 | global | 1 | 850.000 | 850.000 | global | 1 | 2.436.000 | 2.436.000 | global | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | global | 1 | 6.958.000 |
| 10.1.5 | recuperación en partes averiadas en el segundo nivel (terraza). Incluye acopio y retiro de escombros. | m2 | 70,5 | 11.200 | 789.600 | m2 | 70,5 | 10.058 | 709.089 | m2 | 70,5 | 18.500 | 1.304.250 | m2 | 70,5 | 9.744 | 686.952 | m2 | 70,5 | 20.000 | 1.410.000 | m2 | 71 | 26.000 |
| 10.1.6 | cascotes sobre estructura existente para asiento de piso cerámico en terraza | m2 | 70,5 | 32.500 | 2.291.250 | m2 | 70,5 | 25.144 | 1.772.652 | m2 | 70,5 | 33.500 | 2.361.750 | m2 | 70,5 | 24.360 | 1.717.380 | m2 | 70,5 | 45.000 | 3.172.500 | m2 | 71 | 42.000 |
| 10.1.7 | Alisado de cemento de regularización sobre contrapiso de hormigón de cascotes en terraza | m2 | 70,5 | 43.800 | 3.087.900 | m2 | 70,5 | 15.086 | 1.063.563 | m2 | 70,5 | 45.000 | 3.172.500 | m2 | 70,5 | 14.616 | 1.030.428 | m2 | 70,5 | 35.000 | 2.467.500 | m2 | 71 | 49.000 |
| 10.1.8 | Provisión y colocación de piso cerámico de 40*40 | m2 | 70,5 | 77.200 | 5.442.600 | m2 | 70,5 | 60.346 | 4.254.393 | m2 | 70,5 | 77.500 | 5.463.750 | m2 | 70,5 | 58.464 | 4.121.712 | m2 | 70,5 | 90.000 | 6.345.000 | m2 | 71 | 100.000 |
| 10.1.9 | Provisión y colocación de zócalo cerámico de 40*10 | ml | 21,2 | 16.800 | 356.160 | ml | 21,2 | 15.086 | 319.823 | ml | 21,2 | 27.500 | 583.000 | ml | 21,2 | 14.616 | 309.859 | ml | 21,2 | 35.000 | 742.000 | ml | 21 | 20.000 |
| 10.1.10 | Reparación de paredes averiadas y posterior revoque a dos capas en planta alta y planta baja | global | 1 | 392.000 | 392.000 | global | 1 | 352.016 | 352.016 | global | 1 | 23.500 | 23.500 | global | 1 | 341.040 | 341.040 | global | 1 | 3.000.000 | 3.000.000 | global | 1 | 1.739.000 |
| 10.1.11 | vidrios, posterior a los trabajos de pintura en general en planta baja y alta | m2 | 135,5 | 3.360 | 455.280 | m2 | 135,5 | 3.017 | 408.804 | m2 | 135,5 | 5.500 | 745.250 | m2 | 135,5 | 2.923 | 396.067 | m2 | 135,5 | 5.000 | 677.500 | m2 | 136 | 10.000 |
| 10.1.12 | Reparación y mantenimiento de canaletas y bajadas pluviales. Con reposición de de las averiadas. | global | 1 | 560.000 | 560.000 | global | 1 | 502.880 | 502.880 | global | 1 | 350.000 | 350.000 | global | 1 | 487.200 | 487.200 | global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | global | 1 | 520.000 |
| 10.1.13 | Mantenimiento, reparación y limpieza general del sistema de desagüe cloacal existente | global | 1 | 1.120.000 | 1.120.000 | global | 1 | 1.005.760 | 1.005.760 | global | 1 | 650.000 | 650.000 | global | 1 | 974.400 | 974.400 | global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | global | 1 | 869.500 |
| 10.2 | **BAÑO SEXADO DE USO PUBLICO** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 10.2.1 | Demolición de azulejos y piso cerámicos existentes. Incluye acopio de materiales removidos y retiro de escombros. | m2 | 74 | 16.800 | 1.243.200 | m2 | 74 | 15.086 | 1.116.364 | m2 | 74 | 5.500 | 407.000 | m2 | 74 | 14.616 | 1.081.584 | m2 | 74 | 10.000 | 740.000 | m2 | 74 | 56.000 |
| 10.2.2 | Remoción de inodoros existentes | unidad | 6 | 56.000 | 336.000 | unidad | 6 | 50.288 | 301.728 | unidad | 6 | 12.000 | 72.000 | unidad | 6 | 48.720 | 292.320 | unidad | 6 | 25.000 | 150.000 | unidad | 6 | 35.000 |
| 10.2.3 | Remoción de lavatorios averiados | unidad | 4 | 56.000 | 224.000 | unidad | 4 | 50.288 | 201.152 | unidad | 4 | 12.000 | 48.000 | unidad | 4 | 48.720 | 194.880 | unidad | 4 | 20.000 | 80.000 | unidad | 4 | 24.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.2.4 | Remoción de mingitorios averiados | unidad | 2 | 56.000 | 112.000 | unidad | 2 | 50.288 | 100.576 | unidad | 2 | 12.000 | 24.000 | unidad | 2 | 48.720 | 97.440 | unidad | 2 | 20.000 | 40.000 | unidad | 2 | 28.000 |
| 10.2.5 | Remoción de cisternas plásticas existentes | unidad | 6 | 39.760 | 238.560 | unidad | 6 | 35.704 | 214.224 | unidad | 6 | 12.000 | 72.000 | unidad | 6 | 34.591 | 207.546 | unidad | 6 | 10.000 | 60.000 | unidad | 6 | 17.000 |
| 10.2.6 | Reparación de paredes averiadas y posterior revoque a dos capas | m2 | 5 | 33.600 | 168.000 | m2 | 5 | 30.173 | 150.865 | m2 | 5 | 23.500 | 117.500 | m2 | 5 | 29.232 | 146.160 | m2 | 5 | 70.000 | 350.000 | m2 | 5 | 45.000 |
| 10.2.7 | Mantenimiento general de las instalaciones de agua corriente y desagüe cloacal existentes. Incluye cambios de canillas, griferías, conexiones y llaves de paso | global | 1 | 504.000 | 504.000 | global | 1 | 452.592 | 452.592 | global | 1 | 350.000 | 350.000 | global | 1 | 438.480 | 438.480 | global | 1 | 750.000 | 750.000 | global | 1 | 1.739.000 |
| 10.2.8 | piso-pared cerámicos (azulejado y pisos) | m2 | 74 | 22.400 | 1.657.600 | m2 | 74 | 20.115 | 1.488.510 | m2 | 74 | 23.000 | 1.702.000 | m2 | 74 | 19.488 | 1.442.112 | m2 | 74 | 40.000 | 2.960.000 | m2 | 74 | 25.000 |
| 10.2.9 | Piso-pared cerámico de 30*30 alto tránsito PEI.5 | m2 | 74 | 79.000 | 5.846.000 | m2 | 74 | 75.432 | 5.581.968 | m2 | 74 | 78.500 | 5.809.000 | m2 | 74 | 73.080 | 5.407.920 | m2 | 74 | 90.000 | 6.660.000 | m2 | 74 | 100.000 |
| 10.2.10 | Provisión y colocación de guardas decoradas en paredes | ml | 25,3 | 56.000 | 1.416.800 | ml | 25,3 | 50.288 | 1.272.286 | ml | 25,3 | 65.000 | 1.644.500 | ml | 25,3 | 48.720 | 1.232.616 | ml | 25,3 | 80.000 | 2.024.000 | ml | 25 | 40.000 |
| 10.2.11 | Inodoros color con cisternas plásticas altas (color) de adosar. Incluye tapas nuevas plásticas (color). Incluye la reposición de conexiones nuevas. | unidad | 6 | 448.000 | 2.688.000 | unidad | 6 | 402.304 | 2.413.824 | unidad | 6 | 165.000 | 990.000 | unidad | 6 | 389.760 | 2.338.560 | unidad | 6 | 500.000 | 3.000.000 | unidad | 6 | 708.000 |
| 10.2.12 | lavatorios con pedestal nuevos (color) | unidad | 4 | 392.000 | 1.568.000 | unidad | 4 | 352.016 | 1.408.064 | unidad | 4 | 165.000 | 660.000 | unidad | 4 | 341.040 | 1.364.160 | unidad | 4 | 500.000 | 2.000.000 | unidad | 4 | 555.000 |
| 10.2.13 | Provisión con colocación de mingitorios de adosar con canillas a botón a chorro. | unidad | 2 | 616.000 | 1.232.000 | unidad | 2 | 553.168 | 1.106.336 | unidad | 2 | 275.000 | 550.000 | unidad | 2 | 535.920 | 1.071.840 | unidad | 2 | 400.000 | 800.000 | unidad | 2 | 753.000 |
| 10.2.14 | Provisión y colocación de portarrollos (color) en boxes | unidad | 6 | 112.000 | 672.000 | unidad | 6 | 100.576 | 603.456 | unidad | 6 | 55.000 | 330.000 | unidad | 6 | 97.440 | 584.640 | unidad | 6 | 100.000 | 600.000 | unidad | 6 | 97.000 |
| 10.2.15 | dispensador de jabón líquido de adosar | unidad | 4 | 168.000 | 672.000 | unidad | 4 | 150.864 | 603.456 | unidad | 4 | 120.000 | 480.000 | unidad | 4 | 146.160 | 584.640 | unidad | 4 | 250.000 | 1.000.000 | unidad | 4 | 125.000 |
| 10.2.16 | Provisión y colocación de seca manos eléctrico. Incluye Instalación eléctrica general a tablero seccional | unidad | 2 | 392.000 | 784.000 | unidad | 2 | 352.016 | 704.032 | unidad | 2 | 350.000 | 700.000 | unidad | 2 | 341.040 | 682.080 | unidad | 2 | 1.500.000 | 3.000.000 | unidad | 2 | 4.870.000 |
| 10.2.17 | Mantenimiento general de las instalaciones eléctricas existentes en los sanitarios. Reposición de luminarias y mantenimiento general del tablero seccional existente. | global | 1 | 1.120.000 | 1.120.000 | global | 1 | 1.005.760 | 1.005.760 | global | 1 | 650.000 | 650.000 | global | 1 | 974.400 | 974.400 | global | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | global | 1 | 1.879.000 |
| 10.2.18 | Mantenimiento general de paredes en el hall de acceso. | m2 | 18,9 | 16.000 | 302.400 | m2 | 18,9 | 20.115 | 380.174 | m2 | 18,9 | 23.500 | 444.150 | m2 | 18,9 | 19.488 | 368.323 | m2 | 18,9 | 70.000 | 1.323.000 | m2 | 19 | 45.000 |
| **10.3** | **PINTURA GENERAL - EDIFICIO ADMINISTRATIVO** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 10.3.1 | Pintura al esmalte sintético de aberturas existentes en Planta Alta | m2 | 37,8 | 21.500 | 812.700 | m2 | 37,8 | 25.144 | 950.443 | m2 | 37,8 | 23.000 | 869.400 | m2 | 37,8 | 24.360 | 920.808 | m2 | 37,8 | 12.000 | 453.600 | m2 | 38 | 20.000 |
| 10.3.2 | Pintura al látex acrílico de cielorraso de la planta alta | m2 | 188,1 | 21.500 | 4.044.150 | m2 | 188,1 | 20.115 | 3.783.632 | m2 | 188,1 | 23.000 | 4.326.300 | m2 | 188,1 | 19.488 | 3.665.693 | m2 | 188,1 | 12.000 | 2.257.200 | m2 | 188 | 22.000 |
| 10.3.3 | Pintura al látex acrílico de paredes internas en la planta alta | m2 | 332,6 | 21.500 | 7.150.900 | m2 | 332,6 | 20.115 | 6.690.249 | m2 | 332,6 | 23.000 | 7.649.800 | m2 | 332,6 | 19.488 | 6.481.709 | m2 | 332,6 | 12.000 | 3.991.200 | m2 | 333 | 22.000 |
| 10.3.4 | Pintura al látex acrílico de paredes externas en la planta alta. Incluyen sardineles | m2 | 195,6 | 21.500 | 4.205.400 | m2 | 195,6 | 20.115 | 3.934.494 | m2 | 195,6 | 23.000 | 4.498.800 | m2 | 195,6 | 19.488 | 3.811.853 | m2 | 195,6 | 12.000 | 2.347.200 | m2 | 196 | 22.000 |
| 10.3.5 | Pintura al esmalte sintético de aberturas existentes en Planta Baja | m2 | 55,2 | 21.500 | 1.186.800 | m2 | 55,2 | 25.144 | 1.387.949 | m2 | 55,2 | 23.000 | 1.269.600 | m2 | 55,2 | 24.360 | 1.344.672 | m2 | 55,2 | 12.000 | 662.400 | m2 | 55 | 20.000 |
| 10.3.6 | Pintura al látex acrílico de cielorraso de la planta baja | m2 | 499 | 21.500 | 10.728.500 | m2 | 499 | 20.115 | 10.037.385 | m2 | 499 | 23.000 | 11.477.000 | m2 | 499 | 19.488 | 9.724.512 | m2 | 499 | 12.000 | 5.988.000 | m2 | 499 | 22.000 |
| 10.3.7 | Pintura al látex acrílico de paredes internas en la planta baja | m2 | 338,2 | 21.500 | 7.271.300 | m2 | 338,2 | 20.115 | 6.802.893 | m2 | 338,2 | 23.000 | 7.778.600 | m2 | 338,2 | 19.488 | 6.590.842 | m2 | 338,2 | 12.000 | 4.058.400 | m2 | 338 | 22.000 |
| 10.3.8 | Pintura al látex acrílico de paredes externas en la planta baja. Incluyen sardineles | m2 | 338,2 | 21.500 | 7.271.300 | m2 | 338,2 | 20.115 | 6.802.893 | m2 | 338,2 | 23.000 | 7.778.600 | m2 | 338,2 | 19.488 | 6.590.842 | m2 | 338,2 | 12.000 | 4.058.400 | m2 | 338 | 22.000 |
| 10.3.9 | perimetrales (pisos y acera) del edificio en planta baja al látex acrílico | m2 | 126,5 | 21.500 | 2.719.750 | m2 | 126,5 | 20.115 | 2.544.548 | m2 | 126,5 | 23.000 | 2.909.500 | m2 | 126,5 | 19.488 | 2.465.232 | m2 | 126,5 | 12.000 | 1.518.000 | m2 | 127 | 22.000 |
| **10.4** | **REACONDICIONAMIENTO GENERAL DEL ESTACIONAMIENTO DEL EDIFICIO ADMINISTRATIVO** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.4.1 | Reparación y limpieza general de canales de desagüe pluvial existentes en el acceso . Incluye remoción de residuos, materiales excedentes, escombros y basuras. Reparación general de canales fisurados o averiados | ml | 40 | 33.600 | 1.344.000 | ml | 40 | 30.173 | 1.206.920 | ml | 40 | 12.000 | 480.000 | ml | 40 | 29.232 | 1.169.280 | ml | 40 | 25.000 | 1.000.000 | ml | 40 | 35.000 |
| 10.4.2 | Reparación y limpieza general de sumideros existentes en el acceso. Con reparación de paredes y rejillas metálicas | unidad | 2 | 392.000 | 784.000 | unidad | 2 | 352.016 | 704.032 | unidad | 2 | 165.000 | 330.000 | unidad | 2 | 341.040 | 682.080 | unidad | 2 | 200.000 | 400.000 | unidad | 2 | 1.044.000 |
| 10.4.3 | metálicas en el estacionamiento vehicular con provisión de cubierta tipo media sombra. Incluye reparación y pintura general al esmalte sintético. | m2 | 225 | 41.200 | 9.270.000 | m2 | 225 | 10.058 | 2.263.050 | m2 | 225 | 45.000 | 10.125.000 | m2 | 225 | 9.744 | 2.192.400 | m2 | 225 | 40.000 | 9.000.000 | m2 | 225 | 104.000 |
| 10.4.4 | peatonal de baldosones de cemento | m2 | 161,1 | 82.400 | 13.274.640 | m2 | 161,1 | 20.115 | 3.240.527 | m2 | 161,1 | 87.500 | 14.096.250 | m2 | 161,1 | 19.488 | 3.139.517 | m2 | 161,1 | 70.000 | 11.277.000 | m2 | 161 | 72.000 |
| 10.4.5 | caño ø1 1/2 y Chapa negra abulonada y soldada. Incluye infografía para intemperie y logo institucional | unidad | 1 | 504.000 | 504.000 | unidad | 1 | 452.592 | 452.592 | unidad | 1 | 870.000 | 870.000 | unidad | 1 | 438.480 | 438.480 | unidad | 1 | 2.000.000 | 2.000.000 | unidad | 1 | 1.193.694 |
| 10.4.6 | Arborización general del sector con plantas ornamentales y árboles | unidad | 1 | 392.000 | 392.000 | unidad | 1 | 352.016 | 352.016 | unidad | 1 | 950.000 | 950.000 | unidad | 1 | 341.040 | 341.040 | unidad | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | unidad | 1 | 1.739.000 |
| | | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11 | **MANTENIMIENTO GENERAL - RESGUARDO DE SALIDA** | | | | 32.049.046 | | | | 28.232.688 | | | | 33.749.350 | | | | 27.352.406 | | | | 47.323.700 | | | |
| 11.1 | **TRABAJOS PRELIMINARES** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11.1.1 | Incluye, techo de caseta, áreas lindantes, con retiro de materiales, basuras, escombros y residuos acumulados | m² | 27,7 | 11.200 | 310.240 | m² | 27,7 | 10.058 | 278.607 | m² | 27,7 | 12.000 | 332.400 | m² | 27,7 | 9.744 | 269.909 | m² | 27,7 | 20.000 | 554.000 | m² | 28 | 37.690 |
| 11.1.2 | escombros de basura y residuos acumulados en techo losa de caseta | m² | 27,7 | 11.200 | 310.240 | m² | 27,7 | 10.058 | 278.607 | m² | 27,7 | 12.000 | 332.400 | m² | 27,7 | 9.744 | 269.909 | m² | 27,7 | 30.000 | 831.000 | m² | 28 | 37.690 |
| 11.1.3 | inodoros | un | 1 | 16.800 | 16.800 | un | 1 | 15.086 | 15.086 | un | 1 | 12.000 | 12.000 | un | 1 | 14.616 | 14.616 | un | 1 | 40.000 | 40.000 | un | 1 | 35.000 |
| 11.1.4 | Remoción de cisterna | un | 1 | 16.800 | 16.800 | un | 1 | 15.086 | 15.086 | un | 1 | 12.000 | 12.000 | un | 1 | 14.616 | 14.616 | un | 1 | 40.000 | 40.000 | un | 1 | 17.000 |
| 11.1.5 | Demolición de azulejado | m² | 13,6 | 11.200 | 152.320 | m² | 13,6 | 10.058 | 136.789 | m² | 13,6 | 12.000 | 163.200 | m² | 13,6 | 9.744 | 132.518 | m² | 13,6 | 10.000 | 136.000 | m² | 14 | 14.000 |
| 11.1.6 | Demolición de piso | m² | 19,4 | 5.600 | 108.640 | m² | 19,4 | 5.029 | 97.563 | m² | 19,4 | 5.500 | 106.700 | m² | 19,4 | 4.872 | 94.517 | m² | 19,4 | 10.000 | 194.000 | m² | 19 | 14.000 |
| 11.1.7 | Remoción de instalaciones de agua corriente | gl | 1 | 134.400 | 134.400 | gl | 1 | 120.691 | 120.691 | gl | 1 | 45.000 | 45.000 | gl | 1 | 116.928 | 116.928 | gl | 1 | 200.000 | 200.000 | gl | 1 | 52.000 |
| 11.1.8 | Remoción de instalaciones de desagüe cloacal | gl | 1 | 134.400 | 134.400 | gl | 1 | 120.691 | 120.691 | gl | 1 | 45.000 | 45.000 | gl | 1 | 116.928 | 116.928 | gl | 1 | 200.000 | 200.000 | gl | 1 | 52.000 |
| 11.1.9 | Remoción y recuperación de marcos y ventanas con sus respectivos herrajes y cerraduras | un | 3 | 56.000 | 168.000 | un | 3 | 50.288 | 150.864 | un | 3 | 12.000 | 36.000 | un | 3 | 48.720 | 146.160 | un | 3 | 40.000 | 120.000 | un | 3 | 113.069 |
| 11.1.10 | Remoción y recuperación de puertas con sus respectivos herrajes y cerraduras | un | 3 | 56.000 | 168.000 | un | 3 | 50.288 | 150.864 | un | 3 | 12.000 | 36.000 | un | 3 | 48.720 | 146.160 | un | 3 | 40.000 | 120.000 | un | 3 | 113.069 |
