Ítems del llamado Remodelación de la Escuela Técnica Agropecuaria de la DISERAGRO AD REFERENDUM con ID: 388658

| Remodelación de la Escuela Técnica Agropecuaria de la DISERAGRO AD REFERENDUM, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No | | | ING. DIEGO SZKLARKIERVICZ | | | | APONTE LATORRE S.A. | | | | VIS S.R.L. | | | | COIN CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES DE CARLOS ALBERTO PERALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total |
| 1 | 72102801-001 | Remodelacion /Readecuacion de edificio/REMODELACIÓN DE LA ESCUELA TECNICA AGROPECUARIA PARA LA DISERAGRO | Unidad | 1 | | 913.107.765 | Unidad | 1 | | #¡VALOR! | Unidad | 1 | | #¡VALOR! | Unidad | 1 | | #¡VALOR! |
| 1.1 | | Cartel de obra / chapa metalica 3,00x1,50 | Unidad | 1 | 1.380.000 | 1.380.000 | Unidad | 1 | 1.965.000 | 1.965.000 | Unidad | 1 | 1.405.013 | 1.405.013 | Unidad | 1 | 1.380.000 | 1.380.000 |
| 1.2 | | Obrador, Deposito y baños | Metros cuadrados | 12 | 220.000 | 2.640.000 | Metros cua | 12 | 458.500 | 5.502.000 | Metros cuadrados | 12 | 223.988 | 2.687.856 | Metros cuadrados | 12 | 220.000 | 2.640.000 |
| 1.3 | | Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras | Unidad Medida Global | 1 | 680.000 | 680.000 | Unidad Me | 1 | 1.179.000 | 1.179.000 | Unidad Medida Global | 1 | 692.325 | 692.325 | Unidad Medida Global | 1 | 680.000 | 680.000 |
| 1.4 | | Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras | Unidad | 1 | 680.000 | 680.000 | Unidad | 1 | 852.319 | 852.319 | Unidad | 1 | 692.325 | 692.325 | Unidad | 1 | 680.000 | 680.000 |
| 1.5 | | Servicio de demolición de techo de chapa con estructura madera (con recuperación) | Metros cuadrados | 643 | 22.100 | 14.210.300 | Metros cua | 643 | 19.650 | 12.634.950 | Metros cuadrados | 643 | 22.480 | 14.454.640 | Metros cuadrados | 643 | 22.080 | 14.197.440 |
| 1.6 | | Servicio de demolición cielo rraso de machimbre | Metros cuadrados | 587 | 17.200 | 10.096.400 | Metros cua | 587 | 19.650 | 11.534.550 | Metros cuadrados | 587 | 17.512 | 10.279.544 | Metros cuadrados | 587 | 17.200 | 10.096.400 |
| 1.7 | | Servicio de demolicion de revoque de paredes | Metros cuadrados | 196 | 14.000 | 2.744.000 | Metros cua | 196 | 10.480 | 2.054.080 | Metros cuadrados | 196 | 14.254 | 2.793.784 | Metros cuadrados | 196 | 14.000 | 2.744.000 |
| 1.8 | | Servicio de demolicion de pared a reparar | Metros cuadrados | 87 | 16.400 | 1.426.800 | Metros cua | 87 | 17.030 | 1.481.610 | Metros cuadrados | 87 | 16.697 | 1.452.639 | Metros cuadrados | 87 | 16.400 | 1.426.800 |
| 1.9 | | Servicio de demolicion de piso existente | Metros cuadrados | 587 | 14.000 | 8.218.000 | Metros cua | 587 | 15.720 | 9.227.640 | Metros cuadrados | 587 | 14.254 | 8.367.098 | Metros cuadrados | 587 | 14.000 | 8.218.000 |
| 1.10 | | Servicio de demolicion de instalaciones de agua corriente y desagues cloacales | Unidad | 4 | 466.900 | 1.867.600 | Unidad | 4 | 327.500 | 1.310.000 | Unidad | 4 | 475.363 | 1.901.452 | Unidad | 4 | 466.900 | 1.867.600 |
| 1.11 | | Servicio de desmontaje de instalaciones electricas completa | Unidad Medida Global | 1 | 8.120.000 | 8.120.000 | Unidad Me | 1 | 3.275.000 | 3.275.000 | Unidad Medida Global | 1 | 8.267.175 | 8.267.175 | Unidad Medida Global | 1 | 8.120.000 | 8.120.000 |
| 1.12 | | Servicio de desmontaje de artefactos sanitarios | Unidad | 13 | 50.560 | 657.280 | Unidad | 13 | 26.200 | 340.600 | Unidad | 13 | 51.476 | 669.188 | Unidad | 13 | 50.560 | 657.280 |
| 1.13 | | Servicio de desmontaje de azulejos y revoques en baños | Metros cuadrados | 90,45 | 13.500 | 1.221.075 | Metros cua | 90,45 | 15.720 | 1.421.874 | Metros cuadrados | 90,45 | 13.582 | 1.228.492 | Metros cuadrados | 90,45 | 13.340 | 1.206.603 |
| 1.14 | | Estudio de Suelo | Unidad | 1 | 2.320.000 | 2.320.000 | Unidad | 1 | 2.751.000 | 2.751.000 | Unidad | 1 | 2.362.050 | 2.362.050 | Unidad | 1 | 2.320.000 | 2.320.000 |
| 1.15 | | Calculo de estructura de H° A° y techo metalico | Unidad | 1 | 3.080.000 | 3.080.000 | Unidad | 1 | 10.218.000 | 10.218.000 | Unidad | 1 | 3.135.825 | 3.135.825 | Unidad | 1 | 3.080.000 | 3.080.000 |
| 1.16 | | Relleno y compactacion | Metros cúbicos | 58 | 78.240 | 4.537.920 | Metros cúb | 58 | 58.950 | 3.419.100 | Metros cúbicos | 58 | 79.658 | 4.620.164 | Metros cúbicos | 58 | 78.240 | 4.537.920 |
| 1.17 | | Replanteo y marcación | Metros cuadrados | 627 | 4.000 | 2.508.000 | Metros cua | 627 | 5.240 | 3.285.480 | Metros cuadrados | 627 | 4.073 | 2.553.771 | Metros cuadrados | 627 | 4.000 | 2.508.000 |
| 1.18 | | Calce de cimiento de piedra bruta colocada (0,40mx1,60m) | Metros cúbicos | 20 | 268.800 | 5.376.000 | Metros cúb | 20 | 409.545 | 8.190.900 | Metros cúbicos | 20 | 273.672 | 5.473.440 | Metros cúbicos | 20 | 268.800 | 5.376.000 |
| 1.19 | | Pilares de mamposteria de ladrillo prensado rustico de 0,45x0,45 c/ nuclero de H°A°- incluye zapatas para su base | Metros | 38 | 385.840 | 14.661.920 | Metros | 38 | 285.686 | 10.856.068 | Metros | 38 | 392.833 | 14.927.654 | Metros | 38 | 385.840 | 14.661.920 |
| 1.20 | | Reparacion de Mamposteria de nivelación de 030 con ladrillos comunes | Metros cuadrados | 7,1 | 130.800 | 928.680 | Metros cua | 7,1 | 185.733 | 1.318.704 | Metros cuadrados | 7,1 | 133.171 | 945.514 | Metros cuadrados | 7,1 | 130.800 | 928.680 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.21 | | Refuerzo de Aislación asfáltica horizontal de paredes tres caras | Metros | 25,8 | 25.500 | 657.900 | Metros | 25,8 | 27.510 | 709.758 | Metros | 25,8 | 25.942 | 669.304 | Metros | 25,8 | 25.480 | 657.384 |
| 1.22 | | Reparacion de Mampostería de elevación de ladrillos comunes de 015 | Metros cuadrados | 211 | 92.050 | 19.422.550 | Metros cua | 211 | 107.065 | 22.590.715 | Metros cuadrados | 211 | 93.715 | 19.773.865 | Metros cuadrados | 211 | 92.047 | 19.421.917 |
| 1.23 | | Reparacion con Envarillado de paredes con 2 varillas de 8 mm en fisuras | Metros | 152 | 19.120 | 2.906.240 | Metros | 152 | 25.800 | 3.921.600 | Metros | 152 | 19.467 | 2.958.984 | Metros | 152 | 19.120 | 2.906.240 |
| 1.24 | | Reparación de contrapiso de cascotes | Metros cuadrados | 194,1 | 34.500 | 6.696.450 | Metros cua | 194,1 | 45.592 | 8.849.407 | Metros cuadrados | 194,1 | 35.121 | 6.816.986 | Metros cuadrados | 194,1 | 34.500 | 6.696.450 |
| 1.25 | | Reacondicionar y reparar Carpeta de regularizacion | Metros cuadrados | 598 | 34.100 | 20.391.800 | Metros cua | 598 | 36.326 | 21.722.948 | Metros cuadrados | 598 | 34.698 | 20.749.404 | Metros cuadrados | 598 | 34.080 | 20.379.840 |
| 1.26 | | Reemplazo de piso calcareo por Piso tipo porcelanato de alta resistencia 60 x60 | Metros cuadrados | 598 | 123.000 | 73.554.000 | Metros cua | 598 | 143.432 | 85.772.336 | Metros cuadrados | 598 | 125.107 | 74.813.986 | Metros cuadrados | 598 | 122.880 | 73.482.240 |
| 1.27 | | Reparacion de Revoque filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo | Metros cuadrados | 334 | 43.700 | 14.595.800 | Metros cua | 334 | 43.839 | 14.642.226 | Metros cuadrados | 334 | 44.472 | 14.853.648 | Metros cuadrados | 334 | 43.680 | 14.589.120 |
| 1.28 | | Zocalo de porcelanato | Metros | 433 | 37.050 | 16.042.650 | Metros | 433 | 24.113 | 10.440.929 | Metros | 433 | 37.711 | 16.328.863 | Metros | 433 | 37.040 | 16.038.320 |
| 1.29 | | Cambio de Revestimiento con Azulejo ceramico | Metros cuadrados | 155 | 90.000 | 13.950.000 | Metros cua | 155 | 101.198 | 15.685.690 | Metros cuadrados | 155 | 87.263 | 13.525.765 | Metros cuadrados | 155 | 85.710 | 13.285.050 |
| 1.30 | | Guarda obra perimetral del Edificio de 0,80 m de ancho, con losetas de 0,40 x 0,40 - Incluye compactación, nivelación, contrapiso y loseta | Metros cuadrados | 106 | 122.000 | 12.932.000 | Metros cua | 106 | 116.177 | 12.314.762 | Metros cuadrados | 106 | 124.048 | 13.149.088 | Metros cuadrados | 106 | 121.840 | 12.915.040 |
| 1.31 | | Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico | Metros cuadrados | 783 | 365.000 | 285.795.000 | Metros cua | 783 | 288.200 | 225.660.600 | Metros cuadrados | 783 | 401.223 | 314.157.609 | Metros cuadrados | 783 | 352.000 | 275.616.000 |
| 1.32 | | Provision y colocacion de un porton con rejas metalicas tipo corredizo de 2,00 x 2,50 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 2 | 1.720.000 | 3.440.000 | Unidad | 2 | 1.582.513 | 3.165.026 | Unidad | 2 | 1.751.175 | 3.502.350 | Unidad | 2 | 1.720.000 | 3.440.000 |
