# LPN 1393/2018

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. | | 14 DE JULIO S.A. | | DC INGENIERÍA S.A. | | TECNO EECTRIC S.A. | | EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA | | TECNO PLUS INGENIERÍA S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 1 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 11 | 692.601 | **7.618.611** | 702.463 | **7.727.093** | 379.775 | **4.177.525** | 509.094 | **5.600.034** | 580.000 | **6.380.000** | 1.013.640 | **11.150.040** |
| 2 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 2 | 922.882 | **1.845.764** | 1.021.661 | **2.043.322** | 431.989 | **863.978** | 741.279 | **1.482.558** | 980.000 | **1.960.000** | 1.076.000 | **2.152.000** |
| 3 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 33 | 1.666.168 | **54.983.544** | 2.209.457 | **72.912.081** | 1.160.018 | **38.280.594** | 1.372.340 | **45.287.220** | 1.400.000 | **46.200.000** | 1.523.165 | **50.264.445** |
| 4 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 56 | 1.461.240 | **81.829.440** | 1.941.411 | **108.719.016** | 829.170 | **46.433.520** | 995.977 | **55.774.712** | 1.230.000 | **68.880.000** | 1.499.904 | **83.994.624** |
| 5 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 196 | 1.298.880 | **254.580.480** | 1.635.111 | **320.481.756** | 746.375 | **146.289.500** | 951.988 | **186.589.648** | 1.050.000 | **205.800.000** | 1.344.439 | **263.510.044** |
| 6 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 4 | 958.212 | **3.832.848** | 1.071.335 | **4.285.340** | 522.363 | **2.089.452** | 741.279 | **2.965.116** | 980.000 | **3.920.000** | 1.103.817 | **4.415.268** |
| 7 | Montaje de estructura MT tipo EPMT1 - Pasante. | Unidad | 119 | 62.238 | **7.406.322** | 54.000 | **6.426.000** | 24.686 | **2.937.634** | 46.655 | **5.551.945** | 85.000 | **10.115.000** | 33.625 | **4.001.375** |
| 8 | Montaje de estructura MT tipo EPMT2. | Unidad | 21 | 62.238 | **1.306.998** | 82.800 | **1.738.800** | 37.853 | **794.913** | 59.985 | **1.259.685** | 120.000 | **2.520.000** | 67.250 | **1.412.250** |
| 9 | Montaje de estructura MT tipo EPMT3. | Unidad | 1 | 62.238 | **62.238** | 90.000 | **90.000** | 41.144 | **41.144** | 79.980 | **79.980** | 130.000 | **130.000** | 87.425 | **87.425** |
| 10 | Montaje de estructura MT tipo EPMT4. | Unidad | 5 | 108.240 | **541.200** | 165.600 | **828.000** | 75.706 | **378.530** | 113.305 | **566.525** | 150.000 | **750.000** | 201.750 | **1.008.750** |
| 11 | Montaje de estructura MT tipo EPMT5. | Unidad | 2 | 81.180 | **162.360** | 252.000 | **504.000** | 115.203 | **230.406** | 66.650 | **133.300** | 120.000 | **240.000** | 161.400 | **322.800** |
| 12 | Montaje de estructura MT tipo EPMT6. | Unidad | 4 | 81.180 | **324.720** | 168.000 | **672.000** | 141.261 | **565.044** | 59.985 | **239.940** | 130.000 | **520.000** | 295.900 | **1.183.600** |
| 13 | Montaje de estructura MT tipo EPMT1 R - Pasante con doble amarre del cabo mensajero. | Unidad | 7 | 81.180 | **568.260** | 79.800 | **558.600** | 36.481 | **255.367** | 86.645 | **606.515** | 120.000 | **840.000** | 53.800 | **376.600** |
| 14 | Montaje de estructura MT tipo EPMT11 - Transición con seccionadores y descargadores. | Unidad | 1 | 108.240 | **108.240** | 512.400 | **512.400** | 305.284 | **305.284** | 266.600 | **266.600** | 280.000 | **280.000** | 295.900 | **295.900** |
| 15 | Montaje de estructura MT tipo EPMT12 - Transición. | Unidad | 1 | 108.240 | **108.240** | 168.000 | **168.000** | 76.802 | **76.802** | 246.605 | **246.605** | 270.000 | **270.000** | 295.900 | **295.900** |
| 16 | Montaje de estructura MT tipo EPMTED - Separadores. | Unidad | 530 | 40.590 | **21.512.700** | 4.800 | **2.544.000** | 8.229 | **4.361.370** | 5.999 | **3.179.470** | 18.000 | **9.540.000** | 20.175 | **10.692.750** |
| 17 | Montaje de estructura MT tipo EPSLT 1-6 - Seccionadores de línea y descargadores. | Unidad | 5 | 108.240 | **541.200** | 317.400 | **1.587.000** | 547.118 | **2.735.590** | 599.850 | **2.999.250** | 280.000 | **1.400.000** | 295.900 | **1.479.500** |
| 18 | Montaje de estructura MT tipo EPDSH 1 - Montaje de estructura con descargadores. | Unidad | 1 | 108.240 | **108.240** | 274.800 | **274.800** | 233.145 | **233.145** | 426.560 | **426.560** | 280.000 | **280.000** | 295.900 | **295.900** |
| 19 | Montaje de estructura MT tipo EPMT1 A - Pasante con brazo antibalanceo. | Unidad | 20 | 62.238 | **1.244.760** | 58.800 | **1.176.000** | 26.881 | **537.620** | 346.580 | **6.931.600** | 79.000 | **1.580.000** | 40.350 | **807.000** |
| 20 | Montaje de estructura MT tipo EPMT5 A - Terminal con crucetas. | Unidad | 2 | 81.180 | **162.360** | 309.000 | **618.000** | 115.203 | **230.406** | 113.305 | **226.610** | 280.000 | **560.000** | 161.400 | **322.800** |
| 21 | Tendido y retención de 3 conductores protegidos de fase MT de 185 mm² (incluye el flechado). | Metros | 6.404 | 13.530 | **86.646.120** | 30.000 | **192.120.000** | 11.187 | **71.641.548** | 31.992 | **204.876.768** | 15.000 | **96.060.000** | 40.350 | **258.401.400** |
| 22 | Tendido y retención de cabo de acero mensajero (incluye el flechado). | Metros | 6.404 | 5.412 | **34.658.448** | 1.200 | **7.684.800** | 1.356 | **8.683.824** | 1.333 | **8.536.532** | 2.200 | **14.088.800** | 9.415 | **60.293.660** |
| 23 | Tendido conductor preensamblado MT de hasta 3x70 + 1x70 mm². | Metros | 99 | 6.765 | **669.735** | 63.000 | **6.237.000** | 14.629 | **1.448.271** | 5.332 | **527.868** | 5.000 | **495.000** | 10.088 | **998.712** |
| 24 | Empalme de conductor protegido (por conductor). | Unidad | 30 | 16.236 | **487.080** | 150.000 | **4.500.000** | 45.716 | **1.371.480** | 333.250 | **9.997.500** | 120.000 | **3.600.000** | 242.100 | **7.263.000** |
| 25 | Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas de todo tipo. | Unidad | 5 | 54.120 | **270.600** | 46.200 | **231.000** | 12.069 | **60.345** | 46.655 | **233.275** | 35.000 | **175.000** | 47.075 | **235.375** |
| 26 | Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, alineación. | Unidad | 131 | 67.650 | **8.862.150** | 229.800 | **30.103.800** | 70.037 | **9.174.847** | 54.653 | **7.159.543** | 105.000 | **13.755.000** | 121.050 | **15.857.550** |
| 27 | Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, ángulo. | Unidad | 29 | 67.650 | **1.961.850** | 359.400 | **10.422.600** | 109.535 | **3.176.515** | 55.986 | **1.623.594** | 110.000 | **3.190.000** | 161.400 | **4.680.600** |
| 28 | Montaje de una estructura de M.T. líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8. | Unidad | 31 | 67.650 | **2.097.150** | 79.800 | **2.473.800** | 26.754 | **829.374** | 46.655 | **1.446.305** | 85.000 | **2.635.000** | 80.700 | **2.501.700** |
| 29 | Montaje de una estructura de M.T. líneas aéreas trifásicas tipo 4. | Unidad | 4 | 81.180 | **324.720** | 240.000 | **960.000** | 73.145 | **292.580** | 86.645 | **346.580** | 120.000 | **480.000** | 201.750 | **807.000** |

Ing. Ceveriano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. | | 14 DE JULIO S.A. | | DC INGENIERÍA S.A. | | TECNO EECTRIC S.A. | | EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA | | TECNO PLUS INGENIERÍA S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 30 | Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7. | Unidad | 10 | 54.120 | **541.200** | 46.200 | **462.000** | 48.642 | **486.420** | 81.313 | **813.130** | 110.000 | **1.100.000** | 121.050 | **1.210.500** |
| 31 | Tendido de un conductor desnudo MT de hasta 95 mm². Aa. | Metros | 9.280 | 1.624 | **15.070.720** | 1.200 | **11.136.000** | 365 | **3.387.200** | 1.133 | **10.514.240** | 1.000 | **9.280.000** | 2.018 | **18.727.040** |
| 32 | Tendido de un conductor desnudo MT desde 96 y hasta 150 mm². Aa. | Metros | 31.107 | 1.624 | **50.517.768** | 2.400 | **74.656.800** | 732 | **22.770.324** | 1.266 | **39.381.462** | 1.150 | **35.773.050** | 2.421 | **75.310.047** |
| 33 | Montaje de estructura MT p/ preensamblado, alineación. | Unidad | 1 | 54.120 | **54.120** | 60.000 | **60.000** | 18.286 | **18.286** | 17.329 | **17.329** | 35.000 | **35.000** | 60.525 | **60.525** |
| 34 | Montaje de estructura MT p/ preensamblado, amarre. | Unidad | 4 | 54.120 | **216.480** | 60.000 | **240.000** | 18.286 | **73.144** | 27.993 | **111.972** | 55.000 | **220.000** | 100.875 | **403.500** |
| 35 | Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1 | Unidad | 11 | 108.240 | **1.190.640** | 132.000 | **1.452.000** | 40.229 | **442.519** | 59.985 | **659.835** | 135.000 | **1.485.000** | 336.250 | **3.698.750** |
| 36 | Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2 | Unidad | 4 | 81.180 | **324.720** | 58.800 | **235.200** | 17.921 | **71.684** | 39.990 | **159.960** | 70.000 | **280.000** | 161.400 | **645.600** |
| 37 | Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas). | Unidad | 9 | 378.840 | **3.409.560** | 795.000 | **7.155.000** | 343.044 | **3.087.396** | 159.960 | **1.439.640** | 230.000 | **2.070.000** | 336.250 | **3.026.250** |
| 38 | Retiro y recolocación de PD aéreo monofásico de hasta 25 kVA, completo. | Unidad | 1 | 1.217.700 | **1.217.700** | 2.160.000 | **2.160.000** | 438.867 | **438.867** | 333.250 | **333.250** | 950.000 | **950.000** | 1.143.250 | **1.143.250** |
| 39 | Montaje de rienda simple para MT, tipo RMS 2. | Unidad | 5 | 162.360 | **811.800** | 300.000 | **1.500.000** | 91.431 | **457.155** | 59.985 | **299.925** | 145.000 | **725.000** | 336.250 | **1.681.250** |