| 11.1.11 | elevación de ladrillos comunes sobre puertas y ventanas. Altura 10cm. | m² | 1 | 11.200 | 11.200 | m² | 1 | 10.058 | 10.058 | m² | 1 | 5.500 | 5.500 | m² | 1 | 9.744 | 9.744 | m² | 1 | 50.000 | 50.000 | m² | 1 | 37.690 |
| 11.2 | **TRABAJOS DE ALBAÑILERIA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11.2.1 | Revoque con hidrófugo de aberturas removidas. | m² | 4,3 | 15.120 | 65.016 | m² | 4,3 | 13.578 | 58.385 | m² | 4,3 | 23.000 | 98.900 | m² | 4,3 | 13.154 | 56.562 | m² | 4,3 | 25.000 | 107.500 | m² | 4 | 32.000 |
| 11.2.2 | Revoque de paredes interiores con hidrófugo. Paredes humedecidas. | m² | 3 | 15.120 | 45.360 | m² | 3 | 13.578 | 40.734 | m² | 3 | 23.000 | 69.000 | m² | 3 | 13.154 | 39.462 | m² | 3 | 25.000 | 75.000 | m² | 3 | 35.000 |
| 11.2.3 | Revoque de paredes exteriores (Actual ladrillo visto). | m² | 32,8 | 15.120 | 495.936 | m² | 32,8 | 13.578 | 445.358 | m² | 32,8 | 23.000 | 754.400 | m² | 32,8 | 13.154 | 431.451 | m² | 32,8 | 25.000 | 820.000 | m² | 33 | 29.000 |
| 11.2.4 | fachada | ml | 28,8 | 12.320 | 354.816 | ml | 28,8 | 11.063 | 318.614 | ml | 28,8 | 33.000 | 950.400 | ml | 28,8 | 10.718 | 308.678 | ml | 28,8 | 80.000 | 2.304.000 | ml | 29 | 29.000 |
| 11.2.5 | Contrapiso de cascote. Altura 10 cm.En oficina,baño y guarda obra. | m² | 32,3 | 28.000 | 904.400 | m² | 32,3 | 25.144 | 812.151 | m² | 32,3 | 28.000 | 904.400 | m² | 32,3 | 24.360 | 786.828 | m² | 32,3 | 40.000 | 1.292.000 | m² | 32 | 42.000 |
| 11.2.6 | Carpeta para piso cerámico | m² | 19 | 28.000 | 532.000 | m² | 19 | 25.144 | 477.736 | m² | 19 | 23.000 | 437.000 | m² | 19 | 24.360 | 462.840 | m² | 19 | 35.000 | 665.000 | m² | 19 | 26.000 |
| 11.2.7 | Piso cerámico para alto tránsito PEI 5 y antideslizante | m² | 18,4 | 72.800 | 1.339.520 | m² | 18,4 | 65.374 | 1.202.882 | m² | 18,4 | 78.000 | 1.435.200 | m² | 18,4 | 63.336 | 1.165.382 | m² | 18,4 | 90.000 | 1.656.000 | m² | 18 | 100.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11.2.8 | Zócalo cerámico | ml | 16 | 39.200 | 627.200 | ml | 16 | 35.202 | 563.232 | ml | 16 | 27.500 | 440.000 | ml | 16 | 34.104 | 545.664 | ml | 16 | 35.000 | 560.000 | ml | 16 | 20.000 |
| 11.2.9 | Provisión y colocación de baldosín de Hº de 40x40cm. | m² | 72,1 | 55.000 | 3.965.500 | m² | 72,1 | 50.288 | 3.625.765 | m² | 72,1 | 78.000 | 5.623.800 | m² | 72,1 | 48.720 | 3.512.712 | m² | 72,1 | 70.000 | 5.047.000 | m² | 72 | 78.000 |
| 11.2.10 | Azulejado de baño 20 x 20 cm | m² | 9,7 | 78.400 | 760.480 | m² | 9,7 | 70.403 | 682.909 | m² | 9,7 | 87.500 | 848.750 | m² | 9,7 | 68.208 | 661.618 | m² | 9,7 | 70.000 | 679.000 | m² | 10 | 81.000 |
| 11.2.11 | Guarda media caña | ml | 6,8 | 12.320 | 83.776 | ml | 6,8 | 11.063 | 75.228 | ml | 6,8 | 65.000 | 442.000 | ml | 6,8 | 10.718 | 72.882 | ml | 6,8 | 100.000 | 680.000 | ml | 7 | 29.000 |
| 11.2.12 | 0,60m x 0,60m (incluye tapa de HºAº) | un | 1 | 280.000 | 280.000 | un | 1 | 251.440 | 251.440 | un | 1 | 120.000 | 120.000 | un | 1 | 243.600 | 243.600 | un | 1 | 400.000 | 400.000 | un | 1 | 334.000 |
| 11.2.13 | Membrana asfáltica de 4 mm de espesor en cobertura de techo general. Incluye impermeabilización de parapetos. Previa pendiente para desagüe pluvial. | m² | 27,8 | 35.840 | 996.352 | m² | 27,8 | 32.184 | 894.715 | m² | 27,8 | 45.000 | 1.251.000 | m² | 27,8 | 31.181 | 866.832 | m² | 27,8 | 120.000 | 3.336.000 | m² | 28 | 100.000 |
| **11.3** | **TRABAJOS DE PLOMERIA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11.3.1 | Instalación de agua corriente en baño | bocas | 4 | 67.200 | 268.800 | bocas | 4 | 60.346 | 241.384 | bocas | 4 | 150.000 | 600.000 | bocas | 4 | 58.464 | 233.856 | bocas | 4 | 50.000 | 200.000 | bocas | 4 | 47.000 |
| 11.3.2 | Canillas de 1/2" | un | 1 | 16.800 | 16.800 | un | 1 | 15.086 | 15.086 | un | 1 | 77.000 | 77.000 | un | 1 | 14.616 | 14.616 | un | 1 | 50.000 | 50.000 | un | 1 | 94.000 |
| 11.3.3 | Llaves de paso de 1/2" | un | 1 | 67.200 | 67.200 | un | 1 | 60.346 | 60.346 | un | 1 | 77.000 | 77.000 | un | 1 | 58.464 | 58.464 | un | 1 | 80.000 | 80.000 | un | 1 | 63.000 |
| 11.3.4 | Instalación de desagüe cloacal | bocas | 2 | 67.200 | 134.400 | bocas | 2 | 60.346 | 120.692 | bocas | 2 | 150.000 | 300.000 | bocas | 2 | 58.464 | 116.928 | bocas | 2 | 150.000 | 300.000 | bocas | 2 | 47.000 |
| **11.3.5** | **Llave de paso de cerradura 20mm x 15mm** | **un** | **1** | **44.800** | **44.800** | **un** | **1** | **40.230** | **40.230** | **un** | **1** | **75.000** | **75.000** | **un** | **1** | **38.976** | **38.976** | **un** | **1** | **80.000** | **80.000** | **un** | **1** | **111.000** |
| 11.3.6 | Provisión y colocación de inodoro | un | 1 | 168.000 | 168.000 | un | 1 | 150.864 | 150.864 | un | 1 | 120.000 | 120.000 | un | 1 | 146.160 | 146.160 | un | 1 | 400.000 | 400.000 | un | 1 | 563.000 |
| 11.3.7 | Provisión y colocación de sopapa, lavatorio con pedestal | un | 1 | 168.000 | 168.000 | un | 1 | 150.864 | 150.864 | un | 1 | 55.000 | 55.000 | un | 1 | 146.160 | 146.160 | un | 1 | 400.000 | 400.000 | un | 1 | 555.000 |
| 11.3.8 | (Incluye conexiones flexibles y bajadas) | un | 1 | 112.000 | 112.000 | un | 1 | 100.576 | 100.576 | un | 1 | 90.000 | 90.000 | un | 1 | 97.440 | 97.440 | un | 1 | 150.000 | 150.000 | un | 1 | 388.000 |
| 11.3.9 | Provisión y colocación de portarollos para papel | un | 1 | 56.000 | 56.000 | un | 1 | 50.288 | 50.288 | un | 1 | 55.000 | 55.000 | un | 1 | 48.720 | 48.720 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 84.000 |
| 11.3.10 | Provisión y colocación de tapas para inodoros | un | 1 | 56.000 | 56.000 | un | 1 | 50.288 | 50.288 | un | 1 | 55.000 | 55.000 | un | 1 | 48.720 | 48.720 | un | 1 | 70.000 | 70.000 | un | 1 | 102.000 |
| 11.3.11 | Provisión y colocación de jaboneras cerámicas | un | 1 | 56.000 | 56.000 | un | 1 | 50.288 | 50.288 | un | 1 | 55.000 | 55.000 | un | 1 | 48.720 | 48.720 | un | 1 | 85.000 | 85.000 | un | 1 | 79.000 |
| **11.4** | **INSTALACION ELECTRICA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11.4.1 | Reacondicionamiento general eléctrico de la caseta, incluye, tomas, llaves, bocas de luz, cableado embutido, tablero nuevo | bocas | 11 | 100.000 | 1.100.000 | bocas | 11 | 100.576 | 1.106.336 | bocas | 11 | 65.000 | 715.000 | bocas | 11 | 97.440 | 1.071.840 | bocas | 11 | 85.000 | 935.000 | bocas | 11 | 2.435.000 |
| 11.4.2 | Provisión y colocación de artefactos eléctricos tipo fluorescentes 2 x 40W de adosar en paredes | unidad | 4 | 140.000 | 560.000 | unidad | 4 | 125.720 | 502.880 | unidad | 4 | 120.000 | 480.000 | unidad | 4 | 121.800 | 487.200 | unidad | 4 | 250.000 | 1.000.000 | unidad | 4 | 167.000 |
| 11.4.3 | Provisión y colocación de artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1 x 40W de adosar en paredes | unidad | 2 | 89.600 | 179.200 | unidad | 2 | 80.461 | 160.922 | unidad | 2 | 85.000 | 170.000 | unidad | 2 | 77.952 | 155.904 | unidad | 2 | 200.000 | 400.000 | unidad | 2 | 104.000 |
| 11.4.4 | Provisión y colocación de artefacto eléctrico tipo bajo consumo de 60w. | unidad | 3 | 89.600 | 268.800 | unidad | 3 | 80.461 | 241.383 | unidad | 3 | 95.000 | 285.000 | unidad | 3 | 77.952 | 233.856 | unidad | 3 | 150.000 | 450.000 | unidad | 3 | 104.000 |
| **11.5** | **CARPINTERIA METÁLICA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11.5.1 | Reparación general de puertas existentes, con reposición de herrajes, accesorios y cerraduras. | m2 | 3,9 | 112.000 | 436.800 | m2 | 3,9 | 100.576 | 392.246 | m2 | 3,9 | 95.000 | 370.500 | m2 | 3,9 | 97.440 | 380.016 | m2 | 3,9 | 200.000 | 780.000 | m2 | 4 | 209.000 |
| **11.6** | **ABERTURAS CON VIDRIO TEMPLADO** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11.6.1 | Provisión de aberturas de vidrio templado de 8 mm de 2,50 x 1,4m. Incluye marcos, accesorios, herrajes y cerradura. | unidad | 1 | 1.568.000 | 1.568.000 | unidad | 1 | 1.408.064 | 1.408.064 | unidad | 1 | 850.000 | 850.000 | unidad | 1 | 1.364.160 | 1.364.160 | unidad | 1 | 3.000.000 | 3.000.000 | unidad | 1 | 2.191.000 |
| 11.6.2 | Provisión de aberturas de vidrio templado de 8 mm de 1,7 x 1,4m. Incluye marcos, accesorios, herrajes y cerradura. | unidad | 1 | 1.332.800 | 1.332.800 | unidad | 1 | 1.196.854 | 1.196.854 | unidad | 1 | 1.250.000 | 1.250.000 | unidad | 1 | 1.159.536 | 1.159.536 | unidad | 1 | 2.300.000 | 2.300.000 | unidad | 1 | 1.489.880 |
| 11.6.3 | Provisión de aberturas de vidrio templado de 8 mm de 1,60 x 1,4m. Incluye marcos, accesorios, herrajes y cerradura. | unidad | 1 | 1.254.400 | 1.254.400 | unidad | 1 | 1.126.451 | 1.126.451 | unidad | 1 | 1.350.000 | 1.350.000 | unidad | 1 | 1.091.328 | 1.091.328 | unidad | 1 | 2.200.000 | 2.200.000 | unidad | 1 | 1.402.240 |
| 11.6.4 | Provisión con colocación de vidrio templado de 8mm en sanitario de 0,50 x 0,60. Tipo basculante. | unidad | 1 | 168.000 | 168.000 | unidad | 1 | 150.864 | 150.864 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 146.160 | 146.160 | unidad | 1 | 700.000 | 700.000 | unidad | 1 | 313.200 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **11.7** | **PINTURAS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11.7.1 | Pintura al látex interior con enduido | m2 | 52,2 | 21.500 | 1.122.300 | m2 | 52,2 | 15.086 | 787.489 | m2 | 52,2 | 23.000 | 1.200.600 | m2 | 52,2 | 14.616 | 762.955 | m2 | 52,2 | 12.000 | 626.400 | m2 | 52 | 28.000 |
| 11.7.2 | Pintura de cielo raso al látex interior con enduido | m2 | 26,5 | 21.500 | 569.750 | m2 | 26,5 | 15.086 | 399.779 | m2 | 26,5 | 23.000 | 609.500 | m2 | 26,5 | 14.616 | 387.324 | m2 | 26,5 | 12.000 | 318.000 | m2 | 27 | 28.000 |
| 11.7.3 | Pintura al látex exterior | m2 | 35,9 | 21.500 | 771.850 | m2 | 35,9 | 15.086 | 541.587 | m2 | 35,9 | 23.000 | 825.700 | m2 | 35,9 | 14.616 | 524.714 | m2 | 35,9 | 12.000 | 430.800 | m2 | 36 | 22.000 |
| 11.7.4 | Pintura al látex exterior de pilares de portón | m2 | 1 | 21.500 | 21.500 | m2 | 1 | 15.086 | 15.086 | m2 | 1 | 23.000 | 23.000 | m2 | 1 | 14.616 | 14.616 | m2 | 1 | 12.000 | 12.000 | m2 | 1 | 22.000 |
| 11.7.5 | Pinturas de aberturas metálica con esmalte sintético. | m2 | 11,2 | 21.500 | 240.800 | m2 | 11,2 | 15.086 | 168.963 | m2 | 11,2 | 23.000 | 257.600 | m2 | 11,2 | 14.616 | 163.699 | m2 | 11,2 | 12.000 | 134.400 | m2 | 11 | 20.000 |
| 11.7.6 | Pinturas de escalera metálica con esmalte sintético. | m2 | 6 | 21.500 | 129.000 | m2 | 6 | 15.086 | 90.516 | m2 | 6 | 23.000 | 138.000 | m2 | 6 | 14.616 | 87.696 | m2 | 6 | 12.000 | 72.000 | m2 | 6 | 20.000 |
| 11.7.7 | Pinturas de portón metálico con esmalte sintético. | m2 | 40,3 | 21.500 | 866.450 | m2 | 40,3 | 15.086 | 607.966 | m2 | 40,3 | 23.000 | 926.900 | m2 | 40,3 | 14.616 | 589.025 | m2 | 40,3 | 12.000 | 483.600 | m2 | 40 | 20.000 |
| **11.8** | **0TROS TRABAJOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 11.8.1 | Provisión y colocación de portón metálico de caño de Ø 40mm con esp. 1,2m; medidas: 5,2 m. de largo, altura de 1,9 m. cada hoja. | m2 | 20,15 | 280.000 | 5.642.000 | m2 | 20,15 | 251.440 | 5.066.516 | m2 | 20,15 | 250.000 | 5.037.500 | m2 | 20,15 | 243.600 | 4.908.540 | m2 | 20,15 | 400.000 | 8.060.000 | m2 | 20 | 209.000 |
| 11.8.2 | Varillas de 10mm.y zapatas de 0,5x0,50x0,5m. | unidad | 2 | 560.000 | 1.120.000 | unidad | 2 | 502.880 | 1.005.760 | unidad | 2 | 450.000 | 900.000 | unidad | 2 | 487.200 | 974.400 | unidad | 2 | 400.000 | 800.000 | unidad | 2 | 5.218.000 |
| 11.8.3 | Indicadores sobre material acrílico con base metálica de caño de Ø 40mm con esp. 1,2mm con una altura de 1,50m. | un | 2 | 448.000 | 896.000 | un | 2 | 402.304 | 804.608 | un | 2 | 650.000 | 1.300.000 | un | 2 | 389.760 | 779.520 | un | 2 | 800.000 | 1.600.000 | un | 2 | 877.000 |
| 11.8.4 | Limpieza Final | gl | 1 | 672.000 | 672.000 | gl | 1 | 603.456 | 603.456 | gl | 1 | 550.000 | 550.000 | gl | 1 | 584.640 | 584.640 | gl | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | gl | 1 | 1.044.000 |
| | | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| **12** | **MANTENIMIENTO GENERAL DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA** | | | | 115.585.316 | | | | 101.302.354 | | | | 122.266.500 | | | | 98.137.886 | | | | 160.891.000 | | | |
| **12.1** | **PLOMERIA - PROVISION DE ACCESORIOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| **12.1.1** | **Accesorios de bronce** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.1.1.1 | Valvula de retención de pie tipo esclusa de 3"c/ filtro protector | unidad | 2 | 560.000 | 1.120.000 | unidad | 2 | 502.880 | 1.005.760 | unidad | 2 | 240.000 | 480.000 | unidad | 2 | 487.200 | 974.400 | unidad | 2 | 100.000 | 200.000 | unidad | 2 | 2.102.000 |
| 12.1.1.2 | Valvula de retención de pie tipo esclusa de 2"c/ filtro protector | unidad | 2 | 246.400 | 492.800 | unidad | 2 | 221.267 | 442.534 | unidad | 2 | 185.000 | 370.000 | unidad | 2 | 214.368 | 428.736 | unidad | 2 | 100.000 | 200.000 | unidad | 2 | 1.893.000 |
| 12.1.1.3 | Valvula de retención horizontal de 3" | unidad | 2 | 520.000 | 1.040.000 | unidad | 2 | 524.989 | 1.049.978 | unidad | 2 | 120.000 | 240.000 | unidad | 2 | 505.714 | 1.011.428 | unidad | 2 | 100.000 | 200.000 | unidad | 2 | 1.004.000 |
| 12.1.1.4 | Llave de paso tipo esfenco de 2 1/2" | unidad | 2 | 257.600 | 515.200 | unidad | 2 | 231.325 | 462.650 | unidad | 2 | 180.000 | 360.000 | unidad | 2 | 224.112 | 448.224 | unidad | 2 | 100.000 | 200.000 | unidad | 2 | 1.211.000 |
| 12.1.1.5 | Llave de paso tipo exclusa de 1" | unidad | 2 | 414.400 | 828.800 | unidad | 2 | 372.131 | 744.262 | unidad | 2 | 120.000 | 240.000 | unidad | 2 | 360.528 | 721.056 | unidad | 2 | 100.000 | 200.000 | unidad | 2 | 143.000 |
| 12.1.1.6 | Llave de paso tipo esclusa de 2" | unidad | 5 | 288.960 | 1.444.800 | unidad | 5 | 259.486 | 1.297.430 | unidad | 5 | 165.000 | 825.000 | unidad | 5 | 251.395 | 1.256.975 | unidad | 5 | 100.000 | 500.000 | unidad | 5 | 362.000 |
| 12.1.1.7 | Llave de paso tipo esclusa de 3" | unidad | 6 | 450.000 | 2.700.000 | unidad | 6 | 452.592 | 2.715.552 | unidad | 6 | 255.000 | 1.530.000 | unidad | 6 | 438.480 | 2.630.880 | unidad | 6 | 100.000 | 600.000 | unidad | 6 | 835.000 |
| **12.1.2** | **Accesorios galvanizados** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.1.2.1 | Alma doble de 2" | unidad | 3 | 42.560 | 127.680 | unidad | 3 | 38.219 | 114.657 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 37.027 | 111.081 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 40.000 |
| **12.1.2.2** | **Alma doble de 3** | **unidad** | **3** | **42.560** | **127.680** | **unidad** | **3** | **38.219** | **114.657** | **unidad** | **3** | **85.000** | **255.000** | **unidad** | **3** | **37.027** | 111.081 | **unidad** | **3** | **100.000** | **300.000** | **unidad** | **3** | **76.000** |
| 12.1.2.3 | Alma doble de 3 | unidad | 3 | 42.560 | 127.680 | unidad | 3 | 38.219 | 114.657 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 37.027 | 111.081 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 76.000 |