| 1.33 | | Provision y colocacion de un porton con rejas metalicas tipo corredizo de 3,10 x 2,50 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 1 | 2.604.000 | 2.604.000 | Unidad | 1 | 2.366.435 | 2.366.435 | Unidad | 1 | 2.651.198 | 2.651.198 | Unidad | 1 | 2.604.000 | 2.604.000 |
| 1.34 | | Provision y colocacion de un puerta con rejas metalicas de 0,90 x 2,10 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 2 | 924.000 | 1.848.000 | Unidad | 2 | 1.392.150 | 2.784.300 | Unidad | 2 | 940.748 | 1.881.496 | Unidad | 2 | 924.000 | 1.848.000 |
| 1.35 | | Cartel de Acceso c/ letras corporeas en chapas galvanizada con terminacion de pintura automotiva incluye iluminacion led con el texto ESCUELA TECNICA AGROPECUARIA, con letras de 0.50 cm y el texto inferior DIRECCION DEL SERVICIO AGROPECUARIO , con letras de 24cm | Unidad | 1 | 4.000.000 | 4.000.000 | Unidad | 1 | 21.222.000 | 21.222.000 | Unidad | 1 | 3.339.450 | 3.339.450 | Unidad | 1 | 3.280.000 | 3.280.000 |
| 1.36 | | Cielorraso de placas de yeso junta tomada | Metros cuadrados | 120 | 94.250 | 11.310.000 | Metros cua | 120 | 117.900 | 14.148.000 | Metros cuadrados | 120 | 95.948 | 11.513.760 | Metros cuadrados | 120 | 94.240 | 11.308.800 |
| 1.37 | | Junta perimetral en cielorraso | Metros | 70 | 33.200 | 2.324.000 | Metros | 70 | 13.100 | 917.000 | Metros | 70 | 33.802 | 2.366.140 | Metros | 70 | 33.200 | 2.324.000 |
| 1.38 | | "Provisión y colocación de rejillas de 40x40 de chapa doblada para ventilación de cielorraso" | Unidad | 4 | 134.000 | 536.000 | Unidad | 4 | 161.458 | 645.832 | Unidad | 4 | 136.347 | 545.388 | Unidad | 4 | 133.920 | 535.680 |
| 1.39 | | Instalaciones electricas (Acometida trifasica de edificio 4x70 mm NYY al tablero principal) | Metros | 50 | 215.000 | 10.750.000 | Metros | 50 | 243.660 | 12.183.000 | Metros | 50 | 218.530 | 10.926.500 | Metros | 50 | 214.640 | 10.732.000 |
| 1.40 | | Provision y Colocacion de caños electroducto de PVC de 2 pulgadas | Metro lineal | 45 | 28.800 | 1.296.000 | Metro linea | 45 | 16.637 | 748.665 | Metro lineal | 45 | 29.322 | 1.319.490 | Metro lineal | 45 | 28.800 | 1.296.000 |
| 1.41 | | Alimentación trifásica de tablero seccional / 4x16mm2 | Metro lineal | 40 | 116.640 | 4.665.600 | Metro linea | 40 | 56.975 | 2.279.000 | Metro lineal | 40 | 118.754 | 4.750.160 | Metro lineal | 40 | 116.640 | 4.665.600 |
| 1.42 | | Circuitos para luces y tomas | Unidad | 12 | 340.000 | 4.080.000 | Unidad | 12 | 322.040 | 3.864.480 | Unidad | 12 | 346.163 | 4.153.956 | Unidad | 12 | 340.000 | 4.080.000 |
| 1.43 | | Circuito de tomas de Fuerzas | Unidad | 8 | 536.000 | 4.288.000 | Unidad | 8 | 701.937 | 5.615.496 | Unidad | 8 | 545.715 | 4.365.720 | Unidad | 8 | 536.000 | 4.288.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.44 | | Circuitos trifásicos para AA (no incluye provisión ni colocación de equipos) | Unidad | 12 | 336.000 | 4.032.000 | Unidad | 12 | 461.041 | 5.532.492 | Unidad | 12 | 342.090 | 4.105.080 | Unidad | 12 | 336.000 | 4.032.000 |
| 1.45 | | Circuitos Monofásicos para AA (no incluye provisión ni colocación de equipos) | Unidad | 10 | 284.000 | 2.840.000 | Unidad | 10 | 266.985 | 2.669.850 | Unidad | 10 | 289.148 | 2.891.480 | Unidad | 10 | 284.000 | 2.840.000 |
| 1.46 | | Bocas de luces incluye picos de embutir | Unidad | 97 | 114.200 | 11.077.400 | Unidad | 97 | 90.774 | 8.805.078 | Unidad | 97 | 116.229 | 11.274.213 | Unidad | 97 | 114.160 | 11.073.520 |
| 1.47 | | Bocas de tomas incluye picos de embutir | Unidad | 72 | 126.600 | 9.115.200 | Unidad | 72 | 87.892 | 6.328.224 | Unidad | 72 | 128.854 | 9.277.488 | Unidad | 72 | 126.560 | 9.112.320 |
| 1.48 | | Bocas para ventiladores de techo | Unidad | 24 | 111.500 | 2.676.000 | Unidad | 24 | 91.700 | 2.200.800 | Unidad | 24 | 113.378 | 2.721.072 | Unidad | 24 | 111.360 | 2.672.640 |
| 1.49 | | Provisión y colocación de artefactos de iluminacion paneles led de 36 w | Unidad | 36 | 215.200 | 7.747.200 | Unidad | 36 | 196.500 | 7.074.000 | Unidad | 36 | 219.101 | 7.887.636 | Unidad | 36 | 215.200 | 7.747.200 |
| 1.50 | | "Provisión y colocación de artefactos de adosar de 1x100 para exterior " | Unidad | 8 | 177.000 | 1.416.000 | Unidad | 8 | 163.750 | 1.310.000 | Unidad | 8 | 180.005 | 1.440.040 | Unidad | 8 | 176.800 | 1.414.400 |
| 1.51 | | Llave de corte general en puesto de distribucion y tablero general de 3x63A | Unidad | 1 | 345.000 | 345.000 | Unidad | 1 | 218.606 | 218.606 | Unidad | 1 | 350.770 | 350.770 | Unidad | 1 | 344.526 | 344.526 |
| 1.52 | | Llave de corte general en tablero seccional de 3x40A | Unidad | 2 | 280.000 | 560.000 | Unidad | 2 | 216.805 | 433.610 | Unidad | 2 | 285.014 | 570.028 | Unidad | 2 | 279.940 | 559.880 |
| 1.53 | | Disyuntor diferencial en tablero general de 3x63A | Unidad | 1 | 470.500 | 470.500 | Unidad | 1 | 1.310.000 | 1.310.000 | Unidad | 1 | 478.862 | 478.862 | Unidad | 1 | 470.337 | 470.337 |
| 1.54 | | Sistema de puesta a tierra con soldadura Cadwell | Unidad | 1 | 7.440.000 | 7.440.000 | Unidad | 1 | 10.076.554 | 10.076.554 | Unidad | 1 | 7.574.850 | 7.574.850 | Unidad | 1 | 6.000.000 | 6.000.000 |
| 1.55 | | Provisión y colocación de artefactos tipo AP de 1x250, incluye poste de hormigón y brazo metálico de 11/4", con fotocélula incorporada | Unidad | 4 | 3.080.000 | 12.320.000 | Unidad | 4 | 1.517.294 | 6.069.176 | Unidad | 4 | 3.135.825 | 12.543.300 | Unidad | 4 | 3.080.000 | 12.320.000 |
| 1.56 | | Alimentación aérea desde puesto de distribución a tablero general / 4x25mm2 pre ensamblado, con postes de H° de 8m. De altura cada 30m. | Metros | 58 | 230.000 | 13.340.000 | Metros | 58 | 112.350 | 6.516.300 | Metros | 58 | 233.232 | 13.527.456 | Metros | 58 | 229.080 | 13.286.640 |
| 1.57 | | Cañerias para AA tipo split canalizados al exterior tipo trifasico y monofasico | Metros | 68 | 133.000 | 9.044.000 | Metros | 68 | 131.000 | 8.908.000 | Metros | 68 | 135.207 | 9.194.076 | Metros | 68 | 132.800 | 9.030.400 |
| 1.58 | | Registro electrico de 0,40x0,40m.con tapa de H°A° | Unidad | 5 | 260.000 | 1.300.000 | Unidad | 5 | 232.973 | 1.164.865 | Unidad | 5 | 264.713 | 1.323.565 | Unidad | 5 | 260.000 | 1.300.000 |
| 1.59 | | Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 0,50cm de chapa galvanizada Nº 24 | Metros | 106,6 | 101.500 | 10.819.900 | Metros | 106,6 | 125.026 | 13.327.772 | Metros | 106,6 | 103.197 | 11.000.800 | Metros | 106,6 | 101.360 | 10.804.976 |
| 1.60 | | Provisión y colocación de caño de bajada de PVC de 150 mm de diametro | Metros | 70 | 75.000 | 5.250.000 | Metros | 70 | 56.658 | 3.966.060 | Metros | 70 | 63.857 | 4.469.990 | Metros | 70 | 62.720 | 4.390.400 |
| 1.61 | | Cañería de drenaje subterráneo PVC Ø150mm | Metros | 78 | 75.000 | 5.850.000 | Metros | 78 | 62.553 | 4.879.134 | Metros | 78 | 65.241 | 5.088.798 | Metros | 78 | 64.080 | 4.998.240 |
| 1.62 | | Contruccion de Registros pluviales de 40x40 incluye regilla metalica | Unidad | 14 | 252.000 | 3.528.000 | Unidad | 14 | 323.774 | 4.532.836 | Unidad | 14 | 256.568 | 3.591.952 | Unidad | 14 | 252.000 | 3.528.000 |
| 1.63 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1" (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio) | Metros | 32 | 35.000 | 1.120.000 | Metros | 32 | 29.724 | 951.168 | Metros | 32 | 35.268 | 1.128.576 | Metros | 32 | 34.640 | 1.108.480 |
| 1.64 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4" (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños) | Metros | 30 | 32.100 | 963.000 | Metros | 30 | 24.563 | 736.890 | Metros | 30 | 32.661 | 979.830 | Metros | 30 | 32.080 | 962.400 |
| 1.65 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2" (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños) | Metros | 67 | 29.500 | 1.976.500 | Metros | 67 | 23.908 | 1.601.836 | Metros | 67 | 30.014 | 2.010.938 | Metros | 67 | 29.480 | 1.975.160 |
| 1.66 | | Provisión y colocación de desague cloacal para baños incluye cocina y consultorios | Metros | 72 | 43.000 | 3.096.000 | Metros | 72 | 48.821 | 3.515.112 | Metros | 72 | 43.657 | 3.143.304 | Metros | 72 | 42.880 | 3.087.360 |
| 1.67 | | Provision y colocacion de inodoro de color blanco con cisterna alta, sentadera acolchada y conecciones de agua corrientes y desague. | Unidad | 9 | 636.000 | 5.724.000 | Unidad | 9 | 932.348 | 8.391.132 | Unidad | 9 | 647.528 | 5.827.752 | Unidad | 9 | 636.000 | 5.724.000 |
| 1.68 | | Provisión y coloc. pileta de acero inoxidable de una bacha con griferia para cocina. | Unidad | 1 | 950.000 | 950.000 | Unidad | 1 | 1.143.537 | 1.143.537 | Unidad | 1 | 965.997 | 965.997 | Unidad | 1 | 948.800 | 948.800 |
