CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LPN Nº 12/19. CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM 8 ACARAY con ID: 368926

| Ítem | Descripción del Bien | Cantidad | PRECIO REFERENCIAL | | APONTE LATORRE S.A (1) | | ENGINEERING S.A (3) | | MM SOCIEDAD ANONIMA (4) | | CONSORCIO DEL ESTE (5) | | CONSORCIO ÑANDE YFOTI (6) | | CONSTRUCTORA RODRIGUEZ S.A (7) | | SERVICIOS TECNICOS S.R.L (8) | | CONSORCIO PC (9) | | CONSORCIO TAPE RORY (10) | | CONSORCIO CONSTRUCTA INGEMON (11) | | TECNOSUR S.A.E (12) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
| 1 | Portico - Estructura de HF A° | 7 | 2.756.000 | 19.292.000 | 2.246.207 | 15.723.449 | 2.393.146 | 16.752.022 | 2.600.000 | 18.200.000 | 2.447.913 | 17.135.391 | 1.811.373 | 12.679.611 | 2.500.000 | 17.500.000 | 1.750.000 | 12.250.000 | 2.222.570 | 15.557.990 | 2.730.926 | 19.116.482 | 2.236.800 | 15.657.600 | 3.000.000 | 21.000.000 |
| 2 | Estructura Metalica, refuerzo inferior y superior con tubos cuadradosd de 10x10 de 120mm esp. Con malla artística para el soporte de las letras corporeas de PVC con iluminacion LEED, leyenda ( ÑANDE RENDA-PLAYA ACARAY) | 2 | 19.080.000 | 38.160.000 | 15.550.667 | 31.101.334 | 16.567.934 | 33.135.868 | 18.000.000 | 36.000.000 | 18.810.000 | 37.620.000 | 19.930.923 | 39.861.846 | 19.000.000 | 38.000.000 | 13.855.000 | 27.710.000 | 14.577.220 | 29.154.440 | 25.545.000 | 51.090.000 | 17.630.600 | 35.261.200 | 19.080.000 | 38.160.000 |
| 3 | Estructura de H° A° ( zapatas, vigas, losas, muro pantalla) | 34 | 1.802.000 | 61.268.000 | 1.468.674 | 49.934.916 | 1.564.749 | 53.201.466 | 1.800.000 | 61.200.000 | 2.447.913 | 83.229.042 | 1.815.505 | 61.727.170 | 2.400.000 | 81.600.000 | 1.430.750 | 48.645.500 | 2.171.410 | 73.827.940 | 2.151.857 | 73.163.138 | 1.959.200 | 66.612.800 | 2.500.000 | 85.000.000 |
| 4 | Diseño de corazon y letras corporeas segun diseño de H° A° con elaboracion de molde de metal para | 1 | 12.720.000 | 12.720.000 | 10.367.111 | 10.367.111 | 11.045.290 | 11.045.290 | 12.000.000 | 12.000.000 | 10.325.700 | 10.325.700 | 10.308.843 | 10.308.843 | 15.000.000 | 15.000.000 | 10.000.000 | 10.000.000 | 12.458.490 | 12.458.490 | 15.232.573 | 15.232.573 | 11.795.100 | 11.795.100 | 12.720.000 | 12.720.000 |
| 5 | Replanteo y marcacion | 3.446 | 663 | 2.284.698 | 540 | 1.860.840 | 575 | 1.981.450 | 660 | 2.274.360 | 1.719 | 5.923.674 | 1.516 | 5.224.136 | 3.000 | 10.338.000 | 500 | 1.723.000 | 1.330 | 4.583.180 | 3.930 | 13.542.780 | 600 | 2.067.600 | 663 | 2.284.698 |
| 6 | Movimiento de Suelo / Relleno y compactacion | 6.531 | 5.300 | 34.614.300 | 4.320 | 28.213.920 | 4.602 | 30.055.662 | 5.300 | 34.614.300 | 11.344 | 74.087.664 | 6.658 | 43.483.398 | 8.000 | 52.248.000 | 4.350 | 28.409.850 | 14.520 | 94.830.120 | 46.286 | 302.293.866 | 6.000 | 39.186.000 | 5.300 | 34.614.300 |
| 7 | Pavimento petreo sobre tierra colorada previa preparacion del terreno, con provision y colocacion de piedras de hormigon y cemento | 9.000 | 60.877 | 547.893.000 | 49.616 | 446.544.000 | 52.862 | 475.758.000 | 52.000 | 468.000.000 | 64.350 | 579.150.000 | 60.608 | 545.472.000 | 55.000 | 495.000.000 | 40.000 | 360.000.000 | 51.150 | 460.350.000 | 65.277 | 587.493.000 | 66.100 | 594.900.000 | 55.000 | 495.000.000 |
| 8 | Pavimento asfaltico de 80 kg/m2 | 9.000 | 80.457 | 724.113.000 | 65.574 | 590.166.000 | 69.864 | 628.776.000 | 80.000 | 720.000.000 | 90.750 | 816.750.000 | 64.053 | 576.477.000 | 95.000 | 855.000.000 | 62.500 | 562.500.000 | 77.770 | 699.930.000 | 93.894 | 845.046.000 | 82.600 | 743.400.000 | 85.000 | 765.000.000 |
| 9 | Cordon cuneto de HA# 10 cm de espe | 1.865 | 79.500 | 148.267.500 | 64.794 | 120.840.810 | 69.033 | 128.746.545 | 75.000 | 139.875.000 | 125.452 | 233.967.980 | 74.797 | 139.496.405 | 86.000 | 160.390.000 | 70.000 | 130.550.000 | 117.540 | 219.212.100 | 85.826 | 160.065.490 | 90.400 | 168.596.000 | 79.500 | 148.267.500 |
| 10 | Baden de hormigon armado (8 unidad | 13 | 1.215.063 | 15.795.819 | 990.306 | 12.873.978 | 1.055.088 | 13.716.144 | 1.200.000 | 15.600.000 | 2.202.338 | 28.630.394 | 940.811 | 12.230.543 | 2.200.000 | 28.600.000 | 850.000 | 11.050.000 | 1.304.100 | 16.953.300 | 1.916.058 | 24.908.754 | 1.179.500 | 15.333.500 | 1.215.063 | 15.795.819 |
| 11 | Ciclovia - Replanteo y marcacion | 1.500 | 663 | 994.500 | 540 | 810.000 | 575 | 862.500 | 660 | 990.000 | 1.719 | 2.578.500 | 1.516 | 2.274.000 | 3.000 | 4.500.000 | 500 | 750.000 | 1.330 | 1.995.000 | 4.585 | 6.877.500 | 600 | 900.000 | 663 | 994.500 |
| 12 | Pavimento tipo asfalto | 1.500 | 80.457 | 120.685.500 | 65.574 | 98.361.000 | 69.864 | 104.796.000 | 80.000 | 120.000.000 | 90.750 | 136.125.000 | 64.053 | 96.079.500 | 90.000 | 135.000.000 | 62.500 | 93.750.000 | 77.220 | 115.830.000 | 116.845 | 175.267.500 | 82.600 | 123.900.000 | 80.457 | 120.685.500 |
| 13 | Contrapiso de mezcla estabilizada de piedra trituradas 5ta y 6ta, espesor 10 cm compactado con maquinia, | 1.400 | 58.300 | 81.620.000 | 47.516 | 66.522.400 | 50.624 | 70.873.600 | 58.000 | 81.200.000 | 63.828 | 89.359.200 | 79.726 | 111.616.400 | 65.000 | 91.000.000 | 50.000 | 70.000.000 | 53.300 | 74.620.000 | 81.830 | 114.562.000 | 62.100 | 86.940.000 | 62.000 | 86.800.000 |
| 14 | Cordon de terminacion , incluye sopo | 1.600 | 31.800 | 50.880.000 | 25.918 | 41.468.800 | 27.614 | 44.182.400 | 30.000 | 48.000.000 | 51.013 | 81.620.800 | 38.569 | 61.710.400 | 50.000 | 80.000.000 | 30.000 | 48.000.000 | 59.630 | 95.408.000 | 38.097 | 60.955.200 | 37.900 | 60.640.000 | 31.800 | 50.880.000 |
| 15 | Empastado | 1.500 | 10.600 | 15.900.000 | 8.639 | 12.958.500 | 9.205 | 13.807.500 | 10.600 | 15.900.000 | 13.750 | 20.625.000 | 239.210 | 358.815.000 | 25.000 | 37.500.000 | 7.000 | 10.500.000 | 14.460 | 21.690.000 | 15.720 | 23.580.000 | 8.700 | 13.050.000 | 10.600 | 15.900.000 |
| 16 | Jardines con plantas exoticas con Palmeras de 3 m (200 unidades) | 100 | 636.000 | 63.600.000 | 518.356 | 51.835.600 | 552.265 | 55.226.500 | 600.000 | 60.000.000 | 550.000 | 55.000.000 | 621.239 | 62.123.900 | 800.000 | 80.000.000 | 450.000 | 45.000.000 | 626.460 | 62.646.000 | 786.000 | 78.600.000 | 471.800 | 47.180.000 | 636.000 | 63.600.000 |
| 17 | Carga de abono y emparejado, incluye relleno con tierra suelta para conformacion de taludes | 1.000 | 7.149 | 7.149.000 | 5.827 | 5.827.000 | 6.208 | 6.208.000 | 7.000 | 7.000.000 | 86.075 | 86.075.000 | 90.913 | 90.913.000 | 70.000 | 70.000.000 | 66.500 | 66.500.000 | 6.630 | 6.630.000 | 7.860 | 7.860.000 | 8.100 | 8.100.000 | 7.149 | 7.149.000 |
| 18 | Caminero de 0,40x0,40 previa base de hormigon de cascotes espesor 10 cm sobre suelo (pb 55000 gs) y posterior carpeta de regulariz. mortero 1:3 con aditivo puente adherente hormifix 34.000 gs m2) con muro de niv de ladrillo comun de 0,30 revocado en ambos extremos, incluye material y M.O | 1.520 | 318.000 | 483.360.000 | 259.178 | 393.950.560 | 276.132 | 419.720.640 | 210.000 | 319.200.000 | 393.030 | 597.405.600 | 541.345 | 822.844.400 | 350.000 | 532.000.000 | 250.000 | 380.000.000 | 244.200 | 371.184.000 | 191.839 | 291.595.280 | 333.900 | 507.528.000 | 318.000 | 483.360.000 |
| 19 | Superficie de piso podo tactil para Inv | 250 | 95.400 | 23.850.000 | 77.753 | 19.438.250 | 82.840 | 20.710.000 | 90.000 | 22.500.000 | 199.375 | 49.843.750 | 122.074 | 30.518.500 | 255.000 | 63.750.000 | 85.000 | 21.250.000 | 143.300 | 35.825.000 | 119.286 | 29.821.500 | 113.200 | 28.300.000 | 95.400 | 23.850.000 |
| 20 | Rampa de cruce peatonal incluye pint | 15 | 161.971 | 2.429.565 | 132.010 | 1.980.150 | 140.646 | 2.109.690 | 150.000 | 2.250.000 | 206.250 | 3.093.750 | 206.112 | 3.091.680 | 300.000 | 4.500.000 | 150.000 | 2.250.000 | 596.340 | 8.945.100 | 183.400 | 2.751.000 | 173.800 | 2.607.000 | 161.971 | 2.429.565 |
| 21 | Playa- Marcacion y replanteo | 19.050 | 663 | 8.652.150 | 540 | 7.047.000 | 575 | 7.503.750 | 660 | 8.613.000 | 1.719 | 22.432.950 | 1.516 | 19.783.800 | 2.000 | 26.100.000 | 500 | 6.525.000 | 1.330 | 17.356.500 | 3.930 | 51.286.500 | 600 | 7.830.000 | 663 | 8.652.150 |
| 22 | Tratamiento del techo fangoso del lago: con la colacion de muro de gaviones y geotectil de 200 gs de 1x3x1 con relleno de piedra | 800 | 1.370.000 | 1.096.000.000 | 1.116.584 | 893.267.200 | 1.189.626 | 951.700.800 | 1.100.000 | 880.000.000 | 698.178 | 558.542.400 | 593.689 | 474.951.200 | 650.000 | 520.000.000 | 900.000 | 720.000.000 | 1.970.860 | 1.576.688.000 | 823.455 | 658.764.000 | 1.048.800 | 839.040.000 | 1.100.000 | 880.000.000 |
| 23 | Playa de arena: mediante el relleno de arena lavada esp. 1m por medio de refulado, con un ancho d 35 mts desde el muro de gaviones en todo el perimetro de la costa | 28.000 | 127.300 | 3.564.400.000 | 103.753 | 2.905.084.000 | 110.540 | 3.095.120.000 | 110.000 | 3.080.000.000 | 75.625 | 2.117.500.000 | 114.665 | 3.210.620.000 | 150.000 | 4.200.000.000 | 80.000 | 2.240.000.000 | 96.980 | 2.715.440.000 | 72.050 | 2.017.400.000 | 69.430 | 1.944.040.000 | 67.500 | 1.890.000.000 |
| 24 | Reguralizacion de terreno mediante el desmonte de 40 cm de suelo con superficie organica en toda el area de colocacion de arena | 11.200 | 5.300 | 59.360.000 | 4.320 | 48.384.000 | 4.602 | 51.542.400 | 5.000 | 56.000.000 | 6.188 | 69.305.600 | 6.887 | 77.134.400 | 40.000 | 448.000.000 | 4.000 | 44.800.000 | 14.520 | 162.624.000 | 7.860 | 88.032.000 | 6.000 | 67.200.000 | 6.700 | 75.040.000 |