| 12.1.2.4 | Reductor de 2 1/2" a 1" | unidad | 3 | 77.280 | 231.840 | unidad | 3 | 69.397 | 208.191 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 67.234 | 201.702 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 39.000 |
| 12.1.2.5 | Reductor de 3"a 2" | unidad | 3 | 103.040 | 309.120 | unidad | 3 | 92.530 | 277.590 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 89.645 | 268.935 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 56.000 |
| 12.1.2.6 | Llave de paso 3" | unidad | 3 | 440.000 | 1.320.000 | unidad | 3 | 452.592 | 1.357.776 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 438.480 | 1.315.440 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 835.000 |
| 12.1.2.7 | Llave de paso de 2" | unidad | 3 | 224.000 | 672.000 | unidad | 3 | 201.152 | 603.456 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 194.880 | 584.640 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 362.000 |
| 12.1.2.8 | Codo de 2" | unidad | 3 | 56.000 | 168.000 | unidad | 3 | 50.288 | 150.864 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 48.720 | 146.160 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 41.000 |
| 12.1.2.9 | Codo de 2 1/2" | unidad | 3 | 71.680 | 215.040 | unidad | 3 | 64.369 | 193.107 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 62.362 | 187.086 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 146.000 |
| 12.1.2.10 | Codo de 3 " | unidad | 3 | 97.440 | 292.320 | unidad | 3 | 87.501 | 262.503 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 84.773 | 254.319 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 155.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.1.2.11 | Unión de reducción de 2 1/2" a 3 " | unidad | 3 | 118.720 | 356.160 | unidad | 3 | 106.611 | 319.833 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 103.286 | 309.858 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 179.000 |
| 12.1.2.12 | Unión de reducción de 2 a 2 1/2" | unidad | 3 | 66.080 | 198.240 | unidad | 3 | 59.340 | 178.020 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 57.490 | 172.470 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 186.000 |
| 12.1.2.13 | Curva de 90 de ·3" | unidad | 3 | 71.680 | 215.040 | unidad | 3 | 64.369 | 193.107 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 62.362 | 187.086 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 312.000 |
| 12.1.2.14 | Tee de 3" | unidad | 3 | 89.600 | 268.800 | unidad | 3 | 80.461 | 241.383 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 77.952 | 233.856 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 169.000 |
| **12.1.3** | **Accesorios de PVC** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.1.3.1 | adaptador lisa rosca de 3" a 85mm | unidad | 3 | 95.200 | 285.600 | unidad | 3 | 85.490 | 256.470 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 82.824 | 248.472 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 36.000 |
| 12.1.3.2 | adaptador lisa rosca 1" | unidad | 3 | 82.880 | 248.640 | unidad | 3 | 74.426 | 223.278 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 72.106 | 216.318 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 8.000 |
| 12.1.3.3 | adaptador 1" | unidad | 5 | 15.680 | 78.400 | unidad | 5 | 14.081 | 70.405 | unidad | 5 | 85.000 | 425.000 | unidad | 5 | 13.642 | 68.210 | unidad | 5 | 100.000 | 500.000 | unidad | 5 | 8.000 |
| 12.1.3.4 | adaptador de 60 a 2"lisa rosca | unidad | 3 | 20.160 | 60.480 | unidad | 3 | 18.104 | 54.312 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 17.539 | 52.617 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 16.000 |
| 12.1.3.5 | adaptador 85 mm lisa rosca | unidad | 3 | 17.920 | 53.760 | unidad | 3 | 16.092 | 48.276 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 15.590 | 46.770 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 40.000 |
| 12.1.3.6 | codo 1" | unidad | 5 | 28.000 | 140.000 | unidad | 5 | 25.144 | 125.720 | unidad | 5 | 85.000 | 425.000 | unidad | 5 | 24.360 | 121.800 | unidad | 5 | 100.000 | 500.000 | unidad | 5 | 12.000 |
| 12.1.3.7 | codo de 2" | unidad | 3 | 21.280 | 63.840 | unidad | 3 | 19.109 | 57.327 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 18.514 | 55.542 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 35.000 |
| 12.1.3.8 | codo de 3 " | unidad | 3 | 42.560 | 127.680 | unidad | 3 | 38.219 | 114.657 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 37.027 | 111.081 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 42.000 |
| 12.1.3.9 | codo soldable de 85" | unidad | 3 | 40.320 | 120.960 | unidad | 3 | 36.207 | 108.621 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 35.078 | 105.234 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 67.000 |
| 12.1.3.10 | codo lisa lisa de 85 mm | unidad | 3 | 40.320 | 120.960 | unidad | 3 | 36.207 | 108.621 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 35.078 | 105.234 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 67.000 |
| 12.1.3.11 | codo roscable de 21/2 " | unidad | 3 | 40.992 | 122.976 | unidad | 3 | 36.811 | 110.433 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 35.663 | 106.989 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 40.000 |
| 12.1.3.12 | codo de 85 mm 90º | unidad | 2 | 42.560 | 85.120 | unidad | 2 | 38.219 | 76.438 | unidad | 2 | 85.000 | 170.000 | unidad | 2 | 37.027 | 74.054 | unidad | 2 | 100.000 | 200.000 | unidad | 2 | 67.000 |
| 12.1.3.13 | te de 85 mm lisa lisa x 60mm | unidad | 3 | 42.560 | 127.680 | unidad | 3 | 38.219 | 114.657 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 37.027 | 111.081 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 103.000 |
| 12.1.3.14 | te 1" | unidad | 3 | 95.200 | 285.600 | unidad | 3 | 85.490 | 256.470 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 82.824 | 248.472 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 17.000 |
| 12.1.3.15 | te lisa rosca 1" | unidad | 3 | 52.640 | 157.920 | unidad | 3 | 47.271 | 141.813 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 45.797 | 137.391 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 17.000 |
| 12.1.3.16 | te de 3a 3/4" | unidad | 3 | 51.520 | 154.560 | unidad | 3 | 46.265 | 138.795 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 44.822 | 134.466 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 10.000 |
| 12.1.3.17 | alma doble 1" | unidad | 3 | 7.840 | 23.520 | unidad | 3 | 7.040 | 21.120 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 6.821 | 20.463 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 6.000 |
| 12.1.3.18 | alma doble de 2" | unidad | 3 | 8.960 | 26.880 | unidad | 3 | 8.046 | 24.138 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 7.795 | 23.385 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 15.000 |
| 12.1.3.19 | llave de paso de 1" | unidad | 3 | 39.200 | 117.600 | unidad | 3 | 35.202 | 105.606 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 34.104 | 102.312 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 143.000 |
| 12.1.3.20 | llave de paso de 2" | unidad | 3 | 54.320 | 162.960 | unidad | 3 | 48.779 | 146.337 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 47.258 | 141.774 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 362.000 |
| 12.1.3.21 | llave de paso de 3" | unidad | 3 | 67.200 | 201.600 | unidad | 3 | 60.346 | 181.038 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 58.464 | 175.392 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 835.000 |
| 12.1.3.22 | unión doble 1" | unidad | 3 | 41.440 | 124.320 | unidad | 3 | 37.213 | 111.639 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 36.053 | 108.159 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 16.000 |
| 12.1.3.23 | unión de reducción de 85mm x 60 mm | unidad | 3 | 42.560 | 127.680 | unidad | 3 | 38.219 | 114.657 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 37.027 | 111.081 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 38.000 |
| 12.1.3.24 | unión doble de 2" | unidad | 3 | 39.200 | 117.600 | unidad | 3 | 35.202 | 105.606 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 34.104 | 102.312 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 57.000 |
| 12.1.3.25 | unión doble de 2 1/2 " | unión | 5 | 41.440 | 207.200 | unión | 5 | 37.213 | 186.065 | unión | 5 | 85.000 | 425.000 | unión | 5 | 36.053 | 180.265 | unión | 5 | 100.000 | 500.000 | unión | 5 | 171.000 |
| 12.1.3.26 | unión doble de 3" | unidad | 5 | 50.400 | 252.000 | unidad | 5 | 45.259 | 226.295 | unidad | 5 | 85.000 | 425.000 | unidad | 5 | 43.848 | 219.240 | unidad | 5 | 100.000 | 500.000 | unidad | 5 | 178.000 |
| 12.1.3.27 | buge reductor lisa rosca de 3" | unidad | 3 | 44.800 | 134.400 | unidad | 3 | 40.230 | 120.690 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 38.976 | 116.928 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 56.000 |
| 12.1.3.28 | caño de 85 mm | unidad | 2 | 141.120 | 282.240 | unidad | 2 | 126.726 | 253.452 | unidad | 2 | 85.000 | 170.000 | unidad | 2 | 122.774 | 245.548 | unidad | 2 | 100.000 | 200.000 | unidad | 2 | 406.000 |
| 12.1.3.29 | Caño de 2 " | unidad | 3 | 207.200 | 621.600 | unidad | 3 | 186.066 | 558.198 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 180.264 | 540.792 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 308.000 |
| 12.1.3.30 | Caño de 2" 1/2 | unidad | 3 | 224.000 | 672.000 | unidad | 3 | 201.152 | 603.456 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 194.880 | 584.640 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 493.000 |
| 12.1.3.31 | Caño de 3"" | unidad | 3 | 282.240 | 846.720 | unidad | 3 | 253.452 | 760.356 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 245.549 | 736.647 | unidad | 3 | 100.000 | 300.000 | unidad | 3 | 675.000 |
| **12.1.4** | **Accesorios Eléctricos** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.1.4.1 | Reacondicionamiento de tableros sin cambio de componentes | unidad | 5 | 224.000 | 1.120.000 | unidad | 5 | 201.152 | 1.005.760 | unidad | 5 | 255.000 | 1.275.000 | unidad | 5 | 194.880 | 974.400 | unidad | 5 | 800.000 | 4.000.000 | unidad | 5 | 3.479.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.1.4.2 | con sus componentes, no incluye plafón | unidad | 4 | 280.000 | 1.120.000 | unidad | 4 | 251.440 | 1.005.760 | unidad | 4 | 255.000 | 1.020.000 | unidad | 4 | 243.600 | 974.400 | unidad | 4 | 800.000 | 3.200.000 | unidad | 4 | 487.000 |
| 12.1.4.3 | Equipos completo de artefactos fluorescentes de 1 x 40 W | unidad | 10 | 28.000 | 280.000 | unidad | 10 | 25.144 | 251.440 | unidad | 10 | 55.000 | 550.000 | unidad | 10 | 24.360 | 243.600 | unidad | 10 | 120.000 | 1.200.000 | unidad | 10 | 104.000 |
| 12.1.4.4 | Tubos fluorescentes de 40 W | unidad | 10 | 10.080 | 100.800 | unidad | 10 | 9.052 | 90.520 | unidad | 10 | 25.000 | 250.000 | unidad | 10 | 8.770 | 87.700 | unidad | 10 | 20.000 | 200.000 | unidad | 10 | 35.000 |
| 12.1.4.5 | Provisión y colocación de canaletas para cables eléctricos | global | 1 | 560.000 | 560.000 | global | 1 | 502.880 | 502.880 | global | 1 | 150.000 | 150.000 | global | 1 | 487.200 | 487.200 | global | 1 | 350.000 | 350.000 | global | 1 | 2.115.000 |
| 12.1.4.6 | Accesorios de tableros contactares ,llaves termo magnéticas ,relex, conductores etc. | global | 1 | 2.240.000 | 2.240.000 | global | 1 | 2.011.520 | 2.011.520 | global | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 | global | 1 | 1.948.800 | 1.948.800 | global | 1 | 2.500.000 | 2.500.000 | global | 1 | 4.870.000 |
| **12.2** | **TRABAJOS DE PINTURA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| **12.2.1** | **Tanque de mezcla rápida** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.1.1 | Limpieza y lavado | unidad | 1 | 28.000 | 28.000 | unidad | 1 | 25.144 | 25.144 | unidad | 1 | 120.000 | 120.000 | unidad | 1 | 24.360 | 24.360 | unidad | 1 | 500.000 | 500.000 | unidad | 1 | 1.044.000 |
| 12.2.1.2 | Pintura con material epoxi de paredes | m2 | 3 | 28.000 | 84.000 | m2 | 3 | 25.144 | 75.432 | m2 | 3 | 155.000 | 465.000 | m2 | 3 | 24.360 | 73.080 | m2 | 3 | 100.000 | 300.000 | m2 | 3 | 97.000 |
| **12.2.2** | **Cámara de floculación** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.2.1 | Limpieza y lavado | unidad | 1 | 134.400 | 134.400 | unidad | 1 | 120.691 | 120.691 | unidad | 1 | 145.000 | 145.000 | unidad | 1 | 116.928 | 116.928 | unidad | 1 | 400.000 | 400.000 | unidad | 1 | 2.088.000 |
| 12.2.2.2 | : Pintura con material epoxi de paredes.. | m2 | 24 | 28.000 | 672.000 | m2 | 24 | 25.144 | 603.456 | m2 | 24 | 155.000 | 3.720.000 | m2 | 24 | 24.360 | 584.640 | m2 | 24 | 50.000 | 1.200.000 | m2 | 24 | 97.000 |
| **12.2.3** | **Cámara de decantación o sedimentación** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.3.1 | Limpieza y lavado | global | 1 | 168.000 | 168.000 | global | 1 | 150.864 | 150.864 | global | 1 | 120.000 | 120.000 | global | 1 | 146.160 | 146.160 | global | 1 | 400.000 | 400.000 | global | 1 | 3.132.000 |
| 12.2.3.2 | Pintura con material epoxi de paredes | m2 | 36 | 28.000 | 1.008.000 | m2 | 36 | 25.144 | 905.184 | m2 | 36 | 155.000 | 5.580.000 | m2 | 36 | 24.360 | 876.960 | m2 | 36 | 50.000 | 1.800.000 | m2 | 36 | 97.000 |
| 12.2.3.3 | Dos manos de antioxido y pintura epóxi en colector metálico, previa limpieza del colector 3.50 x 0.50 | unidad | 1 | 168.000 | 168.000 | unidad | 1 | 150.864 | 150.864 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 146.160 | 146.160 | unidad | 1 | 700.000 | 700.000 | unidad | 1 | 169.750 |
| **12.2.4** | **Cámara de filtro** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 13.2.4.1 | Limpieza y lavado | unidad | 1 | 112.000 | 112.000 | unidad | 1 | 100.576 | 100.576 | unidad | 1 | 120.000 | 120.000 | unidad | 1 | 97.440 | 97.440 | unidad | 1 | 350.000 | 350.000 | unidad | 1 | 2.088.000 |
| 13.2.4.2 | Pintura con material epoxi de paredes | m2 | 28 | 28.000 | 784.000 | m2 | 28 | 25.144 | 704.032 | m2 | 28 | 155.000 | 4.340.000 | m2 | 28 | 24.360 | 682.080 | m2 | 28 | 50.000 | 1.400.000 | m2 | 28 | 97.000 |
| 13.2.4.3 | Pintura para tapa metálica de 0.70x0.70 | unidad | 1 | 56.000 | 56.000 | unidad | 1 | 50.288 | 50.288 | unidad | 1 | 15.500 | 15.500 | unidad | 1 | 48.720 | 48.720 | unidad | 1 | 80.000 | 80.000 | unidad | 1 | 47.530 |
| **12.2.5** | **Reservorio N 1( 50.000 litros )** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.5.1 | Limpieza y lavado | unidad | 1 | 224.000 | 224.000 | unidad | 1 | 201.152 | 201.152 | unidad | 1 | 350.000 | 350.000 | unidad | 1 | 194.880 | 194.880 | unidad | 1 | 750.000 | 750.000 | unidad | 1 | 6.264.000 |
| 12.2.5.2 | Impermeabilización general de paredes internas del reservorio con material epoxi antitóxico apto para agua de consumo humano: | m2 | 135 | 26.000 | 3.510.000 | m2 | 135 | 25.144 | 3.394.440 | m2 | 135 | 47.500 | 6.412.500 | m2 | 135 | 24.360 | 3.288.600 | m2 | 135 | 175.000 | 23.625.000 | m2 | 135 | 97.000 |