| 1.69 | | Provision y colocacion de lavatorio con pedestal color blanco. Incluye conexiones de agua corriente y desagues. | Unidad | 12 | 558.000 | 6.696.000 | Unidad | 12 | 538.562 | 6.462.744 | Unidad | 12 | 567.707 | 6.812.484 | Unidad | 12 | 557.600 | 6.691.200 |
| 1.70 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (jabonera) | Unidad | 12 | 76.600 | 919.200 | Unidad | 12 | 69.430 | 833.160 | Unidad | 12 | 77.948 | 935.376 | Unidad | 12 | 76.560 | 918.720 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.71 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero) | Unidad | 12 | 68.500 | 822.000 | Unidad | 12 | 52.400 | 628.800 | Unidad | 12 | 69.640 | 835.680 | Unidad | 12 | 68.400 | 820.800 |
| 1.72 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo) | Unidad | 9 | 77.200 | 694.800 | Unidad | 9 | 58.950 | 530.550 | Unidad | 9 | 78.599 | 707.391 | Unidad | 9 | 77.200 | 694.800 |
| 1.73 | | Provision y colocacion de accesorios para baños (papelero) | Unidad | 9 | 70.500 | 634.500 | Unidad | 9 | 65.500 | 589.500 | Unidad | 9 | 71.676 | 645.084 | Unidad | 9 | 70.400 | 633.600 |
| 1.74 | | Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado | Unidad | 12 | 145.000 | 1.740.000 | Unidad | 12 | 196.500 | 2.358.000 | Unidad | 12 | 146.977 | 1.763.724 | Unidad | 12 | 144.360 | 1.732.320 |
| 1.75 | | Provision y colocacion de canilla de patio 3/4 de bronce con pico | Unidad | 2 | 180.000 | 360.000 | Unidad | 2 | 288.981 | 577.962 | Unidad | 2 | 183.263 | 366.526 | Unidad | 2 | 180.000 | 360.000 |
| 1.76 | | Provision y colocacion de canilla de 1/2 cromada con pico movil. Incluye prolongacion de cañeria | Unidad | 1 | 317.000 | 317.000 | Unidad | 1 | 399.115 | 399.115 | Unidad | 1 | 322.566 | 322.566 | Unidad | 1 | 316.824 | 316.824 |
| 1.77 | | Provision y colocacion de llave de paso de 1"(32mm) | Unidad | 1 | 236.000 | 236.000 | Unidad | 1 | 222.700 | 222.700 | Unidad | 1 | 239.911 | 239.911 | Unidad | 1 | 235.640 | 235.640 |
| 1.78 | | Provision y colocacion de llave de paso de 3/4"(25mm) | Unidad | 8 | 265.000 | 2.120.000 | Unidad | 8 | 189.795 | 1.518.360 | Unidad | 8 | 269.681 | 2.157.448 | Unidad | 8 | 264.880 | 2.119.040 |
| 1.79 | | Provision y colocacion de llave de paso de 1/2"(20mm) | Unidad | 8 | 191.000 | 1.528.000 | Unidad | 8 | 148.097 | 1.184.776 | Unidad | 8 | 194.380 | 1.555.040 | Unidad | 8 | 190.920 | 1.527.360 |
| 1.80 | | Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40 con tapa de H°A° | Unidad | 4 | 256.000 | 1.024.000 | Unidad | 4 | 350.718 | 1.402.872 | Unidad | 4 | 260.640 | 1.042.560 | Unidad | 4 | 256.000 | 1.024.000 |
| 1.81 | | Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado | Metros cuadrados | 5 | 150.000 | 750.000 | Metros cua | 5 | 366.800 | 1.834.000 | Metros cuadrados | 5 | 138.465 | 692.325 | Metros cuadrados | 5 | 136.000 | 680.000 |
| 1.82 | | Construccion de pozo ciego de 2,00x3,50 m incluye mamposteria revoque y tapa de H°A° | Unidad | 1 | 3.040.000 | 3.040.000 | Unidad | 1 | 8.020.395 | 8.020.395 | Unidad | 1 | 3.095.100 | 3.095.100 | Unidad | 1 | 3.040.000 | 3.040.000 |
| 1.83 | | Construccion de Cámara Séptica 2.05x1.10x1.20 m incluye manposteria revoque y tapa de H°A° | Unidad | 2 | 2.320.000 | 4.640.000 | Unidad | 2 | 3.331.634 | 6.663.268 | Unidad | 2 | 2.362.050 | 4.724.100 | Unidad | 2 | 2.320.000 | 4.640.000 |
| 1.84 | | Ventilación del sistema de desague cloacal | Metros | 14 | 15.000 | 210.000 | Metros | 14 | 27.418 | 383.852 | Metros | 14 | 14.335 | 200.690 | Metros | 14 | 14.080 | 197.120 |
| 1.85 | | Provisión y colocación caño pvc de 25mm soldable para desague de A.A canalizados al exterior | Metros | 76 | 13.000 | 988.000 | Metros | 76 | 19.663 | 1.494.388 | Metros | 76 | 13.032 | 990.432 | Metros | 76 | 12.800 | 972.800 |
| 1.86 | | Extintores tipo ABC de 6kg | Unidad | 6 | 280.000 | 1.680.000 | Unidad | 6 | 302.610 | 1.815.660 | Unidad | 6 | 281.491 | 1.688.946 | Unidad | 6 | 276.480 | 1.658.880 |
| 1.87 | | Detectores de humo/calor | Unidad | 22 | 454.000 | 9.988.000 | Unidad | 22 | 275.100 | 6.052.200 | Unidad | 22 | 462.229 | 10.169.038 | Unidad | 22 | 454.000 | 9.988.000 |
| 1.88 | | Carteles luminosos indicadores de salidas | Unidad | 5 | 170.000 | 850.000 | Unidad | 5 | 235.800 | 1.179.000 | Unidad | 5 | 172.674 | 863.370 | Unidad | 5 | 169.600 | 848.000 |
| 1.89 | | Luces de emergencia autónomas como minimo de 51led | Unidad | 10 | 177.200 | 1.772.000 | Unidad | 10 | 183.400 | 1.834.000 | Unidad | 10 | 180.412 | 1.804.120 | Unidad | 10 | 177.200 | 1.772.000 |
| 1.90 | | Puertas de cedro tipo placa de dos hojas con marco metalico 1,70 x2.10 m incluye herrajes, cerraduras y visor de vidrio | Unidad | 7 | 1.600.000 | 11.200.000 | Unidad | 7 | 2.237.975 | 15.665.825 | Unidad | 7 | 1.506.825 | 10.547.775 | Unidad | 7 | 1.480.000 | 10.360.000 |
| 1.91 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.80x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 8 | 900.000 | 7.200.000 | Unidad | 8 | 1.266.601 | 10.132.808 | Unidad | 8 | 912.240 | 7.297.920 | Unidad | 8 | 896.000 | 7.168.000 |
| 1.92 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.70x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 2 | 850.000 | 1.700.000 | Unidad | 2 | 1.262.671 | 2.525.342 | Unidad | 2 | 834.863 | 1.669.726 | Unidad | 2 | 820.000 | 1.640.000 |
| 1.93 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.60x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 6 | 800.000 | 4.800.000 | Unidad | 6 | 1.138.074 | 6.828.444 | Unidad | 6 | 790.065 | 4.740.390 | Unidad | 6 | 776.000 | 4.656.000 |
| 1.94 | | Puerta de vidrio templado color bronce de 10mm, de 2,20x 2,50m incluye freno, herrajes y manijón acceso principal | Unidad | 1 | 4.000.000 | 4.000.000 | Unidad | 1 | 4.899.400 | 4.899.400 | Unidad | 1 | 3.828.150 | 3.828.150 | Unidad | 1 | 3.760.000 | 3.760.000 |
| 1.95 | | Puerta de vidrio templado color bronce de 10mm, de 2,00x 2,10m tipo corredizo incluye herrajes y manijón acceso principal clinica veterinaria | Unidad | 1 | 3.200.000 | 3.200.000 | Unidad | 1 | 3.741.360 | 3.741.360 | Unidad | 1 | 2.850.750 | 2.850.750 | Unidad | 1 | 2.800.000 | 2.800.000 |
| 1.96 | | Cambio de balancines por Ventana de vidrios templados 1,60x1,10 cm corrediza | Unidad | 17 | 980.000 | 16.660.000 | Unidad | 17 | 1.337.248 | 22.733.216 | Unidad | 17 | 957.038 | 16.269.646 | Unidad | 17 | 940.000 | 15.980.000 |
| 1.97 | | Cambio de balancines por Ventana de vidrios templados 0,80x0,40 cm corrediza | Unidad | 9 | 500.000 | 4.500.000 | Unidad | 9 | 303.920 | 2.735.280 | Unidad | 9 | 447.975 | 4.031.775 | Unidad | 9 | 440.000 | 3.960.000 |
| 1.98 | | Provisión y colocación de Rejillas metálicas con diseño tipo ventana ciega para iluminacion cenital en sobretecho de 0,60 m x 40,00 mts. De largo total -incluye vidrios transparente de 6mm | Metros | 40 | 125.000 | 5.000.000 | Metros | 40 | 424.130 | 16.965.200 | Metros | 40 | 127.062 | 5.082.480 | Metros | 40 | 124.800 | 4.992.000 |
| 1.99 | | Servicio de pintura al látex de paredes exterior con base de sellador acrílico | Metros cuadrados | 936 | 30.200 | 28.267.200 | Metros cua | 936 | 32.750 | 30.654.000 | Metros cuadrados | 936 | 30.707 | 28.741.752 | Metros cuadrados | 936 | 30.160 | 28.229.760 |
| 1.100 | | Servicio de pintura al látex de paredes interior con base de sellador acrílico | Metros cuadrados | 1.758 | 28.000 | 49.224.000 | Metros cua | 1.758 | 30.130 | 52.968.540 | Metros cuadrados | 1.758 | 28.345 | 49.830.510 | Metros cuadrados | 1.758 | 27.840 | 48.942.720 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.101 | | Al barniz de aberturas de madera | Metros cuadrados | 98 | 26.000 | 2.548.000 | Metros cua | 98 | 23.777 | 2.330.146 | Metros cuadrados | 98 | 26.145 | 2.562.210 | Metros cuadrados | 98 | 25.680 | 2.516.640 |
| 1.102 | | Al esmalte sintético de canaletas y bajadas | Metros | 169,6 | 16.500 | 2.798.400 | Metros | 169,6 | 21.183 | 3.592.637 | Metros | 169,6 | 16.779 | 2.845.718 | Metros | 169,6 | 16.480 | 2.795.008 |
| 1.103 | | Contenedores / limpieza periódica y final de obra | Unidad | 8 | 320.000 | 2.560.000 | Unidad | 8 | 602.600 | 4.820.800 | Unidad | 8 | 325.800 | 2.606.400 | Unidad | 8 | 320.000 | 2.560.000 |
| **Total** | | | | | | **913.107.765** | **Total** | | | **923.309.412** | **Total** | | | **945.908.025** | **Total** | | | **894.679.235** |