| 40 | Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMA 2. | Unidad | 2 | 162.360 | **324.720** | 480.000 | **960.000** | 146.289 | **292.578** | 53.320 | **106.640** | 145.000 | **290.000** | 161.400 | **322.800** |
| 41 | Excavación de zanja en vereda, 0.6 x 1,2 m., posterior relleno, compactación y reparación de vereda. | Metros cúbico | 28 | 81.180 | **2.273.040** | 68.630 | **1.921.640** | 254.822 | **7.135.016** | 239.131 | **6.695.668** | 140.000 | **3.920.000** | 868.293 | **24.312.204** |
| 42 | Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas subterráneas. | Metros cúbico | 5 | 67.650 | **338.250** | 23.400 | **117.000** | 176.475 | **882.375** | 122.636 | **613.180** | 98.000 | **490.000** | 97.961 | **489.805** |
| 43 | Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de H°A°) p/ líneas subterráneas, 0,60 x 0,5 x 0,05 m. | Metros | 39 | 32.472 | **1.266.408** | 79.920 | **3.116.880** | 86.235 | **3.363.165** | 100.483 | **3.918.837** | 90.000 | **3.510.000** | 69.268 | **2.701.452** |
| 44 | Tendido de conductor unipolar subterráneo 1x240mm², en ductos, canaletas, y zanja | Metros | 117 | 6.765 | **791.505** | 7.800 | **912.600** | 2.597 | **303.849** | 11.186 | **1.308.762** | 8.000 | **936.000** | 58.456 | **6.839.352** |
| 45 | mm². Incluye provisión de caño 4 de Fe° G° - (Estructura TSA 240). Completo. | Unidad | 2 | 4.329.600 | **8.659.200** | 6.264.366 | **12.528.732** | 1.974.897 | **3.949.794** | 2.018.162 | **4.036.324** | 2.200.000 | **4.400.000** | 4.496.997 | **8.993.994** |
| 46 | Tendido de conductor de preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50mm². | Metros | 2.161 | 6.765 | **14.619.165** | 6.000 | **12.966.000** | 1.828 | **3.950.308** | 5.332 | **11.522.452** | 4.500 | **9.724.500** | 4.708 | **10.173.988** |
| 47 | Tendido de un conductor desnudo BT de hasta 95 mm². Aa. | Metros | 1.014 | 1.624 | **1.646.736** | 1.200 | **1.216.800** | 365 | **370.110** | 1.133 | **1.148.862** | 1.000 | **1.014.000** | 2.018 | **2.046.252** |
| 48 | Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo. | Unidad | 146 | 54.120 | **7.901.520** | 48.000 | **7.008.000** | 14.629 | **2.135.834** | 19.995 | **2.919.270** | 33.000 | **4.818.000** | 40.350 | **5.891.100** |
| 49 | Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8. | Unidad | 24 | 54.120 | **1.298.880** | 42.000 | **1.008.000** | 12.801 | **307.224** | 23.994 | **575.856** | 35.000 | **840.000** | 40.350 | **968.400** |
| 50 | Montaje de estructura de BT vertical, tipos 4 y 6. | Unidad | 2 | 54.120 | **108.240** | 54.000 | **108.000** | 16.458 | **32.916** | 21.328 | **42.656** | 45.000 | **90.000** | 53.800 | **107.600** |
| 51 | Montaje de una estructura horizontal BT tipos 2, 3, 5, 6, 7 y 9. | Unidad | 1 | 54.120 | **54.120** | 69.000 | **69.000** | 21.029 | **21.029** | 23.994 | **23.994** | 45.000 | **45.000** | 40.350 | **40.350** |
| 52 | Montaje de estructura monofásica rural de todo tipo. | Unidad | 47 | 54.120 | **2.543.640** | 21.000 | **987.000** | 6.401 | **300.847** | 15.996 | **751.812** | 35.000 | **1.645.000** | 40.350 | **1.896.450** |
| 53 | Montaje de puesta a tierra en BT. | Unidad | 30 | 162.360 | **4.870.800** | 167.660 | **5.029.800** | 84.682 | **2.540.460** | 17.329 | **519.870** | 95.000 | **2.850.000** | 336.250 | **10.087.500** |
| 54 | Retiro de poste de Acero de 12 m. | Unidad | 5 | 135.300 | **676.500** | 90.000 | **450.000** | 50.744 | **253.720** | 293.260 | **1.466.300** | 320.000 | **1.600.000** | 538.000 | **2.690.000** |
| 55 | Retiro de poste de H° A° de 12 m 200 kgf. | Unidad | 13 | 189.420 | **2.462.460** | 90.000 | **1.170.000** | 60.893 | **791.609** | 333.250 | **4.332.250** | 300.000 | **3.900.000** | 538.000 | **6.994.000** |
| 56 | Retiro de poste de H° A° de 12 m 500 kgf. | Unidad | 3 | 243.540 | **730.620** | 126.000 | **378.000** | 120.689 | **362.067** | 333.250 | **999.750** | 350.000 | **1.050.000** | 538.000 | **1.614.000** |
| 57 | Retiro de poste de H° A° de 12 m 300 kgf. | Unidad | 9 | 230.010 | **2.070.090** | 108.000 | **972.000** | 91.340 | **822.060** | 333.250 | **2.999.250** | 340.000 | **3.060.000** | 605.250 | **5.447.250** |
| 58 | Retiro de poste de Acero de 9 m. | Unidad | 3 | 108.240 | **324.720** | 48.600 | **145.800** | 137.147 | **411.441** | 133.300 | **399.900** | 220.000 | **660.000** | 403.500 | **1.210.500** |
| 59 | Retiro de poste de H° A° de 9 m 150 kgf. | Unidad | 8 | 135.300 | **1.082.400** | 48.600 | **388.800** | 31.086 | **248.688** | 199.950 | **1.599.600** | 220.000 | **1.760.000** | 403.500 | **3.228.000** |
| 60 | Retiro de poste de H° A° de 9 m 200 kgf. | Unidad | 12 | 135.300 | **1.623.600** | 55.800 | **669.600** | 36.574 | **438.888** | 199.950 | **2.399.400** | 220.000 | **2.640.000** | 403.500 | **4.842.000** |
| 61 | Retiro de poste de H° A° de 9 m 150 kgf. | Unidad | 14 | 108.240 | **1.515.360** | 90.000 | **1.260.000** | 16.458 | **230.412** | 146.630 | **2.052.820** | 190.000 | **2.660.000** | 403.500 | **5.649.000** |

Ing. Severiano Martínez V.
DCP - DOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. | | 14 DE JULIO S.A. | | DC INGENIERÍA S.A. | | TECNO EECTRIC S.A. | | EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA | | TECNO PLUS INGENIERÍA S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 62 | Retiro de poste de Palma de 7 m. | Unidad | 42 | 67.650 | **2.841.300** | 29.880 | **1.254.960** | 13.258 | **556.836** | 33.325 | **1.399.650** | 35.000 | **1.470.000** | 121.050 | **5.084.100** |
| 63 | Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa. | Metros | 19.823 | 542 | **10.744.066** | 720 | **14.272.560** | 365 | **7.235.395** | 600 | **11.893.800** | 700 | **13.876.100** | 1.345 | **26.661.935** |
| 64 | Retiro de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa. | Metros | 517 | 4.059 | **2.098.503** | 3.600 | **1.861.200** | 1.828 | **945.076** | 2.666 | **1.378.322** | 3.000 | **1.551.000** | 3.363 | **1.738.671** |
| 65 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas de todo tipo. | Unidad | 11 | 40.590 | **446.490** | 27.720 | **304.920** | 12.069 | **132.759** | 33.325 | **366.575** | 30.000 | **330.000** | 33.625 | **369.875** |
| 66 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 1 y 8. | Unidad | 33 | 40.590 | **1.339.470** | 47.880 | **1.580.040** | 24.321 | **802.593** | 46.655 | **1.539.615** | 55.000 | **1.815.000** | 33.625 | **1.109.625** |
| 67 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7. | Unidad | 16 | 40.590 | **649.440** | 95.760 | **1.532.160** | 48.642 | **778.272** | 39.990 | **639.840** | 55.000 | **880.000** | 40.350 | **645.600** |
| 68 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4. | Unidad | 3 | 40.590 | **121.770** | 144.000 | **432.000** | 73.145 | **219.435** | 53.320 | **159.960** | 40.000 | **120.000** | 67.250 | **201.750** |
| 69 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, alineación. | Unidad | 1 | 54.120 | **54.120** | 137.880 | **137.880** | 70.037 | **70.037** | 59.985 | **59.985** | 85.000 | **85.000** | 96.840 | **96.840** |
| 70 | Retiro de rienda simple para MT, tipo RMS II. | Unidad | 5 | 40.590 | **202.950** | 180.000 | **900.000** | 146.289 | **731.445** | 79.980 | **399.900** | 90.000 | **450.000** | 201.750 | **1.008.750** |
| 71 | Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1 | Unidad | 7 | 40.590 | **284.130** | 79.200 | **554.400** | 40.229 | **281.603** | 53.320 | **373.240** | 110.000 | **770.000** | 201.750 | **1.412.250** |
| 72 | Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2 | Unidad | 6 | 40.590 | **243.540** | 35.280 | **211.680** | 17.921 | **107.526** | 39.990 | **239.940** | 80.000 | **480.000** | 96.840 | **581.040** |
| 73 | Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8. | Unidad | 73 | 40.590 | **2.963.070** | 36.000 | **2.628.000** | 12.801 | **934.473** | 19.995 | **1.459.635** | 28.000 | **2.044.000** | 29.590 | **2.160.070** |
| 74 | Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6. | Unidad | 2 | 40.590 | **81.180** | 46.800 | **93.600** | 16.458 | **32.916** | 22.661 | **45.322** | 35.000 | **70.000** | 40.350 | **80.700** |
| 75 | Retiro de una estructura horizontal tipos 2, 3, 4, 5, 6 y 7. | Unidad | 6 | 40.590 | **243.540** | 41.400 | **248.400** | 21.029 | **126.174** | 23.994 | **143.964** | 30.000 | **180.000** | 29.590 | **177.540** |
| 76 | Retiro de estructura monofásica rural de todo tipo. | Unidad | 45 | 40.590 | **1.826.550** | 12.600 | **567.000** | 6.401 | **288.045** | 15.996 | **719.820** | 25.000 | **1.125.000** | 29.590 | **1.331.550** |
| 77 | Retiro de rienda de BT de todo tipo. | Unidad | 9 | 40.590 | **365.310** | 90.000 | **810.000** | 9.143 | **82.287** | 59.985 | **539.865** | 65.000 | **585.000** | 145.260 | **1.307.340** |
| 78 | Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo. | Unidad | 13 | 40.590 | **527.670** | 28.800 | **374.400** | 14.629 | **190.177** | 15.996 | **207.948** | 25.000 | **325.000** | 29.590 | **384.670** |
| 79 | Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV | Unidad | 624 | 38.175 | **23.821.200** | 29.900 | **18.657.600** | 40.876 | **25.506.624** | 34.658 | **21.626.592** | 30.500 | **19.032.000** | 29.211 | **18.227.664** |
| 80 | Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V | Unidad | 212 | 5.210 | **1.104.520** | 2.990 | **633.880** | 5.178 | **1.097.736** | 3.466 | **734.792** | 4.000 | **848.000** | 2.922 | **619.464** |