| **12.2.6** | **Reservorio N 2 (100.000 litros)** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.6.1 | Limpieza y lavado | unidad | 1 | 224.000 | 224.000 | unidad | 1 | 201.152 | 201.152 | unidad | 1 | 550.000 | 550.000 | unidad | 1 | 194.880 | 194.880 | unidad | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | unidad | 1 | 12.528.000 |
| 12.2.6.2 | Impermeabilización general de paredes internas del reservorio con material epoxi antitóxico apto para agua de consumo humano: | m2 | 135 | 26.000 | 3.510.000 | m2 | 135 | 25.144 | 3.394.440 | m2 | 135 | 47.500 | 6.412.500 | m2 | 135 | 24.360 | 3.288.600 | m2 | 135 | 175.000 | 23.625.000 | m2 | 135 | 97.000 |
| 12.2.6.3 | Pintura látex para interior y exterior | m2 | 67 | 21.500 | 1.440.500 | m2 | 67 | 15.086 | 1.010.762 | m2 | 67 | 23.000 | 1.541.000 | m2 | 67 | 14.616 | 979.272 | m2 | 67 | 20.000 | 1.340.000 | m2 | 67 | 22.000 |
| 12.2.6.4 | Pintura sintética para aberturas | m2 | 5 | 21.500 | 107.500 | m2 | 5 | 19.109 | 95.545 | m2 | 5 | 23.000 | 115.000 | m2 | 5 | 18.514 | 92.570 | m2 | 5 | 15.000 | 75.000 | m2 | 5 | 22.000 |
| 12.2.6.5 | Pintura sintetica para enrejado de jaula para motores | m2 | 23 | 21.500 | 494.500 | m2 | 23 | 19.109 | 439.507 | m2 | 23 | 23.000 | 529.000 | m2 | 23 | 18.514 | 425.822 | m2 | 23 | 15.000 | 345.000 | m2 | 23 | 22.000 |
| **12.2.7** | **Pintura General del Edificio de Procesamiento de Agua** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.7.1 | Pintura látex para exterior | m2 | 226 | 21.500 | 4.859.000 | m2 | 226 | 15.086 | 3.409.436 | m2 | 226 | 23.000 | 5.198.000 | m2 | 226 | 14.616 | 3.303.216 | m2 | 226 | 12.000 | 2.712.000 | m2 | 226 | 22.000 |
| 12.2.7.2 | Pintura látex para interior | m2 | 299 | 21.500 | 6.428.500 | m2 | 299 | 15.086 | 4.510.714 | m2 | 299 | 23.000 | 6.877.000 | m2 | 299 | 14.616 | 4.370.184 | m2 | 299 | 12.000 | 3.588.000 | m2 | 299 | 22.000 |
| 12.2.7.3 | Pintura látex para cielorraso | m2 | 106 | 21.500 | 2.279.000 | m2 | 106 | 15.086 | 1.599.116 | m2 | 106 | 23.000 | 2.438.000 | m2 | 106 | 14.616 | 1.549.296 | m2 | 106 | 12.000 | 1.272.000 | m2 | 106 | 28.000 |
| 12.2.7.4 | metálica de la jaula del montacargas | m2 | 11 | 21.500 | 236.500 | m2 | 11 | 19.109 | 210.199 | m2 | 11 | 23.000 | 253.000 | m2 | 11 | 18.514 | 203.654 | m2 | 11 | 12.000 | 132.000 | m2 | 11 | 22.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.2.7.5 | Pintura sintética en zócalos | m2 | 27 | 21.500 | 580.500 | m2 | 27 | 19.109 | 515.943 | m2 | 27 | 23.000 | 621.000 | m2 | 27 | 18.514 | 499.878 | m2 | 27 | 12.000 | 324.000 | m2 | 27 | 22.000 |
| 12.2.7.6 | Pintura sintética para aberturas | m2 | 19 | 21.500 | 408.500 | m2 | 19 | 19.109 | 363.071 | m2 | 19 | 23.000 | 437.000 | m2 | 19 | 18.514 | 351.766 | m2 | 19 | 12.000 | 228.000 | m2 | 19 | 22.000 |
| 12.2.7.7 | Pintura al latex para exterior para muralla | m2 | 720 | 21.500 | 15.480.000 | m2 | 720 | 18.104 | 13.034.880 | m2 | 720 | 23.000 | 16.560.000 | m2 | 720 | 17.539 | 12.628.080 | m2 | 720 | 12.000 | 8.640.000 | m2 | 720 | 22.000 |
| 12.2.7.8 | Pintura sintetica para pasamano de escalera interna y externa y baranda de pasarela | m2 | 49 | 21.500 | 1.053.500 | m2 | 49 | 19.109 | 936.341 | m2 | 49 | 23.000 | 1.127.000 | m2 | 49 | 18.514 | 907.186 | m2 | 49 | 12.000 | 588.000 | m2 | 49 | 22.000 |
| 12.2.7.9 | Pintura para madera en pasarela y escalones de escalera de acceso | m2 | 20 | 21.500 | 430.000 | m2 | 20 | 19.109 | 382.180 | m2 | 20 | 23.000 | 460.000 | m2 | 20 | 18.514 | 370.280 | m2 | 20 | 15.000 | 300.000 | m2 | 20 | 22.000 |
| **12.2.8** | **Tanque elevado (80.000 litros)** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.8.1 | Impermeabilización general de paredes internas del reservorio con material sintético apto para agua de consumo humano: | m2 | 78 | 26.000 | 2.028.000 | m2 | 78 | 25.144 | 1.961.232 | m2 | 78 | 47.500 | 3.705.000 | m2 | 78 | 24.360 | 1.900.080 | m2 | 78 | 175.000 | 13.650.000 | m2 | 78 | 97.000 |
| 12.2.8.2 | Pintura al látex para exterior | m2 | 135 | 21.500 | 2.902.500 | m2 | 135 | 18.104 | 2.444.040 | m2 | 135 | 23.000 | 3.105.000 | m2 | 135 | 17.539 | 2.367.765 | m2 | 135 | 20.000 | 2.700.000 | m2 | 135 | 22.000 |
| 12.2.8.3 | Pintura sintetica para escalera metálica | m2 | 39 | 21.500 | 838.500 | m2 | 39 | 19.109 | 745.251 | m2 | 39 | 23.000 | 897.000 | m2 | 39 | 18.514 | 722.046 | m2 | 39 | 20.000 | 780.000 | m2 | 39 | 22.000 |
| **12.2.9** | **SALA DE QUIMICA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.9.1 | Pintura sintetica para puerta de escape de 0.70x0.70 | unidad | 1 | 20.000 | 20.000 | unidad | 1 | 25.144 | 25.144 | unidad | 1 | 55.000 | 55.000 | unidad | 1 | 24.360 | 24.360 | unidad | 1 | 150.000 | 150.000 | unidad | 1 | 95.060 |
| **12.2.10** | **EDIFICIO DE LABORATORIO** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.10.1 | Pintura látex para exterior | m2 | 94 | 21.500 | 2.021.000 | m2 | 94 | 14.081 | 1.323.614 | m2 | 94 | 23.000 | 2.162.000 | m2 | 94 | 13.642 | 1.282.348 | m2 | 94 | 12.000 | 1.128.000 | m2 | 94 | 22.000 |
| 12.2.10.2 | Pintura látex para interior | m2 | 83 | 21.500 | 1.784.500 | m2 | 83 | 16.092 | 1.335.636 | m2 | 83 | 23.000 | 1.909.000 | m2 | 83 | 15.590 | 1.293.970 | m2 | 83 | 12.000 | 996.000 | m2 | 83 | 22.000 |
| 12.2.10.3 | Pintura látex para cielorraso | m2 | 57 | 11.500 | 655.500 | m2 | 57 | 16.092 | 917.244 | m2 | 57 | 23.000 | 1.311.000 | m2 | 57 | 15.590 | 888.630 | m2 | 57 | 12.000 | 684.000 | m2 | 57 | 28.000 |
| 12.2.10.4 | Pintura sintético para aberturas | m2 | 31 | 21.500 | 666.500 | m2 | 31 | 19.109 | 592.379 | m2 | 31 | 23.000 | 713.000 | m2 | 31 | 18.514 | 573.934 | m2 | 31 | 12.000 | 372.000 | m2 | 31 | 22.000 |
| **12.2.11** | **EDIFICIO DE COCINA ,SS HH,DEPOSITOS 1 Y 2 -TALLER** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.2.11.1 | Pintura látex para exterior | m2 | 75 | 21.500 | 1.612.500 | m2 | 75 | 14.081 | 1.056.075 | m2 | 75 | 23.000 | 1.725.000 | m2 | 75 | 13.642 | 1.023.150 | m2 | 75 | 12.000 | 900.000 | m2 | 75 | 22.000 |
| 12.2.11.2 | Pintura látex para interior | m2 | 38 | 21.500 | 817.000 | m2 | 38 | 16.092 | 611.496 | m2 | 38 | 23.000 | 874.000 | m2 | 38 | 15.590 | 592.420 | m2 | 38 | 12.000 | 456.000 | m2 | 38 | 22.000 |
| 12.2.11.3 | Pintura sintética para aberturas | m2 | 27 | 21.500 | 580.500 | m2 | 27 | 19.109 | 515.943 | m2 | 27 | 23.000 | 621.000 | m2 | 27 | 18.514 | 499.878 | m2 | 27 | 12.000 | 324.000 | m2 | 27 | 22.000 |
| 12.2.11.4 | Pintura para cielorraso | m2 | 16 | 21.500 | 344.000 | m2 | 16 | 16.092 | 257.472 | m2 | 16 | 23.000 | 368.000 | m2 | 16 | 15.590 | 249.440 | m2 | 16 | 12.000 | 192.000 | m2 | 16 | 28.000 |
| **12.3** | **TRABAJOS DE MANTENIMIENTO** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| **12.3.1** | **MANTENIMIENTO GRAL. DEL FILTRANTE** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.3.1.1 | Remoción del material filtrante con recuperación de gravas y antracita existentes | global | 1 | 560.000 | 560.000 | global | 1 | 502.880 | 502.880 | global | 1 | 255.000 | 255.000 | global | 1 | 487.200 | 487.200 | global | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | global | 1 | 1.566.000 |
| 12.3.1.2 | Limpieza de los materiales recuperados | global | 1 | 224.000 | 224.000 | global | 1 | 201.152 | 201.152 | global | 1 | 180.000 | 180.000 | global | 1 | 194.880 | 194.880 | global | 1 | 350.000 | 350.000 | global | 1 | 1.566.000 |
| 12.3.1.3 | Limpieza de las paredes del la cámara del filtro | global | 1 | 224.000 | 224.000 | global | 1 | 201.152 | 201.152 | global | 1 | 145.000 | 145.000 | global | 1 | 194.880 | 194.880 | global | 1 | 300.000 | 300.000 | global | 1 | 1.566.000 |
| 12.3.1.4 | Provisión de arena silícea | m3 | 5 | 224.000 | 1.120.000 | m3 | 5 | 201.152 | 1.005.760 | m3 | 5 | 120.000 | 600.000 | m3 | 5 | 194.880 | 974.400 | m3 | 5 | 75.000 | 375.000 | m3 | 5 | 125.000 |
| 12.3.1.5 | Cargado de materiales filtrantes | global | 1 | 336.000 | 336.000 | global | 1 | 301.728 | 301.728 | global | 1 | 250.000 | 250.000 | global | 1 | 292.320 | 292.320 | global | 1 | 350.000 | 350.000 | global | 1 | 625.000 |
| **12.3.2** | **MANTENIMIENTO GENERAL DE LA SALA DE QUIMICA** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.3.2.1 | Alisada de piso c/ pendiente p/ desagüe | m2 | 18 | 25.760 | 463.680 | m2 | 18 | 23.132 | 416.376 | m2 | 18 | 23.000 | 414.000 | m2 | 18 | 22.411 | 403.398 | m2 | 18 | 50.000 | 900.000 | m2 | 18 | 42.000 |
| 12.3.2.2 | 75 mm de PVC para desagüe de lavado | ml | 15 | 29.120 | 436.800 | ml | 15 | 26.150 | 392.250 | ml | 15 | 45.000 | 675.000 | ml | 15 | 25.334 | 380.010 | ml | 15 | 50.000 | 750.000 | ml | 15 | 79.000 |
| **12.3.3** | **MANTENIMIENTO GENERAL DE LA SALA DE COMANDO** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.3.3.1 | Provisión y colocación de piso de goma | m2 | 18 | 94.080 | 1.693.440 | m2 | 18 | 84.484 | 1.520.712 | m2 | 18 | 95.000 | 1.710.000 | m2 | 18 | 81.850 | 1.473.300 | m2 | 18 | 150.000 | 2.700.000 | m2 | 18 | 100.000 |
| 12.3.3.2 | Mantenimiento de puerta corrediza metálica | unidad | 1 | 112.000 | 112.000 | unidad | 1 | 100.576 | 100.576 | unidad | 1 | 120.000 | 120.000 | unidad | 1 | 97.440 | 97.440 | unidad | 1 | 400.000 | 400.000 | unidad | 1 | 200.000 |
| 12.3.3.3 | Provisión y colocación de puerta metálica de | unidad | 1 | 728.000 | 728.000 | unidad | 1 | 653.744 | 653.744 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 633.360 | 633.360 | unidad | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | unidad | 1 | 1.113.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.3.3.4 | Provisión y colocación de cerraduras para puerta metálica | unidad | 2 | 84.000 | 168.000 | unidad | 2 | 75.432 | 150.864 | unidad | 2 | 120.000 | 240.000 | unidad | 2 | 73.080 | 146.160 | unidad | 2 | 350.000 | 700.000 | unidad | 2 | 200.000 |
| **12.3.4** | **RESERVORIO Nº 1 (50.000 litros)** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.3.4.1 | Mantenimiento de escalera sobre reservorio N 1 | unidad | 1 | 56.000 | 56.000 | unidad | 1 | 50.288 | 50.288 | unidad | 1 | 250.000 | 250.000 | unidad | 1 | 48.720 | 48.720 | unidad | 1 | 750.000 | 750.000 | unidad | 1 | 627.000 |
| 12.3.4.2 | Mantenimiento de escalera metálica externa | unidad | 1 | 134.400 | 134.400 | unidad | 1 | 120.691 | 120.691 | unidad | 1 | 250.000 | 250.000 | unidad | 1 | 116.928 | 116.928 | unidad | 1 | 750.000 | 750.000 | unidad | 1 | 627.000 |
| **12.3.5** | **RESERVORIO Nº 2 (100.000 litros)** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.3.5.1 | Provisión y colocación de tapa metálica 0.80 x 0.80 con reparación de brocal con base de ángulo en T para el asiento de la misma | unidad | 1 | 336.000 | 336.000 | unidad | 1 | 301.728 | 301.728 | unidad | 1 | 235.000 | 235.000 | unidad | 1 | 292.320 | 292.320 | unidad | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 | unidad | 1 | 209.000 |
| 12.3.5.2 | Base de Hº para asiento de bombas centrifugas | unidad | 2 | 56.000 | 112.000 | unidad | 2 | 50.288 | 100.576 | unidad | 2 | 165.000 | 330.000 | unidad | 2 | 48.720 | 97.440 | unidad | 2 | 300.000 | 600.000 | unidad | 2 | 300.000 |
| 12.3.5.3 | Provisión y colocación de bases metálicas para fijar las bombas | unidad | 2 | 112.000 | 224.000 | unidad | 2 | 100.576 | 201.152 | unidad | 2 | 180.000 | 360.000 | unidad | 2 | 97.440 | 194.880 | unidad | 2 | 400.000 | 800.000 | unidad | 2 | 209.000 |
| 12.3.5.4 | Alisada y contrapiso de cascotes para caminero | m2 | 12 | 39.200 | 470.400 | m2 | 12 | 35.202 | 422.424 | m2 | 12 | 23.000 | 276.000 | m2 | 12 | 34.104 | 409.248 | m2 | 12 | 55.000 | 660.000 | m2 | 12 | 60.000 |
| 12.3.5.5 | Relleno de terreno erosionado con cascotes de Hº frente a la entrada a la caseta de comando y reparación del piso | global | 1 | 448.000 | 448.000 | global | 1 | 402.304 | 402.304 | global | 1 | 350.000 | 350.000 | global | 1 | 389.760 | 389.760 | unidad | 1 | 500.000 | 500.000 | global | 1 | 720.000 |
| 12.3.5.6 | Provisión y colocación de cerradura para puerta metálica | unidad | 1 | 78.400 | 78.400 | unidad | 1 | 70.403 | 70.403 | unidad | 1 | 155.000 | 155.000 | unidad | 1 | 68.208 | 68.208 | global | 1 | 300.000 | 300.000 | unidad | 1 | 200.000 |
| 12.3.5.7 | Mantenimiento de la jaula que alberga los motores incluido colocación de nuevo techo metálico | global | 1 | 896.000 | 896.000 | global | 1 | 804.608 | 804.608 | global | 1 | 85.000 | 85.000 | global | 1 | 779.520 | 779.520 | global | 1 | 450.000 | 450.000 | global | 1 | 1.045.000 |
| **12.3.6** | **TANQUE ELEVADO (80.000 litros)** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.3.6.1 | Reparación de escalera metálica | global | 1 | 336.000 | 336.000 | global | 1 | 301.728 | 301.728 | global | 1 | 185.000 | 185.000 | global | 1 | 292.320 | 292.320 | global | 1 | 750.000 | 750.000 | global | 1 | 627.000 |
| **12.3.7** | **EDIFICIO DE LABORATORIO** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.3.7.1 | Cambio de inodoro, cisterna alta ,rejilla de piso ,grifería y ducha con sus respectivos accesorios de cañerías | unidad | 1 | 336.000 | 336.000 | unidad | 1 | 301.728 | 301.728 | unidad | 1 | 355.000 | 355.000 | unidad | 1 | 292.320 | 292.320 | unidad | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | unidad | 1 | 4.801.000 |
| 12.3.7.2 | Provisión y colocación de vidrios 20x 60 en ventanas tipo balancín | unidad | 3 | 28.000 | 84.000 | unidad | 3 | 25.144 | 75.432 | unidad | 3 | 120.000 | 360.000 | unidad | 3 | 24.360 | 73.080 | unidad | 3 | 250.000 | 750.000 | unidad | 3 | 75.120 |
| 12.3.7.3 | Reparación de puerta metálica para colocar cerradura | global | 1 | 56.000 | 56.000 | global | 1 | 50.288 | 50.288 | global | 1 | 85.000 | 85.000 | global | 1 | 48.720 | 48.720 | global | 1 | 250.000 | 250.000 | global | 1 | 200.000 |
| 12.3.7.4 | Provisión y colocación de cerradura para puerta metálica | unidad | 1 | 84.000 | 84.000 | unidad | 1 | 75.432 | 75.432 | unidad | 1 | 120.000 | 120.000 | unidad | 1 | 73.080 | 73.080 | unidad | 1 | 300.000 | 300.000 | unidad | 1 | 200.000 |
| 12.3.7.5 | Cerramiento de abertura de A A con rejas y madera | unidad | 1 | 112.000 | 112.000 | unidad | 1 | 100.576 | 100.576 | unidad | 1 | 80.000 | 80.000 | unidad | 1 | 97.440 | 97.440 | unidad | 1 | 500.000 | 500.000 | unidad | 1 | 278.000 |
| 12.3.7.6 | Reubicación de rejas en ventana | global | 1 | 56.000 | 56.000 | global | 1 | 50.288 | 50.288 | global | 1 | 80.000 | 80.000 | global | 1 | 48.720 | 48.720 | global | 1 | 400.000 | 400.000 | global | 1 | 229.900 |
| **12.3.8** | **EDIFICIO DE COCINA ,SS HH,DEPOSITOS 1 Y 2 -TALLER** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.3.8.1 | Limpieza general de piso , paredes y vidrios con limpiadores especiales | global | 1 | 336.000 | 336.000 | global | 1 | 301.728 | 301.728 | global | 1 | 350.000 | 350.000 | global | 1 | 292.320 | 292.320 | global | 1 | 500.000 | 500.000 | global | 1 | 1.044.000 |