Abog. Pedro Acuña
Asesor de Intendencia

Lic. Vidal Vázquez
Director General
Municipalidad C.D.E

Stefany Jackeline Garcete Benítez
Ingeniera
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | Playa escalonada de mamp de ladrillo com. de 0,15 2045 ml de perimet, contrapiso de H? de cascotes esp. 10 cm s/ suelo compact 1.820 m2, rampa y camin. de H? pend oblig. de 8% 100 m3, incl desmonte, relleno y nivel. del suelo post compact para la elaborac de playa escalonada | 2.850 | 238.038 | 678.408.300 | 194.007 | 552.919.950 | 206.699 | 589.092.150 | 210.000 | 598.500.000 | 315.379 | 898.830.150 | 225.905 | 643.829.250 | 220.000 | 627.000.000 | 130.000 | 370.500.000 | 228.800 | 652.080.000 | 201.705 | 574.859.250 | 178.100 | 507.585.000 | 238.038 | 678.408.300 |
| 26 | Boyas indicativas | 80 | 381.400 | 30.528.000 | 311.013 | 24.881.040 | 331.359 | 26.508.720 | 380.000 | 30.400.000 | 579.975 | 46.398.000 | 413.241 | 33.059.280 | 400.000 | 32.000.000 | 350.000 | 28.000.000 | 503.580 | 40.286.400 | 399.550 | 31.964.000 | 372.500 | 29.800.000 | 381.600 | 30.528.000 |
| 27 | Aparca bicicleta: Conjunto de diez bar | 6 | 1.715.553 | 10.293.318 | 1.398.218 | 8.389.308 | 1.489.684 | 8.938.104 | 1.715.553 | 10.293.318 | 1.116.079 | 6.696.474 | 1.170.850 | 7.025.100 | 2.000.000 | 12.000.000 | 1.350.000 | 8.100.000 | 1.144.490 | 6.866.940 | 2.096.000 | 12.576.000 | 1.676.100 | 10.056.600 | 1.715.553 | 10.293.318 |
| 28 | Bancos de H? Af de 50 cm de ancho c/ 6 cm de espesor y 2 m de largo (según diseño) | 150 | 795.000 | 119.250.000 | 647.944 | 97.191.600 | 690.331 | 103.549.650 | 795.000 | 119.250.000 | 893.750 | 134.062.500 | 471.095 | 70.664.250 | 950.000 | 142.500.000 | 600.000 | 90.000.000 | 993.900 | 149.085.000 | 843.876 | 126.581.400 | 875.300 | 131.295.000 | 795.000 | 119.250.000 |
| 29 | Basurero de H? Af (según diseño) | 80 | 742.000 | 59.360.000 | 604.748 | 48.379.840 | 644.308 | 51.544.640 | 742.000 | 59.360.000 | 825.000 | 66.000.000 | 650.256 | 52.020.480 | 900.000 | 72.000.000 | 550.000 | 44.000.000 | 728.860 | 58.308.800 | 1.022.582 | 81.806.560 | 831.900 | 66.552.000 | 742.000 | 59.360.000 |
| 30 | Barandas peatonales c/ caños galvanizados 2" de 1m de altura | 140 | 530.000 | 74.200.000 | 431.963 | 60.474.820 | 460.221 | 64.430.940 | 530.000 | 74.200.000 | 550.000 | 77.000.000 | 400.844 | 56.118.160 | 500.000 | 70.000.000 | 350.000 | 49.000.000 | 481.890 | 67.464.600 | 589.500 | 82.530.000 | 434.600 | 60.844.000 | 530.000 | 74.200.000 |
| 31 | Porta hamacas, estructura de metal de caños de 100x100mm de 2mm de espesor, con soldadura electrica y anillos de acero de 10mm y 5 cm de diametro | 35 | 9.700.000 | 339.500.000 | 7.905.737 | 276.700.795 | 8.422.902 | 294.801.570 | 9.700.000 | 339.500.000 | 7.238.000 | 253.330.000 | 5.530.542 | 193.568.970 | 6.000.000 | 210.000.000 | 8.000.000 | 280.000.000 | 5.842.940 | 204.502.900 | 11.195.860 | 391.855.100 | 9.762.500 | 341.687.500 | 9.700.000 | 339.500.000 |
| 32 | Replanteo y marcación | 700 | 663 | 464.100 | 540 | 378.000 | 575 | 402.500 | 660 | 462.000 | 1.719 | 1.203.300 | 1.516 | 1.061.200 | 1.500 | 1.050.000 | 500 | 350.000 | 1.330 | 931.000 | 4.585 | 3.209.500 | 600 | 420.000 | 663 | 464.100 |
| 33 | Relleno y compactación | 300 | 124.418 | 37.325.400 | 101.404 | 30.421.200 | 108.038 | 32.411.400 | 120.000 | 36.000.000 | 82.500 | 24.750.000 | 82.648 | 24.794.400 | 55.000 | 16.500.000 | 80.000 | 24.000.000 | 54.210 | 16.263.000 | 115.716 | 34.714.800 | 111.700 | 33.510.000 | 124.418 | 37.325.400 |
| 34 | Piso granítico antideslizante reconstituido, sobre H? de cascotes y carpeta 1:3 con aditivo puente aderente hormifix | 300 | 140.310 | 42.093.000 | 114.356 | 34.306.800 | 121.836 | 36.550.800 | 140.000 | 42.000.000 | 203.755 | 61.126.500 | 151.522 | 45.456.600 | 160.000 | 48.000.000 | 95.000 | 28.500.000 | 156.640 | 46.992.000 | 115.867 | 34.760.100 | 161.400 | 48.420.000 | 140.310 | 42.093.000 |
| 35 | Estructura de H? | 35 | 1.802.000 | 63.070.000 | 1.468.674 | 51.403.590 | 1.564.749 | 54.766.215 | 1.800.000 | 63.000.000 | 1.893.788 | 66.282.580 | 761.741 | 26.660.935 | 1.200.000 | 42.000.000 | 1.430.750 | 50.076.250 | 998.650 | 34.952.750 | 2.016.524 | 70.578.340 | 2.021.300 | 70.745.500 | 2.500.000 | 87.500.000 |
| 36 | Plantacion de cesped esmeralda | 550 | 10.600 | 5.830.000 | 8.639 | 4.751.450 | 9.205 | 5.062.750 | 10.600 | 5.830.000 | 13.750 | 7.562.500 | 7.163 | 3.939.650 | 12.000 | 6.600.000 | 7.000 | 3.850.000 | 15.060 | 8.283.000 | 13.100 | 7.205.000 | 8.700 | 4.785.000 | 10.600 | 5.830.000 |
| 37 | Elaboración de pista de skate con siete tipos de obstaculos según diseño, con piso alizado de H ? (hecho a maquina) con tratamiento hidrofugo, estructura H? A? y mampostería de ladrillo comun revocado, barandas con caños galvanizados de 2" según espesificacion tecnica | 250 | 530.000 | 132.500.000 | 431.963 | 107.990.750 | 460.221 | 115.055.250 | 500.000 | 125.000.000 | 451.149 | 112.787.250 | 283.759 | 70.939.750 | 240.000 | 60.000.000 | 400.000 | 100.000.000 | 252.990 | 63.247.500 | 747.635 | 186.908.750 | 486.900 | 121.725.000 | 530.000 | 132.500.000 |
| 38 | Sector canchas de voley - Marcacion y replanteo | 500 | 663 | 331.500 | 540 | 270.000 | 575 | 287.500 | 660 | 330.000 | 1.719 | 859.500 | 1.516 | 758.000 | 1.500 | 750.000 | 500 | 250.000 | 1.330 | 665.000 | 4.585 | 2.292.500 | 600 | 300.000 | 663 | 331.500 |
| 39 | Instalación de Caño Galvanizado de 4" para colocación de red para vóley | 2 | 1.590.000 | 3.180.000 | 1.295.889 | 2.591.778 | 1.380.661 | 2.761.322 | 1.500.000 | 3.000.000 | 991.375 | 1.982.750 | 895.356 | 1.790.712 | 1.500.000 | 3.000.000 | 1.430.000 | 2.860.000 | 903.550 | 1.807.100 | 1.048.000 | 2.096.000 | 1.303.700 | 2.607.400 | 1.590.000 | 3.180.000 |
| 40 | Base de H? para soporte de caño galv | 1 | 1.802.000 | 1.802.000 | 1.468.674 | 1.468.674 | 1.564.749 | 1.564.749 | 1.800.000 | 1.800.000 | 1.893.788 | 1.893.788 | 1.465.628 | 1.465.628 | 1.200.000 | 1.200.000 | 1.430.750 | 1.430.750 | 1.203.540 | 1.203.540 | 1.903.768 | 1.903.768 | 1.614.100 | 1.614.100 | 1.802.000 | 1.802.000 |
| 41 | Area infantil y Gimnasia - Replanteo y marcación | 150 | 663 | 99.450 | 540 | 81.000 | 575 | 86.250 | 660 | 99.000 | 1.719 | 257.850 | 1.516 | 227.400 | 1.500 | 225.000 | 500 | 75.000 | 1.330 | 199.500 | 4.585 | 687.750 | 600 | 90.000 | 663 | 99.450 |
| 42 | Piso alisada de H?A? | 75 | 140.310 | 10.523.250 | 114.356 | 8.576.700 | 121.836 | 9.137.700 | 140.000 | 10.500.000 | 163.873 | 12.290.475 | 125.901 | 9.442.575 | 160.000 | 12.000.000 | 120.000 | 9.000.000 | 112.640 | 8.448.000 | 92.561 | 6.942.075 | 155.000 | 11.625.000 | 150.000 | 11.250.000 |
| 43 | Pasto sintetico Incluye preparacion de | 75 | 250.000 | 18.750.000 | 203.756 | 15.281.700 | 217.085 | 16.281.375 | 250.000 | 18.750.000 | 254.375 | 19.078.125 | 172.184 | 12.913.800 | 140.000 | 10.500.000 | 200.000 | 15.000.000 | 180.710 | 13.553.250 | 205.670 | 15.425.250 | 186.200 | 13.965.000 | 250.000 | 18.750.000 |
| 44 | Equipos de gimnasia para exteriores según diseño y anclados al piso según especificaciones técnicas del fabricante | 30 | 7.155.000 | 214.650.000 | 5.831.500 | 174.945.000 | 6.212.976 | 186.389.280 | 7.000.000 | 210.000.000 | 5.500.000 | 165.000.000 | 5.716.501 | 171.495.030 | 6.500.000 | 195.000.000 | 6.000.000 | 180.000.000 | 6.023.650 | 180.709.500 | 8.690.664 | 260.719.920 | 5.027.400 | 150.822.000 | 7.155.000 | 214.650.000 |
| 45 | Parque infantil según diseño | 1 | 74.200.000 | 74.200.000 | 60.474.815 | 60.474.815 | 64.430.858 | 64.430.858 | 70.000.000 | 70.000.000 | 63.250.000 | 63.250.000 | 50.966.390 | 50.966.390 | 60.000.000 | 60.000.000 | 65.000.000 | 65.000.000 | 65.055.370 | 65.055.370 | 94.320.000 | 94.320.000 | 83.310.700 | 83.310.700 | 74.200.000 | 74.200.000 |
| 46 | Construccion de torre de 5,30m de altura, demetal c/caño cuadrado 100x100, 50x50 y 50 x 20 de 2 mm de espesor, con cobertura de fibra de cemento y piso de goma antideslizante | 4 | 15.900.000 | 63.600.000 | 12.958.889 | 51.835.556 | 13.806.613 | 55.226.452 | 15.000.000 | 60.000.000 | 30.844.743 | 123.378.972 | 13.499.206 | 53.996.824 | 15.000.000 | 60.000.000 | 12.500.000 | 50.000.000 | 14.047.140 | 56.188.560 | 17.749.922 | 70.999.688 | 11.341.500 | 45.366.000 | 15.900.000 | 63.600.000 |