DARIO DIOSNEL DOMINGUEZ MOLINAS
CAP INT - SECRETARIO
SECRETARIO DEL COMITÉ DE EVALUACION

MARCOS FERREIRA ESQUIVEL
SA TRNP – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DE COMITÉ DE EVALUACION

JOSE LUIS CABRACELA
FP- ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DE COMITÉ DE EVALUACION

ALFONSO GAMARRA SOSA
CNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

SANTOS FEDERICO BRITEZ JORGGE
CNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

OSVALDO ANDRES NUÑES BENITEZ
TCNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

GRAL BRIG (R) CIAL ARTURO RIVAS MAIDANA
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE EVALUACION

Ítems del llamado Remodelación de la Escuela Técnica Agropecuaria de la DISERAGRO AD REFERENDUM con ID: 388658

| Remodelación de la Escuela Técnica Agropecuaria de la DISERAGRO AD REFERENDUM, | | | AGFI CONTRUCCIONES DE ANDRES ANIBAL AGÜERO FIGARI | | | | ESTERO GUAZU S.A. | | | | CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. | | | | RB CONSTRUCTORA DE RODNEY BENJAMIN | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total |
| **1** | **72102801-001** | **Remodelacion /Readecuacion de edificio/REMODELACIÓN DE LA ESCUELA TECNICA AGROPECUARIA PARA LA DISERAGRO** | **Unidad** | **1** | | **1.103.266.976** | **Unidad** | **1** | | **807.128.584** | **Unidad** | **1** | | **988.746.275** | **Unidad** | **1** | | **982.387.188** |
| 1.1 | | Cartel de obra / chapa metalica 3,00x1,50 | Unidad | 1 | 1.638.750 | 1.638.750 | Unidad | 1 | 1.198.875 | 1.198.875 | Unidad | 1 | 1.400.000 | 1.400.000 | Unidad | 1 | 1.709.500 | 1.709.500 |
| 1.2 | | Obrador, Deposito y baños | Metros cuadrados | 12 | 261.250 | 3.135.000 | Metros cuadrados | 12 | 191.125 | 2.293.500 | Metros cuadrados | 12 | 300.000 | 3.600.000 | Metros cuadrados | 12 | 263.000 | 3.156.000 |
| 1.3 | | Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras | Unidad Medida Global | 1 | 807.500 | 807.500 | Unidad Medida Global | 1 | 590.750 | 590.750 | Unidad Medida Global | 1 | 680.000 | 680.000 | Unidad Medida Global | 1 | 854.750 | 854.750 |
| 1.4 | | Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras | Unidad | 1 | 807.500 | 807.500 | Unidad | 1 | 590.750 | 590.750 | Unidad | 1 | 680.000 | 680.000 | Unidad | 1 | 854.750 | 854.750 |
| 1.5 | | Servicio de demolición de techo de chapa con estructura madera (con recuperación) | Metros cuadrados | 643 | 26.220 | 16.859.460 | Metros cuadrados | 643 | 19.182 | 12.334.026 | Metros cuadrados | 643 | 22.100 | 14.210.300 | Metros cuadrados | 643 | 19.725 | 12.683.175 |
| 1.6 | | Servicio de demolición cielo rraso de machimbre | Metros cuadrados | 587 | 20.425 | 11.989.475 | Metros cuadrados | 587 | 14.943 | 8.771.541 | Metros cuadrados | 587 | 17.200 | 10.096.400 | Metros cuadrados | 587 | 13.150 | 7.719.050 |
| 1.7 | | Servicio de demolicion de revoque de paredes | Metros cuadrados | 196 | 16.625 | 3.258.500 | Metros cuadrados | 196 | 12.163 | 2.383.948 | Metros cuadrados | 196 | 14.000 | 2.744.000 | Metros cuadrados | 196 | 14.465 | 2.835.140 |
| 1.8 | | Servicio de demolicion de pared a reparar | Metros cuadrados | 87 | 19.475 | 1.694.325 | Metros cuadrados | 87 | 14.248 | 1.239.576 | Metros cuadrados | 87 | 16.400 | 1.426.800 | Metros cuadrados | 87 | 19.725 | 1.716.075 |
| 1.9 | | Servicio de demolicion de piso existente | Metros cuadrados | 587 | 16.625 | 9.758.875 | Metros cuadrados | 587 | 12.163 | 7.139.681 | Metros cuadrados | 587 | 14.000 | 8.218.000 | Metros cuadrados | 587 | 15.780 | 9.262.860 |
| 1.10 | | Servicio de demolicion de instalaciones de agua corriente y desagues cloacales | Unidad | 4 | 554.444 | 2.217.776 | Unidad | 4 | 405.619 | 1.622.476 | Unidad | 4 | 467.000 | 1.868.000 | Unidad | 4 | 657.500 | 2.630.000 |
| 1.11 | | Servicio de desmontaje de instalaciones electricas completa | Unidad Medida Global | 1 | 9.642.500 | 9.642.500 | Unidad Medida Global | 1 | 7.054.250 | 7.054.250 | Unidad Medida Global | 1 | 8.150.000 | 8.150.000 | Unidad Medida Global | 1 | 5.260.000 | 5.260.000 |
| 1.12 | | Servicio de desmontaje de artefactos sanitarios | Unidad | 13 | 60.040 | 780.520 | Unidad | 13 | 43.924 | 571.012 | Unidad | 13 | 51.000 | 663.000 | Unidad | 13 | 46.025 | 598.325 |
| 1.13 | | Servicio de desmontaje de azulejos y revoques en baños | Metros cuadrados | 90,45 | 15.841 | 1.432.818 | Metros cuadrados | 90,45 | 11.589 | 1.048.225 | Metros cuadrados | 90,45 | 13.500 | 1.221.075 | Metros cuadrados | 90,45 | 15.780 | 1.427.301 |
| 1.14 | | Estudio de Suelo | Unidad | 1 | 2.755.000 | 2.755.000 | Unidad | 1 | 2.015.500 | 2.015.500 | Unidad | 1 | 2.350.000 | 2.350.000 | Unidad | 1 | 3.287.500 | 3.287.500 |
| 1.15 | | Calculo de estructura de H° A° y techo metalico | Unidad | 1 | 3.657.500 | 3.657.500 | Unidad | 1 | 2.675.750 | 2.675.750 | Unidad | 1 | 3.100.000 | 3.100.000 | Unidad | 1 | 4.602.500 | 4.602.500 |
| 1.16 | | Relleno y compactacion | Metros cúbicos | 58 | 92.910 | 5.388.780 | Metros cúbicos | 58 | 67.971 | 3.942.318 | Metros cúbicos | 58 | 78.500 | 4.553.000 | Metros cúbicos | 58 | 92.050 | 5.338.900 |
| 1.17 | | Replanteo y marcación | Metros cuadrados | 627 | 4.750 | 2.978.250 | Metros cuadrados | 627 | 3.475 | 2.178.825 | Metros cuadrados | 627 | 4.000 | 2.508.000 | Metros cuadrados | 627 | 5.260 | 3.298.020 |
| 1.18 | | Calce de cimiento de piedra bruta colocada (0,40mx1,60m) | Metros cúbicos | 20 | 319.200 | 6.384.000 | Metros cúbicos | 20 | 233.520 | 4.670.400 | Metros cúbicos | 20 | 270.000 | 5.400.000 | Metros cúbicos | 20 | 394.500 | 7.890.000 |
| 1.19 | | Pilares de mamposteria de ladrillo prensado rustico de 0,45x0,45 c/ nuclero de H°A°- incluye zapatas para su base | Metros | 38 | 458.185 | 17.411.030 | Metros | 38 | 335.199 | 12.737.562 | Metros | 38 | 390.000 | 14.820.000 | Metros | 38 | 460.250 | 17.489.500 |
| 1.20 | | Reparacion de Mampostería de nivelación de 030 con ladrillos comunes | Metros cuadrados | 7,1 | 155.325 | 1.102.808 | Metros cuadrados | 7,1 | 113.633 | 806.794 | Metros cuadrados | 7,1 | 135.000 | 958.500 | Metros cuadrados | 7,1 | 184.100 | 1.307.110 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.21 | | Refuerzo de Aislación asfáltica horizontal de paredes tres caras | Metros | 25,8 | 30.258 | 780.656 | Metros | 25,8 | 22.136 | 571.109 | Metros | 25,8 | 25.500 | 657.900 | Metros | 25,8 | 32.875 | 848.175 |
| 1.22 | | Reparacion de Mamposteria de elevación de ladrillos comunes de .015 | Metros cuadrados | 211 | 109.305 | 23.063.355 | Metros cuadrados | 211 | 79.965 | 16.872.615 | Metros cuadrados | 211 | 92.500 | 19.517.500 | Metros cuadrados | 211 | 101.255 | 21.364.805 |
| 1.23 | | Reparacion con Envarillado de paredes con 2 varillas de 8 mm en fisuras | Metros | 152 | 22.705 | 3.451.160 | Metros | 152 | 16.611 | 2.524.872 | Metros | 152 | 20.000 | 3.040.000 | Metros | 152 | 23.670 | 3.597.840 |
| 1.24 | | Reparación de contrapiso de cascotes | Metros cuadrados | 194,1 | 40.964 | 7.951.112 | Metros cuadrados | 194,1 | 29.968 | 5.816.789 | Metros cuadrados | 194,1 | 35.000 | 6.793.500 | Metros cuadrados | 194,1 | 46.025 | 8.933.453 |
| 1.25 | | Reacondicionar y reparar Carpeta de regularizacion | Metros cuadrados | 598 | 40.470 | 24.201.060 | Metros cuadrados | 598 | 29.607 | 17.704.986 | Metros cuadrados | 598 | 34.500 | 20.631.000 | Metros cuadrados | 598 | 36.820 | 22.018.360 |
| 1.26 | | Reemplazo de piso calcareo por Piso tipo porcelanato de alta resistencia 60 x60 | Metros cuadrados | 598 | 145.920 | 87.260.160 | Metros cuadrados | 598 | 106.752 | 63.837.696 | Metros cuadrados | 598 | 135.000 | 80.730.000 | Metros cuadrados | 598 | 157.800 | 94.364.400 |
| 1.27 | | Reparacion de Revoque filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo | Metros cuadrados | 334 | 51.870 | 17.324.580 | Metros cuadrados | 334 | 37.947 | 12.674.298 | Metros cuadrados | 334 | 44.000 | 14.696.000 | Metros cuadrados | 334 | 43.395 | 14.493.930 |
| 1.28 | | Zocalo de porcelanato | Metros | 433 | 43.985 | 19.045.505 | Metros | 433 | 32.179 | 13.933.507 | Metros | 433 | 37.500 | 16.237.500 | Metros | 433 | 39.450 | 17.081.850 |
| 1.29 | | Cambio de Revestimiento con Azulejo ceramico | Metros cuadrados | 155 | 101.780 | 15.775.900 | Metros cuadrados | 155 | 74.460 | 11.541.300 | Metros cuadrados | 155 | 90.000 | 13.950.000 | Metros cuadrados | 155 | 105.200 | 16.306.000 |
| 1.30 | | Guarda obra perimetral del Edificio de 0,80 m de ancho, con losetas de 0.40 x 0.40 - Incluye compactación, nivelación, contrapiso y loseta | Metros cuadrados | 106 | 144.685 | 15.336.610 | Metros cuadrados | 106 | 105.849 | 11.219.994 | Metros cuadrados | 106 | 125.000 | 13.250.000 | Metros cuadrados | 106 | 131.500 | 13.939.000 |