| 12.3.8.2 | Demolición de techo de losa con acarreo de escombros | m2 | 40 | 14.000 | 560.000 | m2 | 40 | 12.572 | 502.880 | m2 | 40 | 35.000 | 1.400.000 | m2 | 40 | 12.180 | 487.200 | m2 | 40 | 40.000 | 1.600.000 | m2 | 40 | 66.000 |
| 12.3.8.3 | Reparación de techo de zinc con estructura metálica | m2 | 40 | 190.000 | 7.600.000 | m2 | 40 | 181.037 | 7.241.480 | m2 | 40 | 85.000 | 3.400.000 | m2 | 40 | 175.392 | 7.015.680 | m2 | 40 | 100.000 | 4.000.000 | m2 | 40 | 156.750 |
| 12.3.8.4 | reposición de artefactos y accesorios de plomería | global | 1 | 336.000 | 336.000 | global | 1 | 301.728 | 301.728 | global | 1 | 350.000 | 350.000 | global | 1 | 292.320 | 292.320 | global | 1 | 750.000 | 750.000 | global | 1 | 4.801.000 |
| 12.3.8.5 | de cocina y reposición de los mismos con tratamiento en cañerías de desagüe | global | 1 | 1.008.000 | 1.008.000 | global | 1 | 905.184 | 905.184 | global | 1 | 450.000 | 450.000 | global | 1 | 876.960 | 876.960 | global | 1 | 2.000.000 | 2.000.000 | global | 1 | 2.950.000 |
| **12.4** | **VARIOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.4.1 | Mantenimiento de portón de entrada vehicular al predio de la PTA | unidad | 1 | 336.000 | 336.000 | unidad | 1 | 301.728 | 301.728 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 292.320 | 292.320 | unidad | 1 | 750.000 | 750.000 | unidad | 1 | 1.567.500 |
| 12.4.2 | rejas de 1.00x 2.10 en predio aledaño a la toma de agua incluido dos manos de pintura antiòxido y sintético y cerradura con porta candado. | unidad | 1 | 1.568.000 | 1.568.000 | unidad | 1 | 1.408.064 | 1.408.064 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 1.364.160 | 1.364.160 | unidad | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | | | |
| 12.4.3 | Reparación de mampostería de pilar del edificio de la PTA | global | 1 | 1.008.000 | 1.008.000 | global | 1 | 905.184 | 905.184 | global | 1 | 145.000 | 145.000 | global | 1 | 876.960 | 876.960 | global | 1 | 450.000 | 450.000 | global | 1 | 696.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.4.4 | Reparación de cantero | unidad | 1 | 336.000 | 336.000 | unidad | 1 | 301.728 | 301.728 | unidad | 1 | 80.000 | 80.000 | unidad | 1 | 292.320 | 292.320 | unidad | 1 | 500.000 | 500.000 | unidad | 1 | 696.000 |
| 12.4.5 | Reparación del portón en toma de agua cruda | global | 1 | 6.840.000 | 6.840.000 | global | 1 | 7.040.320 | 7.040.320 | global | 1 | 145.000 | 145.000 | global | 1 | 6.820.800 | 6.820.800 | global | 1 | 500.000 | 500.000 | global | 1 | 696.000 |
| **12.4.6** | **REPOSICION DE PISOS** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 12.4.6.1 | Baldosas calcáreas de 0.20x0.20 | m2 | 10 | 32.480 | 324.800 | m2 | 10 | 29.167 | 291.670 | m2 | 10 | 75.000 | 750.000 | m2 | 10 | 28.258 | 282.580 | m2 | 10 | 70.000 | 700.000 | m2 | 10 | 83.000 |
| 12.4.6.2 | Baldosas de cemento de 0.40x 0.40 | m2 | 10 | 20.160 | 201.600 | m2 | 10 | 18.104 | 181.040 | m2 | 10 | 78.000 | 780.000 | m2 | 10 | 17.539 | 175.390 | m2 | 10 | 70.000 | 700.000 | m2 | 10 | 72.000 |
| 12.4.6.3 | Mampostería para colocación de portón con revoque y pintura | m" | 18 | 100.800 | 1.814.400 | m" | 18 | 90.518 | 1.629.324 | m" | 18 | 77.500 | 1.395.000 | m" | 18 | 87.696 | 1.578.528 | m" | 18 | 100.000 | 1.800.000 | m" | 18 | 91.500 |
| 12.4.6.4 | Limpieza general | global | 1 | 336.000 | 336.000 | global | 1 | 301.728 | 301.728 | global | 1 | 650.000 | 650.000 | global | 1 | 292.320 | 292.320 | global | 1 | 700.000 | 700.000 | global | 1 | 1.044.000 |
| **13** | **REPARACION DE TECHO DE DEPOSITO** | | | | **119.165.850** | | | | **42.157.733** | | | | **174.200.000** | | | | **182.252.690** | | | | **134.100.000** | | | |
| **13.1** | **TRABAJOS PRELIMINARES** | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | | - | | | |
| 13.1.1 | Desmontaje y retiro de chapas zinc existente | m² | 2000 | 5.000 | 10.000.000 | m² | 2000 | 11.315 | 22.630.000 | m² | 2000 | 8.000 | 16.000.000 | m² | 200 | 10.962 | 2.192.400 | m² | 2000 | 7.000 | 14.000.000 | m² | 2000 | 26.000 |
| 13.1.2 | Nº 26 sobre estructura metálica existente, fijado con tornillo autoperforante con capuchón de goma | m² | 2000 | 54.000 | 108.000.000 | m² | 200 | 92.404 | 18.480.800 | m² | 2000 | 78.000 | 156.000.000 | m² | 2000 | 89.523 | 179.046.000 | m² | 2000 | 58.000 | 116.000.000 | m² | 2000 | 77.000 |
| 13.1.3 | Desmontaje y retiro de extractor eólico existente. | unidad | 30 | 28.000 | 840.000 | unidad | 30 | 25.144 | 754.320 | unidad | 30 | 55.000 | 1.650.000 | unidad | 30 | 24.360 | 730.800 | unidad | 30 | 70.000 | 2.100.000 | unidad | 30 | 35.000 |
| **13.1.4** | **Limpieza Final** | **Global** | **1** | **325.850** | **325.850** | **Global** | **1** | **292.613** | **292.613** | **Global** | **1** | **550.000** | **550.000** | **Global** | **1** | **283.490** | **283.490** | **Global** | **1** | **2.000.000** | **2.000.000** | **Global** | **1** | **1.990.000** |
| | **PRECIO TOTAL DE LA OFERTA** | | | | 738.681.312 | | | | 553.103.940 | | | | 790.946.160 | | | | 677.262.542 | | | | 787.789.000 | | | |

Lic. Lidia Piedrabuena
Sub Gerente de Contrataciones
ANNP

ADMINISTRACION NACIONAL DE NAVEGACION Y PUERTOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
Subgerencia de Contrataciones

Lic. Lidia Piedrabuena
Sub Gerente de Contrataciones
ANNP

ADMINISTRACION NACIONAL DE NAVEGACION Y PUERTOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
Subgerencia de Contrataciones

| | CONSTRUMAX | | | | YKUA SAKA INGENIERIA | | | | ENRIQUE PALMA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| P.Total | U.M | CANT | P.U | P.Total | U.M | CANT | P.U | P.Total | U.M | CANT | P.U | P.Total |
| 73.552.000 | | | | 55.998.680 | | | | 45.843.476 | | | | 66.304.535 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 4.123.000 | m² | 133 | 5.500 | 731.500 | m² | 133 | 4.185 | 556.605 | m² | 133 | 16.950 | 2.254.350 |
| 2.412.000 | m² | 134 | 25.000 | 3.350.000 | m² | 134 | 13.950 | 1.869.300 | m² | 134 | 13.560 | 1.817.040 |
| 42.000 | un | 1 | 30.000 | 30.000 | un | 1 | 20.460 | 20.460 | un | 1 | 33.900 | 33.900 |
| 36.000 | un | 1 | 30.000 | 30.000 | un | 1 | 20.460 | 20.460 | un | 1 | 33.900 | 33.900 |
| 150.000 | m² | 10,3 | 3.500 | 36.050 | m² | 10,3 | 6.045 | 62.264 | m² | 10,3 | 13.560 | 139.668 |
| 1.037.000 | m² | 60,7 | 3.500 | 212.450 | m² | 60,7 | 6.045 | 366.932 | m² | 60,7 | 13.560 | 823.092 |
| 1.584.000 | m² | 72,2 | 3.500 | 252.700 | m² | 72,2 | 7.440 | 537.168 | m² | 72,2 | 13.560 | 979.032 |
| 232.000 | gl | 1 | 250.000 | 250.000 | gl | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | gl | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 282.000 | gl | 1 | 350.000 | 350.000 | gl | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | gl | 1 | 395.500 | 395.500 |
| 460.000 | un | 4 | 100.000 | 400.000 | un | 4 | 74.400 | 297.600 | un | 4 | 33.900 | 135.600 |
| 417.000 | un | 3 | 100.000 | 300.000 | un | 3 | 74.400 | 223.200 | un | 3 | 33.900 | 101.700 |
| 61.000 | m² | 1 | 15.000 | 15.000 | m² | 1 | 55.800 | 55.800 | m² | 1 | 13.560 | 13.560 |
| 1.498.000 | ml | 107 | 5.000 | 535.000 | ml | 107 | 4.185 | 447.795 | ml | 107 | 7.910 | 846.370 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 268.000 | unidad | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | unidad | 1 | 325.500 | 325.500 | unidad | 1 | 1.186.500 | 1.186.500 |
| 114.000 | m² | 2,7 | 18.500 | 49.950 | m² | 2,7 | 14.880 | 40.176 | m² | 2,7 | 24.860 | 67.122 |
| 126.000 | m² | 3 | 18.500 | 55.500 | m² | 3 | 16.740 | 50.220 | m² | 3 | 24.860 | 74.580 |
| 1.710.000 | m² | 45,3 | 18.500 | 838.050 | m² | 45,3 | 16.740 | 758.322 | m² | 45,3 | 24.860 | 1.126.158 |
| 1.155.000 | ml | 34,8 | 70.000 | 2.436.000 | ml | 34,8 | 11.625 | 404.550 | ml | 34,8 | 33.900 | 1.179.720 |
| 78.000 | m² | 2,3 | 9.500 | 21.850 | m² | 2,3 | 24.180 | 55.614 | m² | 2,3 | 23.730 | 54.579 |
| 5.109.000 | m² | 130,5 | 9.500 | 1.239.750 | m² | 130,5 | 27.900 | 3.640.950 | m² | 130,5 | 23.730 | 3.096.765 |
| 1.586.000 | m² | 60,6 | 24.500 | 1.484.700 | m² | 60,6 | 15.810 | 958.086 | m² | 60,6 | 27.120 | 1.643.472 |
| 6.649.000 | m² | 60,6 | 70.000 | 4.242.000 | m² | 60,6 | 65.100 | 3.945.060 | m² | 60,6 | 92.660 | 5.615.196 |
| 700.000 | ml | 35,4 | 20.000 | 708.000 | ml | 35,4 | 11.160 | 395.064 | ml | 35,4 | 22.600 | 800.040 |
| 5.616.000 | m² | 72,1 | 70.000 | 5.047.000 | m² | 72,1 | 51.150 | 3.687.915 | m² | 72,1 | 67.800 | 4.888.380 |
| 810.000 | m² | 10,3 | 70.000 | 721.000 | m² | 10,3 | 44.640 | 459.792 | m² | 10,3 | 92.660 | 954.398 |
| 200.000 | ml | 4,7 | 85.000 | 399.500 | ml | 4,7 | 32.550 | 152.985 | ml | 4,7 | 28.250 | 132.775 |
| 668.000 | un | 2 | 250.000 | 500.000 | un | 2 | 325.500 | 651.000 | un | 2 | 429.400 | 858.800 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 663.000 | m² | 17 | 165.000 | 2.805.000 | m² | 17 | 139.500 | 2.371.500 | m² | 17 | 107.350 | 1.824.950 |
| 8.881.000 | ml | 107 | 65.000 | 6.955.000 | ml | 107 | 29.760 | 3.184.320 | ml | 107 | 88.140 | 9.430.980 |
| 1.810.000 | unidad | 5 | 50.000 | 250.000 | unidad | 5 | 23.250 | 116.250 | unidad | 5 | 169.500 | 847.500 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 428.000 | bocas | 4 | 200.000 | 800.000 | bocas | 4 | 41.850 | 167.400 | bocas | 4 | 135.600 | 542.400 |
| 105.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 32.550 | 32.550 | un | 1 | 135.600 | 135.600 |
| 88.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 135.600 | 135.600 |
| 334.000 | bocas | 2 | 100.000 | 200.000 | bocas | 2 | 41.850 | 83.700 | bocas | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 130.000 | un | 1 | 120.000 | 120.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 113.000 | 113.000 |
| 563.000 | un | 1 | 550.000 | 550.000 | un | 1 | 238.080 | 238.080 | un | 1 | 316.400 | 316.400 |
| 556.000 | un | 1 | 450.000 | 450.000 | un | 1 | 221.340 | 221.340 | un | 1 | 361.600 | 361.600 |
| 388.000 | un | 1 | 200.000 | 200.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 135.600 | 135.600 |
| 84.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 53.110 | 53.110 |
| 102.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 32.550 | 32.550 | un | 1 | 70.060 | 70.060 |
| 79.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 53.110 | 53.110 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 1.529.000 | bocas | 11 | 90.000 | 990.000 | bocas | 11 | 83.700 | 920.700 | bocas | 11 | 171.760 | 1.889.360 |
| 668.000 | unidad | 4 | 150.000 | 600.000 | unidad | 4 | 60.450 | 241.800 | unidad | 4 | 135.600 | 542.400 |
| 208.000 | unidad | 2 | 120.000 | 240.000 | unidad | 2 | 41.850 | 83.700 | unidad | 2 | 96.050 | 192.100 |
| 208.000 | unidad | 2 | 120.000 | 240.000 | unidad | 2 | 63.240 | 126.480 | unidad | 2 | 47.460 | 94.920 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 783.000 | unidad | 3 | 350.000 | 1.050.000 | unidad | 3 | 204.600 | 613.800 | unidad | 3 | 474.600 | 1.423.800 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 8.064.000 | unidad | 3 | 2.700.000 | 8.100.000 | unidad | 3 | 1.069.500 | 3.208.500 | unidad | 3 | 3.616.000 | 10.848.000 |
| 437.000 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 520.800 | 520.800 | unidad | 1 | 655.400 | 655.400 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.680.000 | m2 | 60 | 14.000 | 840.000 | m2 | 60 | 16.740 | 1.004.400 | m2 | 60 | 18.645 | 1.118.700 |
| 1.856.000 | m2 | 64 | 14.000 | 896.000 | m2 | 64 | 12.090 | 773.760 | m2 | 64 | 18.645 | 1.193.280 |
| 1.320.000 | m2 | 59,6 | 12.000 | 715.200 | m2 | 59,6 | 16.740 | 997.704 | m2 | 59,6 | 18.645 | 1.111.242 |
| 240.000 | m2 | 12 | 14.000 | 168.000 | m2 | 12 | 21.390 | 256.680 | m2 | 12 | 18.645 | 223.740 |
| 380.000 | m2 | 19,32 | 14.000 | 270.480 | m2 | 19,32 | 21.390 | 413.255 | m2 | 19,32 | 18.645 | 360.221 |
| 100.000 | unidad | 5 | 25.000 | 125.000 | unidad | 5 | 18.600 | 93.000 | unidad | 5 | 22.600 | 113.000 |
| 1.070.000 | ml | 107 | 14.000 | 1.498.000 | ml | 107 | 13.020 | 1.393.140 | ml | 107 | 18.645 | 1.995.015 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 2.631.000 | un | 3 | 250.000 | 750.000 | un | 3 | 1.674.000 | 5.022.000 | un | 3 | 107.350 | 322.050 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 744.000 | 744.000 | gl | 1 | 101.700 | 101.700 |
| 58.166.694 | | | | 44.159.000 | | | | 25.797.735 | | | | 40.778.875 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 140.000 | ml | 4 | 15.000 | 60.000 | ml | 4 | 41.850 | 167.400 | ml | 4 | 39.550 | 158.200 |
| 348.000 | unid. | 1 | 250.000 | 250.000 | unid. | 1 | 139.500 | 139.500 | unid. | 1 | 169.500 | 169.500 |
| 455.000 | m2 | 13 | 55.000 | 715.000 | m2 | 13 | 6.045 | 78.585 | m2 | 13 | 13.560 | 176.280 |
| 20.874.000 | m3 | 6 | 1.350.000 | 8.100.000 | m3 | 6 | 1.116.000 | 6.696.000 | m3 | 6 | 2.203.500 | 13.221.000 |
| 974.000 | ml | 2 | 450.000 | 900.000 | ml | 2 | 418.500 | 837.000 | ml | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 1.261.000 | m2 | 13 | 90.000 | 1.170.000 | m2 | 13 | 64.170 | 834.210 | m2 | 13 | 96.050 | 1.248.650 |
| 11.201.000 | m2 | 23 | 650.000 | 14.950.000 | m2 | 23 | 232.500 | 5.347.500 | m2 | 23 | 203.400 | 4.678.200 |
| 420.000 | m2 | 10 | 95.000 | 950.000 | m2 | 10 | 24.180 | 241.800 | m2 | 10 | 15.820 | 158.200 |
| 770.000 | m2 | 10 | 70.000 | 700.000 | m2 | 10 | 39.990 | 399.900 | m2 | 10 | 63.280 | 632.800 |
| 8.352.000 | unid. | 8 | 850.000 | 6.800.000 | unid. | 8 | 232.500 | 1.860.000 | unid. | 8 | 887.050 | 7.096.400 |
| 920.000 | m2 | 46 | 14.000 | 644.000 | m2 | 46 | 21.390 | 983.940 | m2 | 46 | 18.645 | 857.670 |
| 400.000 | m2 | 20 | 14.000 | 280.000 | m2 | 20 | 21.390 | 427.800 | m2 | 20 | 18.645 | 372.900 |
| 770.000 | m2 | 35 | 14.000 | 490.000 | m2 | 35 | 16.740 | 585.900 | m2 | 35 | 18.645 | 652.575 |
| 1.193.694 | unid. | 1 | 650.000 | 650.000 | unid. | 1 | 827.700 | 827.700 | unid. | 1 | 734.500 | 734.500 |
| 1.739.000 | gl | 1 | 2.500.000 | 2.500.000 | gl | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | gl | 1 | 1.977.500 | 1.977.500 |
| 7.305.000 | m2 | 30 | 150.000 | 4.500.000 | m2 | 30 | 139.500 | 4.185.000 | m2 | 30 | 214.700 | 6.441.000 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 790.500 | 790.500 | gl | 1 | 1.638.500 | 1.638.500 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 82.283.694 | | | | 41.653.500 | | | | 25.282.515 | | | | 57.249.190 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 140.000 | ml | 4 | 15.000 | 60.000 | ml | 4 | 1.116.000 | 4.464.000 | ml | 4 | 39.550 | 158.200 |
| 348.000 | unid. | 1 | 250.000 | 250.000 | unid. | 1 | 418.500 | 418.500 | unid. | 1 | 372.900 | 372.900 |
| 455.000 | m2 | 13 | 5.500 | 71.500 | m2 | 13 | 6.045 | 78.585 | m2 | 13 | 13.560 | 176.280 |
| 17.395.000 | m3 | 5 | 1.350.000 | 6.750.000 | m3 | 5 | 1.395.000 | 6.975.000 | m3 | 5 | 2.147.000 | 10.735.000 |
| 974.000 | ml | 2 | 450.000 | 900.000 | ml | 2 | 418.500 | 837.000 | ml | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 1.261.000 | m2 | 13 | 90.000 | 1.170.000 | m2 | 13 | 64.170 | 834.210 | m2 | 13 | 96.050 | 1.248.650 |