Abog. Pedro Acuña
Asesor de Intendencia

Lic. Vidal Vázquez
Director General
Municipalidad C.D.E

Stefany Jackeline Gorostiz Benítez
Ingeniera
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | Replanteo y marcacion - Baños | 400 | 4.638 | 1.855.200 | 3.780 | 1.512.000 | 4.027 | 1.610.800 | 4.600 | 1.840.000 | 1.719 | 687.600 | 1.516 | 606.400 | 4.000 | 1.600.000 | 3.000 | 1.200.000 | 1.330 | 532.000 | 4.585 | 1.834.000 | 4.300 | 1.720.000 | 4.638 | 1.855.200 |
| 48 | Zapatas | 10 | 1.882.163 | 18.821.630 | 1.534.009 | 15.340.090 | 1.634.358 | 16.343.580 | 1.800.000 | 18.000.000 | 2.400.475 | 24.004.750 | 1.811.373 | 18.113.730 | 2.200.000 | 22.000.000 | 1.350.000 | 13.500.000 | 1.678.060 | 16.780.600 | 1.905.438 | 19.054.380 | 1.758.100 | 17.581.000 | 1.882.163 | 18.821.630 |
| 49 | Vigas inferiores de HºAº 0,15 x 0,50 | 19 | 1.914.360 | 24.886.680 | 1.560.250 | 20.283.250 | 1.662.316 | 21.610.108 | 1.900.000 | 24.700.000 | 2.400.475 | 31.206.175 | 1.878.869 | 24.425.297 | 2.300.000 | 29.900.000 | 1.550.000 | 20.150.000 | 2.149.490 | 27.943.370 | 2.081.739 | 27.062.607 | 2.145.500 | 27.891.500 | 2.400.000 | 31.200.000 |
| 50 | Vigas superiores HºAº 0,15 x 0,50 | 13 | 1.914.360 | 24.886.680 | 1.560.250 | 20.283.250 | 1.662.316 | 21.610.108 | 1.900.000 | 24.700.000 | 2.400.475 | 31.206.175 | 1.885.756 | 24.514.828 | 2.300.000 | 29.900.000 | 1.550.000 | 20.150.000 | 2.149.490 | 27.943.370 | 2.088.027 | 27.144.351 | 2.145.500 | 27.891.500 | 2.800.000 | 36.400.000 |
| 51 | Pilar de HºAº 0,15x0,30 | 5 | 2.207.450 | 11.037.250 | 1.799.126 | 8.995.630 | 1.916.818 | 9.584.090 | 2.000.000 | 10.000.000 | 2.400.475 | 12.002.375 | 2.011.106 | 10.055.530 | 2.500.000 | 12.500.000 | 1.550.000 | 7.750.000 | 2.478.340 | 12.391.700 | 2.153.527 | 10.767.635 | 2.367.700 | 11.838.500 | 2.207.450 | 11.037.250 |
| 52 | Losa de HºAº | 13 | 2.256.740 | 29.337.620 | 1.839.298 | 23.910.874 | 1.959.618 | 25.475.034 | 2.000.000 | 26.000.000 | 2.400.475 | 31.206.175 | 1.611.640 | 20.951.320 | 3.000.000 | 39.000.000 | 1.600.000 | 20.800.000 | 2.039.880 | 26.518.440 | 2.029.483 | 26.383.279 | 2.373.900 | 30.860.700 | 2.800.000 | 36.400.000 |
| 53 | Relleno y apisonado | 663 | 66.250 | 43.923.750 | 53.995 | 35.798.685 | 57.528 | 38.141.064 | 66.000 | 43.758.000 | 48.125 | 31.906.875 | 39.947 | 26.484.861 | 55.000 | 36.465.000 | 50.000 | 33.150.000 | 54.210 | 35.941.230 | 115.716 | 76.719.708 | 62.100 | 41.172.300 | 66.250 | 43.923.750 |
| 54 | Muro de nivelacion con mampostería de ladrillo comun de 0,30, altura de 0,50 | 38 | 163.775 | 6.223.450 | 133.481 | 5.072.278 | 142.212 | 5.404.056 | 160.000 | 6.080.000 | 183.013 | 6.954.494 | 171.220 | 6.506.360 | 160.000 | 6.080.000 | 100.000 | 3.800.000 | 151.160 | 5.744.080 | 147.561 | 5.607.318 | 180.000 | 6.840.000 | 163.775 | 6.223.450 |
| 55 | Aislacion de losa con revoque hidrofugo y sellado con membrana liquida | 500 | 94.340 | 47.170.000 | 76.889 | 38.444.500 | 81.920 | 40.960.000 | 94.000 | 47.000.000 | 76.093 | 38.046.500 | 39.258 | 19.629.000 | 45.000 | 22.500.000 | 55.000 | 27.500.000 | 92.760 | 46.380.000 | 108.663 | 54.331.500 | 91.900 | 45.950.000 | 94.340 | 47.170.000 |
| 56 | Mampostería de ladrillo hueco de 0,1 | 450 | 85.860 | 38.637.000 | 69.978 | 31.490.100 | 74.555 | 33.549.750 | 85.000 | 38.250.000 | 60.707 | 27.318.150 | 67.964 | 30.583.800 | 90.000 | 40.500.000 | 55.000 | 24.750.000 | 72.220 | 32.499.000 | 72.884 | 32.797.800 | 73.300 | 32.985.000 | 85.860 | 38.637.000 |
| 57 | Ladrillo en panderete de ladrillo com | 41 | 42.930 | 1.760.130 | 34.989 | 1.434.549 | 37.278 | 1.528.398 | 42.000 | 1.722.000 | 62.480 | 2.561.680 | 45.760 | 1.876.160 | 60.000 | 2.460.000 | 35.000 | 1.435.000 | 44.850 | 1.838.850 | 40.066 | 1.642.706 | 45.900 | 1.881.900 | 42.930 | 1.760.130 |
| 58 | Revoque interior - exterior | 766 | 34.132 | 26.145.112 | 27.818 | 21.308.588 | 29.638 | 22.702.708 | 34.000 | 26.044.000 | 39.228 | 30.049.414 | 34.437 | 26.378.742 | 35.000 | 26.810.000 | 22.500 | 17.235.000 | 34.030 | 26.066.980 | 36.224 | 27.747.584 | 34.800 | 26.656.800 | 34.132 | 26.145.112 |
| 59 | Contrapiso de cascotes de hormigon | 500 | 45.088 | 22.544.000 | 36.748 | 18.374.000 | 39.152 | 19.576.000 | 45.000 | 22.500.000 | 54.010 | 27.005.000 | 39.947 | 19.973.500 | 40.000 | 20.000.000 | 32.500 | 16.250.000 | 38.020 | 19.010.000 | 42.595 | 21.297.500 | 45.900 | 22.950.000 | 45.088 | 22.544.000 |
| 60 | Carpeta para piso | 500 | 26.500 | 13.250.000 | 21.598 | 10.799.000 | 23.011 | 11.505.500 | 26.000 | 13.000.000 | 32.079 | 16.039.500 | 26.861 | 13.430.500 | 30.000 | 15.000.000 | 17.500 | 8.750.000 | 22.960 | 11.480.000 | 31.211 | 15.605.500 | 27.300 | 13.650.000 | 26.500 | 13.250.000 |
| 61 | Colocacion de piso ceramico | 500 | 85.264 | 42.632.000 | 69.492 | 34.746.000 | 74.038 | 37.019.000 | 85.000 | 42.500.000 | 87.299 | 43.649.500 | 79.824 | 39.912.000 | 90.000 | 45.000.000 | 57.500 | 28.750.000 | 89.420 | 44.710.000 | 83.475 | 41.737.500 | 89.400 | 44.700.000 | 85.264 | 42.632.000 |