| 81 | Aislador polimerico de retención MT L. Protegida | Unidad | 216 | 90.651 | **19.580.616** | 75.900 | **16.394.400** | 108.406 | **23.415.696** | 87.978 | **19.003.248** | 78.500 | **16.956.000** | 74.151 | **16.016.616** |
| 82 | Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido | Unidad | 266 | 124.476 | **33.110.616** | 105.800 | **28.142.800** | 124.200 | **33.037.200** | 121.303 | **32.266.598** | 89.000 | **23.674.000** | 102.238 | **27.195.308** |
| 83 | Alambre preformado de Retención para 35 mm². | Unidad | 128 | 5.737 | **734.336** | 4.600 | **588.800** | 6.634 | **849.152** | 5.332 | **682.496** | 4.500 | **576.000** | 4.494 | **575.232** |
| 84 | Alambre preformado de Retención para 70 mm². | Unidad | 26 | 11.339 | **294.814** | 9.315 | **242.190** | 22.652 | **588.952** | 10.797 | **280.722** | 6.500 | **169.000** | 9.101 | **236.626** |
| 85 | Alambre preformado de Retención para 150 mm². | Unidad | 69 | 12.583 | **868.227** | 20.585 | **1.420.365** | 80.901 | **5.582.169** | 20.662 | **1.425.678** | 24.000 | **1.656.000** | 24.015 | **1.657.035** |
| 86 | Alambre preformado de Protección para 35 mm². | Unidad | 151 | 16.642 | **2.512.942** | 19.780 | **2.986.780** | 20.226 | **3.054.126** | 42.656 | **6.441.056** | 5.500 | **830.500** | 23.172 | **3.498.972** |
| 87 | Alambre preformado de aislado de tope 70/185 mm². | Unidad | 512 | 108.240 | **55.418.880** | 92.000 | **47.104.000** | 77.280 | **39.567.360** | 74.648 | **38.219.776** | 68.500 | **35.072.000** | 62.916 | **32.212.992** |
| 88 | Alambre preformado de Tope para 35 mm². | Unidad | 10 | 7.523 | **75.230** | 6.394 | **63.940** | 5.502 | **55.020** | 5.599 | **55.990** | 4.500 | **45.000** | 4.718 | **47.180** |
| 89 | Alambre preformado de Tope para 70 mm². | Unidad | 7 | 13.341 | **93.387** | 4.140 | **28.980** | 13.495 | **94.465** | 8.665 | **60.655** | 9.500 | **66.500** | 9.858 | **69.006** |
| 90 | Alambre preformado de Tope para 150 mm². | Unidad | 491 | 16.006 | **7.858.946** | 8.165 | **4.009.015** | 19.578 | **9.612.798** | 21.995 | **10.799.545** | 9.500 | **4.664.500** | 11.796 | **5.791.836** |
| 91 | Alambre preformado para cabo de Acero [illegible] ACSR/AME EP | Unidad | 82 | 18.510 | **1.517.820** | 15.732 | **1.290.024** | 21.034 | **1.724.788** | 17.996 | **1.475.672** | 15.500 | **1.271.000** | 15.168 | **1.243.776** |

Ing. Ceveriano Martínez V.
DCP - DOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. | | 14 DE JULIO S.A. | | DC INGENIERÍA S.A. | | TECNO EECTRIC S.A. | | EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA | | TECNO PLUS INGENIERÍA S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 92 | Alambre preformado para aislador roldana 35 mm² | Unidad | 122 | 4.195 | **511.790** | 3.565 | **434.930** | 4.692 | **572.424** | 4.132 | **504.104** | 3.950 | **481.900** | 3.483 | **424.926** |
| 93 | Alambre preformado lateral doble para 150 mm² | Unidad | 60 | 10.148 | **608.880** | 11.155 | **669.300** | 33.331 | **1.999.860** | 15.996 | **959.760** | 15.000 | **900.000** | 16.179 | **970.740** |
| 94 | Alambre preformado aislado de Retensión para 185 mm². | Unidad | 102 | 78.664 | **8.023.728** | 66.861 | **6.819.822** | 88.990 | **9.076.980** | 77.314 | **7.886.028** | 70.000 | **7.140.000** | 65.163 | **6.646.626** |
| 95 | Arandela lisa cuadrada de 2 x 2 x 11/16 AC-5 | Unidad | 2.003 | 1.624 | **3.252.872** | 1.150 | **2.303.450** | 2.492 | **4.991.476** | 1.333 | **2.669.999** | 1.200 | **2.403.600** | 1.123 | **2.249.369** |
| 96 | Armadura vertical Tipo AR 22 | Unidad | 42 | 47.355 | **1.988.910** | 21.850 | **917.700** | 36.890 | **1.549.380** | 25.327 | **1.063.734** | 18.500 | **777.000** | 21.347 | **896.574** |
| 97 | Armadura vertical Tipo AR 34 trifásico | Unidad | 9 | 74.415 | **669.735** | 44.850 | **403.650** | 65.043 | **585.387** | 51.987 | **467.883** | 46.000 | **414.000** | 43.817 | **394.353** |
| 98 | Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico | Unidad | 19 | 74.415 | **1.413.885** | 55.200 | **1.048.800** | 76.856 | **1.460.264** | 63.984 | **1.215.696** | 49.500 | **940.500** | 53.928 | **1.024.632** |
| 99 | Bayoneta ángulo para hilo de guardia | Unidad | 19 | 108.917 | **2.069.423** | 189.750 | **3.605.250** | 327.646 | **6.225.274** | 108.640 | **2.064.160** | 110.000 | **2.090.000** | 140.437 | **2.668.303** |
| 100 | Bayoneta recta para hilo de guardia | Unidad | 151 | 108.917 | **16.446.467** | 189.750 | **28.652.250** | 218.430 | **32.982.930** | 113.305 | **17.109.055** | 81.000 | **12.231.000** | 148.302 | **22.393.602** |
| 101 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16x1 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 12 | 1.353 | **16.236** | 1.035 | **12.420** | 3.560 | **42.720** | 1.200 | **14.400** | 1.000 | **12.000** | 1.011 | **12.132** |
| 102 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 1 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 477 | 1.624 | **774.648** | 1.725 | **822.825** | 3.560 | **1.698.120** | 2.000 | **954.000** | 1.300 | **620.100** | 1.854 | **884.358** |
| 103 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 2 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 186 | 2.165 | **402.690** | 1.932 | **359.352** | 3.884 | **722.424** | 2.239 | **416.454** | 1.600 | **297.600** | 1.909 | **355.074** |
| 104 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 3, con tuerca y arandela | Unidad | 223 | 3.112 | **693.976** | 2.162 | **482.126** | 1.880 | **419.240** | 2.506 | **558.838** | 2.000 | **446.000** | 2.112 | **470.976** |
| 105 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 4, con tuerca y arandela | Unidad | 12 | 3.383 | **40.596** | 3.344 | **40.128** | 2.701 | **32.412** | 3.333 | **39.996** | 2.500 | **30.000** | 3.145 | **37.740** |
| 106 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 4 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 746 | 3.654 | **2.725.884** | 3.025 | **2.256.650** | 2.631 | **1.962.726** | 3.506 | **2.615.476** | 3.000 | **2.238.000** | 2.955 | **2.204.430** |
| 107 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 5, con tuerca y arandela | Unidad | 8 | 4.195 | **33.560** | 4.015 | **32.120** | 3.701 | **29.608** | 3.799 | **30.392** | 3.200 | **25.600** | 3.202 | **25.616** |
| 108 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 1 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 7 | 2.977 | **20.839** | 2.703 | **18.921** | 5.057 | **35.399** | 3.066 | **21.462** | 3.000 | **21.000** | 2.584 | **18.088** |
| 109 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 5, con tuerca y arandela | Unidad | 16 | 5.818 | **93.088** | 5.003 | **80.048** | 7.444 | **119.104** | 5.799 | **92.784** | 4.000 | **64.000** | 2.584 | **41.344** |
| 110 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 6 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 388 | 6.360 | **2.467.680** | 6.250 | **2.425.000** | 8.252 | **3.201.776** | 6.532 | **2.534.416** | 4.600 | **1.784.800** | 5.506 | **2.136.328** |
| 111 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 7, con tuerca y arandela | Unidad | 213 | 6.765 | **1.440.945** | 5.865 | **1.249.245** | 8.252 | **1.757.676** | 6.798 | **1.447.974** | 5.500 | **1.171.500** | 5.729 | **1.220.277** |
| 112 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 9, con tuerca y arandela | Unidad | 408 | 7.036 | **2.870.688** | 6.325 | **2.580.600** | 11.035 | **4.502.280** | 7.332 | **2.991.456** | 6.200 | **2.529.600** | 6.179 | **2.521.032** |
| 113 | Cable Cu duro desnudo 25 mm² | Metros | 554 | 18.266 | **10.119.364** | 15.525 | **8.600.850** | 18.608 | **10.308.832** | 17.729 | **9.821.866** | 15.600 | **8.642.400** | 14.943 | **8.278.422** |
| 114 | Cable Cu duro desnudo 35 mm² | Metros | 50 | 24.354 | **1.217.700** | 18.400 | **920.000** | 29.771 | **1.488.550** | 27.993 | **1.399.650** | 19.800 | **990.000** | 22.470 | **1.123.500** |
| 115 | Cable Cu duro desnudo 50 mm² | Metros | 2 | 28.684 | **57.368** | 27.600 | **55.200** | 391.556 | **783.112** | 36.524 | **73.048** | 25.000 | **50.000** | 28.087 | **56.174** |
| 116 | Cable Cu duro desnudo 70 mm² | Metros | 5 | 34.908 | **174.540** | 38.870 | **194.350** | 80.901 | **404.505** | 52.654 | **263.270** | 35.000 | **175.000** | 37.947 | **189.735** |
| 117 | Cable Aislado Flexible Cu 35 mm² para 23 KV | Metros | 34 | 74.415 | **2.530.110** | 63.250 | **2.150.500** | 88.990 | **3.025.660** | 73.315 | **2.492.710** | 83.000 | **2.822.000** | 61.793 | **2.100.962** |
| 118 | Cable Preensamblado Al 2x16 mm² BT | Metros | 476 | 5.142 | **2.447.592** | 4.370 | **2.080.120** | 4.370 | **2.080.120** | 5.139 | **2.446.164** | 3.650 | **1.737.400** | 4.270 | **2.032.520** |
| 119 | Cable Preensamblado Al 3x35+1x50 mm² BT | Metros | 105 | 35.043 | **3.679.515** | 22.425 | **2.354.625** | 31.389 | **3.295.845** | 25.994 | **2.729.370** | 15.500 | **1.627.500** | 20.447 | **2.146.935** |
| 120 | Cabo de Acero 3/8 T.2 para mensajeria y rienda | Metros | 6.676 | 11.799 | **78.770.124** | 5.244 | **35.008.944** | 9.750 | **65.091.000** | 8.958 | **59.803.608** | 7.500 | **50.070.000** | 1 | **6.676** |
| 121 | Caja terminal intemperie contractil en frio 3x185 mm² 5/8 | Unidad | 12 | 250.305 | **3.003.660** | 471.500 | **5.658.000** | 711.920 | **8.543.040** | 438.557 | **5.262.684** | 520.000 | **6.240.000** | 550.419 | **6.605.028** |

Ing. Ceferino Martínez V.