| 8.766.000 | m2 | 17,5 | 650.000 | 11.375.000 | m2 | 17,5 | 111.600 | 1.953.000 | m2 | 17,5 | 203.400 | 3.559.500 |
| 420.000 | m2 | 10 | 9.500 | 95.000 | m2 | 10 | 24.180 | 241.800 | m2 | 10 | 15.820 | 158.200 |
| 770.000 | m2 | 10 | 70.000 | 700.000 | m2 | 10 | 39.990 | 399.900 | m2 | 10 | 63.280 | 632.800 |
| 8.352.000 | unid. | 8 | 550.000 | 4.400.000 | unid. | 8 | 232.500 | 1.860.000 | unid. | 8 | 887.050 | 7.096.400 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 700.000 | m2 | 35 | 14.000 | 490.000 | m2 | 35 | 21.390 | 748.650 | m2 | 35 | 18.645 | 652.575 |
| 400.000 | m2 | 20 | 14.000 | 280.000 | m2 | 20 | 21.390 | 427.800 | m2 | 20 | 18.645 | 372.900 |
| 726.000 | m2 | 33 | 14.000 | 462.000 | m2 | 33 | 21.390 | 705.870 | m2 | 33 | 18.645 | 615.285 |
| 1.193.694 | unid. | 1 | 650.000 | 650.000 | unid. | 1 | 827.700 | 827.700 | unid. | 1 | 734.500 | 734.500 |
| 1.739.000 | gl | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | gl | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | gl | 1 | 1.638.500 | 1.638.500 |
| 37.600.000 | un | 100 | 120.000 | 12.000.000 | un | 100 | 23.250 | 2.325.000 | un | 100 | 282.500 | 28.250.000 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 790.500 | 790.500 | gl | 1 | 282.500 | 282.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 86.268.694 | | | | 55.117.500 | | | | 55.465.200 | | | | 69.252.050 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 260.000 | m2 | 10 | 5.500 | 55.000 | m2 | 10 | 6.045 | 60.450 | m2 | 10 | 13.560 | 135.600 |
| 752.000 | ml | 20 | 25.000 | 500.000 | ml | 20 | 39.060 | 781.200 | ml | 20 | 22.600 | 452.000 |
| 8.125.000 | m3 | 65 | 35.000 | 2.275.000 | m3 | 65 | 48.360 | 3.143.400 | m3 | 65 | 73.450 | 4.774.250 |
| 13.650.000 | m2 | 325 | 9.500 | 3.087.500 | m2 | 325 | 24.180 | 7.858.500 | m2 | 325 | 15.820 | 5.141.500 |
| 25.025.000 | m2 | 325 | 70.000 | 22.750.000 | m2 | 325 | 39.990 | 12.996.750 | m2 | 325 | 63.280 | 20.566.000 |
| 1.739.000 | gl | 1 | 150.000 | 150.000 | gl | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | gl | 1 | 2.825.000 | 2.825.000 |
| 1.193.694 | un | 1 | 650.000 | 650.000 | un | 1 | 827.700 | 827.700 | un | 1 | 73.450 | 73.450 |
| 750.000 | m2 | 50 | 25.000 | 1.250.000 | m2 | 50 | 4.185 | 209.250 | m2 | 50 | 25.425 | 1.271.250 |
| 2.860.000 | m2 | 110 | 7.500 | 825.000 | m2 | 110 | 6.045 | 664.950 | m2 | 110 | 22.600 | 2.486.000 |
| 3.750.000 | m2 | 150 | 18.500 | 2.775.000 | m2 | 150 | 16.740 | 2.511.000 | m2 | 150 | 24.860 | 3.729.000 |
| 11.550.000 | m2 | 150 | 70.000 | 10.500.000 | m2 | 150 | 48.360 | 7.254.000 | m2 | 150 | 96.050 | 14.407.500 |
| 7.700.000 | m2 | 350 | 12.000 | 4.200.000 | m2 | 350 | 16.740 | 5.859.000 | m2 | 350 | 18.645 | 6.525.750 |
| 3.000.000 | m2 | 150 | 14.000 | 2.100.000 | m2 | 150 | 21.390 | 3.208.500 | m2 | 150 | 18.645 | 2.796.750 |
| 4.870.000 | gl | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | gl | 1 | 7.905.000 | 7.905.000 | gl | 1 | 2.655.500 | 2.655.500 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 790.500 | 790.500 | gl | 1 | 1.412.500 | 1.412.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 27.527.417 | | | | 66.985.000 | | | | 16.412.640 | | | | 41.232.570 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.560.000 | ml | 60 | 15.000 | 900.000 | ml | 60 | 60.450 | 3.627.000 | ml | 60 | 18.645 | 1.118.700 |
| 650.000 | un | 25 | 150.000 | 3.750.000 | un | 25 | 53.940 | 1.348.500 | un | 25 | 282.500 | 7.062.500 |
| 260.000 | un | 10 | 250.000 | 2.500.000 | un | 10 | 23.250 | 232.500 | un | 10 | 282.500 | 2.825.000 |
| 5.880.000 | m3 | 15 | 290.000 | 4.350.000 | m3 | 15 | 260.400 | 3.906.000 | m3 | 15 | 305.100 | 4.576.500 |
| 10.088.000 | m2 | 104 | 450.000 | 46.800.000 | m2 | 104 | 11.160 | 1.160.640 | m2 | 104 | 169.500 | 17.628.000 |
| 1.254.000 | m2 | 6 | 250.000 | 1.500.000 | m2 | 6 | 111.600 | 669.600 | m2 | 6 | 18.645 | 111.870 |
| 365.417 | un | 1 | 35.000 | 35.000 | un | 1 | 827.700 | 827.700 | un | 1 | 508.500 | 508.500 |
| 156.000 | un | 2 | 850.000 | 1.700.000 | un | 2 | 41.850 | 83.700 | un | 2 | 282.500 | 565.000 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.270.000 | m2 | 30 | 165.000 | 4.950.000 | m2 | 30 | 125.550 | 3.766.500 | m2 | 30 | 180.800 | 5.424.000 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 790.500 | 790.500 | gl | 1 | 1.412.500 | 1.412.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 21.939.668 | | | | 12.891.000 | | | | 17.697.900 | | | | 18.306.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 840.000 | m2 | 40 | 3.500 | 140.000 | m2 | 40 | 6.045 | 241.800 | m2 | 40 | 13.560 | 542.400 |
| 1.000.000 | m2 | 40 | 18.500 | 740.000 | m2 | 40 | 16.740 | 669.600 | m2 | 40 | 24.860 | 994.400 |
| 3.120.000 | ml | 30 | 65.000 | 1.950.000 | ml | 30 | 28.830 | 864.900 | ml | 30 | 73.450 | 2.203.500 |
| 3.120.000 | ml | 30 | 65.000 | 1.950.000 | ml | 30 | 58.590 | 1.757.700 | ml | 30 | 73.450 | 2.203.500 |
| 1.400.000 | m2 | 50 | 14.000 | 700.000 | m2 | 50 | 21.390 | 1.069.500 | m2 | 50 | 18.645 | 932.250 |
| 5.500.000 | m2 | 250 | 12.000 | 3.000.000 | m2 | 250 | 16.740 | 4.185.000 | m2 | 250 | 18.645 | 4.661.250 |
| 2.000.000 | ML | 100 | 14.000 | 1.400.000 | ML | 100 | 21.390 | 2.139.000 | ML | 100 | 15.820 | 1.582.000 |
| 336.000 | m2 | 16 | 15.000 | 240.000 | m2 | 16 | 13.950 | 223.200 | m2 | 16 | 28.250 | 452.000 |
| 1.260.000 | m2 | 60 | 5.500 | 330.000 | m2 | 60 | 6.045 | 362.700 | m2 | 60 | 16.950 | 1.017.000 |
| 336.000 | m2 | 16 | 3.500 | 56.000 | m2 | 16 | 60.450 | 967.200 | m2 | 16 | 8.475 | 135.600 |
| 522.000 | gl | 1 | 85.000 | 85.000 | gl | 1 | 1.116.000 | 1.116.000 | gl | 1 | 587.600 | 587.600 |
| 1.461.668 | un | 4 | 450.000 | 1.800.000 | un | 4 | 827.700 | 3.310.800 | un | 4 | 395.500 | 1.582.000 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 790.500 | 790.500 | gl | 1 | 1.412.500 | 1.412.500 |
| 46.033.417 | | | | 43.910.000 | | | | 21.422.550 | | | | 41.770.450 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.014.000 | ml | 39 | 25.000 | 975.000 | ml | 39 | 55.800 | 2.176.200 | ml | 39 | 16.950 | 661.050 |
| 260.000 | un | 10 | 150.000 | 1.500.000 | un | 10 | 53.940 | 539.400 | un | 10 | 282.500 | 2.825.000 |
| 260.000 | un | 10 | 250.000 | 2.500.000 | un | 10 | 41.850 | 418.500 | un | 10 | 282.500 | 2.825.000 |
| 3.528.000 | m3 | 9 | 290.000 | 2.610.000 | m3 | 9 | 260.400 | 2.343.600 | m3 | 9 | 282.500 | 2.542.500 |
| 6.790.000 | m2 | 70 | 45.000 | 3.150.000 | m2 | 70 | 11.160 | 781.200 | m2 | 70 | 169.500 | 11.865.000 |
| 5.225.000 | m2 | 25 | 250.000 | 6.250.000 | m2 | 25 | 148.800 | 3.720.000 | m2 | 25 | 135.600 | 3.390.000 |
| 880.000 | m2 | 40 | 120.000 | 4.800.000 | m2 | 40 | 16.740 | 669.600 | m2 | 40 | 24.860 | 994.400 |
| 330.000 | ml | 15 | 250.000 | 3.750.000 | ml | 15 | 24.180 | 362.700 | ml | 15 | 39.550 | 593.250 |
| 752.000 | un | 2 | 250.000 | 500.000 | un | 2 | 232.500 | 465.000 | un | 2 | 135.600 | 271.200 |
| 9.375.000 | m3 | 75 | 25.000 | 1.875.000 | m3 | 75 | 41.850 | 3.138.750 | m3 | 75 | 67.800 | 5.085.000 |
| 418.000 | un | 2 | 75.000 | 150.000 | un | 2 | 111.600 | 223.200 | un | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 8.272.000 | ml | 22 | 350.000 | 7.700.000 | ml | 22 | 204.600 | 4.501.200 | ml | 22 | 282.500 | 6.215.000 |
| 365.417 | un | 1 | 650.000 | 650.000 | un | 1 | 827.700 | 827.700 | un | 1 | 39.550 | 39.550 |
| 7.520.000 | un | 20 | 350.000 | 7.000.000 | un | 20 | 23.250 | 465.000 | un | 20 | 124.300 | 2.486.000 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 790.500 | 790.500 | gl | 1 | 1.412.500 | 1.412.500 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21.545.417 | | | | 22.470.000 | | | | 13.914.660 | | | | 40.058.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.560.000 | ml | 60 | 25.000 | 1.500.000 | ml | 60 | 55.800 | 3.348.000 | ml | 60 | 16.950 | 1.017.000 |
| 624.000 | un | 24 | 150.000 | 3.600.000 | un | 24 | 53.940 | 1.294.560 | un | 24 | 282.500 | 6.780.000 |
| 260.000 | un | 10 | 250.000 | 2.500.000 | un | 10 | 41.850 | 418.500 | un | 10 | 282.500 | 2.825.000 |
| 5.096.000 | m3 | 13 | 290.000 | 3.770.000 | m3 | 13 | 260.400 | 3.385.200 | m3 | 13 | 271.200 | 3.525.600 |
| 9.700.000 | m2 | 100 | 45.000 | 4.500.000 | m2 | 100 | 11.160 | 1.116.000 | m2 | 100 | 203.400 | 20.340.000 |
| 2.090.000 | m2 | 10 | 250.000 | 2.500.000 | m2 | 10 | 148.800 | 1.488.000 | m2 | 10 | 73.450 | 734.500 |
| 365.417 | un | 1 | 650.000 | 650.000 | un | 1 | 827.700 | 827.700 | un | 1 | 316.400 | 316.400 |
| 650.000 | un | 50 | 25.000 | 1.250.000 | un | 50 | 23.250 | 1.162.500 | un | 50 | 50.850 | 2.542.500 |
| 156.000 | un | 2 | 850.000 | 1.700.000 | un | 2 | 41.850 | 83.700 | un | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 790.500 | 790.500 | gl | 1 | 1.412.500 | 1.412.500 |
| 84.410.834 | | | | 67.808.600 | | | | 60.686.592 | | | | 82.775.212 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 1.750.000 | un | 5 | 150.000 | 750.000 | un | 5 | 23.250 | 116.250 | un | 5 | 50.850 | 254.250 |
| 85.000 | un | 5 | 150.000 | 750.000 | un | 5 | 23.250 | 116.250 | un | 5 | 50.850 | 254.250 |
| 96.000 | un | 4 | 150.000 | 600.000 | un | 4 | 23.250 | 93.000 | un | 4 | 50.850 | 203.400 |
| 84.000 | un | 3 | 150.000 | 450.000 | un | 3 | 23.250 | 69.750 | un | 3 | 50.850 | 152.550 |
| 722.000 | m² | 37,5 | 3.500 | 131.250 | m² | 37,5 | 6.045 | 226.688 | m² | 37,5 | 11.300 | 423.750 |
| 903.000 | m² | 42,7 | 3.500 | 149.450 | m² | 42,7 | 6.045 | 258.122 | m² | 42,7 | 9.605 | 410.134 |
| 770.000 | m² | 34,5 | 35.000 | 1.207.500 | m² | 34,5 | 13.950 | 481.275 | m² | 34,5 | 22.600 | 779.700 |
| 360.000 | un | 4 | 35.000 | 140.000 | un | 4 | 65.100 | 260.400 | un | 4 | 45.200 | 180.800 |
| 104.000 | un | 1 | 350.000 | 350.000 | un | 1 | 651.000 | 651.000 | un | 1 | 508.500 | 508.500 |
| 476.000 | un | 17 | 30.000 | 510.000 | un | 17 | 46.500 | 790.500 | un | 17 | 67.800 | 1.152.600 |
| 1.400.000 | ml | 56 | 15.000 | 840.000 | ml | 56 | 11.160 | 624.960 | ml | 56 | 16.950 | 949.200 |
| 278.000 | gl | 1 | 650.000 | 650.000 | gl | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | gl | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 285.000 | gl | 1 | 450.000 | 450.000 | gl | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | gl | 1 | 282.500 | 282.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 112.000 | m² | 4,2 | 80.000 | 336.000 | m² | 4,2 | 29.760 | 124.992 | m² | 4,2 | 28.250 | 118.650 |
| 3.240.000 | m² | 107,5 | 18.500 | 1.988.750 | m² | 107,5 | 16.740 | 1.799.550 | m² | 107,5 | 24.860 | 2.672.450 |
| 1.849.000 | m² | 42,7 | 9.500 | 405.650 | m² | 42,7 | 24.180 | 1.032.486 | m² | 42,7 | 15.820 | 675.514 |
| 1.075.000 | m² | 42,7 | 70.000 | 2.989.000 | m² | 42,7 | 15.810 | 675.087 | m² | 42,7 | 24.860 | 1.061.522 |
| 3.741.000 | m² | 42,7 | 70.000 | 2.989.000 | m² | 42,7 | 65.100 | 2.779.770 | m² | 42,7 | 84.750 | 3.618.825 |
| 765.000 | m² | 5 | 70.000 | 350.000 | m² | 5 | 41.850 | 209.250 | m² | 5 | 141.250 | 706.250 |
| 3.078.000 | m² | 37,5 | 70.000 | 2.625.000 | m² | 37,5 | 44.640 | 1.674.000 | m² | 37,5 | 84.750 | 3.178.125 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.315.000 | m² | 34,5 | 120.000 | 4.140.000 | m² | 34,5 | 106.950 | 3.689.775 | m² | 34,5 | 186.450 | 6.432.525 |
| 1.880.000 | un | 5 | 250.000 | 1.250.000 | un | 5 | 111.600 | 558.000 | un | 5 | 429.400 | 2.147.000 |
| 752.000 | un | 2 | 1.850.000 | 3.700.000 | un | 2 | 604.500 | 1.209.000 | un | 2 | 1.864.500 | 3.729.000 |
| 5.824.000 | ml | 56 | 65.000 | 3.640.000 | ml | 56 | 58.590 | 3.281.040 | ml | 56 | 73.450 | 4.113.200 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 564.000 | bocas | 12 | 150.000 | 1.800.000 | bocas | 12 | 41.850 | 502.200 | bocas | 12 | 96.050 | 1.152.600 |
| 752.000 | un | 8 | 90.000 | 720.000 | un | 8 | 32.550 | 260.400 | un | 8 | 141.250 | 1.130.000 |
| 987.000 | un | 7 | 150.000 | 1.050.000 | un | 7 | 65.100 | 455.700 | un | 7 | 316.400 | 2.214.800 |
| 376.000 | bocas | 8 | 150.000 | 1.200.000 | bocas | 8 | 41.850 | 334.800 | **un** | 8 | 141.250 | 1.130.000 |
| 1.332.000 | un | 12 | 150.000 | 1.800.000 | un | 12 | 41.850 | 502.200 | un | 12 | 84.750 | 1.017.000 |
| 390.000 | un | 6 | 50.000 | 300.000 | un | 6 | 34.410 | 206.460 | un | 6 | 33.900 | 203.400 |
| 1.610.000 | un | 5 | 550.000 | 2.750.000 | un | 5 | 238.080 | 1.190.400 | un | 5 | 316.400 | 1.582.000 |
| **2.220.000** | **un** | 4 | **550.000** | **2.200.000** | **un** | 4 | **221.340** | **885.360** | **un** | 4 | **361.600** | **1.446.400** |
| 855.000 | un | 5 | 250.000 | 1.250.000 | un | 5 | 41.850 | 209.250 | un | 5 | 96.050 | 480.250 |
| 420.000 | un | 5 | 100.000 | 500.000 | un | 5 | 41.850 | 209.250 | un | 5 | 56.500 | 282.500 |
| 510.000 | un | 5 | 100.000 | 500.000 | un | 5 | 32.550 | 162.750 | un | 5 | 73.450 | 367.250 |
| 948.000 | un | 12 | 100.000 | 1.200.000 | un | 12 | 41.850 | 502.200 | un | 12 | 73.450 | 881.400 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 3.061.000 | gl | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | gl | 1 | 9.765.000 | 9.765.000 | gl | 1 | 6.215.000 | 6.215.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 5.565.000 | un | 5 | 650.000 | 3.250.000 | un | 5 | 790.500 | 3.952.500 | un | 5 | 1.412.500 | 7.062.500 |
| 12.528.000 | un | 12 | 450.000 | 5.400.000 | un | 12 | 604.500 | 7.254.000 | un | 12 | 960.500 | 11.526.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 3.164.000 | m2 | 112,5 | 14.000 | 1.575.000 | m2 | 112,5 | 16.740 | 1.883.250 | m2 | 112,5 | 18.645 | 2.097.563 |
| 2.662.000 | m2 | 121 | 14.000 | 1.694.000 | m2 | 121 | 16.740 | 2.025.540 | m2 | 121 | 18.645 | 2.256.045 |
| 1.166.000 | m2 | 52,5 | 14.000 | 735.000 | m2 | 52,5 | 21.390 | 1.122.975 | m2 | 52,5 | 18.645 | 978.863 |
| 120.000 | m2 | 5,5 | 14.000 | 77.000 | m2 | 5,5 | 21.390 | 117.645 | m2 | 5,5 | 18.645 | 102.548 |
| 560.000 | ml | 56 | 14.000 | 784.000 | ml | 56 | 21.390 | 1.197.840 | ml | 56 | 14.125 | 791.000 |
| 2.772.000 | m2 | 126 | 14.000 | 1.764.000 | m2 | 126 | 13.950 | 1.757.700 | m2 | 126 | 24.860 | 3.132.360 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 730.834 | un | 2 | 250.000 | 500.000 | un | 2 | 827.700 | 1.655.400 | un | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 3.130.000 | m2 | 4,8 | 285.000 | 1.368.000 | m2 | 4,8 | 48.360 | 232.128 | m2 | 4,8 | 96.050 | 461.040 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 790.500 | 790.500 | gl | 1 | 1.412.500 | 1.412.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 176.819.394 | | | | 200.386.050 | | | | 107.854.286 | | | | 139.113.175 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 21.067.200 | m2 | 168 | 140.000 | 23.520.000 | m2 | 168 | 60.450 | 10.155.600 | m2 | 168 | 67.800 | 11.390.400 |
| 1.044.000 | unidad | 3 | 5.600.000 | 16.800.000 | unidad | 3 | 1.395.000 | 4.185.000 | unidad | 3 | 734.500 | 2.203.500 |
| 1.392.000 | unidad | 4 | 5.500.000 | 22.000.000 | unidad | 4 | 1.395.000 | 5.580.000 | unidad | 4 | 734.500 | 2.938.000 |