| 62 | Colocacion de azulejo | 481 | 81.408 | 39.157.248 | 66.350 | 31.914.350 | 70.690 | 34.001.890 | 80.000 | 38.480.000 | 81.992 | 39.438.152 | 73.213 | 35.215.453 | 90.000 | 43.290.000 | 57.500 | 27.657.500 | 89.420 | 43.011.020 | 70.969 | 34.136.089 | 93.100 | 44.781.100 | 81.408 | 39.157.248 |
| 63 | Colocacion de zocalo | 200 | 26.500 | 5.300.000 | 21.598 | 4.319.600 | 23.011 | 4.602.200 | 26.000 | 5.200.000 | 34.195 | 6.839.000 | 39.726 | 7.945.200 | 30.000 | 6.000.000 | 20.000 | 4.000.000 | 29.930 | 5.986.000 | 24.357 | 4.871.400 | 21.100 | 4.220.000 | 26.500 | 5.300.000 |
| 64 | Envarillados bajo aberturas de 2 7 8 p | 85 | 24.380 | 2.072.300 | 19.870 | 1.688.950 | 21.170 | 1.799.450 | 24.000 | 2.040.000 | 19.093 | 1.622.905 | 24.243 | 2.060.655 | 25.000 | 2.125.000 | 20.000 | 1.700.000 | 29.350 | 2.494.750 | 16.429 | 1.396.465 | 23.600 | 2.006.000 | 24.380 | 2.072.300 |
| 65 | Canal de desagüe con tapa rejilla reforzada con ángulos, incluye caños de salidas | 89 | 159.000 | 14.151.000 | 129.589 | 11.533.421 | 138.066 | 12.287.874 | 150.000 | 13.350.000 | 374.385 | 33.320.265 | 152.210 | 13.546.690 | 150.000 | 13.350.000 | 110.000 | 9.790.000 | 333.950 | 29.721.550 | 224.839 | 20.010.671 | 167.600 | 14.916.400 | 159.000 | 14.151.000 |
| 66 | Trabajos de plomería en general con r | 1 | 53.000.000 | 53.000.000 | 43.196.296 | 43.196.296 | 46.022.041 | 46.022.041 | 50.000.000 | 50.000.000 | 26.688.750 | 26.688.750 | 34.436.750 | 34.436.750 | 41.000.000 | 41.000.000 | 45.000.000 | 45.000.000 | 51.026.240 | 51.026.240 | 58.950.000 | 58.950.000 | 49.663.600 | 49.663.600 | 53.000.000 | 53.000.000 |
| 67 | Artefactos sanitario, griferías, accesorios de losas, espejos. Cantidad según planos. | 1 | 116.600.000 | 116.600.000 | 95.031.851 | 95.031.851 | 101.248.490 | 101.248.490 | 100.000.000 | 100.000.000 | 82.500.000 | 82.500.000 | 75.760.850 | 75.760.850 | 66.000.000 | 66.000.000 | 120.000.000 | 120.000.000 | 111.446.510 | 111.446.510 | 86.798.218 | 86.798.218 | 99.327.200 | 99.327.200 | 116.600.000 | 116.600.000 |
| 68 | Contruccion de campo de filtracion posterior al tratamiento de aguas negras por sistema de decantacion, registro de inspeccion de 1,00x050 de ladrillo comun de 0,15 con revoque hidrofugo (cerezita) caño de 100mm geoperforado para denaje | 2 | 13.992.000 | 27.984.000 | 11.403.822 | 22.807.644 | 12.149.819 | 24.299.638 | 12.000.000 | 24.000.000 | 15.945.493 | 31.890.986 | 13.223.712 | 26.447.424 | 12.000.000 | 24.000.000 | 12.500.000 | 25.000.000 | 13.446.820 | 26.893.640 | 16.375.000 | 32.750.000 | 11.174.300 | 22.348.600 | 13.992.000 | 27.984.000 |
| 69 | Conexión de desague cloacal a camara septica con sistema de decantacion ( de 1,50x2,00 prof. 2,00) con tapa invididual de H? A? esp.10 cm y tapas de inspeccion de 60x60, estructura de H? A? | 2 | 31.800.000 | 63.600.000 | 25.917.778 | 51.835.556 | 27.613.224 | 55.226.448 | 30.000.000 | 60.000.000 | 18.608.171 | 37.216.342 | 23.416.990 | 46.833.980 | 24.000.000 | 48.000.000 | 25.500.000 | 51.000.000 | 30.480.890 | 60.961.780 | 39.955.000 | 79.910.000 | 33.522.900 | 67.045.800 | 31.800.000 | 63.600.000 |
| 70 | Puerta interna tipo placa 0,80x2,10 con marco, contramarco, herrajes y cerradura | 8 | 583.000 | 4.664.000 | 475.159 | 3.801.272 | 506.242 | 4.049.936 | 550.000 | 4.400.000 | 786.300 | 6.290.400 | 651.199 | 5.209.592 | 1.200.000 | 9.600.000 | 750.000 | 6.000.000 | 1.985.440 | 11.083.520 | 655.000 | 5.240.000 | 688.100 | 5.504.800 | 583.000 | 4.664.000 |
| 71 | Puerta interna tipo placa batiente 0,6 | 28 | 742.000 | 20.776.000 | 604.748 | 16.932.944 | 644.308 | 18.040.624 | 700.000 | 19.600.000 | 913.750 | 25.585.000 | 545.478 | 15.273.384 | 900.000 | 25.200.000 | 650.000 | 18.200.000 | 1.144.490 | 32.045.720 | 746.700 | 20.907.600 | 783.400 | 21.935.200 | 742.000 | 20.776.000 |
| 72 | Ventanas de vidrios templados | 43 | 477.000 | 20.511.000 | 388.767 | 16.716.981 | 414.198 | 17.810.514 | 477.000 | 20.511.000 | 512.600 | 22.041.800 | 757.609 | 32.577.187 | 650.000 | 27.950.000 | 450.000 | 19.350.000 | 662.600 | 28.491.800 | 458.500 | 19.715.500 | 482.800 | 20.760.400 | 477.000 | 20.511.000 |
| 73 | Pintura de paredes al látex c/base enc | 500 | 33.390 | 16.695.000 | 27.214 | 13.607.000 | 28.994 | 14.497.000 | 30.000 | 15.000.000 | 33.882 | 16.941.000 | 30.046 | 15.023.000 | 35.000 | 17.500.000 | 25.500 | 12.750.000 | 24.090 | 12.045.000 | 29.475 | 14.737.500 | 36.000 | 18.000.000 | 33.390 | 16.695.000 |
| 74 | Pintura de aberturas de madera con p | 17 | 33.390 | 567.630 | 27.214 | 462.638 | 28.994 | 492.898 | 30.000 | 510.000 | 21.637 | 367.829 | 28.589 | 486.013 | 35.000 | 595.000 | 25.500 | 433.500 | 25.300 | 430.100 | 20.960 | 356.320 | 36.000 | 612.000 | 33.390 | 567.630 |