DCP - UOC ÑANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. | | 14 DE JULIO S.A. | | DC INGENIERÍA S.A. | | TECNO EECTRIC S.A. | | EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA | | TECNO PLUS INGENIERÍA S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 122 | Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 10-25 mm² | Unidad | 45 | 6.941 | **312.345** | 5.900 | **265.500** | 8.252 | **371.340** | 6.745 | **303.525** | 6.500 | **292.500** | 5.685 | **255.825** |
| 123 | Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16-35 / 35-16 mm² | Unidad | 52 | 5.142 | **267.384** | 1.898 | **98.696** | 6.150 | **319.800** | 6.198 | **322.296** | 4.600 | **239.200** | 5.224 | **271.648** |
| 124 | Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16 / 35 - 2 / 8 mm² | Unidad | 198 | 2.219 | **439.362** | 5.411 | **1.071.378** | 2.074 | **410.652** | 2.159 | **427.482** | 2.200 | **435.600** | 1.820 | **360.360** |
| 125 | Conector a compresión Al/Al 16 / 35 - 16 / 35 mm² | Unidad | 32 | 6.393 | **204.576** | 5.411 | **173.152** | 6.150 | **196.800** | 6.198 | **198.336** | 5.100 | **163.200** | 5.224 | **167.168** |
| 126 | Conector a diente para preensamblado 16-35/50-70 mm² | Unidad | 150 | 4.398 | **659.700** | 12.650 | **1.897.500** | 24.594 | **3.689.100** | 13.730 | **2.059.500** | 11.000 | **1.650.000** | 11.572 | **1.735.800** |
| 127 | Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm² | Unidad | 52 | 7.970 | **414.440** | 11.500 | **598.000** | 24.594 | **1.278.888** | 13.730 | **713.960** | 14.000 | **728.000** | 18.734 | **974.168** |
| 128 | Conector tipo cuña 185/185 mm² derivación | Unidad | 27 | 34.705 | **937.035** | 29.498 | **796.446** | 51.777 | **1.397.979** | 33.725 | **910.575** | 35.000 | **945.000** | 28.425 | **767.475** |
| 129 | Cruceta de madera 3x4x1 m para HºAº M.T. | Unidad | 5 | 35.178 | **175.890** | 28.750 | **143.750** | 44.000 | **220.000** | 35.991 | **179.955** | 30.000 | **150.000** | 29.211 | **146.055** |
| 130 | Cruceta de madera 3x4x2,4 m MT Kurupay | Unidad | 372 | 81.180 | **30.198.960** | 63.250 | **23.529.000** | 62.001 | **23.064.372** | 66.650 | **24.793.800** | 70.000 | **26.040.000** | 69.657 | **25.912.404** |
| 131 | Cruceta de madera 2x3x1 m BT | Unidad | 3 | 29.766 | **89.298** | 17.250 | **51.750** | 28.001 | **84.003** | 25.994 | **77.982** | 15.000 | **45.000** | 24.717 | **74.151** |
| 132 | Cruceta de madera 2x3x0,5 m BT | Unidad | 5 | 27.060 | **135.300** | 8.625 | **43.125** | 12.501 | **62.505** | 17.996 | **89.980** | 10.000 | **50.000** | 24.717 | **123.585** |
| 133 | Conjunto estribo conector para lineas vivas 35 mm² | Unidad | 29 | 35.273 | **1.022.917** | 29.981 | **869.449** | 45.871 | **1.330.259** | 34.125 | **989.625** | 26.000 | **754.000** | 28.762 | **834.098** |
| 134 | Conjunto estribo conector para lineas vivas 150 mm² | Unidad | 9 | 56.502 | **508.518** | 48.024 | **432.216** | 55.012 | **495.108** | 55.666 | **500.994** | 35.000 | **315.000** | 47.075 | **423.675** |
| 135 | Conjunto estribo conector tipo cuña 185 mm² | Unidad | 15 | 63.625 | **954.375** | 54.079 | **811.185** | 106.788 | **1.601.820** | 59.985 | **899.775** | 56.000 | **840.000** | 50.557 | **758.355** |
| 136 | Conjunto de retensión para líneas preensambladas BT | Unidad | 33 | 55.528 | **1.832.424** | 47.196 | **1.557.468** | 56.630 | **1.868.790** | 52.254 | **1.724.382** | 35.000 | **1.155.000** | 44.041 | **1.453.353** |
| 137 | Conjunto de suspensión para líneas preensambladas BT | Unidad | 66 | 23.949 | **1.580.634** | 20.700 | **1.366.200** | 16.989 | **1.121.274** | 17.916 | **1.182.456** | 23.000 | **1.518.000** | 19.549 | **1.290.234** |
| 138 | Descargador de sobretensión 23 kV MT | Unidad | 28 | 426.195 | **11.933.460** | 362.250 | **10.143.000** | 478.929 | **13.410.012** | 411.897 | **11.533.116** | 370.000 | **10.360.000** | 347.161 | **9.720.508** |
| 139 | Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija | Unidad | 17 | 17.001 | **289.017** | 14.450 | **245.650** | 17.798 | **302.566** | 15.996 | **271.932** | 12.000 | **204.000** | 13.482 | **229.194** |
| 140 | Guardacabo en ángulo para mensajero EP | Unidad | 1 | 8.795 | **8.795** | 50.600 | **50.600** | 4.126 | **4.126** | 33.325 | **33.325** | 46.000 | **46.000** | 40.446 | **40.446** |
| 141 | Guardacabo para cabo de acero de 3/8 | Unidad | 149 | 6.495 | **967.755** | 3.565 | **531.185** | 6.189 | **922.161** | 3.399 | **506.451** | 3.500 | **521.500** | 5.056 | **753.344** |
| 142 | Guardacabo retensión para línea protegida de 3/8 | Unidad | 102 | 6.495 | **662.490** | 30.533 | **3.114.366** | 56.630 | **5.776.260** | 37.324 | **3.807.048** | 45.000 | **4.590.000** | 22.245 | **2.268.990** |
| 143 | Guardacabo retensión reforzado para mensajero | Unidad | 50 | 9.133 | **456.650** | 33.925 | **1.696.250** | 56.630 | **2.831.500** | 37.991 | **1.899.550** | 45.000 | **2.250.000** | 13.932 | **696.600** |
| 144 | Horquilla con perno para aislador roldana | Unidad | 12 | 9.201 | **110.412** | 9.890 | **118.680** | 19.578 | **234.936** | 15.996 | **191.952** | 8.500 | **102.000** | 13.032 | **156.384** |
| 145 | Jabalina cilíndrica revestida de Cu 3/4 x 3 m. | Unidad | 51 | 135.300 | **6.900.300** | 115.000 | **5.865.000** | 181.216 | **9.242.016** | 131.434 | **6.703.134** | 104.000 | **5.304.000** | 110.777 | **5.649.627** |
| 146 | Jabalina cilíndrica revestida de Cu 5/8 x 2 m. | Unidad | 30 | 94.710 | **2.841.300** | 80.500 | **2.415.000** | 108.406 | **3.252.180** | 91.577 | **2.747.310** | 71.000 | **2.130.000** | 77.185 | **2.315.550** |
| 147 | Mano francesa para poste de HºAº MF 2 M.T. | Unidad | 749 | 12.854 | **9.627.646** | 11.903 | **8.915.347** | 19.820 | **14.845.180** | 13.330 | **9.984.170** | 12.000 | **8.988.000** | 13.932 | **10.435.068** |
| 148 | Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8 | Unidad | 58 | 12.177 | **706.266** | 11.673 | **677.034** | 11.489 | **666.362** | 14.663 | **850.454** | 10.500 | **609.000** | 11.403 | **661.374** |
| 149 | Perno todo rosca de 5/8 x 16 | Unidad | 220 | 12.177 | **2.678.940** | 12.650 | **2.783.000** | 17.233 | **3.791.260** | 14.530 | **3.196.600** | 11.500 | **2.530.000** | 12.359 | **2.718.980** |
| 150 | Perno recto de 3/4 x 11 para aislador de porcelana | Unidad | 624 | 19.619 | **12.242.256** | 17.825 | **11.122.800** | 25.080 | **15.649.920** | 19.862 | **12.393.888** | 17.000 | **10.608.000** | 17.414 | **10.866.336** |
| 151 | Perno recto de 5/8 x 8 para aislador polimérico | Unidad | 29 | 16.236 | **470.844** | 7.878 | **228.462** | 11.489 | **333.181** | 17.329 | **502.541** | 22.000 | **638.000** | 7.696 | **223.184** |
| 152 | Perno recto de 5/8 x 13,5 para aislador polimérico | Unidad | 237 | 16.236 | **3.847.932** | 26.393 | **6.255.141** | 16.989 | **4.026.393** | 23.994 | **5.686.578** | 27.500 | **6.517.500** | 30.559 | **7.242.483** |
| 153 | Pinza suspensión para hilo de guardia | Unidad | 151 | 32.337 | **4.882.887** | 53.590 | **8.092.090** | 455.400 | **68.765.400** | 86.645 | **13.083.395** | 80.000 | **12.080.000** | 115.271 | **17.405.921** |
| 154 | Poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf. | Unidad | 11 | 700.854 | **7.709.394** | 612.950 | **6.742.450** | 669.900 | **7.368.900** | 591.156 | **6.502.716** | 645.000 | **7.095.000** | 561.749 | **6.179.239** |
| 155 | Poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf. | Unidad | 2 | 1.285.350 | **2.570.700** | 1.444.400 | **2.888.800** | 1.661.000 | **3.322.000** | 870.507 | **1.741.014** | 950.000 | **1.900.000** | 898.800 | **1.797.600** |

Ing. Severiano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. | | 14 DE JULIO S.A. | | DC INGENIERÍA S.A. | | TECNO EECTRIC S.A. | | EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA | | TECNO PLUS INGENIERÍA S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 156 | Poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. | Unidad | 33 | 2.879.184 | **95.013.072** | 2.226.400 | **73.471.200** | 2.196.073 | **72.470.409** | 2.348.398 | **77.497.134** | 2.600.000 | **85.800.000** | 2.402.043 | **79.267.419** |
| 157 | Poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. | Unidad | 56 | 1.623.600 | **90.921.600** | 1.607.125 | **89.999.000** | 1.524.178 | **85.353.968** | 1.433.844 | **80.295.264** | 1.550.000 | **86.800.000** | 1.734.122 | **97.110.832** |