| 1.31 | | Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico | Metros cuadrados | 783 | 467.970 | 366.420.510 | Metros cuadrados | 783 | 342.357 | 268.065.531 | Metros cuadrados | 783 | 420.000 | 328.860.000 | Metros cuadrados | 783 | 341.900 | 267.707.700 |
| 1.32 | | Provision y colocacion de un porton con rejas metalicas tipo corredizo de 2,00 x 2,50 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 2 | 2.042.500 | 4.085.000 | Unidad | 2 | 1.494.250 | 2.988.500 | Unidad | 2 | 1.800.000 | 3.600.000 | Unidad | 2 | 2.630.000 | 5.260.000 |
| 1.33 | | Provision y colocacion de un porton con rejas metalicas tipo corredizo de 3,10 x 2,50 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 1 | 3.092.250 | 3.092.250 | Unidad | 1 | 2.262.225 | 2.262.225 | Unidad | 1 | 2.650.000 | 2.650.000 | Unidad | 1 | 4.076.500 | 4.076.500 |
| 1.34 | | Provision y colocacion de un puerta con rejas metalicas de 0,90 x 2,10 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 2 | 1.097.250 | 2.194.500 | Unidad | 2 | 802.725 | 1.605.450 | Unidad | 2 | 950.000 | 1.900.000 | Unidad | 2 | 994.140 | 1.988.280 |
| 1.35 | | Cartel de Acceso c/ letras corporeas en chapas galvanizada con terminacion de pintura automotiva incluye iluminacion led con el texto ESCUELA TECNICA AGROPECUARIA, con letras de 0.50 cm y el texto inferior DIRECCION DEL SERVICIO AGROPECUARIO , con letras de 24cm | Unidad | 1 | 3.895.000 | 3.895.000 | Unidad | 1 | 2.849.500 | 2.849.500 | Unidad | 1 | 4.000.000 | 4.000.000 | Unidad | 1 | 4.260.600 | 4.260.600 |
| 1.36 | | Cielorraso de placas de yeso junta tomada | Metros cuadrados | 120 | 111.910 | 13.429.200 | Metros cuadrados | 120 | 81.871 | 9.824.520 | Metros cuadrados | 120 | 100.000 | 12.000.000 | Metros cuadrados | 120 | 118.350 | 14.202.000 |
| 1.37 | | Junta perimetral en cielorraso | Metros | 70 | 39.425 | 2.759.750 | Metros | 70 | 28.843 | 2.019.010 | Metros | 70 | 35.000 | 2.450.000 | Metros | 70 | 23.670 | 1.656.900 |
| 1.38 | | "Provisión y colocación de rejillas de 40x40 de chapa doblada para ventilación de cielorraso" | Unidad | 4 | 159.030 | 636.120 | Unidad | 4 | 116.343 | 465.372 | Unidad | 4 | 135.000 | 540.000 | Unidad | 4 | 131.500 | 526.000 |
| 1.39 | | Instalaciones electricas (Acometida trifasica de edificio 4x70 mm NYY al tablero principal) | Metros | 50 | 254.885 | 12.744.250 | Metros | 50 | 186.469 | 9.323.450 | Metros | 50 | 215.000 | 10.750.000 | Metros | 50 | 368.200 | 18.410.000 |
| 1.40 | | Provision y Colocacion de caños electroducto de PVC de 2 pulgadas | Metro lineal | 45 | 34.200 | 1.539.000 | Metro lineal | 45 | 25.020 | 1.125.900 | Metro lineal | 45 | 30.000 | 1.350.000 | Metro lineal | 45 | 39.450 | 1.775.250 |
| 1.41 | | Alimentación trifásica de tablero seccional / 4x16mm2 | Metro lineal | 40 | 138.510 | 5.540.400 | Metro lineal | 40 | 101.331 | 4.053.240 | Metro lineal | 40 | 120.000 | 4.800.000 | Metro lineal | 40 | 118.350 | 4.734.000 |
| 1.42 | | Circuitos para luces y tomas | Unidad | 12 | 403.750 | 4.845.000 | Unidad | 12 | 295.375 | 3.544.500 | Unidad | 12 | 350.000 | 4.200.000 | Unidad | 12 | 328.750 | 3.945.000 |
| 1.43 | | Circuito de tomas de Fuerzas | Unidad | 8 | 636.500 | 5.092.000 | Unidad | 8 | 465.650 | 3.725.200 | Unidad | 8 | 540.000 | 4.320.000 | Unidad | 8 | 328.750 | 2.630.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.44 | | Circuitos trifásicos para AA (no incluye provisión ni colocación de equipos) | Unidad | 12 | 399.000 | 4.788.000 | Unidad | 12 | 291.900 | 3.502.800 | Unidad | 12 | 350.000 | 4.200.000 | Unidad | 12 | 789.000 | 9.468.000 |
| 1.45 | | Circuitos Monofásicos para AA (no incluye provisión ni colocación de equipos) | Unidad | 10 | 337.250 | 3.372.500 | Unidad | 10 | 246.725 | 2.467.250 | Unidad | 10 | 285.000 | 2.850.000 | Unidad | 10 | 328.750 | 3.287.500 |
| 1.46 | | Bocas de luces incluye picos de embutir | Unidad | 97 | 135.565 | 13.149.805 | Unidad | 97 | 99.177 | 9.620.169 | Unidad | 97 | 150.000 | 14.550.000 | Unidad | 97 | 92.050 | 8.928.850 |
| 1.47 | | Bocas de tomas incluye picos de embutir | Unidad | 72 | 150.290 | 10.820.880 | Unidad | 72 | 109.949 | 7.916.328 | Unidad | 72 | 150.000 | 10.800.000 | Unidad | 72 | 92.050 | 6.627.600 |
| 1.48 | | Bocas para ventiladores de techo | Unidad | 24 | 132.240 | 3.173.760 | Unidad | 24 | 96.744 | 2.321.856 | Unidad | 24 | 150.000 | 3.600.000 | Unidad | 24 | 92.050 | 2.209.200 |
| 1.49 | | Provisión y colocación de artefactos de iluminacion paneles led de 36 w | Unidad | 36 | 255.550 | 9.199.800 | Unidad | 36 | 186.955 | 6.730.380 | Unidad | 36 | 216.000 | 7.776.000 | Unidad | 36 | 197.250 | 7.101.000 |
| 1.50 | | "Provisión y colocación de artefactos de adosar de 1x100 para exterior " | Unidad | 8 | 209.950 | 1.679.600 | Unidad | 8 | 153.595 | 1.228.760 | Unidad | 8 | 177.000 | 1.416.000 | Unidad | 8 | 236.700 | 1.893.600 |
| 1.51 | | Llave de corte general en puesto de distribucion y tablero general de 3x63A | Unidad | 1 | 409.124 | 409.124 | Unidad | 1 | 299.307 | 299.307 | Unidad | 1 | 350.000 | 350.000 | Unidad | 1 | 1.183.500 | 1.183.500 |
| 1.52 | | Llave de corte general en tablero seccional de 3x40A | Unidad | 2 | 332.429 | 664.858 | Unidad | 2 | 243.198 | 486.396 | Unidad | 2 | 300.000 | 600.000 | Unidad | 2 | 236.700 | 473.400 |
| 1.53 | | Disyuntor diferencial en tablero general de 3x63A | Unidad | 1 | 558.525 | 558.525 | Unidad | 1 | 408.605 | 408.605 | Unidad | 1 | 500.000 | 500.000 | Unidad | 1 | 1.052.000 | 1.052.000 |
| 1.54 | | Sistema de puesta a tierra con soldadura Cadwell | Unidad | 1 | 8.835.000 | 8.835.000 | Unidad | 1 | 6.463.500 | 6.463.500 | Unidad | 1 | 7.500.000 | 7.500.000 | Unidad | 1 | 7.890.000 | 7.890.000 |
| 1.55 | | Provisión y colocación de artefactos tipo AP de 1x250, incluye poste de hormigón y brazo metálico de 11/4", con fotocélula incorporada | Unidad | 4 | 3.657.500 | 14.630.000 | Unidad | 4 | 2.675.750 | 10.703.000 | Unidad | 4 | 3.100.000 | 12.400.000 | Unidad | 4 | 3.458.450 | 13.833.800 |
| 1.56 | | Alimentación aérea desde puesto de distribución a tablero general / 4x25mm2 pre ensamblado, con postes de H° de 8m. De altura cada 30m. | Metros | 58 | 272.033 | 15.777.914 | Metros | 58 | 199.013 | 11.542.754 | Metros | 58 | 230.000 | 13.340.000 | Metros | 58 | 138.075 | 8.008.350 |
| 1.57 | | Cañerias para AA tipo split canalizados al exterior tipo trifasico y monofasico | Metros | 68 | 157.700 | 10.723.600 | Metros | 68 | 115.370 | 7.845.160 | Metros | 68 | 135.000 | 9.180.000 | Metros | 68 | 184.100 | 12.518.800 |
| 1.58 | | Registro electrico de 0.40x0.40m con tapa de H°A° | Unidad | 5 | 308.750 | 1.543.750 | Unidad | 5 | 225.875 | 1.129.375 | Unidad | 5 | 260.000 | 1.300.000 | Unidad | 5 | 263.000 | 1.315.000 |
| 1.59 | | Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 0,50cm de chapa galvanizada Nº 24 | Metros | 106,6 | 120.365 | 12.830.909 | Metros | 106,6 | 88.057 | 9.386.876 | Metros | 106,6 | 105.000 | 11.193.000 | Metros | 106,6 | 105.200 | 11.214.320 |
| 1.60 | | Provisión y colocación de caño de bajada de PVC de 150 mm de diametro | Metros | 70 | 74.480 | 5.213.600 | Metros | 70 | 54.488 | 3.814.160 | Metros | 70 | 65.000 | 4.550.000 | Metros | 70 | 78.900 | 5.523.000 |
| 1.61 | | Cañería de drenaje subterráneo PVC Ø150mm | Metros | 78 | 76.095 | 5.935.410 | Metros | 78 | 55.670 | 4.342.260 | Metros | 78 | 65.000 | 5.070.000 | Metros | 78 | 92.050 | 7.179.900 |
| 1.62 | | Contruccion de Registros pluviales de 40x40 incluye regilla metalica | Unidad | 14 | 299.250 | 4.189.500 | Unidad | 14 | 218.925 | 3.064.950 | Unidad | 14 | 280.000 | 3.920.000 | Unidad | 14 | 591.750 | 8.284.500 |
| 1.63 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1" (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio) | Metros | 32 | 41.135 | 1.316.320 | Metros | 32 | 30.094 | 963.008 | Metros | 32 | 38.000 | 1.216.000 | Metros | 32 | 49.970 | 1.599.040 |
| 1.64 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4" (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños) | Metros | 30 | 38.095 | 1.142.850 | Metros | 30 | 27.870 | 836.100 | Metros | 30 | 35.000 | 1.050.000 | Metros | 30 | 46.025 | 1.380.750 |
| 1.65 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2" (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños) | Metros | 67 | 35.008 | 2.345.536 | Metros | 67 | 25.611 | 1.715.937 | Metros | 67 | 33.000 | 2.211.000 | Metros | 67 | 39.450 | 2.643.150 |
| 1.66 | | Provisión y colocación de desague cloacal para baños incluye cocina y consultorios | Metros | 72 | 50.920 | 3.666.240 | Metros | 72 | 37.252 | 2.682.144 | Metros | 72 | 45.000 | 3.240.000 | Metros | 72 | 59.175 | 4.260.600 |
| 1.67 | | Provision y colocacion de inodoro de color blanco con cisterna alta, sentadera acolchada y conecciones de agua corrientes y desague. | Unidad | 9 | 755.250 | 6.797.250 | Unidad | 9 | 552.525 | 4.972.725 | Unidad | 9 | 750.000 | 6.750.000 | Unidad | 9 | 867.900 | 7.811.100 |