Abog. Pedro Acuña
Asesor de Intendencia

Lic. Vidal Vázquez
Director General
Municipalidad C.D.E

Stefany Adeline Garcete Benitez
Ingeniera
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | Pintura de aberturas metálicas con pi | 43 | 33.990 | 1.435.770 | 27.214 | 1.170.202 | 28.994 | 1.246.742 | 30.000 | 1.290.000 | 26.425 | 1.136.275 | 33.679 | 1.448.197 | 35.000 | 1.505.000 | 25.500 | 1.096.500 | 25.300 | 1.087.900 | 20.960 | 901.280 | 36.000 | 1.548.000 | 33.390 | 1.435.770 |
| 76 | Mesada de marmoleria con revestim | 18 | 848.000 | 15.264.000 | 691.141 | 12.440.538 | 736.353 | 13.254.354 | 800.000 | 14.400.000 | 459.434 | 8.269.812 | 757.609 | 13.636.962 | 773.333 | 13.919.994 | 550.000 | 9.900.000 | 463.820 | 8.348.760 | 829.968 | 14.939.424 | 869.100 | 15.643.800 | 848.000 | 15.264.000 |
| 77 | Caños PVC de 100 mm para desague p | 42 | 46.640 | 1.958.880 | 38.013 | 1.596.546 | 40.499 | 1.700.958 | 40.000 | 1.680.000 | 38.500 | 1.617.000 | 48.390 | 2.032.380 | 52.000 | 2.184.000 | 35.500 | 1.491.000 | 37.110 | 1.558.620 | 33.067 | 1.388.814 | 43.500 | 1.827.000 | 46.640 | 1.958.880 |
| 78 | Registro de desague pluvial tapa ciega | 12 | 159.000 | 1.908.000 | 129.586 | 1.555.068 | 138.066 | 1.656.792 | 150.000 | 1.800.000 | 286.681 | 3.440.172 | 145.323 | 1.743.876 | 250.000 | 3.000.000 | 126.000 | 1.512.000 | 152.400 | 1.828.800 | 236.831 | 2.841.972 | 180.000 | 2.160.000 | 159.000 | 1.908.000 |
| 79 | Caños PVC de 100 mm para desague p | 72 | 46.640 | 3.358.080 | 38.013 | 2.736.936 | 40.499 | 2.915.928 | 40.000 | 2.880.000 | 38.500 | 2.772.000 | 43.390 | 3.124.080 | 60.000 | 4.320.000 | 40.000 | 2.880.000 | 46.380 | 3.339.360 | 33.067 | 2.380.824 | 43.500 | 3.132.000 | 46.640 | 3.358.080 |
| 80 | Cartel de obra | 2 | 137.800 | 275.600 | 112.910 | 224.620 | 119.657 | 238.314 | 1.200.000 | 2.400.000 | 1.340.625 | 2.681.250 | 1.198.399 | 2.396.798 | 1.400.000 | 2.800.000 | 1.000.000 | 2.000.000 | 2.409.440 | 4.818.920 | 163.750 | 327.500 | 149.000 | 298.000 | 137.800 | 275.600 |
| 81 | Señalización vertical | 30 | 1.148.481 | 34.454.430 | 936.040 | 28.081.200 | 997.272 | 29.918.160 | 1.000.000 | 30.000.000 | 1.024.375 | 30.731.250 | 826.482 | 24.794.460 | 980.000 | 29.400.000 | 700.000 | 21.000.000 | 1.445.670 | 43.370.100 | 786.000 | 23.580.000 | 1.179.500 | 35.385.000 | 1.148.481 | 34.454.430 |
| 82 | Señalizacion horizontal | 450 | 116.600 | 52.470.000 | 95.032 | 42.764.400 | 101.249 | 45.562.050 | 100.000 | 45.000.000 | 45.788 | 20.604.600 | 84.026 | 37.811.700 | 110.000 | 49.500.000 | 70.000 | 31.500.000 | 59.630 | 26.833.500 | 144.100 | 64.845.000 | 126.600 | 56.970.000 | 116.600 | 52.470.000 |
| 83 | Puesto de distribucion en media tension con transformador tipo PDLS de 200 KVA | 1 | 127.200.000 | 127.200.000 | 103.671.111 | 103.671.111 | 110.452.899 | 110.452.899 | 129.600.000 | 129.600.000 | 132.000.000 | 132.000.000 | 89.604.424 | 89.604.424 | 70.000.000 | 70.000.000 | 120.000.000 | 120.000.000 | 76.053.340 | 76.053.340 | 91.486.208 | 91.486.208 | 104.843.000 | 104.843.000 | 127.200.000 | 127.200.000 |
| 84 | Tablero general de distrubucion en baja tension, con banco de capacitor automatico | 1 | 26.500.000 | 26.500.000 | 21.598.148 | 21.598.148 | 23.011.020 | 23.011.020 | 25.500.000 | 25.500.000 | 26.950.000 | 26.950.000 | 18.458.098 | 18.458.098 | 19.600.000 | 19.600.000 | 25.000.000 | 25.000.000 | 17.085.830 | 17.085.830 | 33.405.000 | 33.405.000 | 29.798.200 | 29.798.200 | 26.500.000 | 26.500.000 |
| 85 | Escavacion de zanja en suelo normal de 35 cm de ancho y 60 cm de profundidad | 2.400 | 19.080 | 45.792.000 | 15.551 | 37.322.400 | 16.567 | 39.760.800 | 18.360 | 44.064.000 | 15.125 | 36.300.000 | 16.530 | 39.672.000 | 15.000 | 36.000.000 | 12.500 | 30.000.000 | 46.380 | 111.312.000 | 28.820 | 69.168.000 | 15.600 | 37.440.000 | 23.000 | 55.200.000 |
| 86 | Provision y colocacion de cañeria PEA | 2.400 | 16.430 | 39.432.000 | 13.391 | 32.138.400 | 14.267 | 34.240.800 | 15.810 | 37.944.000 | 13.544 | 32.505.600 | 15.416 | 36.998.400 | 15.000 | 36.000.000 | 12.000 | 28.800.000 | 14.920 | 35.808.000 | 20.246 | 48.590.400 | 14.800 | 35.520.000 | 16.430 | 39.432.000 |
| 87 | Provision y colocacion de cañeria PEA | 1.200 | 11.130 | 13.356.000 | 9.071 | 10.885.200 | 9.665 | 11.598.000 | 10.710 | 12.852.000 | 11.963 | 14.355.600 | 15.152 | 18.182.400 | 12.000 | 14.400.000 | 8.000 | 9.600.000 | 11.340 | 13.608.000 | 16.434 | 19.720.800 | 11.400 | 13.680.000 | 11.130 | 13.356.000 |
| 88 | Provision y colocacion de colchon de arena, proteccion mecanica de H7 A7, relleno y compactacion de zanja | 2.400 | 23.320 | 55.968.000 | 19.006 | 45.614.400 | 20.250 | 48.600.000 | 22.440 | 53.856.000 | 23.100 | 55.440.000 | 20.662 | 49.588.800 | 15.000 | 36.000.000 | 12.500 | 30.000.000 | 43.730 | 104.952.000 | 29.694 | 71.265.600 | 21.700 | 52.080.000 | 23.320 | 55.968.000 |
| 89 | Provision y colocacion de de registro de H7 A7 Pre fabricados de 60cmx 60cmx70cm, tapa de H7 A7 | 12 | 795.000 | 9.540.000 | 647.944 | 7.775.328 | 690.331 | 8.283.972 | 765.000 | 9.180.000 | 341.338 | 4.096.056 | 702.510 | 8.430.120 | 400.000 | 4.800.000 | 585.000 | 7.020.000 | 795.120 | 9.541.440 | 553.556 | 6.642.672 | 682.900 | 8.194.800 | 795.000 | 9.540.000 |