| 158 | Poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. | Unidad | 196 | 1.420.650 | **278.447.400** | 1.307.550 | **256.279.800** | 1.305.923 | **255.960.908** | 1.062.922 | **208.332.712** | 1.240.000 | **243.040.000** | 1.123.500 | **220.206.000** |
| 159 | Poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf. | Unidad | 4 | 1.143.285 | **4.573.140** | 962.550 | **3.850.200** | 1.343.738 | **5.374.952** | 869.348 | **3.477.392** | 990.000 | **3.960.000** | 1.011.150 | **4.044.600** |
| 160 | Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm² | Unidad | 38 | 45.116 | **1.714.408** | 38.347 | **1.457.186** | 54.850 | **2.084.300** | 43.989 | **1.671.582** | 31.000 | **1.178.000** | 37.076 | **1.408.888** |
| 161 | Prensa línea viva para estribo L Prot. | Unidad | 21 | 59.397 | **1.247.337** | 41.975 | **881.475** | 54.850 | **1.151.850** | 43.989 | **923.769** | 37.000 | **777.000** | 37.076 | **778.596** |
| 162 | Prensa paralela Cu/Cu 95/25 mm² | Unidad | 39 | 31.119 | **1.213.641** | 33.350 | **1.300.650** | 37.214 | **1.451.346** | 59.985 | **2.339.415** | 35.000 | **1.365.000** | 25.936 | **1.011.504** |
| 163 | Prensa paralela Al/Al 150/150 mm² | Unidad | 102 | 41.348 | **4.217.496** | 35.144 | **3.584.688** | 56.630 | **5.776.260** | 40.257 | **4.106.214** | 31.000 | **3.162.000** | 34.436 | **3.512.472** |
| 164 | Protector para cabo mensajero EP MT | Unidad | 10 | 33.555 | **335.550** | 51.750 | **517.500** | 14.239 | **142.390** | 70.382 | **703.820** | 62.000 | **620.000** | 59.321 | **593.210** |
| 165 | Soporte caja terminal intemperie | Unidad | 6 | 6.765 | **40.590** | 69.000 | **414.000** | 53.394 | **320.364** | 1.286.345 | **7.718.070** | 18.500 | **111.000** | 96.059 | **576.354** |
| 166 | Percha separadora tipo diamante EP MT | Unidad | 564 | 93.087 | **52.501.068** | 79.120 | **44.623.680** | 102.000 | **57.528.000** | 90.644 | **51.123.216** | 78.000 | **43.992.000** | 76.398 | **43.088.472** |
| 167 | Soporte angular para linea protegida MT | Unidad | 2 | 396.429 | **792.858** | 279.450 | **558.900** | 391.556 | **783.112** | 293.260 | **586.520** | 550.000 | **1.100.000** | 466.253 | **932.506** |
| 168 | Soporte brazo antibalanceo para EP | Unidad | 27 | 104.181 | **2.812.887** | 56.350 | **1.521.450** | 88.990 | **2.402.730** | 58.652 | **1.583.604** | 46.000 | **1.242.000** | 49.434 | **1.334.718** |
| 169 | Soporte brazo Tipo L para cabo mensajero para EP | Unidad | 34 | 285.483 | **9.706.422** | 303.600 | **10.322.400** | 320.364 | **10.892.376** | 306.590 | **10.424.060** | 250.000 | **8.500.000** | 233.688 | **7.945.392** |
| 170 | Terminal a compresión para cable Cu 35 mm² | Unidad | 27 | 3.471 | **93.717** | 2.300 | **62.100** | 4.046 | **109.242** | 3.419 | **92.313** | 5.000 | **135.000** | 2.798 | **75.546** |
| 171 | Tuerca ojal de 5/8 | Unidad | 201 | 9.718 | **1.953.318** | 6.900 | **1.386.900** | 9.709 | **1.951.509** | 7.332 | **1.473.732** | 6.800 | **1.366.800** | 7.078 | **1.422.678** |
| 172 | Tronco anclaje de madera de 0,2m. x 1,2 m. | Unidad | 7 | 25.031 | **175.217** | 43.700 | **305.900** | 49.835 | **348.845** | 66.650 | **466.550** | 60.000 | **420.000** | 84.263 | **589.841** |
| 173 | Varilla anclaje VA 2 5/8 x 2,1 m. | Unidad | 7 | 115.005 | **805.035** | 56.350 | **394.450** | 76.046 | **532.322** | 54.653 | **382.571** | 45.000 | **315.000** | 58.983 | **412.881** |
| | | | | | **1.681.159.144** | * | **1.799.124.159** | | **1.432.455.178** | | **1.514.124.407** | | **1.436.130.750** | | **1.802.662.253** |

OBS.: * Error Aritmético sin pedido de aclaratoria por no corresponder a la menor oferta calificada.

Ing. Ceverlano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | ING. OSVALDO BALMACEDA | | CONO S.R.L. | | CONSORCIO DECO S.R.L.-TELMEC S.A. | | CONSORCIO SUR (OPEL DEL ING. CARLOS SENA-INPROCON S.R.L.-ARCAL S.R.L.) | | SANTA MARÍA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO | | SINGEL S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 1 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 11 | 423.225 | **4.655.475** | 600.000 | **6.600.000** | 330.407 | **3.634.477** | 386.160 | **4.247.760** | 450.000 | **4.950.000** | 791.598 | **8.707.578** |
| 2 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 2 | 571.659 | **1.143.318** | 1.050.000 | **2.100.000** | 917.000 | **1.834.000** | 570.855 | **1.141.710** | 825.000 | **1.650.000** | 1.022.642 | **2.045.284** |
| 3 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 33 | 1.246.791 | **41.144.103** | 1.300.000 | **42.900.000** | 1.373.974 | **45.341.142** | 1.414.490 | **46.678.170** | 1.800.000 | **59.400.000** | 983.382 | **32.451.606** |
| 4 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 56 | 1.174.903 | **65.794.568** | 1.200.000 | **67.200.000** | 1.219.746 | **68.305.776** | 1.253.560 | **70.199.360** | 1.450.000 | **81.200.000** | 1.381.000 | **77.336.000** |
| 5 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 196 | 1.027.092 | **201.310.032** | 1.050.000 | **205.800.000** | 1.016.229 | **199.180.884** | 954.800 | **187.140.800** | 1.000.000 | **196.000.000** | 1.176.672 | **230.627.712** |
| 6 | Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf. Todo tipo de terreno. | Unidad | 4 | 762.189 | **3.048.756** | 850.000 | **3.400.000** | 410.528 | **1.642.112** | 663.432 | **2.653.728** | 900.000 | **3.600.000** | 988.651 | **3.954.604** |
| 7 | Montaje de estructura MT tipo EPMT1 - Pasante. | Unidad | 119 | 42.844 | **5.098.436** | 45.000 | **5.355.000** | 30.583 | **3.639.377** | 43.174 | **5.137.706** | 40.000 | **4.760.000** | 75.258 | **8.955.702** |
| 8 | Montaje de estructura MT tipo EPMT2. | Unidad | 21 | 65.694 | **1.379.574** | 85.000 | **1.785.000** | 46.894 | **984.774** | 66.198 | **1.390.158** | 80.000 | **1.680.000** | 81.530 | **1.712.130** |
| 9 | Montaje de estructura MT tipo EPMT3. | Unidad | 1 | 71.407 | **71.407** | 120.000 | **120.000** | 50.973 | **50.973** | 71.957 | **71.957** | 100.000 | **100.000** | 87.802 | **87.802** |
| 10 | Montaje de estructura MT tipo EPMT4. | Unidad | 5 | 131.388 | **656.940** | 180.000 | **900.000** | 93.790 | **468.950** | 132.400 | **662.000** | 180.000 | **900.000** | 150.517 | **752.585** |
| 11 | Montaje de estructura MT tipo EPMT5. | Unidad | 2 | 199.938 | **399.876** | 380.000 | **760.000** | 142.723 | **285.446** | 201.478 | **402.956** | 280.000 | **560.000** | 125.431 | **250.862** |
| 12 | Montaje de estructura MT tipo EPMT6. | Unidad | 4 | 133.292 | **533.168** | 130.000 | **520.000** | 95.150 | **380.600** | 134.319 | **537.276** | 200.000 | **800.000** | 125.431 | **501.724** |
| 13 | Montaje de estructura MT tipo EPMT1 R - Pasante con doble amarre del cabo mensajero. | Unidad | 7 | 63.314 | **443.198** | 85.000 | **595.000** | 45.196 | **316.372** | 63.801 | **446.607** | 95.000 | **665.000** | 87.802 | **614.614** |
| 14 | Montaje de estructura MT tipo EPMT11 - Transición con seccionadores y descargadores. | Unidad | 1 | 251.827 | **251.827** | 350.000 | **350.000** | 179.763 | **179.763** | 253.765 | **253.765** | 350.000 | **350.000** | 815.304 | **815.304** |
| 15 | Montaje de estructura MT tipo EPMT12 - Transición. | Unidad | 1 | 133.392 | **133.392** | 150.000 | **150.000** | 95.150 | **95.150** | 134.319 | **134.319** | 200.000 | **200.000** | 188.147 | **188.147** |
| 16 | Montaje de estructura MT tipo EPMTED - Separadores. | Unidad | 530 | 3.808 | **2.018.240** | 18.000 | **9.540.000** | 2.719 | **1.441.070** | 3.838 | **2.034.140** | 5.000 | **2.650.000** | 9.407 | **4.985.710** |
| 17 | Montaje de estructura MT tipo EPSLT 1-6 - Seccionadores de línea y descargadores. | Unidad | 5 | 251.827 | **1.259.135** | 350.000 | **1.750.000** | 179.764 | **898.820** | 253.767 | **1.268.835** | 350.000 | **1.750.000** | 752.588 | **3.762.940** |
| 18 | Montaje de estructura MT tipo EPDSH 1 - Montaje de estructura con descargadores. | Unidad | 1 | 63.314 | **63.314** | 340.000 | **340.000** | 45.193 | **45.193** | 63.798 | **63.798** | 95.000 | **95.000** | 439.010 | **439.010** |
| 19 | Montaje de estructura MT tipo EPMT1 A - Pasante con brazo antibalanceo. | Unidad | 20 | 46.652 | **933.040** | 350.000 | **7.000.000** | 33.302 | **666.040** | 47.012 | **940.240** | 65.000 | **1.300.000** | 125.431 | **2.508.620** |
| 20 | Montaje de estructura MT tipo EPMT5 A - Terminal con crucetas. | Unidad | 2 | 245.162 | **490.324** | 340.000 | **680.000** | 175.007 | **350.014** | 247.051 | **494.102** | 350.000 | **700.000** | 150.517 | **301.034** |