| 1.68 | | Provisión y coloc. pileta de acero inoxidable de una bacha con griferia para cocina. | Unidad | 1 | 1.126.700 | 1.126.700 | Unidad | 1 | 824.270 | 824.270 | Unidad | 1 | 1.100.000 | 1.100.000 | Unidad | 1 | 1.420.200 | 1.420.200 |
| 1.69 | | Provision y colocacion de lavatorio con pedestal color blanco. Incluye conexiones de agua corriente y desagues. | Unidad | 12 | 662.150 | 7.945.800 | Unidad | 12 | 484.415 | 5.812.980 | Unidad | 12 | 650.000 | 7.800.000 | Unidad | 12 | 716.675 | 8.600.100 |
| 1.70 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (jabonera) | Unidad | 12 | 90.915 | 1.090.980 | Unidad | 12 | 66.512 | 798.144 | Unidad | 12 | 77.000 | 924.000 | Unidad | 12 | 106.515 | 1.278.180 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.71 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero) | Unidad | 12 | 81.225 | 974.700 | Unidad | 12 | 59.423 | 713.076 | Unidad | 12 | 70.000 | 840.000 | Unidad | 12 | 93.365 | 1.120.380 |
| 1.72 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo) | Unidad | 9 | 91.675 | 825.075 | Unidad | 9 | 67.068 | 603.612 | Unidad | 9 | 80.000 | 720.000 | Unidad | 9 | 113.090 | 1.017.810 |
| 1.73 | | Provision y colocacion de accesorios para baños (papelero) | Unidad | 9 | 83.600 | 752.400 | Unidad | 9 | 61.160 | 550.440 | Unidad | 9 | 75.000 | 675.000 | Unidad | 9 | 113.090 | 1.017.810 |
| 1.74 | | Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado | Unidad | 12 | 171.428 | 2.057.136 | Unidad | 12 | 125.413 | 1.504.956 | Unidad | 12 | 150.000 | 1.800.000 | Unidad | 12 | 197.250 | 2.367.000 |
| 1.75 | | Provision y colocacion de canilla de patio 3/4 de bronce con pico | Unidad | 2 | 213.750 | 427.500 | Unidad | 2 | 156.375 | 312.750 | Unidad | 2 | 185.000 | 370.000 | Unidad | 2 | 157.800 | 315.600 |
| 1.76 | | Provision y colocacion de canilla de 1/2 cromada con pico movil. Incluye prolongacion de cañeria | Unidad | 1 | 376.229 | 376.229 | Unidad | 1 | 275.241 | 275.241 | Unidad | 1 | 350.000 | 350.000 | Unidad | 1 | 289.300 | 289.300 |
| 1.77 | | Provision y colocacion de llave de paso de 1"(32mm) | Unidad | 1 | 279.823 | 279.823 | Unidad | 1 | 204.712 | 204.712 | Unidad | 1 | 300.000 | 300.000 | Unidad | 1 | 256.425 | 256.425 |
| 1.78 | | Provision y colocacion de llave de paso de 3/4"(25mm) | Unidad | 8 | 314.545 | 2.516.360 | Unidad | 8 | 230.115 | 1.840.920 | Unidad | 8 | 270.000 | 2.160.000 | Unidad | 8 | 230.125 | 1.841.000 |
| 1.79 | | Provision y colocacion de llave de paso de 1/2"(20mm) | Unidad | 8 | 226.718 | 1.813.744 | Unidad | 8 | 165.862 | 1.326.896 | Unidad | 8 | 200.000 | 1.600.000 | Unidad | 8 | 164.375 | 1.315.000 |
| 1.80 | | Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40 con tapa de H°A° | Unidad | 4 | 304.000 | 1.216.000 | Unidad | 4 | 222.400 | 889.600 | Unidad | 4 | 300.000 | 1.200.000 | Unidad | 4 | 591.750 | 2.367.000 |
| 1.81 | | Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado | Metros cuadrados | 5 | 161.500 | 807.500 | Metros cuadrados | 5 | 118.150 | 590.750 | Metros cuadrados | 5 | 150.000 | 750.000 | Metros cuadrados | 5 | 157.800 | 789.000 |
| 1.82 | | Construccion de pozo ciego de 2,00x3,50 m incluye mamposteria revoque y tapa de H°A° | Unidad | 1 | 3.610.000 | 3.610.000 | Unidad | 1 | 2.641.000 | 2.641.000 | Unidad | 1 | 3.200.000 | 3.200.000 | Unidad | 1 | 4.339.500 | 4.339.500 |
| 1.83 | | Construccion de Cámara Séptica 2.05x1.10x1.20 m incluye manposteria revoque y tapa de H°A° | Unidad | 2 | 2.755.000 | 5.510.000 | Unidad | 2 | 2.015.500 | 4.031.000 | Unidad | 2 | 2.400.000 | 4.800.000 | Unidad | 2 | 2.367.000 | 4.734.000 |
| 1.84 | | Ventilación del sistema de desague cloacal | Metros | 14 | 16.720 | 234.080 | Metros | 14 | 12.232 | 171.248 | Metros | 14 | 15.000 | 210.000 | Metros | 14 | 23.670 | 331.380 |
| 1.85 | | Provisión y colocación caño pvc de 25mm soldable para desague de A.A canalizados al exterior | Metros | 76 | 15.200 | 1.155.200 | Metros | 76 | 11.120 | 845.120 | Metros | 76 | 13.000 | 988.000 | Metros | 76 | 26.300 | 1.998.800 |
| 1.86 | | Extintores tipo ABC de 6kg | Unidad | 6 | 328.320 | 1.969.920 | Unidad | 6 | 240.192 | 1.441.152 | Unidad | 6 | 280.000 | 1.680.000 | Unidad | 6 | 276.150 | 1.656.900 |
| 1.87 | | Detectores de humo/calor | Unidad | 22 | 539.125 | 11.860.750 | Unidad | 22 | 394.413 | 8.677.086 | Unidad | 22 | 480.000 | 10.560.000 | Unidad | 22 | 289.300 | 6.364.600 |
| 1.88 | | Carteles luminosos indicadores de salidas | Unidad | 5 | 201.400 | 1.007.000 | Unidad | 5 | 147.340 | 736.700 | Unidad | 5 | 170.000 | 850.000 | Unidad | 5 | 289.300 | 1.446.500 |
| 1.89 | | Luces de emergencia autónomas como minimo de 51led | Unidad | 10 | 210.425 | 2.104.250 | Unidad | 10 | 153.943 | 1.539.430 | Unidad | 10 | 180.000 | 1.800.000 | Unidad | 10 | 276.150 | 2.761.500 |
| 1.90 | | Puertas de cedro tipo placa de dos hojas con marco metalico 1,70 x2.10 m incluye herrajes, cerraduras y visor de vidrio | Unidad | 7 | 1.757.500 | 12.302.500 | Unidad | 7 | 1.285.750 | 9.000.250 | Unidad | 7 | 1.500.000 | 10.500.000 | Unidad | 7 | 1.841.000 | 12.887.000 |
| 1.91 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.80x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 8 | 1.064.000 | 8.512.000 | Unidad | 8 | 778.400 | 6.227.200 | Unidad | 8 | 1.050.000 | 8.400.000 | Unidad | 8 | 1.052.000 | 8.416.000 |
| 1.92 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.70x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 2 | 973.750 | 1.947.500 | Unidad | 2 | 712.375 | 1.424.750 | Unidad | 2 | 1.050.000 | 2.100.000 | Unidad | 2 | 1.052.000 | 2.104.000 |
| 1.93 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.60x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 6 | 921.500 | 5.529.000 | Unidad | 6 | 674.150 | 4.044.900 | Unidad | 6 | 1.000.000 | 6.000.000 | Unidad | 6 | 1.052.000 | 6.312.000 |
| 1.94 | | Puerta de vidrio templado color bronce de 10mm, de 2,20x 2,50m incluye freno, herrajes y manijón acceso principal | Unidad | 1 | 4.465.000 | 4.465.000 | Unidad | 1 | 3.266.500 | 3.266.500 | Unidad | 1 | 4.500.000 | 4.500.000 | Unidad | 1 | 5.062.750 | 5.062.750 |
| 1.95 | | Puerta de vidrio templado color bronce de 10mm, de 2,00x 2,10m tipo corredizo incluye herrajes y manijón acceso principal clinica veterinaria | Unidad | 1 | 3.325.000 | 3.325.000 | Unidad | 1 | 2.432.500 | 2.432.500 | Unidad | 1 | 4.000.000 | 4.000.000 | Unidad | 1 | 4.208.000 | 4.208.000 |
| 1.96 | | Cambio de balancines por Ventana de vidrios templados 1,60x1,10 cm corrediza | Unidad | 17 | 1.116.250 | 18.976.250 | Unidad | 17 | 816.625 | 13.882.625 | Unidad | 17 | 1.300.000 | 22.100.000 | Unidad | 17 | 1.272.920 | 21.639.640 |
| 1.97 | | Cambio de balancines por Ventana de vidrios templados 0,80x0,40 cm corrediza | Unidad | 9 | 522.500 | 4.702.500 | Unidad | 9 | 382.250 | 3.440.250 | Unidad | 9 | 500.000 | 4.500.000 | Unidad | 9 | 460.250 | 4.142.250 |
| 1.98 | | Provisión y colocación de Rejillas metálicas con diseño tipo ventana ciega para iluminacion cenital en sobretecho de 0,60 m x 40,00 mts. De largo total -incluye vidrios transparente de 6mm | Metros | 40 | 148.200 | 5.928.000 | Metros | 40 | 108.420 | 4.336.800 | Metros | 40 | 150.000 | 6.000.000 | Metros | 40 | 157.800 | 6.312.000 |
| 1.99 | | Servicio de pintura al látex de paredes exterior con base de sellador acrílico | Metros cuadrados | 936 | 35.815 | 33.522.840 | Metros cuadrados | 936 | 26.202 | 24.525.072 | Metros cuadrados | 936 | 31.000 | 29.016.000 | Metros cuadrados | 936 | 28.930 | 27.078.480 |
| 1.100 | | Servicio de pintura al látex de paredes interior con base de sellador acrílico | Metros cuadrados | 1.758 | 33.060 | 58.119.480 | Metros cuadrados | 1.758 | 24.186 | 42.518.988 | Metros cuadrados | 1.758 | 28.000 | 49.224.000 | Metros cuadrados | 1.758 | 28.930 | 50.858.940 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.101 | | Al barniz de aberturas de madera | Metros cuadrados | 98 | 30.495 | 2.988.510 | Metros cuadrados | 98 | 22.310 | 2.186.380 | Metros cuadrados | 98 | 28.000 | 2.744.000 | Metros cuadrados | 98 | 23.670 | 2.319.660 |
| 1.102 | | Al esmalte sintético de canaletas y bajadas | Metros | 169,6 | 19.570 | 3.319.072 | Metros | 169,6 | 14.317 | 2.428.163 | Metros | 169,6 | 18.000 | 3.052.800 | Metros | 169,6 | 34.190 | 5.798.624 |
| 1.103 | | Contenedores / limpieza periódica y final de obra | Unidad | 8 | 380.000 | 3.040.000 | Unidad | 8 | 278.000 | 2.224.000 | Unidad | 8 | 350.000 | 2.800.000 | Unidad | 8 | 486.550 | 3.892.400 |
| **Total** | | | | | | **1.103.266.976** | **Total** | | | **807.128.584** | | **Total** | | **988.746.275** | **Total** | | | **982.387.188** |