| 90 | Provision y colocacion de de registro de H7 A7 Pre fabricados de 30cmx 30cmx60cm, tapa de H7 A7 | 180 | 190.800 | 34.344.000 | 155.507 | 27.991.260 | 165.680 | 29.822.400 | 183.600 | 33.048.000 | 263.120 | 47.361.600 | 399.466 | 71.903.880 | 150.000 | 27.000.000 | 155.000 | 27.900.000 | 165.650 | 29.817.000 | 217.410 | 39.133.800 | 215.300 | 38.754.000 | 190.800 | 34.344.000 |
| 91 | Provision y colocacion de cable NYY 1x35mm. 1KV | 2.900 | 28.090 | 81.461.000 | 22.894 | 66.392.600 | 24.392 | 70.736.800 | 31.020 | 89.958.000 | 29.632 | 85.932.800 | 22.729 | 65.914.100 | 30.000 | 87.000.000 | 20.000 | 58.000.000 | 26.770 | 77.633.000 | 32.750 | 94.975.000 | 29.800 | 86.420.000 | 28.090 | 81.461.000 |
| 92 | Provision y colocacion de cable NYY 1x16mm. 1KV | 880 | 14.310 | 12.592.800 | 11.663 | 10.263.440 | 12.427 | 10.935.760 | 14.580 | 12.830.400 | 14.507 | 12.766.160 | 11.708 | 10.303.040 | 20.000 | 17.600.000 | 10.000 | 8.800.000 | 12.190 | 10.727.200 | 17.030 | 14.986.400 | 14.800 | 13.024.000 | 14.310 | 12.592.800 |
| 93 | Provision y colocacion de cable NYY 1x10mm. 1KV | 3.600 | 11.130 | 40.068.000 | 9.071 | 32.655.600 | 9.665 | 34.794.000 | 11.340 | 40.824.000 | 10.175 | 36.630.000 | 10.084 | 36.302.400 | 15.000 | 54.000.000 | 7.000 | 25.200.000 | 8.280 | 29.808.000 | 13.100 | 47.160.000 | 10.300 | 37.080.000 | 11.130 | 40.068.000 |
| 94 | Provision y colocacion de cable NYY 4x6mm. 1KV | 400 | 21.730 | 8.692.000 | 17.710 | 7.084.000 | 18.869 | 7.547.600 | 22.140 | 8.856.000 | 22.413 | 8.965.200 | 9.642 | 3.856.800 | 25.000 | 10.000.000 | 15.500 | 6.200.000 | 19.880 | 7.952.000 | 26.200 | 10.480.000 | 22.700 | 9.080.000 | 21.730 | 8.692.000 |
| 95 | Provision y colocacion de cable NYY 2x6mm. 1KV | 240 | 14.310 | 3.434.400 | 11.663 | 2.799.120 | 12.427 | 2.982.480 | 14.580 | 3.499.200 | 13.269 | 3.184.560 | 8.954 | 2.148.960 | 16.000 | 3.840.000 | 11.500 | 2.760.000 | 10.930 | 2.623.200 | 16.375 | 3.930.000 | 13.000 | 3.120.000 | 14.310 | 3.434.400 |
| 96 | Provision y colocacion de cable NYY 3x2.5mm. 1KV | 3.000 | 10.176 | 30.528.000 | 8.294 | 24.882.000 | 8.836 | 26.508.000 | 10.368 | 31.104.000 | 10.175 | 30.525.000 | 8.318 | 24.954.000 | 10.000 | 30.000.000 | 7.500 | 22.500.000 | 7.220 | 21.660.000 | 11.790 | 35.370.000 | 9.200 | 27.600.000 | 10.176 | 30.528.000 |
| 97 | Provision y colocacion de cable cobre desnudo 1x16mm | 3.600 | 14.310 | 51.516.000 | 11.663 | 41.986.800 | 12.427 | 44.737.200 | 14.580 | 52.488.000 | 15.882 | 57.175.200 | 11.192 | 40.291.200 | 20.000 | 72.000.000 | 9.500 | 34.200.000 | 12.260 | 44.136.000 | 17.030 | 61.308.000 | 13.700 | 49.320.000 | 14.310 | 51.516.000 |
| 98 | Provision y colocacion de tableros seccionales de cargas TS01, TS02 y tablero de anfiteatro, con cableado interno, base de H7 A7 | 1 | 15.900.000 | 15.900.000 | 12.958.889 | 12.958.889 | 13.806.613 | 13.806.613 | 15.300.000 | 15.300.000 | 9.625.000 | 9.625.000 | 9.510.450 | 9.510.450 | 10.000.000 | 10.000.000 | 20.000.000 | 20.000.000 | 7.634.590 | 7.634.590 | 19.695.850 | 19.695.850 | 18.003.100 | 18.003.100 | 15.900.000 | 15.900.000 |
| 99 | Provision y colocacion luminarias LED 3x1x100 Watts, poste metalico 5mt, base de H7 A7 | 100 | 3.180.000 | 318.000.000 | 2.591.778 | 259.177.800 | 2.761.323 | 276.132.300 | 3.240.000 | 324.000.000 | 2.184.532 | 218.453.200 | 1.904.599 | 190.459.900 | 1.300.000 | 130.000.000 | 3.000.000 | 300.000.000 | 2.504.630 | 250.463.000 | 3.471.500 | 347.150.000 | 2.614.800 | 261.480.000 | 3.180.000 | 318.000.000 |
| 100 | Provision y colocacion luminares LED proyector 2x1x200 Watts, poste metalico 10mt, base de H7 A7 | 8 | 5.830.000 | 46.640.000 | 4.751.593 | 38.012.744 | 5.062.424 | 40.499.392 | 5.940.000 | 47.520.000 | 4.210.250 | 33.682.000 | 2.764.583 | 22.116.664 | 2.900.000 | 23.200.000 | 5.000.000 | 40.000.000 | 3.896.090 | 31.168.720 | 6.353.500 | 50.828.000 | 5.716.300 | 45.730.400 | 5.830.000 | 46.640.000 |
| 101 | Provision y colocacion luminares LED 1x100 Watts, poste metalico 2,90mt, base de H7 A7 | 80 | 2.332.000 | 186.560.000 | 1.900.637 | 152.050.960 | 2.024.970 | 161.997.600 | 2.376.000 | 190.080.000 | 1.547.907 | 123.832.560 | 1.309.195 | 104.735.600 | 1.500.000 | 120.000.000 | 2.000.000 | 160.000.000 | 1.917.570 | 153.405.600 | 2.489.000 | 199.120.000 | 1.977.100 | 158.168.000 | 2.332.000 | 186.560.000 |
| 102 | Elemento alegorico amo cde -instalaci | 1 | 2.650.000 | 2.650.000 | 2.159.815 | 2.159.815 | 2.301.102 | 2.301.102 | 2.550.000 | 2.550.000 | 1.732.500 | 1.732.500 | 1.721.838 | 1.721.838 | 1.800.000 | 1.800.000 | 2.500.000 | 2.500.000 | 1.987.800 | 1.987.800 | 3.275.000 | 3.275.000 | 2.855.700 | 2.855.700 | 2.650.000 | 2.650.000 |
| 103 | Provision y colocacion de tablero electrico embutido para 6 llaves, con llave general de 3x25 A, cableado y llave de corte seccionales | 2 | 901.000 | 1.802.000 | 734.337 | 1.468.674 | 782.374 | 1.564.748 | 765.000 | 1.530.000 | 749.650 | 1.499.300 | 626.749 | 1.253.498 | 1.000.000 | 2.000.000 | 750.000 | 1.500.000 | 674.930 | 1.349.860 | 1.113.500 | 2.227.000 | 931.200 | 1.862.400 | 901.000 | 1.802.000 |