| 6.958.000 | global | 1 | 8.500.000 | 8.500.000 | global | 1 | 3.255.000 | 3.255.000 | global | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 1.846.000 | m2 | 70,5 | 5.500 | 387.750 | m2 | 70,5 | 6.045 | 426.173 | m2 | 70,5 | 13.560 | 955.980 |
| 2.982.000 | m2 | 70,5 | 14.500 | 1.022.250 | m2 | 70,5 | 24.180 | 1.704.690 | m2 | 70,5 | 15.820 | 1.115.310 |
| 3.479.000 | m2 | 70,5 | 35.000 | 2.467.500 | m2 | 70,5 | 15.810 | 1.114.605 | m2 | 70,5 | 28.250 | 1.991.625 |
| 7.100.000 | m2 | 70,5 | 70.000 | 4.935.000 | m2 | 70,5 | 65.100 | 4.589.550 | m2 | 70,5 | 84.750 | 5.974.875 |
| 420.000 | ml | 21,2 | 20.000 | 424.000 | ml | 21,2 | 12.090 | 256.308 | ml | 21,2 | 14.125 | 299.450 |
| 1.739.000 | global | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | global | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | global | 1 | 2.825.000 | 2.825.000 |
| 1.360.000 | m2 | 135,5 | 18.500 | 2.506.750 | m2 | 135,5 | 4.185 | 567.068 | m2 | 135,5 | 9.605 | 1.301.478 |
| 520.000 | global | 1 | 2.500.000 | 2.500.000 | global | 1 | 697.500 | 697.500 | global | 1 | 2.090.500 | 2.090.500 |
| 869.500 | global | 1 | 4.500.000 | 4.500.000 | global | 1 | 604.500 | 604.500 | global | 1 | 2.090.500 | 2.090.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 4.144.000 | m2 | 74 | 5.500 | 407.000 | m2 | 74 | 6.045 | 447.330 | m2 | 74 | 13.560 | 1.003.440 |
| 210.000 | unidad | 6 | 40.000 | 240.000 | unidad | 6 | 20.460 | 122.760 | unidad | 6 | 50.850 | 305.100 |
| 96.000 | unidad | 4 | 40.000 | 160.000 | unidad | 4 | 20.460 | 81.840 | unidad | 4 | 50.850 | 203.400 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56.000 | unidad | 2 | 40.000 | 80.000 | unidad | 2 | 20.460 | 40.920 | unidad | 2 | 50.850 | 101.700 |
| 102.000 | unidad | 6 | 40.000 | 240.000 | unidad | 6 | 20.460 | 122.760 | unidad | 6 | 28.250 | 169.500 |
| 225.000 | m2 | 5 | 45.000 | 225.000 | m2 | 5 | 60.450 | 302.250 | m2 | 5 | 50.850 | 254.250 |
| 1.739.000 | global | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | global | 1 | 790.500 | 790.500 | global | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 1.850.000 | m2 | 74 | 24.500 | 1.813.000 | m2 | 74 | 15.810 | 1.169.940 | m2 | 74 | 24.860 | 1.839.640 |
| 7.400.000 | m2 | 74 | 70.000 | 5.180.000 | m2 | 74 | 65.100 | 4.817.400 | m2 | 74 | 84.750 | 6.271.500 |
| 1.000.000 | ml | 25,3 | 25.000 | 632.500 | ml | 25,3 | 6.975 | 176.468 | ml | 25,3 | 43.505 | 1.100.677 |
| 4.248.000 | unidad | 6 | 650.000 | 3.900.000 | unidad | 6 | 238.080 | 1.428.480 | unidad | 6 | 429.400 | 2.576.400 |
| 2.220.000 | unidad | 4 | 550.000 | 2.200.000 | unidad | 4 | 221.340 | 885.360 | unidad | 4 | 361.600 | 1.446.400 |
| 1.506.000 | unidad | 2 | 550.000 | 1.100.000 | unidad | 2 | 269.700 | 539.400 | unidad | 2 | 734.500 | 1.469.000 |
| 582.000 | unidad | 6 | 100.000 | 600.000 | unidad | 6 | 41.850 | 251.100 | unidad | 6 | 56.500 | 339.000 |
| 500.000 | unidad | 4 | 350.000 | 1.400.000 | unidad | 4 | 79.050 | 316.200 | unidad | 4 | 209.050 | 836.200 |
| 9.740.000 | unidad | 2 | 650.000 | 1.300.000 | unidad | 2 | 139.500 | 279.000 | unidad | 2 | 1.412.500 | 2.825.000 |
| 1.879.000 | global | 1 | 1.850.000 | 1.850.000 | global | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | global | 1 | 1.898.400 | 1.898.400 |
| 855.000 | m2 | 18,9 | 35.000 | 661.500 | m2 | 18,9 | 60.450 | 1.142.505 | m2 | 18,9 | 39.550 | 747.495 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 760.000 | m2 | 37,8 | 14.000 | 529.200 | m2 | 37,8 | 21.390 | 808.542 | m2 | 37,8 | 282.500 | 10.678.500 |
| 4.136.000 | m2 | 188,1 | 14.000 | 2.633.400 | m2 | 188,1 | 16.740 | 3.148.794 | m2 | 188,1 | 18.645 | 3.507.125 |
| 7.326.000 | m2 | 332,6 | 14.000 | 4.656.400 | m2 | 332,6 | 16.740 | 5.567.724 | m2 | 332,6 | 18.645 | 6.201.327 |
| 4.312.000 | m2 | 195,6 | 14.000 | 2.738.400 | m2 | 195,6 | 16.740 | 3.274.344 | m2 | 195,6 | 18.645 | 3.646.962 |
| 1.100.000 | m2 | 55,2 | 14.000 | 772.800 | m2 | 55,2 | 21.390 | 1.180.728 | m2 | 55,2 | 18.645 | 1.029.204 |
| 10.978.000 | m2 | 499 | 14.000 | 6.986.000 | m2 | 499 | 16.740 | 8.353.260 | m2 | 499 | 18.645 | 9.303.855 |
| 7.436.000 | m2 | 338,2 | 14.000 | 4.734.800 | m2 | 338,2 | 16.740 | 5.661.468 | m2 | 338,2 | 18.645 | 6.305.739 |
| 7.436.000 | m2 | 338,2 | 14.000 | 4.734.800 | m2 | 338,2 | 17.670 | 5.975.994 | m2 | 338,2 | 18.645 | 6.305.739 |
| 2.794.000 | m2 | 126,5 | 14.000 | 1.771.000 | m2 | 126,5 | 16.740 | 2.117.610 | m2 | 126,5 | 18.645 | 2.358.593 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.400.000 | ml | 40 | 70.000 | 2.800.000 | ml | 40 | 41.850 | 1.674.000 | ml | 40 | 90.400 | 3.616.000 |
| 2.088.000 | unidad | 2 | 350.000 | 700.000 | unidad | 2 | 51.150 | 102.300 | unidad | 2 | 508.500 | 1.017.000 |
| 23.400.000 | m2 | 225 | 140.000 | 31.500.000 | m2 | 255 | 51.150 | 13.043.250 | m2 | 225 | 67.800 | 15.255.000 |
| 11.592.000 | m2 | 161,1 | 70.000 | 11.277.000 | m2 | 161,1 | 39.060 | 6.292.566 | m2 | 161,1 | 63.280 | 10.194.408 |
| 1.193.694 | unidad | 1 | 2.500.000 | 2.500.000 | unidad | 1 | 418.500 | 418.500 | unidad | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 1.739.000 | unidad | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | unidad | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | unidad | 1 | 282.500 | 282.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 77.303.064 | | | | 56.392.600 | | | | 44.145.519 | | | | 56.411.352 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.055.320 | m² | 27,7 | 25.000 | 692.500 | m² | 27,7 | 23.250 | 644.025 | m² | 27,7 | 22.600 | 626.020 |
| 1.055.320 | m² | 27,7 | 25.000 | 692.500 | m² | 27,7 | 23.250 | 644.025 | m² | 27,7 | 33.900 | 939.030 |
| 35.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 20.460 | 20.460 | un | 1 | 50.850 | 50.850 |
| 17.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 20.460 | 20.460 | un | 1 | 50.850 | 50.850 |
| 196.000 | m² | 13,6 | 3.500 | 47.600 | m² | 13,6 | 6.045 | 82.212 | m² | 13,6 | 13.560 | 184.416 |
| 266.000 | m² | 19,4 | 3.500 | 67.900 | m² | 19,4 | 6.045 | 117.273 | m² | 19,4 | 11.300 | 219.220 |
| 52.000 | gl | 1 | 650.000 | 650.000 | gl | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | gl | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 52.000 | gl | 1 | 350.000 | 350.000 | gl | 1 | 1.116.000 | 1.116.000 | gl | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 339.207 | un | 3 | 150.000 | 450.000 | un | 3 | 74.400 | 223.200 | un | 3 | 84.750 | 254.250 |
| 339.207 | un | 3 | 450.000 | 1.350.000 | un | 3 | 74.400 | 223.200 | un | 3 | 56.500 | 169.500 |
| 37.690 | m² | 1 | 35.000 | 35.000 | m² | 1 | 111.600 | 111.600 | m² | 1 | 33.900 | 33.900 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 128.000 | m² | 4,3 | 18.500 | 79.550 | m² | 4,3 | 16.740 | 71.982 | m² | 4,3 | 24.860 | 106.898 |
| 105.000 | m² | 3 | 18.500 | 55.500 | m² | 3 | 19.530 | 58.590 | m² | 3 | 24.860 | 74.580 |
| 957.000 | m² | 32,8 | 18.500 | 606.800 | m² | 32,8 | 16.740 | 549.072 | m² | 32,8 | 39.550 | 1.297.240 |
| 841.000 | ml | 28,8 | 35.000 | 1.008.000 | ml | 28,8 | 4.185 | 120.528 | ml | 28,8 | 180.800 | 5.207.040 |
| 1.344.000 | m² | 32,3 | 9.500 | 306.850 | m² | 32,3 | 24.180 | 781.014 | m² | 32,3 | 15.820 | 510.986 |
| 494.000 | m² | 19 | 24.500 | 465.500 | m² | 19 | 15.810 | 300.390 | m² | 19 | 24.860 | 472.340 |
| 1.800.000 | m² | 18,4 | 70.000 | 1.288.000 | m² | 18,4 | 65.100 | 1.197.840 | m² | 18,4 | 84.750 | 1.559.400 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 320.000 | ml | 16 | 20.000 | 320.000 | ml | 16 | 11.160 | 178.560 | ml | 16 | 14.125 | 226.000 |
| 5.616.000 | m² | 72,1 | 70.000 | 5.047.000 | m² | 72,1 | 39.060 | 2.816.226 | m² | 72,1 | 63.280 | 4.562.488 |
| 810.000 | m² | 9,7 | 70.000 | 679.000 | m² | 9,7 | 44.640 | 433.008 | m² | 9,7 | 84.750 | 822.075 |
| 203.000 | ml | 6,8 | 25.000 | 170.000 | ml | 6,8 | 6.975 | 47.430 | ml | 6,8 | 32.205 | 218.994 |
| 334.000 | un | 1 | 250.000 | 250.000 | un | 1 | 111.600 | 111.600 | un | 1 | 271.200 | 271.200 |
| 2.800.000 | m² | 27,8 | 90.000 | 2.502.000 | m² | 27,8 | 167.400 | 4.653.720 | m² | 27,8 | 96.050 | 2.670.190 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 188.000 | bocas | 4 | 150.000 | 600.000 | bocas | 4 | 41.850 | 167.400 | bocas | 4 | 73.450 | 293.800 |
| 94.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 32.550 | 32.550 | un | 1 | 96.050 | 96.050 |
| 63.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 141.250 | 141.250 |
| 94.000 | bocas | 2 | 350.000 | 700.000 | bocas | 2 | 41.850 | 83.700 | bocas | 2 | 96.050 | 192.100 |
| **111.000** | **un** | **1** | **100.000** | **100.000** | **un** | **1** | **41.850** | **41.850** | **un** | **1** | **73.450** | **73.450** |
| 563.000 | un | 1 | 550.000 | 550.000 | un | 1 | 238.080 | 238.080 | un | 1 | 316.400 | 316.400 |
| 555.000 | un | 1 | 550.000 | 550.000 | un | 1 | 221.340 | 221.340 | un | 1 | 361.600 | 361.600 |
| 388.000 | un | 1 | 450.000 | 450.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 73.450 | 73.450 |
| 84.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 56.500 | 56.500 |
| 102.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 32.550 | 32.550 | un | 1 | 73.450 | 73.450 |
| 79.000 | un | 1 | 100.000 | 100.000 | un | 1 | 41.850 | 41.850 | un | 1 | 56.500 | 56.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 26.785.000 | bocas | 11 | 150.000 | 1.650.000 | bocas | 11 | 83.700 | 920.700 | bocas | 11 | 1.446.400 | 15.910.400 |
| 668.000 | unidad | 4 | 200.000 | 800.000 | unidad | 4 | 60.450 | 241.800 | unidad | 4 | 135.600 | 542.400 |
| 208.000 | unidad | 2 | 150.000 | 300.000 | unidad | 2 | 41.850 | 83.700 | unidad | 2 | 84.750 | 169.500 |
| 312.000 | unidad | 3 | 150.000 | 450.000 | unidad | 3 | 63.240 | 189.720 | unidad | 3 | 67.800 | 203.400 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 836.000 | m2 | 3,9 | 250.000 | 975.000 | m2 | 3,9 | 325.500 | 1.269.450 | m2 | 3,9 | 141.250 | 550.875 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 2.191.000 | unidad | 1 | 2.975.000 | 2.975.000 | unidad | 1 | 2.278.500 | 2.278.500 | unidad | 1 | 2.373.000 | 2.373.000 |
| 1.489.880 | unidad | 1 | 2.450.000 | 2.450.000 | unidad | 1 | 1.549.380 | 1.549.380 | unidad | 1 | 1.638.500 | 1.638.500 |
| 1.402.240 | unidad | 1 | 2.450.000 | 2.450.000 | unidad | 1 | 1.458.240 | 1.458.240 | unidad | 1 | 1.525.500 | 1.525.500 |
| 313.200 | unidad | 1 | 650.000 | 650.000 | unidad | 1 | 418.500 | 418.500 | unidad | 1 | 508.500 | 508.500 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.456.000 | m2 | 52,2 | 14.000 | 730.800 | m2 | 52,2 | 16.740 | 873.828 | m2 | 52,2 | 18.645 | 973.269 |
| 756.000 | m2 | 26,5 | 14.000 | 371.000 | m2 | 26,5 | 16.740 | 443.610 | m2 | 26,5 | 18.645 | 494.093 |
| 792.000 | m2 | 35,9 | 14.000 | 502.600 | m2 | 35,9 | 16.740 | 600.966 | m2 | 35,9 | 18.645 | 669.356 |
| 22.000 | m2 | 1 | 14.000 | 14.000 | m2 | 1 | 16.740 | 16.740 | m2 | 1 | 18.645 | 18.645 |
| 220.000 | m2 | 11,2 | 14.000 | 156.800 | m2 | 11,2 | 21.390 | 239.568 | m2 | 11,2 | 18.645 | 208.824 |
| 120.000 | m2 | 6 | 14.000 | 84.000 | m2 | 6 | 21.390 | 128.340 | m2 | 6 | 18.645 | 111.870 |
| 800.000 | m2 | 40,3 | 14.000 | 564.200 | m2 | 40,3 | 21.390 | 862.017 | m2 | 40,3 | 18.645 | 751.394 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 4.180.000 | m2 | 20,15 | 650.000 | 13.097.500 | m2 | 20,15 | 604.500 | 12.180.675 | m2 | 20,15 | 203.400 | 4.098.510 |
| 10.436.000 | unidad | 2 | 954.000 | 1.908.000 | unidad | 2 | 1.116.000 | 2.232.000 | unidad | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 1.754.000 | un | 2 | 2.500.000 | 5.000.000 | un | 2 | 418.500 | 837.000 | un | 2 | 429.400 | 858.800 |
| 1.044.000 | gl | 1 | 500.000 | 500.000 | gl | 1 | 418.500 | 418.500 | gl | 1 | 1.412.500 | 1.412.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 236.075.100 | | | | 181.154.000 | | | | 143.479.080 | | | | 140.071.410 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 4.204.000 | unidad | 2 | 450.000 | 900.000 | unidad | 2 | 332.940 | 665.880 | unidad | 2 | 621.500 | 1.243.000 |
| 3.786.000 | unidad | 2 | 400.000 | 800.000 | unidad | 2 | 158.100 | 316.200 | unidad | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 2.008.000 | unidad | 2 | 400.000 | 800.000 | unidad | 2 | 661.695 | 1.323.390 | unidad | 2 | 678.000 | 1.356.000 |
| 2.422.000 | unidad | 2 | 250.000 | 500.000 | unidad | 2 | 799.800 | 1.599.600 | unidad | 2 | 293.800 | 587.600 |
| 286.000 | unidad | 2 | 150.000 | 300.000 | unidad | 2 | 109.647 | 219.294 | unidad | 2 | 474.600 | 949.200 |
| 1.810.000 | unidad | 5 | 250.000 | 1.250.000 | unidad | 5 | 250.635 | 1.253.175 | unidad | 5 | 327.700 | 1.638.500 |
| 5.010.000 | unidad | 6 | 350.000 | 2.100.000 | unidad | 6 | 666.806 | 4.000.836 | unidad | 6 | 565.000 | 3.390.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 120.000 | unidad | 3 | 65.000 | 195.000 | unidad | 3 | 46.952 | 140.856 | unidad | 3 | 50.850 | 152.550 |
| **228.000** | **unidad** | **3** | **120.000** | **360.000** | **unidad** | **3** | **41.539** | **124.617** | **unidad** | **3** | **50.850** | **152.550** |
| 228.000 | unidad | 3 | 120.000 | 360.000 | unidad | 3 | 41.539 | 124.617 | unidad | 3 | 50.850 | 152.550 |
| 117.000 | unidad | 3 | 65.000 | 195.000 | unidad | 3 | 39.363 | 118.089 | unidad | 3 | 90.400 | 271.200 |
| 168.000 | unidad | 3 | 65.000 | 195.000 | unidad | 3 | 33.527 | 100.581 | unidad | 3 | 90.400 | 271.200 |
| 2.505.000 | unidad | 3 | 300.000 | 900.000 | unidad | 3 | 865.365 | 2.596.095 | unidad | 3 | 678.000 | 2.034.000 |
| 1.086.000 | unidad | 3 | 250.000 | 750.000 | unidad | 3 | 241.391 | 724.173 | unidad | 3 | 282.500 | 847.500 |
| 123.000 | unidad | 3 | 65.000 | 195.000 | unidad | 3 | 22.707 | 68.121 | unidad | 3 | 67.800 | 203.400 |
| 438.000 | unidad | 3 | 70.000 | 210.000 | unidad | 3 | 91.140 | 273.420 | unidad | 3 | 79.100 | 237.300 |
| 465.000 | unidad | 3 | 85.000 | 255.000 | unidad | 3 | 94.573 | 283.719 | unidad | 3 | 282.500 | 847.500 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 537.000 | unidad | 3 | 150.000 | 450.000 | unidad | 3 | 110.159 | 330.477 | unidad | 3 | 135.600 | 406.800 |
| 558.000 | unidad | 3 | 150.000 | 450.000 | unidad | 3 | 115.257 | 345.771 | unidad | 3 | 90.400 | 271.200 |
| 936.000 | unidad | 3 | 450.000 | 1.350.000 | unidad | 3 | 208.801 | 626.403 | unidad | 3 | 90.400 | 271.200 |
| 507.000 | unidad | 3 | 200.000 | 600.000 | unidad | 3 | 113.011 | 339.033 | unidad | 3 | 101.700 | 305.100 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 108.000 | unidad | 3 | 450.000 | 1.350.000 | unidad | 3 | 9.784 | 29.352 | unidad | 3 | 107.350 | 322.050 |
| 24.000 | unidad | 3 | 10.000 | 30.000 | unidad | 3 | 1.023 | 3.069 | unidad | 3 | 93.790 | 281.370 |
| 40.000 | unidad | 5 | 10.000 | 50.000 | unidad | 5 | 1.023 | 5.115 | unidad | 5 | 16.950 | 84.750 |
| 48.000 | unidad | 3 | 10.000 | 30.000 | unidad | 3 | 2.697 | 8.091 | unidad | 3 | 22.600 | 67.800 |