DARIO DIOSNEL DOMINGUEZ MOLINAS
CAPANT - SECRETARIO
SECRETARIO DEL COMITÉ DE EVALUACION

MARCOS FERREIRA ESQUIVEL
SA TNNP – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DE COMITÉ DE EVALUACION

JOSE LUIS CARRACELA
FP- ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DE COMITÉ DE EVALUACION

ALFONSO GAMARRA SOSA
CNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

SANTOS FEDERICO BRITEZ JORGGE
CNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

OSVALDO ANDRES NUÑES BENITEZ
TCNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

GRAL BRIG MARCIAL ARTURO RIVAS MAIDANA
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE EVALUACION

| Ítems del llamado Remodelación de la Escuela Técnica Agropecuaria de la DISERAGRO AD REFERENDUM con ID: 388658 | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Remodelación de la Escuela Técnica Agropecuaria de la DISERAGRO AD REFERENDUM, | | | S&V SERVIS DE MEGGA IMP. EXP. S.A. | | | | CCT INGENIERIA DE JOSE ORLANDO BORDENAVE | | | | EN OBRAS DE NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS | | | |
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total |
| **1** | **72102801-001** | **Remodelacion /Readecuacion de edificio/REMODELACIÓN DE LA ESCUELA TECNICA AGROPECUARIA PARA LA DISERAGRO** | **Unidad** | **1** | | **894.226.925** | **Unidad** | **1** | | **883.120.377** | **Unidad** | **1** | | **1.027.278.125** |
| 1.1 | | Cartel de obra / chapa metalica 3,00x1,50 | Unidad | 1 | 1.328.250 | 1.328.250 | Unidad | 1 | 1.380.000 | 1.380.000 | Unidad | 1 | 1.293.750 | 1.293.750 |
| 1.2 | | Obrador, Deposito y baños | Metros cuadrados | 12 | 211.750 | 2.541.000 | Metros cuadrados | 12 | 220.000 | 2.640.000 | Metros cuadrados | 12 | 206.250 | 2.475.000 |
| 1.3 | | Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras | Unidad Medida Global | 1 | 654.500 | 654.500 | Unidad Medida Global | 1 | 680.000 | 680.000 | Unidad Medida Global | 1 | 637.500 | 637.500 |
| 1.4 | | Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras | Unidad | 1 | 654.500 | 654.500 | Unidad | 1 | 680.000 | 680.000 | Unidad | 1 | 637.500 | 637.500 |
| 1.5 | | Servicio de demolición de techo de chapa con estructura madera (con recuperación) | Metros cuadrados | 643 | 21.252 | 13.665.036 | Metros cuadrados | 643 | 21.528 | 13.842.504 | Metros cuadrados | 643 | 20.700 | 13.310.100 |
| 1.6 | | Servicio de demolición cielo rraso de machimbre | Metros cuadrados | 587 | 16.555 | 9.717.785 | Metros cuadrados | 587 | 17.200 | 10.096.400 | Metros cuadrados | 587 | 16.125 | 9.465.375 |
| 1.7 | | Servicio de demolicion de revoque de paredes | Metros cuadrados | 196 | 13.475 | 2.641.100 | Metros cuadrados | 196 | 14.000 | 2.744.000 | Metros cuadrados | 196 | 13.125 | 2.572.500 |
| 1.8 | | Servicio de demolicion de pared a reparar | Metros cuadrados | 87 | 15.785 | 1.373.295 | Metros cuadrados | 87 | 16.400 | 1.426.800 | Metros cuadrados | 87 | 15.375 | 1.337.625 |
| 1.9 | | Servicio de demolicion de piso existente | Metros cuadrados | 587 | 13.475 | 7.909.825 | Metros cuadrados | 587 | 14.000 | 8.218.000 | Metros cuadrados | 587 | 13.125 | 7.704.375 |
| 1.10 | | Servicio de demolicion de instalaciones de agua corriente y desagues cloacales | Unidad | 4 | 449.391 | 1.797.564 | Unidad | 4 | 466.900 | 1.867.600 | Unidad | 4 | 550.000 | 2.200.000 |
| 1.11 | | Servicio de desmontaje de instalaciones electricas completa | Unidad Medida Global | 1 | 7.815.500 | 7.815.500 | Unidad Medida Global | 1 | 8.120.000 | 8.120.000 | Unidad Medida Global | 1 | 7.700.000 | 7.700.000 |
| 1.12 | | Servicio de desmontaje de artefactos sanitarios | Unidad | 13 | 48.664 | 632.632 | Unidad | 13 | 50.560 | 657.280 | Unidad | 13 | 47.400 | 616.200 |
| 1.13 | | Servicio de desmontaje de azulejos y revoques en baños | Metros cuadrados | 90,45 | 12.840 | 1.161.378 | Metros cuadrados | 90,45 | 13.340 | 1.206.603 | Metros cuadrados | 90,45 | 15.000 | 1.356.750 |
| 1.14 | | Estudio de Suelo | Unidad | 1 | 2.233.000 | 2.233.000 | Unidad | 1 | 2.320.000 | 2.320.000 | Unidad | 1 | 2.500.000 | 2.500.000 |
| 1.15 | | Calculo de estructura de H° A° y techo metalico | Unidad | 1 | 2.964.500 | 2.964.500 | Unidad | 1 | 3.080.000 | 3.080.000 | Unidad | 1 | 3.000.000 | 3.000.000 |
| 1.16 | | Relleno y compactacion | Metros cúbicos | 58 | 75.306 | 4.367.748 | Metros cúbicos | 58 | 78.240 | 4.537.920 | Metros cúbicos | 58 | 100.000 | 5.800.000 |
| 1.17 | | Replanteo y marcación | Metros cuadrados | 627 | 3.850 | 2.413.950 | Metros cuadrados | 627 | 4.000 | 2.508.000 | Metros cuadrados | 627 | 3.750 | 2.351.250 |
| 1.18 | | Calce de cimiento de piedra bruta colocada (0,40mx1,60m) | Metros cúbicos | 20 | 258.720 | 5.174.400 | Metros cúbicos | 20 | 268.800 | 5.376.000 | Metros cúbicos | 20 | 300.000 | 6.000.000 |
| 1.19 | | Pilares de mamposteria de ladrillo prensado rustico de 0,45x0,45 c/ nuclero de H°A°- incluye zapatas para su base | Metros | 38 | 371.371 | 14.112.098 | Metros | 38 | 385.840 | 14.661.920 | Metros | 38 | 450.000 | 17.100.000 |
| 1.20 | | Reparacion de Mampostería de nivelación de 030 con ladrillos comunes | Metros cuadrados | 7,1 | 125.895 | 893.855 | Metros cuadrados | 7,1 | 130.800 | 928.680 | Metros cuadrados | 7,1 | 155.000 | 1.100.500 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.21 | | Refuerzo de Aislación asfáltica horizontal de paredes tres caras | Metros | 25,8 | 24.525 | 632.745 | Metros | 25,8 | 25.480 | 657.384 | Metros | 25,8 | 33.000 | 851.400 |
| 1.22 | | Reparacion de Mamposteria de elevación de ladrillos comunes de 015 | Metros cuadrados | 211 | 88.595 | 18.693.545 | Metros cuadrados | 211 | 80.541 | 16.994.151 | Metros cuadrados | 211 | 115.000 | 24.265.000 |
| 1.23 | | Reparacion con Envarillado de paredes con 2 varillas de 8 mm en fisuras | Metros | 152 | 18.403 | 2.797.256 | Metros | 152 | 19.120 | 2.906.240 | Metros | 152 | 22.500 | 3.420.000 |
| 1.24 | | Reparación de contrapiso de cascotes | Metros cuadrados | 194,1 | 33.202 | 6.444.508 | Metros cuadrados | 194,1 | 34.496 | 6.695.674 | Metros cuadrados | 194,1 | 33.000 | 6.405.300 |
| 1.25 | | Reacondicionar y reparar Carpeta de regularizacion | Metros cuadrados | 598 | 32.802 | 19.615.596 | Metros cuadrados | 598 | 34.080 | 20.379.840 | Metros cuadrados | 598 | 38.500 | 23.023.000 |
| 1.26 | | Reemplazo de piso calcareo por Piso tipo porcelanato de alta resistencia 60 x60 | Metros cuadrados | 598 | 118.272 | 70.726.656 | Metros cuadrados | 598 | 115.200 | 68.889.600 | Metros cuadrados | 598 | 150.000 | 89.700.000 |
| 1.27 | | Reparacion de Revoque filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo | Metros cuadrados | 334 | 42.042 | 14.042.028 | Metros cuadrados | 334 | 43.680 | 14.589.120 | Metros cuadrados | 334 | 41.500 | 13.861.000 |
| 1.28 | | Zocalo de porcelanato | Metros | 433 | 35.651 | 15.436.883 | Metros | 433 | 37.040 | 16.038.320 | Metros | 433 | 45.000 | 19.485.000 |
| 1.29 | | Cambio de Revestimiento con Azulejo ceramico | Metros cuadrados | 155 | 82.495 | 12.786.725 | Metros cuadrados | 155 | 85.710 | 13.285.050 | Metros cuadrados | 155 | 105.000 | 16.275.000 |
| 1.30 | | Guarda obra perimetral del Edificio de 0,80 m de ancho, con losetas de 0,40 x 0,40 - Incluye compactación, nivelación, contrapiso y loseta | Metros cuadrados | 106 | 117.271 | 12.430.726 | Metros cuadrados | 106 | 121.840 | 12.915.040 | Metros cuadrados | 106 | 125.000 | 13.250.000 |
| 1.31 | | Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico | Metros cuadrados | 783 | 379.302 | 296.993.466 | Metros cuadrados | 783 | 344.820 | 269.994.060 | Metros cuadrados | 783 | 415.000 | 324.945.000 |
| 1.32 | | Provision y colocacion de un porton con rejas metalicas tipo corredizo de 2,00 x 2,50 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 2 | 1.655.500 | 3.311.000 | Unidad | 2 | 1.720.000 | 3.440.000 | Unidad | 2 | 2.000.000 | 4.000.000 |
| 1.33 | | Provision y colocacion de un porton con rejas metalicas tipo corredizo de 3,10 x 2,50 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 1 | 2.506.350 | 2.506.350 | Unidad | 1 | 2.604.000 | 2.604.000 | Unidad | 1 | 3.000.000 | 3.000.000 |
| 1.34 | | Provision y colocacion de un puerta con rejas metalicas de 0,90 x 2,10 incluye fondo antioxido con terminacion esmalte sintetico, cerraduras y herrajes | Unidad | 2 | 889.350 | 1.778.700 | Unidad | 2 | 924.000 | 1.848.000 | Unidad | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 1.35 | | Cartel de Acceso c/ letras corporeas en chapas galvanizada con terminacion de pintura automotiva incluye iluminacion led con el texto ESCUELA TECNICA AGROPECUARIA, con letras de 0.50 cm y el texto inferior DIRECCION DEL SERVICIO AGROPECUARIO , con letras de 24cm | Unidad | 1 | 3.157.000 | 3.157.000 | Unidad | 1 | 3.280.000 | 3.280.000 | Unidad | 1 | 4.000.000 | 4.000.000 |
| 1.36 | | Cielorraso de placas de yeso junta tomada | Metros cuadrados | 120 | 90.706 | 10.884.720 | Metros cuadrados | 120 | 94.240 | 11.308.800 | Metros cuadrados | 120 | 115.000 | 13.800.000 |
| 1.37 | | Junta perimetral en cielorraso | Metros | 70 | 31.955 | 2.236.850 | Metros | 70 | 33.200 | 2.324.000 | Metros | 70 | 40.000 | 2.800.000 |
| 1.38 | | "Provisión y colocación de rejillas de 40x40 de chapa doblada para ventilación de cielorraso" | Unidad | 4 | 128.898 | 515.592 | Unidad | 4 | 133.920 | 535.680 | Unidad | 4 | 165.000 | 660.000 |
| 1.39 | | Instalaciones electricas (Acometida trifasica de edificio 4x70 mm NYY al tablero principal) | Metros | 50 | 206.591 | 10.329.550 | Metros | 50 | 214.640 | 10.732.000 | Metros | 50 | 250.000 | 12.500.000 |
| 1.40 | | Provision y Colocacion de caños electroducto de PVC de 2 pulgadas | Metro lineal | 45 | 27.720 | 1.247.400 | Metro lineal | 45 | 28.800 | 1.296.000 | Metro lineal | 45 | 35.000 | 1.575.000 |
| 1.41 | | Alimentación trifásica de tablero seccional / 4x16mm2 | Metro lineal | 40 | 112.266 | 4.490.640 | Metro lineal | 40 | 116.640 | 4.665.600 | Metro lineal | 40 | 110.000 | 4.400.000 |
| 1.42 | | Circuitos para luces y tomas | Unidad | 12 | 327.250 | 3.927.000 | Unidad | 12 | 340.000 | 4.080.000 | Unidad | 12 | 350.000 | 4.200.000 |
| 1.43 | | Circuito de tomas de Fuerzas | Unidad | 8 | 515.900 | 4.127.200 | Unidad | 8 | 536.000 | 4.288.000 | Unidad | 8 | 550.000 | 4.400.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.44 | | Circuitos trifásicos para AA (no incluye provisión ni colocación de equipos) | Unidad | 12 | 323.400 | 3.880.800 | Unidad | 12 | 336.000 | 4.032.000 | Unidad | 12 | 400.000 | 4.800.000 |
| 1.45 | | Circuitos Monofásicos para AA (no incluye provisión ni colocación de equipos) | Unidad | 10 | 273.350 | 2.733.500 | Unidad | 10 | 284.000 | 2.840.000 | Unidad | 10 | 350.000 | 3.500.000 |
| 1.46 | | Bocas de luces incluye picos de embutir | Unidad | 97 | 109.879 | 10.658.263 | Unidad | 97 | 114.160 | 11.073.520 | Unidad | 97 | 140.000 | 13.580.000 |
| 1.47 | | Bocas de tomas incluye picos de embutir | Unidad | 72 | 121.814 | 8.770.608 | Unidad | 72 | 126.560 | 9.112.320 | Unidad | 72 | 150.000 | 10.800.000 |
| 1.48 | | Bocas para ventiladores de techo | Unidad | 24 | 107.184 | 2.572.416 | Unidad | 24 | 111.360 | 2.672.640 | Unidad | 24 | 140.000 | 3.360.000 |
| 1.49 | | Provisión y colocación de artefactos de iluminacion paneles led de 36 w | Unidad | 36 | 207.130 | 7.456.680 | Unidad | 36 | 215.200 | 7.747.200 | Unidad | 36 | 250.000 | 9.000.000 |
| 1.50 | | "Provisión y colocación de artefactos de adosar de 1x100 para exterior " | Unidad | 8 | 170.170 | 1.361.360 | Unidad | 8 | 176.800 | 1.414.400 | Unidad | 8 | 215.000 | 1.720.000 |