Abog. Pedro Acuña
Asesor de Intendencia

Lic. Vidal Vázquez
Director General
Municipalidad C.D.E

Sta. Ivy Caroline Garcete Benitez
Ingeniera
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104 | Provision y colocacion de linea de iluminacion, con cable multifilar de 4mm y 2mm, en cañeria corrugada de 3/4pul, cajas de conexión, punto de encendido | 14 | 222.600 | 3.116.400 | 181.424 | 2.539.936 | 193.292 | 2.706.088 | 189.000 | 2.646.000 | 288.269 | 4.035.766 | 168.051 | 2.352.714 | 160.000 | 2.240.000 | 170.000 | 2.380.000 | 83.900 | 1.174.600 | 262.000 | 3.668.000 | 217.300 | 3.042.200 | 222.600 | 3.116.400 |
| 105 | Provision y colocacion de linea electrica de tomas monofasicas 10 amper, con cable multifilar de 4mm, en cañeria corrugada de 3/4pul, cajas de conexión, punto de tomas | 16 | 222.600 | 3.561.600 | 181.424 | 2.902.784 | 193.292 | 3.092.672 | 189.000 | 3.024.000 | 154.000 | 2.464.000 | 151.522 | 2.424.352 | 160.000 | 2.560.000 | 190.000 | 3.040.000 | 83.900 | 1.342.400 | 262.000 | 4.192.000 | 204.900 | 3.278.400 | 222.600 | 3.561.600 |
| 106 | Provision y colocacion de luminaria LED sobre poner de 24 Watts, luz blanca | 30 | 90.100 | 2.703.000 | 73.434 | 2.203.020 | 78.238 | 2.347.140 | 76.500 | 2.295.000 | 146.438 | 4.393.140 | 103.310 | 3.099.300 | 90.000 | 2.700.000 | 75.500 | 2.265.000 | 142.990 | 4.289.700 | 104.800 | 3.144.000 | 93.100 | 2.793.000 | 90.100 | 2.703.000 |
| 107 | Provision y colocacion de luminaria LED sobre poner de 40 Watts, luz blanca | 52 | 190.800 | 9.921.600 | 155.507 | 8.086.364 | 165.680 | 8.615.360 | 162.000 | 8.424.000 | 324.638 | 16.881.176 | 247.945 | 12.893,140 | 200.000 | 10.400.000 | 16.500 | 858.000 | 297.510 | 15.470.520 | 229.250 | 11.921.000 | 192.400 | 10.004.800 | 190.800 | 9.921.600 |
| 108 | Portico de Acceso- Instalacion electric | 1 | 3.710.000 | 3.710.000 | 3.023.741 | 3.023.741 | 3.221.543 | 3.221.543 | 4.200.000 | 4.200.000 | 1.540.000 | 1.540.000 | 1.584.091 | 1.584.091 | 1.600.000 | 1.600.000 | 3.360.000 | 3.360.000 | 1.961.300 | 1.961.300 | 4.585.000 | 4.585.000 | 3.973.100 | 3.973.100 | 3.710.000 | 3.710.000 |
| 109 | Demolicion de pavimentos | 0,11 | 1.552.900 | 170.819 | 1.265.651 | 139.222 | 1.348.446 | 148.329 | 1.500.000 | 165.000 | 1.031.250 | 113.438 | 1.034.480 | 113.793 | 1.150.000 | 126.500 | 1.400.000 | 154.000 | 1.457.720 | 160.349 | 1.506.500 | 165.715 | 1.552.000 | 170.720 | 1.552.900 | 170.819 |
| 110 | Excavacion entre 0 y 3,50 m | 1.910 | 58.300 | 111.353.000 | 47.516 | 90.755.560 | 50.624 | 96.691.840 | 58.000 | 110.780.000 | 48.125 | 91.918.750 | 55.099 | 105.239.090 | 45.000 | 85.950.000 | 30.000 | 57.300.000 | 23.740 | 45.343.400 | 58.950 | 112.594.500 | 43.500 | 83.085.000 | 58.300 | 111.353.000 |
| 111 | Excavacion a mano para conformacior | 146,8 | 58.300 | 8.558.440 | 47.516 | 6.975.349 | 50.624 | 7.431.603 | 58.000 | 8.514.400 | 41.250 | 6.055.500 | 55.099 | 8.088.533 | 45.000 | 6.606.000 | 30.000 | 4.404.000 | 42.170 | 6.190.556 | 58.950 | 8.653.860 | 59.600 | 8.749.280 | 58.300 | 8.558.440 |
| 112 | Relleno com material seleccionados proveniente de la excavacion | 627,75 | 99.534 | 62.482.469 | 81.123 | 50.924.963 | 86.429 | 54.255.805 | 100.000 | 62.775.000 | 61.875 | 38.842.031 | 82.648 | 51.882.282 | 45.000 | 28.248.750 | 50.000 | 31.387.500 | 54.210 | 34.030.328 | 45.850 | 28.782.338 | 79.500 | 49.906.125 | 115.000 | 72.191.250 |
| 113 | Relleno y compactacion final con material proveniente de la excavacion | 1.232 | 99.534 | 122.625.888 | 81.123 | 99.943.536 | 86.429 | 106.480.528 | 100.000 | 123.200.000 | 55.000 | 67.760.000 | 82.648 | 101.822.336 | 45.000 | 55.440.000 | 50.000 | 61.600.000 | 54.210 | 66.786.720 | 45.850 | 56.487.200 | 79.500 | 97.944.000 | 99.534 | 122.625.888 |
| 114 | Relleno con piedra picada para sub ba | 5,29 | 296.800 | 1.570.072 | 241.899 | 1.279.646 | 257.724 | 1.363.360 | 290.000 | 1.534.100 | 194.370 | 1.028.217 | 281.004 | 1.486.511 | 220.000 | 1.163.800 | 236.800 | 1.252.672 | 251.790 | 1.331.969 | 342.958 | 1.814.248 | 293.000 | 1.549.970 | 296.800 | 1.570.072 |
| 115 | Colchon de arena para apoyos de tub | 687,6 | 127.200 | 87.462.720 | 103.671 | 71.284.180 | 110.454 | 75.948.170 | 120.000 | 82.512.000 | 79.407 | 54.600.253 | 82.648 | 56.828.765 | 80.000 | 55.008.000 | 80.000 | 55.008.000 | 90.350 | 62.124.660 | 115.716 | 79.566.322 | 118.000 | 81.196.800 | 127.200 | 87.462.720 |
| 116 | Concreto para construccion de cunet | 177,87 | 2.051.577 | 364.914.001 | 1.672.085 | 297.413.759 | 1.781.467 | 316.869.535 | 2.000.000 | 355.740.000 | 1.556.913 | 276.928.115 | 1.287.934 | 229.084.821 | 1.200.000 | 213.444.000 | 1.000.000 | 177.870.000 | 1.647.440 | 293.030.153 | 2.030.957 | 361.246.322 | 1.442.500 | 256.577.475 | 2.050.000 | 364.633.500 |