| 120.000 | unidad | 3 | 10.000 | 30.000 | unidad | 3 | 9.784 | 29.352 | unidad | 3 | 22.600 | 67.800 |
| 60.000 | unidad | 5 | 10.000 | 50.000 | unidad | 5 | 2.418 | 12.090 | unidad | 5 | 31.640 | 158.200 |
| 105.000 | unidad | 3 | 15.000 | 45.000 | unidad | 3 | 8.742 | 26.226 | unidad | 3 | 50.850 | 152.550 |
| 126.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 18.507 | 55.521 | unidad | 3 | 50.850 | 152.550 |
| 201.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 18.507 | 55.521 | unidad | 3 | 50.850 | 152.550 |
| 201.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 18.507 | 55.521 | unidad | 3 | 50.850 | 152.550 |
| 120.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 18.507 | 55.521 | unidad | 3 | 45.200 | 135.600 |
| 134.000 | unidad | 2 | 25.000 | 50.000 | unidad | 2 | 18.507 | 37.014 | unidad | 2 | 45.200 | 90.400 |
| 309.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 23.529 | 70.587 | unidad | 3 | 48.590 | 145.770 |
| 51.000 | unidad | 3 | 20.000 | 60.000 | unidad | 3 | 3.395 | 10.185 | unidad | 3 | 113.000 | 339.000 |
| 51.000 | unidad | 3 | 20.000 | 60.000 | unidad | 3 | 3.395 | 10.185 | unidad | 3 | 62.150 | 186.450 |
| 30.000 | unidad | 3 | 35.000 | 105.000 | unidad | 3 | 30.039 | 90.117 | unidad | 3 | 62.150 | 186.450 |
| 18.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 986 | 2.958 | unidad | 3 | 8.475 | 25.425 |
| 45.000 | unidad | 3 | 36.000 | 108.000 | unidad | 3 | 6.417 | 19.251 | unidad | 3 | 10.170 | 30.510 |
| 429.000 | unidad | 3 | 65.000 | 195.000 | unidad | 3 | 16.740 | 50.220 | unidad | 3 | 73.450 | 220.350 |
| 1.086.000 | unidad | 3 | 80.000 | 240.000 | unidad | 3 | 50.964 | 152.892 | unidad | 3 | 96.050 | 288.150 |
| 2.505.000 | unidad | 3 | 150.000 | 450.000 | unidad | 3 | 865.365 | 2.596.095 | unidad | 3 | 282.500 | 847.500 |
| 48.000 | unidad | 3 | 20.000 | 60.000 | unidad | 3 | 5.673 | 17.019 | unidad | 3 | 45.200 | 135.600 |
| 114.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 7.254 | 21.762 | unidad | 3 | 48.590 | 145.770 |
| 171.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 19.158 | 57.474 | unidad | 3 | 45.200 | 135.600 |
| 855.000 | unión | 5 | 25.000 | 125.000 | unión | 5 | 23.715 | 118.575 | unión | 5 | 47.460 | 237.300 |
| 890.000 | unidad | 5 | 65.000 | 325.000 | unidad | 5 | 30.225 | 151.125 | unidad | 5 | 54.240 | 271.200 |
| 168.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 7.254 | 21.762 | unidad | 3 | 49.720 | 149.160 |
| 812.000 | unidad | 2 | 35.000 | 70.000 | unidad | 2 | 115.320 | 230.640 | unidad | 2 | 169.500 | 339.000 |
| 924.000 | unidad | 3 | 25.000 | 75.000 | unidad | 3 | 100.440 | 301.320 | unidad | 3 | 282.500 | 847.500 |
| 1.479.000 | unidad | 3 | 65.000 | 195.000 | unidad | 3 | 141.566 | 424.698 | unidad | 3 | 282.500 | 847.500 |
| 2.025.000 | unidad | 3 | 65.000 | 195.000 | unidad | 3 | 146.010 | 438.030 | unidad | 3 | 282.500 | 847.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 17.395.000 | unidad | 5 | 200.000 | 1.000.000 | unidad | 5 | 325.500 | 1.627.500 | unidad | 5 | 282.500 | 1.412.500 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.948.000 | unidad | 4 | 1.500.000 | 6.000.000 | unidad | 4 | 111.600 | 446.400 | unidad | 4 | 339.000 | 1.356.000 |
| 1.040.000 | unidad | 10 | 150.000 | 1.500.000 | unidad | 10 | 41.850 | 418.500 | unidad | 10 | 84.750 | 847.500 |
| 350.000 | unidad | 10 | 100.000 | 1.000.000 | unidad | 10 | 23.250 | 232.500 | unidad | 10 | 12.430 | 124.300 |
| 2.115.000 | global | 1 | 650.000 | 650.000 | global | 1 | 325.500 | 325.500 | global | 1 | 67.800 | 67.800 |
| 4.870.000 | global | 1 | 700.000 | 700.000 | global | 1 | 790.500 | 790.500 | global | 1 | 3.955.000 | 3.955.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.044.000 | unidad | 1 | 650.000 | 650.000 | unidad | 1 | 604.500 | 604.500 | unidad | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 291.000 | m2 | 3 | 150.000 | 450.000 | m2 | 24 | 23.715 | 569.160 | m2 | 3 | 31.640 | 94.920 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 2.088.000 | unidad | 1 | 650.000 | 650.000 | | | | - | unidad | 1 | 339.000 | 339.000 |
| 2.328.000 | m2 | 24 | 150.000 | 3.600.000 | | | | - | m2 | 24 | 31.640 | 759.360 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 3.132.000 | global | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | global | 1 | 604.500 | 604.500 | global | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 3.492.000 | m2 | 36 | 150.000 | 5.400.000 | m2 | 36 | 23.250 | 837.000 | m2 | 36 | 31.640 | 1.139.040 |
| 169.750 | unidad | 1 | 700.000 | 700.000 | unidad | 1 | 139.500 | 139.500 | unidad | 1 | 282.500 | 282.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 2.088.000 | unidad | 1 | 650.000 | 650.000 | unidad | 1 | 604.500 | 604.500 | unidad | 1 | 169.500 | 169.500 |
| 2.716.000 | m2 | 28 | 150.000 | 4.200.000 | m2 | 28 | 23.250 | 651.000 | m2 | 28 | 31.640 | 885.920 |
| 47.530 | unidad | 1 | 100.000 | 100.000 | unidad | 1 | 60.450 | 60.450 | unidad | 1 | 135.600 | 135.600 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 6.264.000 | unidad | 1 | 2.500.000 | 2.500.000 | unidad | 1 | 790.500 | 790.500 | unidad | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 13.095.000 | m2 | 135 | 150.000 | 20.250.000 | m2 | 135 | 23.250 | 3.138.750 | m2 | 135 | 31.640 | 4.271.400 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 12.528.000 | unidad | 1 | 350.000 | 350.000 | unidad | 1 | 1.116.000 | 1.116.000 | unidad | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 13.095.000 | m2 | 135 | 150.000 | 20.250.000 | m2 | 135 | 232.500 | 31.387.500 | m2 | 135 | 31.640 | 4.271.400 |
| 1.474.000 | m2 | 67 | 14.000 | 938.000 | m2 | 67 | 16.740 | 1.121.580 | m2 | 67 | 18.645 | 1.249.215 |
| 110.000 | m2 | 5 | 14.000 | 70.000 | m2 | 5 | 21.390 | 106.950 | m2 | 5 | 18.645 | 93.225 |
| 506.000 | m2 | 23 | 14.000 | 322.000 | m2 | 23 | 213.900 | 4.919.700 | m2 | 23 | 18.645 | 428.835 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 4.972.000 | m2 | 226 | 14.000 | 3.164.000 | m2 | 226 | 16.740 | 3.783.240 | m2 | 226 | 18.645 | 4.213.770 |
| 6.578.000 | m2 | 299 | 14.000 | 4.186.000 | m2 | 299 | 16.740 | 5.005.260 | m2 | 299 | 18.645 | 5.574.855 |
| 2.968.000 | m2 | 106 | 14.000 | 1.484.000 | m2 | 106 | 16.740 | 1.774.440 | m2 | 106 | 18.645 | 1.976.370 |
| 242.000 | m2 | 11 | 14.000 | 154.000 | m2 | 11 | 21.390 | 235.290 | m2 | 11 | 18.645 | 205.095 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 594.000 | m2 | 27 | 14.000 | 378.000 | m2 | 27 | 21.390 | 577.530 | m2 | 27 | 18.645 | 503.415 |
| 418.000 | m2 | 19 | 14.000 | 266.000 | m2 | 19 | 21.390 | 406.410 | m2 | 19 | 18.645 | 354.255 |
| 15.840.000 | m2 | 720 | 1.400 | 1.008.000 | m2 | 720 | 16.740 | 12.052.800 | m2 | 720 | 18.645 | 13.424.400 |
| 1.078.000 | m2 | 49 | 14.000 | 686.000 | m2 | 49 | 21.390 | 1.048.110 | m2 | 49 | 18.645 | 913.605 |
| 440.000 | m2 | 20 | 14.000 | 280.000 | m2 | 20 | 21.390 | 427.800 | m2 | 20 | 18.645 | 372.900 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 7.566.000 | m2 | 78 | 150.000 | 11.700.000 | m2 | 78 | 23.250 | 1.813.500 | m2 | 78 | 31.640 | 2.467.920 |
| 2.970.000 | m2 | 135 | 14.000 | 1.890.000 | m2 | 135 | 16.740 | 2.259.900 | m2 | 135 | 18.645 | 2.517.075 |
| 858.000 | m2 | 39 | 14.000 | 546.000 | m2 | 39 | 21.390 | 834.210 | m2 | 39 | 18.645 | 727.155 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 95.060 | unidad | 1 | 100.000 | 100.000 | unidad | 1 | 60.450 | 60.450 | unidad | 1 | 33.900 | 33.900 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 2.068.000 | m2 | 94 | 14.000 | 1.316.000 | m2 | 94 | 16.740 | 1.573.560 | m2 | 94 | 18.645 | 1.752.630 |
| 1.826.000 | m2 | 83 | 14.000 | 1.162.000 | m2 | 83 | 16.740 | 1.389.420 | m2 | 83 | 18.645 | 1.547.535 |
| 1.596.000 | m2 | 57 | 14.000 | 798.000 | m2 | 57 | 16.740 | 954.180 | m2 | 57 | 18.645 | 1.062.765 |
| 682.000 | m2 | 31 | 14.000 | 434.000 | | 31 | 21.390 | 663.090 | m2 | 31 | 18.645 | 577.995 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.650.000 | m2 | 75 | 14.000 | 1.050.000 | m2 | 75 | 16.740 | 1.255.500 | m2 | 75 | 18.645 | 1.398.375 |
| 836.000 | m2 | 38 | 14.000 | 532.000 | m2 | 38 | 16.740 | 636.120 | m2 | 38 | 18.645 | 708.510 |
| 594.000 | m2 | 27 | 14.000 | 378.000 | m2 | 27 | 21.390 | 577.530 | m2 | 27 | 18.645 | 503.415 |
| 448.000 | m2 | 16 | 14.000 | 224.000 | m2 | 16 | 16.740 | 267.840 | m2 | 16 | 18.645 | 298.320 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.566.000 | global | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | global | 1 | 2.325.000 | 2.325.000 | global | 1 | 678.000 | 678.000 |
| 1.566.000 | global | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 | global | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | global | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 1.566.000 | global | 1 | 850.000 | 850.000 | global | 1 | 883.500 | 883.500 | global | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 625.000 | m3 | 5 | 150.000 | 750.000 | m3 | 5 | 883.500 | 4.417.500 | m3 | 5 | 282.500 | 1.412.500 |
| 625.000 | global | 1 | 850.000 | 850.000 | global | 1 | 2.325.000 | 2.325.000 | global | 1 | 395.500 | 395.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 756.000 | m2 | 18 | 24.500 | 441.000 | m2 | 18 | 15.810 | 284.580 | m2 | 18 | 24.860 | 447.480 |
| 1.185.000 | ml | 15 | 65.000 | 975.000 | ml | 15 | 33.945 | 509.175 | ml | 15 | 61.020 | 915.300 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.800.000 | m2 | 18 | 90.000 | 1.620.000 | m2 | 18 | 48.360 | 870.480 | m2 | 18 | 169.500 | 3.051.000 |
| 200.000 | unidad | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | unidad | 1 | 111.600 | 111.600 | unidad | 1 | 169.500 | 169.500 |
| 1.113.000 | unidad | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | unidad | 1 | 418.500 | 418.500 | unidad | 1 | 768.400 | 768.400 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 400.000 | unidad | 2 | 150.000 | 300.000 | unidad | 2 | 145.080 | 290.160 | unidad | 2 | 169.500 | 339.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 627.000 | unidad | 1 | 650.000 | 650.000 | unidad | 1 | 418.500 | 418.500 | unidad | 1 | 734.500 | 734.500 |
| 627.000 | unidad | 1 | 1.250.000 | 1.250.000 | unidad | 1 | 418.500 | 418.500 | unidad | 1 | 418.100 | 418.100 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 209.000 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 539.400 | 539.400 | unidad | 1 | 282.500 | 282.500 |
| 600.000 | unidad | 2 | 1.500.000 | 3.000.000 | unidad | 2 | 232.500 | 465.000 | unidad | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 418.000 | unidad | 2 | 1.500.000 | 3.000.000 | unidad | 2 | 446.400 | 892.800 | unidad | 2 | 282.500 | 565.000 |
| 720.000 | m2 | 12 | 24.500 | 294.000 | m2 | 12 | 15.810 | 189.720 | m2 | 12 | 53.110 | 637.320 |
| 720.000 | global | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 | global | 1 | 744.000 | 744.000 | global | 1 | 565.000 | 565.000 |
| 200.000 | unidad | 1 | 150.000 | 150.000 | unidad | 1 | 145.080 | 145.080 | unidad | 1 | 135.600 | 135.600 |
| 1.045.000 | global | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | global | 1 | 1.674.000 | 1.674.000 | global | 1 | 1.130.000 | 1.130.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 627.000 | global | 1 | 5.500.000 | 5.500.000 | global | 1 | 697.500 | 697.500 | global | 1 | 508.500 | 508.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 4.801.000 | unidad | 1 | 850.000 | 850.000 | unidad | 1 | 790.500 | 790.500 | unidad | 1 | 960.500 | 960.500 |
| 225.360 | unidad | 3 | 750.000 | 2.250.000 | unidad | 3 | 172.050 | 516.150 | unidad | 3 | 90.400 | 271.200 |
| 200.000 | global | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | global | 1 | 116.250 | 116.250 | global | 1 | 169.500 | 169.500 |
| 200.000 | unidad | 1 | 150.000 | 150.000 | unidad | 1 | 145.080 | 145.080 | unidad | 1 | 169.500 | 169.500 |
| 278.000 | unidad | 1 | 450.000 | 450.000 | unidad | 1 | 74.400 | 74.400 | unidad | 1 | 508.500 | 508.500 |
| 229.900 | global | 1 | 150.000 | 150.000 | global | 1 | 232.500 | 232.500 | global | 1 | 960.500 | 960.500 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.044.000 | global | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | global | 1 | 418.500 | 418.500 | global | 1 | 3.955.000 | 3.955.000 |
| 2.640.000 | m2 | 40 | 35.000 | 1.400.000 | m2 | 40 | 13.950 | 558.000 | m2 | 40 | 56.500 | 2.260.000 |
| 6.270.000 | m2 | 40 | 140.000 | 5.600.000 | m2 | 40 | 55.800 | 2.232.000 | m2 | 40 | 169.500 | 6.780.000 |
| 4.801.000 | global | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | global | 1 | 790.500 | 790.500 | global | 1 | 734.500 | 734.500 |
| 2.950.000 | global | 1 | 1.250.000 | 1.250.000 | global | 1 | 883.500 | 883.500 | global | 1 | 3.503.000 | 3.503.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 1.567.500 | unidad | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | unidad | 1 | 604.500 | 604.500 | unidad | 1 | 2.938.000 | 2.938.000 |
| - | unidad | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 | unidad | 1 | 1.116.000 | 1.116.000 | unidad | 1 | 960.500 | 960.500 |
| 696.000 | global | 1 | 650.000 | 650.000 | global | 1 | 697.500 | 697.500 | global | 1 | 960.500 | 960.500 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 696.000 | unidad | 1 | 150.000 | 150.000 | unidad | 1 | 325.500 | 325.500 | unidad | 1 | 813.600 | 813.600 |
| 696.000 | global | 1 | 650.000 | 650.000 | global | 1 | 1.395.000 | 1.395.000 | global | 1 | 7.006.000 | 7.006.000 |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 830.000 | m2 | 10 | 70.000 | 700.000 | m2 | 10 | 39.990 | 399.900 | m2 | 10 | 73.450 | 734.500 |
| 720.000 | m2 | 10 | 70.000 | 700.000 | m2 | 10 | 41.850 | 418.500 | m2 | 10 | 73.450 | 734.500 |
| 1.647.000 | m" | 18 | 65.000 | 1.170.000 | m" | 18 | 139.500 | 2.511.000 | m" | 18 | 92.660 | 1.667.880 |
| 1.044.000 | global | 1 | 500.000 | 500.000 | global | 1 | 418.500 | 418.500 | global | 1 | 1.356.000 | 1.356.000 |
| **209.040.000** | | | | **378.950.000** | | | | **138.556.000** | | | | **271.426.000** |
| - | | | | - | | | | - | | | | - |
| 52.000.000 | m² | 2000 | 8.500 | 17.000.000 | m² | 2000 | 3.255 | 6.510.000 | m² | 2000 | 12.430 | 24.860.000 |
| 154.000.000 | m² | 2000 | 180.000 | 360.000.000 | m² | 2000 | 65.000 | 130.000.000 | m² | 2000 | 118.650 | 237.300.000 |
| 1.050.000 | unidad | 30 | 25.000 | 750.000 | unidad | 30 | 41.850 | 1.255.500 | unidad | 30 | 135.600 | 4.068.000 |
| **1.990.000** | **Global** | **1** | **1.200.000** | **1.200.000** | **Global** | **1** | **790.500** | **790.500** | **Global** | **1** | **5.198.000** | **5.198.000** |
| 1.200.965.393 | | | | ############ | | | | 716.558.152 | | | | 1.064.749.319 |

Lic. Lidia Piedrabuena
Sub Gerente de Contrataciones
ANNP

ADMINISTRACION NACIONAL DE NAVEGACION Y PUERTOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
Subgerencia de Contrataciones