| 1.51 | | Llave de corte general en puesto de distribucion y tablero general de 3x63A | Unidad | 1 | 331.606 | 331.606 | Unidad | 1 | 344.526 | 344.526 | Unidad | 1 | 430.000 | 430.000 |
| 1.52 | | Llave de corte general en tablero seccional de 3x40A | Unidad | 2 | 269.442 | 538.884 | Unidad | 2 | 279.940 | 559.880 | Unidad | 2 | 350.000 | 700.000 |
| 1.53 | | Disyuntor diferencial en tablero general de 3x63A | Unidad | 1 | 452.699 | 452.699 | Unidad | 1 | 470.337 | 470.337 | Unidad | 1 | 550.000 | 550.000 |
| 1.54 | | Sistema de puesta a tierra con soldadura Cadwell | Unidad | 1 | 7.161.000 | 7.161.000 | Unidad | 1 | 7.440.000 | 7.440.000 | Unidad | 1 | 9.000.000 | 9.000.000 |
| 1.55 | | Provisión y colocación de artefactos tipo AP de 1x250, incluye poste de hormigón y brazo metálico de 11/4", con fotocélula incorporada | Unidad | 4 | 2.964.500 | 11.858.000 | Unidad | 4 | 3.080.000 | 12.320.000 | Unidad | 4 | 3.500.000 | 14.000.000 |
| 1.56 | | Alimentación aérea desde puesto de distribución a tablero general / 4x25mm2 pre ensamblado, con postes de H° de 8m. De altura cada 30m. | Metros | 58 | 220.490 | 12.788.420 | Metros | 58 | 229.080 | 13.286.640 | Metros | 58 | 275.000 | 15.950.000 |
| 1.57 | | Cañerias para AA tipo split canalizados al exterior tipo trifasico y monofasico | Metros | 68 | 127.820 | 8.691.760 | Metros | 68 | 132.800 | 9.030.400 | Metros | 68 | 165.000 | 11.220.000 |
| 1.58 | | Registro electrico de 0,40x0,40m.con tapa de H°A° | Unidad | 5 | 250.250 | 1.251.250 | Unidad | 5 | 260.000 | 1.300.000 | Unidad | 5 | 320.000 | 1.600.000 |
| 1.59 | | Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 0,50cm de chapa galvanizada Nº 24 | Metros | 106,6 | 97.559 | 10.399.789 | Metros | 106,6 | 101.360 | 10.804.976 | Metros | 106,6 | 125.000 | 13.325.000 |
| 1.60 | | Provisión y colocación de caño de bajada de PVC de 150 mm de diametro | Metros | 70 | 60.368 | 4.225.760 | Metros | 70 | 62.720 | 4.390.400 | Metros | 70 | 75.000 | 5.250.000 |
| 1.61 | | Cañería de drenaje subterráneo PVC Ø150mm | Metros | 78 | 61.677 | 4.810.806 | Metros | 78 | 64.080 | 4.998.240 | Metros | 78 | 80.000 | 6.240.000 |
| 1.62 | | Contruccion de Registros pluviales de 40x40 incluye regilla metalica | Unidad | 14 | 242.550 | 3.395.700 | Unidad | 14 | 252.000 | 3.528.000 | Unidad | 14 | 300.000 | 4.200.000 |
| 1.63 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1" (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio) | Metros | 32 | 33.341 | 1.066.912 | Metros | 32 | 34.640 | 1.108.480 | Metros | 32 | 40.000 | 1.280.000 |
| 1.64 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4" (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños) | Metros | 30 | 30.877 | 926.310 | Metros | 30 | 32.080 | 962.400 | Metros | 30 | 40.000 | 1.200.000 |
| 1.65 | | Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2" (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños) | Metros | 67 | 28.375 | 1.901.125 | Metros | 67 | 29.480 | 1.975.160 | Metros | 67 | 35.000 | 2.345.000 |
| 1.66 | | Provisión y colocación de desague cloacal para baños incluye cocina y consultorios | Metros | 72 | 41.272 | 2.971.584 | Metros | 72 | 42.880 | 3.087.360 | Metros | 72 | 50.000 | 3.600.000 |
| 1.67 | | Provision y colocacion de inodoro de color blanco con cisterna alta, sentadera acolchada y conecciones de agua corrientes y desague. | Unidad | 9 | 612.150 | 5.509.350 | Unidad | 9 | 636.000 | 5.724.000 | Unidad | 9 | 750.000 | 6.750.000 |
| 1.68 | | Provisión y coloc. pileta de acero inoxidable de una bacha con griferia para cocina. | Unidad | 1 | 913.220 | 913.220 | Unidad | 1 | 948.000 | 948.000 | Unidad | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 1.69 | | Provision y colocacion de lavatorio con pedestal color blanco. Incluye conexiones de agua corriente y desagues. | Unidad | 12 | 536.690 | 6.440.280 | Unidad | 12 | 557.600 | 6.691.200 | Unidad | 12 | 650.000 | 7.800.000 |
| 1.70 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (jabonera) | Unidad | 12 | 73.689 | 884.268 | Unidad | 12 | 76.560 | 918.720 | Unidad | 12 | 90.000 | 1.080.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.71 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero) | Unidad | 12 | 65.835 | 790.020 | Unidad | 12 | 68.400 | 820.800 | Unidad | 12 | 80.000 | 960.000 |
| 1.72 | | Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo) | Unidad | 9 | 74.305 | 668.745 | Unidad | 9 | 77.200 | 694.800 | Unidad | 9 | 90.000 | 810.000 |
| 1.73 | | Provision y colocacion de accesorios para baños (papelero) | Unidad | 9 | 67.760 | 609.840 | Unidad | 9 | 70.400 | 633.600 | Unidad | 9 | 85.000 | 765.000 |
| 1.74 | | Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado | Unidad | 12 | 138.947 | 1.667.364 | Unidad | 12 | 144.360 | 1.732.320 | Unidad | 12 | 180.000 | 2.160.000 |
| 1.75 | | Provision y colocacion de canilla de patio 3/4 de bronce con pico | Unidad | 2 | 173.250 | 346.500 | Unidad | 2 | 180.000 | 360.000 | Unidad | 2 | 225.000 | 450.000 |
| 1.76 | | Provision y colocacion de canilla de 1/2 cromada con pico movil. Incluye prolongacion de cañeria | Unidad | 1 | 304.943 | 304.943 | Unidad | 1 | 316.824 | 316.824 | Unidad | 1 | 375.000 | 375.000 |
| 1.77 | | Provision y colocacion de llave de paso de 1"(32mm) | Unidad | 1 | 226.804 | 226.804 | Unidad | 1 | 235.640 | 235.640 | Unidad | 1 | 290.000 | 290.000 |
| 1.78 | | Provision y colocacion de llave de paso de 3/4"(25mm) | Unidad | 8 | 254.947 | 2.039.576 | Unidad | 8 | 264.880 | 2.119.040 | Unidad | 8 | 300.000 | 2.400.000 |
| 1.79 | | Provision y colocacion de llave de paso de 1/2"(20mm) | Unidad | 8 | 183.761 | 1.470.088 | Unidad | 8 | 190.920 | 1.527.360 | Unidad | 8 | 220.000 | 1.760.000 |
| 1.80 | | Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40 con tapa de H°A° | Unidad | 4 | 246.400 | 985.600 | Unidad | 4 | 256.000 | 1.024.000 | Unidad | 4 | 300.000 | 1.200.000 |
| 1.81 | | Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado | Metros cuadrados | 5 | 130.900 | 654.500 | Metros cuadrados | 5 | 136.000 | 680.000 | Metros cuadrados | 5 | 180.000 | 900.000 |
| 1.82 | | Construccion de pozo ciego de 2,00x3,50 m incluye mamposteria revoque y tapa de H°A° | Unidad | 1 | 2.926.000 | 2.926.000 | Unidad | 1 | 3.040.000 | 3.040.000 | Unidad | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 |
| 1.83 | | Construccion de Cámara Séptica 2.05x1.10x1.20 m incluye manposteria revoque y tapa de H°A° | Unidad | 2 | 2.233.000 | 4.466.000 | Unidad | 2 | 2.320.000 | 4.640.000 | Unidad | 2 | 2.500.000 | 5.000.000 |
| 1.84 | | Ventilación del sistema de desague cloacal | Metros | 14 | 13.552 | 189.728 | Metros | 14 | 14.080 | 197.120 | Metros | 14 | 20.000 | 280.000 |
| 1.85 | | Provisión y colocación caño pvc de 25mm soldable para desague de A.A canalizados al exterior | Metros | 76 | 12.320 | 936.320 | Metros | 76 | 12.800 | 972.800 | Metros | 76 | 16.000 | 1.216.000 |
| 1.86 | | Extintores tipo ABC de 6kg | Unidad | 6 | 266.112 | 1.596.672 | Unidad | 6 | 276.480 | 1.658.880 | Unidad | 6 | 350.000 | 2.100.000 |
| 1.87 | | Detectores de humo/calor | Unidad | 22 | 436.975 | 9.613.450 | Unidad | 22 | 454.000 | 9.988.000 | Unidad | 22 | 550.000 | 12.100.000 |
| 1.88 | | Carteles luminosos indicadores de salidas | Unidad | 5 | 163.240 | 816.200 | Unidad | 5 | 169.600 | 848.000 | Unidad | 5 | 200.000 | 1.000.000 |
| 1.89 | | Luces de emergencia autónomas como minimo de 51led | Unidad | 10 | 170.555 | 1.705.550 | Unidad | 10 | 177.200 | 1.772.000 | Unidad | 10 | 200.000 | 2.000.000 |
| 1.90 | | Puertas de cedro tipo placa de dos hojas con marco metalico 1,70 x2.10 m incluye herrajes, cerraduras y visor de vidrio | Unidad | 7 | 1.424.500 | 9.971.500 | Unidad | 7 | 1.480.000 | 10.360.000 | Unidad | 7 | 1.500.000 | 10.500.000 |
| 1.91 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.80x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 8 | 862.400 | 6.899.200 | Unidad | 8 | 896.000 | 7.168.000 | Unidad | 8 | 1.000.000 | 8.000.000 |
| 1.92 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.70x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 2 | 789.250 | 1.578.500 | Unidad | 2 | 820.000 | 1.640.000 | Unidad | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 1.93 | | Puertas de cedro tipo placa con marco metalico 0.60x2.10 cm incluye herrajes y cerraduras | Unidad | 6 | 746.900 | 4.481.400 | Unidad | 6 | 776.000 | 4.656.000 | Unidad | 6 | 1.000.000 | 6.000.000 |
| 1.94 | | Puerta de vidrio templado color bronce de 10mm, de 2,20x 2,50m incluye freno, herrajes y manijón acceso principal | Unidad | 1 | 3.619.000 | 3.619.000 | Unidad | 1 | 3.760.000 | 3.760.000 | Unidad | 1 | 4.500.000 | 4.500.000 |
| 1.95 | | Puerta de vidrio templado color bronce de 10mm, de 2,00x 2,10m tipo corredizo incluye herrajes y manijón acceso principal clinica veterinaria | Unidad | 1 | 2.695.000 | 2.695.000 | Unidad | 1 | 2.800.000 | 2.800.000 | Unidad | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 |
| 1.96 | | Cambio de balancines por Ventana de vidrios templados 1,60x1,10 cm corrediza | Unidad | 17 | 904.750 | 15.380.750 | Unidad | 17 | 940.000 | 15.980.000 | Unidad | 17 | 1.000.000 | 17.000.000 |
| 1.97 | | Cambio de balancines por Ventana de vidrios templados 0,80x0,40 cm corrediza | Unidad | 9 | 423.500 | 3.811.500 | Unidad | 9 | 440.000 | 3.960.000 | Unidad | 9 | 500.000 | 4.500.000 |
| 1.98 | | Provisión y colocación de Rejillas metálicas con diseño tipo ventana ciega para iluminacion cenital en sobretecho de 0,60 m x 40,00 mts. De largo total -incluye vidrios transparente de 6mm | Metros | 40 | 120.120 | 4.804.800 | Metros | 40 | 124.800 | 4.992.000 | Metros | 40 | 150.000 | 6.000.000 |
| 1.99 | | Servicio de pintura al látex de paredes exterior con base de sellador acrílico | Metros cuadrados | 936 | 29.029 | 27.171.144 | Metros cuadrados | 936 | 30.160 | 28.229.760 | Metros cuadrados | 936 | 35.000 | 32.760.000 |
| 1.100 | | Servicio de pintura al látex de paredes interior con base de sellador acrílico | Metros cuadrados | 1.758 | 26.796 | 47.107.368 | Metros cuadrados | 1.758 | 27.840 | 48.942.720 | Metros cuadrados | 1.758 | 27.000 | 47.466.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.101 | | Al barniz de aberturas de madera | Metros cuadrados | 98 | 24.717 | 2.422.266 | Metros cuadrados | 98 | 25.680 | 2.516.640 | Metros cuadrados | 98 | 30.000 | 2.940.000 |
| 1.102 | | Al esmalte sintético de canaletas y bajadas | Metros | 169,6 | 15.862 | 2.690.195 | Metros | 169,6 | 16.480 | 2.795.008 | Metros | 169,6 | 20.000 | 3.392.000 |
| 1.103 | | Contenedores / limpieza periódica y final de obra | Unidad | 8 | 308.000 | 2.464.000 | Unidad | 8 | 320.000 | 2.560.000 | Unidad | 8 | 400.000 | 3.200.000 |
| **Total** | | | | | | **894.226.925** | **Total** | | | **883.120.377** | **Total** | | | **1.027.278.125** |

DARIO DIOSNEL DOMINGUEZ MOLINAS
CAP INT - SECRETARIO
SECRETARIO DEL COMITÉ DE EVALUACION

MARCOS HERRERA ESQUIVEL
SA TNP – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DE COMITÉ DE EVALUACION

JOSE LUIS CARRACELA
FP- ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DE COMITÉ DE EVALUACION

ALFONSO GAMARRA SOSA
CNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

SANTOS FEDERICO BRITEZ JORGGE
CNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

OSVALDO ANDRES NUÑES BENITEZ
TCNEL DCEM – ANALISIS TECNICO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

GRAL BRIG MARCIAL ARTURO RIVAS MAIDANA
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE EVALUACION