| 117 | Concreto en apoyos de tuberias y bas | 15,876 | 1.552.900 | 24.653.840 | 1.265.651 | 20.093.475 | 1.348.446 | 21.407.929 | 1.500.000 | 23.814.000 | 1.556.913 | 24.717.551 | 1.377.470 | 21.868.714 | 1.200.000 | 19.051.200 | 1.000.000 | 15.876.000 | 1.167.500 | 18.535.230 | 1.906.912 | 30.274.135 | 1.552.000 | 24.639.552 | 1.550.000 | 24.607.800 |
| 118 | Caja de H°A° 1,00x1,00x2,00 prof. Y 10 cm de esp. Con tapa metalica fundido para visita de 0,60 Ø | 34 | 1.484.000 | 50.456.000 | 1.209.496 | 41.122.864 | 1.288.618 | 43.813.012 | 1.400.000 | 47.600.000 | 2.283.715 | 77.646.310 | 1.023.273 | 34.791.282 | 1.100.000 | 37.400.000 | 900.000 | 30.600.000 | 2.950.610 | 100.320.740 | 2.063.111 | 70.145.774 | 1.489.900 | 50.656.600 | 1.484.000 | 50.456.000 |
| 119 | Tuberia concreto clase IV - 40 cm | 780 | 234.896 | 183.218.880 | 191.446 | 149.327.880 | 203.970 | 159.096.600 | 230.000 | 179.400.000 | 362.313 | 282.604.140 | 287.891 | 224.554.980 | 190.000 | 148.200.000 | 150.000 | 117.000.000 | 255.760 | 199.492.800 | 204.956 | 159.865.680 | 183.100 | 142.818.000 | 234.896 | 183.218.880 |
| 120 | Tuberia concreto clase IV - 80 cm | 1.080 | 530.000 | 572.400.000 | 431.963 | 466.520.040 | 460.221 | 497.038.680 | 530.000 | 572.400.000 | 750.063 | 810.068.040 | 460.075 | 496.881.000 | 480.000 | 518.400.000 | 400.000 | 432.000.000 | 566.220 | 611.517.600 | 563.300 | 608.364.000 | 457.800 | 494.424.000 | 530.000 | 572.400.000 |
| 121 | Caja de HºAºP con malla electrosoldada 2,00x1,5x2,00 y 10 cm de esp. con boca de desague de 1,50x0,20 tapa de rejilla de planchuelas de 25 cm | 26 | 5.088.000 | 132.288.000 | 4.146.844 | 107.817.944 | 4.418.116 | 114.871.016 | 5.000.000 | 130.000.000 | 4.358.448 | 113.319.648 | 5.004.348 | 130.113.048 | 5.000.000 | 130.000.000 | 4.000.000 | 104.000.000 | 4.704.470 | 122.316.220 | 5.539.404 | 144.024.504 | 4.593.900 | 119.441.400 | 5.088.000 | 132.288.000 |
| 122 | Colector final de HºAº cargado in situ, con tapa de inspeccion de 0,60 x 0,60 de 1,5 x2,00x2,00 con filtro metalico de alambre galvanizado de 10mmm para trampa de basuras pequeñas, con recepcion de alcantarillado de 0,80 de diametro y salida de 5 tubos de 150 mm perfectamente adosados al concreto | 1 | 9.000.000 | 9.000.000 | 7.335.220 | 7.335.220 | 7.815.064 | 7.815.064 | 9.000.000 | 9.000.000 | 7.904.325 | 7.904.325 | 9.917.784 | 9.917.784 | 8.000.000 | 8.000.000 | 7.500.000 | 7.500.000 | 8.794.520 | 8.794.520 | 11.153.299 | 11.153.299 | 9.311.900 | 9.311.900 | 9.000.000 | 9.000.000 |
| 123 | Salida reducida del colector final con caños de pvc de desague pluvial SR de 150mm, incluye mano de obra | 30 | 355.100 | 10.653.000 | 289.415 | 8.682.450 | 308.348 | 9.250.440 | 330.000 | 9.900.000 | 86.213 | 2.586.390 | 247.945 | 7.438.350 | 350.000 | 10.500.000 | 300.000 | 9.000.000 | 331.300 | 9.939.000 | 219.128 | 6.573.840 | 360.100 | 10.803.000 | 355.100 | 10.653.000 |
| 124 | Pozo artesiano | 1 | 44.303.716 | 44.303.716 | 36.108.612 | 36.108.612 | 38.470.706 | 38.470.706 | 40.000.000 | 40.000.000 | 53.950.050 | 53.950.050 | 39.257.895 | 39.257.895 | 43.000.000 | 43.000.000 | 45.000.000 | 45.000.000 | 43.370.250 | 43.370.250 | 39.313.100 | 39.313.100 | 37.247.700 | 37.247.700 | 44.303.716 | 44.303.716 |
| 125 | Equipamiento electromecanico | 1 | 8.200.000 | 8.200.000 | 6.683.201 | 6.683.201 | 7.120.392 | 7.120.392 | 8.000.000 | 8.000.000 | 11.384.175 | 11.384.175 | 8.953.555 | 8.953.555 | 11.000.000 | 11.000.000 | 9.000.000 | 9.000.000 | 7.830.740 | 7.830.740 | 13.755.000 | 13.755.000 | 7.949.800 | 7.949.800 | 8.200.000 | 8.200.000 |
| 126 | Cañerias para conexión del pozo artesiano | 700 | 21.200 | 14.840.000 | 17.279 | 12.095.300 | 18.409 | 12.886.300 | 20.000 | 14.000.000 | 52.250 | 36.575.000 | 20.662 | 14.463.400 | 25.000 | 17.500.000 | 17.500 | 12.250.000 | 26.500 | 18.550.000 | 9.170 | 6.419.000 | 21.100 | 14.770.000 | 21.200 | 14.840.000 |
| 127 | Tanque metalico | 1 | 33.920.000 | 33.920.000 | 27.645.630 | 27.645.630 | 29.454.106 | 29.454.106 | 30.000.000 | 30.000.000 | 46.023.898 | 46.023.898 | 30.304.340 | 30.304.340 | 40.000.000 | 40.000.000 | 40.000.000 | 40.000.000 | 34.455.250 | 34.455.250 | 53.415.176 | 53.415.176 | 39.985.600 | 39.985.600 | 33.920.000 | 33.920.000 |
| | | | **Precio Total** | **13.030.620.435** | | **10.620.279.355** | | **11.315.015.603** | | **11.882.833.078** | | **11.682.539.509** | | **11.524.728.822** | | **12.763.083.244** | | **9.182.671.022** | | **12.160.721.665** | | **11.765.000.000** | | **10.598.156.722** | | **11.243.350.445** |

Abog. Pedro Acuña
Asesor de Intendencia

Lic. Vidal Vázquez
Director General
Municipalidad C.D.E

Jakeline Gonzalez Benitez
Ingeniera
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E.