| 21 | Tendido y retención de 3 conductores protegidos de fase MT de 185 mm² (incluye el flechado). | Metros | 6.404 | 23.802 | **152.428.008** | 16.500 | **105.666.000** | 16.800 | **107.587.200** | 23.716 | **151.877.264** | 21.560 | **138.070.240** | 12.543 | **80.325.372** |
| 22 | Tendido y retención de cabo de acero mensajero (incluye el flechado). | Metros | 6.404 | 952 | **6.096.608** | 1.250 | **8.005.000** | 679 | **4.348.316** | 959 | **6.141.436** | 875 | **5.603.500** | 4.390 | **28.113.560** |
| 23 | Tendido conductor preensamblado MT de hasta 3x70 + 1x70 mm². | Metros | 99 | 38.083 | **3.770.217** | 35.000 | **3.465.000** | 21.000 | **2.079.000** | 33.580 | **3.324.420** | 40.000 | **3.960.000** | 12.543 | **1.241.757** |
| 24 | Empalme de conductor protegido (por conductor). | Unidad | 30 | 119.011 | **3.570.330** | 110.000 | **3.300.000** | 83.080 | **2.492.400** | 119.928 | **3.597.840** | 130.000 | **3.900.000** | 150.517 | **4.515.510** |
| 25 | Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas de todo tipo. | Unidad | 5 | 38.083 | **190.415** | 32.000 | **160.000** | 21.654 | **108.270** | 36.938 | **184.690** | 45.000 | **225.000** | 43.901 | **219.505** |
| 26 | Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, alineación. | Unidad | 131 | 182.325 | **23.884.575** | 195.000 | **25.545.000** | 127.280 | **16.673.680** | 183.729 | **24.068.499** | 170.000 | **22.270.000** | 62.715 | **8.215.665** |
| 27 | Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, ángulo. | Unidad | 29 | 285.150 | **8.269.350** | 320.000 | **9.280.000** | 199.062 | **5.772.798** | 287.346 | **8.333.034** | 300.000 | **8.700.000** | 94.073 | **2.728.117** |
| 28 | Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8. | Unidad | 31 | 63.314 | **1.962.734** | 30.000 | **930.000** | 37.404 | **1.159.524** | 63.801 | **1.977.831** | 60.000 | **1.860.000** | 62.715 | **1.944.165** |
| 29 | Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4. | Unidad | 4 | 190.417 | **761.668** | 195.000 | **780.000** | 91.000 | **364.000** | 191.884 | **767.536** | 180.000 | **720.000** | 94.073 | **376.292** |

Ing. Ceverino Martinez V.
DCP - UOC - ANSE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | ING. OSVALDO BALMACEDA | | CONO S.R.L. | | CONSORCIO DECO S.R.L.-TELMEC S.A. | | CONSORCIO SUR (OPEL DEL ING. CARLOS SENA-INPROCON S.R.L.-ARCAL S.R.L.) | | SANTA MARÍA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO | | SINGEL S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 30 | Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7. | Unidad | 10 | 126.628 | **1.266.280** | 35.000 | **350.000** | 74.808 | **748.080** | 127.603 | **1.276.030** | 180.000 | **1.800.000** | 75.258 | **752.580** |
| 31 | Tendido de un conductor desnudo MT de hasta 95 mm². Aa. | Metros | 9.280 | 852 | **7.906.560** | 1.050 | **9.744.000** | 664 | **6.161.920** | 959 | **8.899.520** | 875 | **8.120.000** | 940 | **8.723.200** |
| 32 | Tendido de un conductor desnudo MT desde 96 y hasta 150 mm². Aa. | Metros | 31.107 | 1.904 | **59.227.728** | 2.000 | **62.214.000** | 840 | **26.129.880** | 1.848 | **57.485.736** | 1.680 | **52.259.760** | 1.254 | **39.008.178** |
| 33 | Montaje de estructura MT p/ preensamblado, alineación. | Unidad | 1 | 49.985 | **49.985** | 45.000 | **45.000** | 119.000 | **119.000** | 47.971 | **47.971** | 60.000 | **60.000** | 50.172 | **50.172** |
| 34 | Montaje de estructura MT p/ preensamblado, amarre. | Unidad | 4 | 47.604 | **190.416** | 47.000 | **188.000** | 126.000 | **504.000** | 47.971 | **191.884** | 60.000 | **240.000** | 75.258 | **301.032** |
| 35 | Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1 | Unidad | 11 | 104.730 | **1.152.030** | 140.000 | **1.540.000** | 73.111 | **804.221** | 105.536 | **1.160.896** | 150.000 | **1.650.000** | 125.431 | **1.379.741** |
| 36 | Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2 | Unidad | 4 | 46.652 | **186.608** | 65.000 | **260.000** | 32.567 | **130.268** | 47.011 | **188.044** | 60.000 | **240.000** | 125.431 | **501.724** |
| 37 | Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas). | Unidad | 9 | 616.351 | **5.547.159** | 465.000 | **4.185.000** | 350.000 | **3.150.000** | 479.710 | **4.317.390** | 650.000 | **5.850.000** | 125.431 | **1.128.879** |
| 38 | Retiro y recolocación de PD aéreo monofásico de hasta 25 kVA, completo. | Unidad | 1 | 1.142.504 | **1.142.504** | 700.000 | **700.000** | 421.848 | **421.848** | 899.456 | **899.456** | 1.300.000 | **1.300.000** | 564.441 | **564.441** |
| 39 | Montaje de rienda simple para MT, tipo RMS 2. | Unidad | 5 | 238.022 | **1.190.110** | 150.000 | **750.000** | 280.000 | **1.400.000** | 239.855 | **1.199.275** | 300.000 | **1.500.000** | 94.073 | **470.365** |
| 40 | Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMA 2. | Unidad | 2 | 380.835 | **761.670** | 210.000 | **420.000** | 280.000 | **560.000** | 383.768 | **767.536** | 500.000 | **1.000.000** | 156.789 | **313.578** |
| 41 | Excavación de zanja en vereda, 0.6 x 1.2 m., posterior relleno, compactación y reparación de vereda. | Metros cúbico | 28 | 54.269 | **1.519.532** | 85.000 | **2.380.000** | 32.060 | **897.680** | 54.687 | **1.531.236** | 85.000 | **2.380.000** | 238.319 | **6.672.932** |
| 42 | Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas subterráneas. | Metros cúbico | 5 | 104.830 | **524.150** | 120.000 | **600.000** | 10.123 | **50.615** | 65.241 | **326.205** | 100.000 | **500.000** | 68.987 | **344.935** |
| 43 | Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de H°A°) p/ líneas subterráneas, 0.60 x 0.5 x 0.05 m. | Metros | 39 | 639.527 | **24.941.553** | 62.000 | **2.418.000** | 1.236 | **48.204** | 86.348 | **3.367.572** | 110.000 | **4.290.000** | 21.950 | **856.050** |
| 44 | Tendido de conductor unipolar subterráneo 1x240mm², en ductos, canaletas, y zanja | Metros | 117 | 680.737 | **79.646.229** | 8.500 | **994.500** | 3.993 | **467.181** | 6.811 | **796.887** | 9.000 | **1.053.000** | 16.306 | **1.907.802** |
| 45 | mm². Incluye provisión de caño 4 de Fe° G° - (Estructura TSA 240). Completo. | Unidad | 2 | 2.140.316 | **4.280.632** | 2.000.000 | **4.000.000** | 140.616 | **281.232** | 1.439.130 | **2.878.260** | 2.000.000 | **4.000.000** | 1.254.314 | **2.508.628** |
| 46 | Tendido de conductor de preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50mm². | Metros | 2.161 | 4.760 | **10.286.360** | 4.650 | **10.048.650** | 3.322 | **7.178.842** | 4.797 | **10.366.317** | 4.361 | **9.424.121** | 1.254 | **2.709.894** |
| 47 | Tendido de un conductor desnudo BT de hasta 95 mm². Aa. | Metros | 1.014 | 952 | **965.328** | 1.050 | **1.064.700** | 664 | **673.296** | 959 | **972.426** | 1.200 | **1.216.800** | 940 | **953.160** |
| 48 | Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo. | Unidad | 146 | 38.083 | **5.560.118** | 30.000 | **4.380.000** | 26.586 | **3.881.556** | 38.377 | **5.603.042** | 40.000 | **5.840.000** | 43.901 | **6.409.546** |
| 49 | Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8. | Unidad | 24 | 33.323 | **799.752** | 42.000 | **1.008.000** | 23.262 | **558.288** | 33.580 | **805.920** | 35.000 | **840.000** | 43.901 | **1.053.624** |
| 50 | Montaje de estructura de BT vertical, tipos 4 y 6. | Unidad | 2 | 42.844 | **85.688** | 51.000 | **102.000** | 29.908 | **59.816** | 43.174 | **86.348** | 45.000 | **90.000** | 62.715 | **125.430** |
| 51 | Montaje de una estructura horizontal BT tipos 2, 3, 5, 6, 7 y 9. | Unidad | 1 | 54.745 | **54.745** | 40.000 | **40.000** | 43.400 | **43.400** | 55.167 | **55.167** | 60.000 | **60.000** | 43.901 | **43.901** |
| 52 | Montaje de estructura monofásica rural de todo tipo. | Unidad | 47 | 16.662 | **783.114** | 20.000 | **940.000** | 11.631 | **546.657** | 16.790 | **789.130** | 20.000 | **940.000** | 43.901 | **2.063.347** |
| 53 | Montaje de puesta a tierra en BT. | Unidad | 30 | 136.572 | **4.097.160** | 95.000 | **2.850.000** | 56.494 | **1.694.820** | 81.551 | **2.446.530** | 110.000 | **3.300.000** | 37.629 | **1.128.870** |
| 54 | Retiro de poste de Acero de 12 m. | Unidad | 5 | 71.407 | **357.035** | 200.000 | **1.000.000** | 98.000 | **490.000** | 225.367 | **1.126.835** | 206.000 | **1.030.000** | 250.862 | **1.254.310** |
| 55 | Retiro de poste de H° A° de 12 m 200 kgf. | Unidad | 13 | 71.407 | **928.291** | 250.000 | **3.250.000** | 112.000 | **1.456.000** | 225.367 | **2.929.771** | 206.000 | **2.678.000** | 250.862 | **3.261.206** |
| 56 | Retiro de poste de H° A° de 12 m 500 kgf. | Unidad | 3 | 99.969 | **299.907** | 350.000 | **1.050.000** | 168.000 | **504.000** | 349.996 | **1.049.988** | 320.000 | **960.000** | 376.294 | **1.128.882** |
| 57 | Retiro de poste de H° A° de 12 m 300 kgf. | Unidad | 9 | 85.688 | **771.192** | 280.000 | **2.520.000** | 140.000 | **1.260.000** | 287.682 | **2.589.138** | 265.000 | **2.385.000** | 376.294 | **3.386.646** |
| 58 | Retiro de poste de Acero de 9 m. | Unidad | 3 | 38.560 | **115.680** | 100.000 | **300.000** | 70.000 | **210.000** | 130.961 | **392.883** | 150.000 | **450.000** | 188.147 | **564.441** |
| 59 | Retiro de poste de H° A° de 9 m 150 kgf. | Unidad | 8 | 38.560 | **308.480** | 125.000 | **1.000.000** | 70.000 | **560.000** | 130.961 | **1.047.688** | 150.000 | **1.200.000** | 188.147 | **1.505.176** |
| 60 | Retiro de poste de H° A° de 9 m 200 kgf. | Unidad | 12 | 44.272 | **531.264** | 150.000 | **1.800.000** | 70.000 | **840.000** | 145.352 | **1.744.224** | 160.000 | **1.920.000** | 188.147 | **2.257.764** |
| 61 | Retiro de poste de H° A° de 7.5 m 150 kgf. | Unidad | 14 | 35.703 | **499.842** | 100.000 | **1.400.000** | 56.000 | **784.000** | 105.056 | **1.470.784** | 110.000 | **1.540.000** | 125.431 | **1.756.034** |

Ing. Ceverlano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | ING. OSVALDO BALMACEDA | | CONO S.R.L. | | CONSORCIO DECO S.R.L.-TELMEC S.A. | | CONSORCIO SUR (OPEL DEL ING. CARLOS SENA-INPROCON S.R.L.-ARCAL S.R.L.) | | SANTA MARÍA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO | | SINGEL S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 62 | Retiro de poste de Palma de 7 m. | Unidad | 42 | 23.707 | **995.694** | 30.000 | **1.260.000** | 21.000 | **882.000** | 44.756 | **1.879.752** | 41.000 | **1.722.000** | 37.629 | **1.580.418** |
| 63 | Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa. | Metros | 19.823 | 571 | **11.318.933** | 500 | **9.911.500** | 560 | **11.100.880** | 575 | **11.398.225** | 550 | **10.902.650** | 376 | **7.453.448** |
| 64 | Retiro de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa. | Metros | 517 | 2.856 | **1.476.552** | 2.000 | **1.034.000** | 560 | **289.520** | 2.878 | **1.487.926** | 2.650 | **1.370.050** | 627 | **324.159** |
| 65 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas de todo tipo. | Unidad | 11 | 22.850 | **251.350** | 20.000 | **220.000** | 21.000 | **231.000** | 22.162 | **243.782** | 25.000 | **275.000** | 25.086 | **275.946** |
| 66 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 1 y 8. | Unidad | 33 | 37.988 | **1.253.604** | 30.000 | **990.000** | 42.000 | **1.386.000** | 38.281 | **1.263.273** | 40.000 | **1.320.000** | 31.357 | **1.034.781** |
| 67 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7. | Unidad | 16 | 75.977 | **1.215.632** | 60.000 | **960.000** | 28.000 | **448.000** | 76.561 | **1.224.976** | 80.000 | **1.280.000** | 31.357 | **501.712** |
| 68 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4. | Unidad | 3 | 114.250 | **342.750** | 100.000 | **300.000** | 42.000 | **126.000** | 115.130 | **345.390** | 110.000 | **330.000** | 31.357 | **94.071** |
| 69 | Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, alineación. | Unidad | 1 | 109.395 | **109.395** | 120.000 | **120.000** | 63.000 | **63.000** | 110.237 | **110.237** | 110.000 | **110.000** | 31.357 | **31.357** |
| 70 | Retiro de rienda simple para MT, tipo RMS II. | Unidad | 5 | 142.813 | **714.065** | 100.000 | **500.000** | 56.000 | **280.000** | 143.913 | **719.565** | 150.000 | **750.000** | 37.629 | **188.145** |
| 71 | Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1 | Unidad | 7 | 62.838 | **439.866** | 60.000 | **420.000** | 28.000 | **196.000** | 63.322 | **443.254** | 85.000 | **595.000** | 37.629 | **263.403** |
| 72 | Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2 | Unidad | 6 | 27.991 | **167.946** | 35.000 | **210.000** | 21.000 | **126.000** | 28.207 | **169.242** | 30.000 | **180.000** | 37.629 | **225.774** |
| 73 | Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8. | Unidad | 73 | 19.994 | **1.459.562** | 25.000 | **1.825.000** | 14.000 | **1.022.000** | 20.148 | **1.470.804** | 20.000 | **1.460.000** | 31.357 | **2.289.061** |
| 74 | Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6. | Unidad | 2 | 25.706 | **51.412** | 30.000 | **60.000** | 21.000 | **42.000** | 25.904 | **51.808** | 30.000 | **60.000** | 31.357 | **62.714** |
| 75 | Retiro de una estructura horizontal tipos 2, 3, 4, 5, 6 y 7. | Unidad | 6 | 32.847 | **197.082** | 15.000 | **90.000** | 21.000 | **126.000** | 33.100 | **198.600** | 40.000 | **240.000** | 31.357 | **188.142** |
| 76 | Retiro de estructura monofásica rural de todo tipo. | Unidad | 45 | 9.997 | **449.865** | 10.000 | **450.000** | 12.600 | **567.000** | 10.074 | **453.330** | 15.000 | **675.000** | 25.086 | **1.128.870** |
| 77 | Retiro de rienda de BT de todo tipo. | Unidad | 9 | 85.688 | **771.192** | 45.000 | **405.000** | 56.000 | **504.000** | 71.957 | **647.613** | 80.000 | **720.000** | 50.172 | **451.548** |
| 78 | Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo. | Unidad | 13 | 22.850 | **297.050** | 15.000 | **195.000** | 63.000 | **819.000** | 23.026 | **299.338** | 25.000 | **325.000** | 25.086 | **326.118** |
| 79 | Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV | Unidad | 624 | 35.346 | **22.055.904** | 34.500 | **21.528.000** | 32.165 | **20.070.960** | 33.880 | **21.141.120** | 31.000 | **19.344.000** | 32.612 | **20.349.888** |
| 80 | Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V | Unidad | 212 | 4.823 | **1.022.476** | 5.000 | **1.060.000** | 4.389 | **930.468** | 5.775 | **1.224.300** | 5.250 | **1.113.000** | 3.261 | **691.332** |
| 81 | Aislador polimerico de retención MT L. Protegida | Unidad | 216 | 83.934 | **18.129.744** | 87.500 | **18.900.000** | 76.380 | **16.498.080** | 109.340 | **23.617.440** | 99.500 | **21.492.000** | 82.784 | **17.881.344** |
| 82 | Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido | Unidad | 266 | 115.253 | **30.657.298** | 105.000 | **27.930.000** | 104.880 | **27.898.080** | 80.850 | **21.506.100** | 95.000 | **25.270.000** | 114.142 | **30.361.772** |
| 83 | Alambre preformado de Retención para 35 mm². | Unidad | 128 | 5.312 | **679.936** | 5.500 | **704.000** | 4.794 | **613.632** | 6.853 | **877.184** | 6.230 | **797.440** | 5.017 | **642.176** |
| 84 | Alambre preformado de Retención para 70 mm². | Unidad | 26 | 10.498 | **272.948** | 11.000 | **286.000** | 9.553 | **248.378** | 10.010 | **260.260** | 13.000 | **338.000** | 10.159 | **264.134** |
| 85 | Alambre preformado de Retención para 150 mm². | Unidad | 69 | 26.777 | **1.847.613** | 25.000 | **1.725.000** | 24.368 | **1.681.392** | 29.260 | **2.018.940** | 35.000 | **2.415.000** | 42.458 | **2.929.602** |
| 86 | Alambre preformado de Protección para 35 mm². | Unidad | 151 | 21.422 | **3.234.722** | 8.500 | **1.283.500** | 16.530 | **2.496.030** | 11.165 | **1.685.915** | 15.000 | **2.265.000** | 13.546 | **2.045.446** |
| 87 | Alambre preformado de aislado de tope 70/185 mm². | Unidad | 512 | 100.220 | **51.312.640** | 64.400 | **32.972.800** | 91.200 | **46.694.400** | 6.622 | **3.390.464** | 10.000 | **5.120.000** | 70.241 | **35.963.392** |
| 88 | Alambre preformado de Tope para 35 mm². | Unidad | 10 | 6.959 | **69.590** | 7.500 | **75.000** | 6.338 | **63.380** | 6.776 | **67.760** | 8.000 | **80.000** | 6.585 | **65.850** |
| 89 | Alambre preformado de Tope para 70 mm². | Unidad | 7 | 8.036 | **56.252** | 12.500 | **87.500** | 13.908 | **97.356** | 9.394 | **65.758** | 13.000 | **91.000** | 8.592 | **60.144** |
| 90 | Alambre preformado de Tope para 150 mm². | Unidad | 491 | 11.243 | **5.520.313** | 15.000 | **7.365.000** | 11.970 | **5.877.270** | 10.395 | **5.103.945** | 15.000 | **7.365.000** | 13.985 | **6.866.635** |
| 91 | Alambre preformado para cabo de [illegible] 3x35 [illegible] ME EP | Unidad | 82 | 13.154 | **1.078.628** | 15.500 | **1.271.000** | 15.595 | **1.278.790** | 18.557 | **1.521.674** | 24.000 | **1.968.000** | 16.933 | **1.388.506** |

Ing. Cevariano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | ING. OSVALDO BALMACEDA | | CONO S.R.L. | | CONSORCIO DECO S.R.L.-TELMEC S.A. | | CONSORCIO SUR (OPEL DEL ING. CARLOS SENA-INPROCON S.R.L.-ARCAL S.R.L.) | | SANTA MARÍA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO | | SINGEL S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 92 | Alambre preformado para aislador roldana 35 mm² | Unidad | 122 | 3.884 | **473.848** | 4.500 | **549.000** | 3.534 | **431.148** | 5.082 | **620.004** | 6.000 | **732.000** | 3.888 | **474.336** |
| 93 | Alambre preformado lateral doble para 150 mm² | Unidad | 60 | 10.648 | **638.880** | 20.000 | **1.200.000** | 10.260 | **615.600** | 6.930 | **415.800** | 10.000 | **600.000** | 25.838 | **1.550.280** |
| 94 | Alambre preformado aislado de Retensión para 185 mm². | Unidad | 102 | 72.835 | **7.429.170** | 69.400 | **7.078.800** | 66.280 | **6.760.560** | 33.495 | **3.416.490** | 50.000 | **5.100.000** | 72.750 | **7.420.500** |
| 95 | Arandela lisa cuadrada de 2 x 2 x 11/16 AC-5 | Unidad | 2.003 | 2.505 | **5.017.515** | 1.500 | **3.004.500** | 1.327 | **2.657.981** | 2.041 | **4.088.123** | 1.900 | **3.805.700** | 1.756 | **3.517.268** |
| 96 | Armadura vertical Tipo AR 22 | Unidad | 42 | 24.429 | **1.026.018** | 25.000 | **1.050.000** | 21.563 | **905.646** | 37.653 | **1.581.426** | 34.500 | **1.449.000** | 30.730 | **1.290.660** |
| 97 | Armadura vertical Tipo AR 34 trifásico | Unidad | 9 | 60.132 | **541.188** | 62.000 | **558.000** | 53.078 | **477.702** | 69.300 | **623.700** | 80.000 | **720.000** | 66.478 | **598.302** |
| 98 | Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico | Unidad | 19 | 66.396 | **1.261.524** | 68.900 | **1.309.100** | 58.607 | **1.113.533** | 88.088 | **1.673.672** | 90.000 | **1.710.000** | 79.021 | **1.501.399** |
| 99 | Bayoneta ángulo para hilo de guardia | Unidad | 19 | 119.637 | **2.273.103** | 117.000 | **2.223.000** | 99.522 | **1.890.918** | 80.850 | **1.536.150** | 110.000 | **2.090.000** | 144.246 | **2.740.674** |
| 100 | Bayoneta recta para hilo de guardia | Unidad | 151 | 119.637 | **18.065.187** | 149.500 | **22.574.500** | 127.167 | **19.202.217** | 80.850 | **12.208.350** | 110.000 | **16.610.000** | 151.772 | **22.917.572** |
| 101 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16x1 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 12 | 1.754 | **21.048** | 360 | **4.320** | 277 | **3.324** | 231 | **2.772** | 360 | **4.320** | 1.317 | **15.804** |
| 102 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 1 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 477 | 1.629 | **777.033** | 1.560 | **744.120** | 1.327 | **632.979** | 462 | **220.374** | 720 | **343.440** | 2.257 | **1.076.589** |
| 103 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 2 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 186 | 2.130 | **396.180** | 2.200 | **409.200** | 1.880 | **349.680** | 2.156 | **401.016** | 3.000 | **558.000** | 2.759 | **513.174** |
| 104 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 3, con tuerca y arandela | Unidad | 223 | 2.493 | **555.939** | 2.500 | **557.500** | 2.200 | **490.600** | 2.156 | **480.788** | 3.000 | **669.000** | 3.123 | **696.429** |
| 105 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 4, con tuerca y arandela | Unidad | 12 | 3.007 | **36.084** | 3.300 | **39.600** | 2.654 | **31.848** | 2.464 | **29.568** | 3.840 | **46.080** | 3.637 | **43.644** |
| 106 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 4 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 746 | 3.320 | **2.476.720** | 3.500 | **2.611.000** | 2.931 | **2.186.526** | 3.080 | **2.297.680** | 4.800 | **3.580.800** | 3.951 | **2.947.446** |
| 107 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2x 5, con tuerca y arandela | Unidad | 8 | 3.633 | **29.064** | 3.800 | **30.400** | 3.207 | **25.656** | 4.158 | **33.264** | 6.480 | **51.840** | 4.264 | **34.112** |
| 108 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 1 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 7 | 1.629 | **11.403** | 2.500 | **17.500** | 2.157 | **15.099** | 770 | **5.390** | 1.200 | **8.400** | 3.700 | **25.900** |
| 109 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 5, con tuerca y arandela | Unidad | 16 | 5.487 | **87.792** | 6.200 | **99.200** | 4.844 | **77.504** | 1.540 | **24.640** | 2.400 | **38.400** | 6.121 | **97.936** |
| 110 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 6 1/2, con tuerca y arandela | Unidad | 388 | 6.326 | **2.454.488** | 6.400 | **2.483.200** | 5.585 | **2.166.980** | 7.315 | **2.838.220** | 9.000 | **3.492.000** | 7.086 | **2.749.368** |
| 111 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 7, con tuerca y arandela | Unidad | 213 | 6.702 | **1.427.526** | 6.750 | **1.437.750** | 5.917 | **1.260.321** | 7.392 | **1.574.496** | 9.000 | **1.917.000** | 7.337 | **1.562.781** |
| 112 | Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8x 9, con tuerca y arandela | Unidad | 408 | 7.141 | **2.913.528** | 7.200 | **2.937.600** | 6.303 | **2.571.624** | 8.470 | **3.455.760** | 9.000 | **3.672.000** | 7.776 | **3.172.608** |
| 113 | Cable Cu duro desnudo 25 mm² | Metros | 554 | 16.912 | **9.369.248** | 16.000 | **8.864.000** | 47.196 | **26.146.584** | 18.596 | **10.302.184** | 17.000 | **9.418.000** | 15.366 | **8.512.764** |
| 114 | Cable Cu duro desnudo 35 mm² | Metros | 50 | 26.308 | **1.315.400** | 28.000 | **1.400.000** | 88.698 | **4.434.900** | 25.410 | **1.270.500** | 30.000 | **1.500.000** | 22.127 | **1.106.350** |
| 115 | Cable Cu duro desnudo 50 mm² | Metros | 2 | 42.311 | **84.622** | 40.000 | **80.000** | 57.000 | **114.000** | 38.500 | **77.000** | 55.000 | **110.000** | 32.119 | **64.238** |
| 116 | Cable Cu duro desnudo 70 mm² | Metros | 5 | 48.575 | **242.875** | 65.000 | **325.000** | 38.504 | **192.520** | 67.375 | **336.875** | 90.000 | **450.000** | 43.339 | **216.695** |
| 117 | Cable Aislado Flexible Cu 35 mm² para 23 KV | Metros | 34 | 68.901 | **2.342.634** | 45.000 | **1.530.000** | 62.700 | **2.131.800** | 27.335 | **929.390** | 40.000 | **1.360.000** | 95.327 | **3.241.118** |
| 118 | Cable Preensamblado Al 2x16 mm² BT | Metros | 476 | 4.829 | **2.298.604** | 4.500 | **2.142.000** | 4.395 | **2.092.020** | 5.005 | **2.382.380** | 6.000 | **2.856.000** | 4.905 | **2.334.780** |
| 119 | Cable Preensamblado Al 3x35+1x50 mm² BT | Metros | 105 | 22.800 | **2.394.000** | 25.000 | **2.625.000** | 20.748 | **2.178.540** | 26.950 | **2.829.750** | 30.000 | **3.150.000** | 24.459 | **2.568.195** |
| 120 | Cabo de Acero 3/8 T.2 para mensajeria y ri[illegible] | Metros | 6.676 | 8.707 | **58.127.932** | 7.000 | **46.732.000** | 7.923 | **52.893.948** | 20.213 | **134.941.988** | 18.375 | **122.671.500** | 7.578 | **50.590.728** |
| 121 | Caja terminal intemperie con[illegible] 10 mm MT | Unidad | 12 | 595.054 | **7.140.648** | 640.000 | **7.680.000** | 558.503 | **6.702.036** | 192.500 | **2.310.000** | 300.000 | **3.600.000** | 612.481 | **7.349.772** |

Ing. Casveriano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | ING. OSVALDO BALMACEDA | | CONO S.R.L. | | CONSORCIO DECO S.R.L-TELMEC S.A. | | CONSORCIO SUR (OPEL DEL ING. CARLOS SENA-INPROCON S.R.L.-ARCAL S.R.L.) | | SANTA MARÍA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO | | SINGEL S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 122 | Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 10-25 mm² | Unidad | 45 | 6.427 | **289.215** | 6.400 | **288.000** | 5.848 | **263.160** | 2.079 | **93.555** | 3.000 | **135.000** | 6.346 | **285.570** |
| 123 | Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16-35 / 35-16 mm² | Unidad | 52 | 6.427 | **334.204** | 5.850 | **304.200** | 5.364 | **278.928** | 2.926 | **152.152** | 4.500 | **234.000** | 5.832 | **303.264** |
| 124 | Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16 / 35 - 2 / 8 mm² | Unidad | 198 | 2.217 | **438.966** | 2.500 | **495.000** | 2.018 | **399.564** | 2.079 | **411.642** | 2.500 | **495.000** | 2.031 | **402.138** |
| 125 | Conector a compresión Al/Al 16 / 35 - 16 / 35 mm² | Unidad | 32 | 5.894 | **188.608** | 6.500 | **208.000** | 5.364 | **171.648** | 4.813 | **154.016** | 6.000 | **192.000** | 5.832 | **186.624** |
| 126 | Conector a diente para preensamblado 16-35/50-70 mm² | Unidad | 150 | 18.165 | **2.724.750** | 17.500 | **2.625.000** | 11.742 | **1.761.300** | 3.465 | **519.750** | 5.400 | **810.000** | 12.919 | **1.937.850** |
| 127 | Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm² | Unidad | 52 | 20.890 | **1.086.280** | 20.000 | **1.040.000** | 19.010 | **988.520** | 6.930 | **360.360** | 9.000 | **468.000** | 24.459 | **1.271.868** |
| 128 | Conector tipo cuña 185/185 mm² derivación | Unidad | 27 | 32.133 | **867.591** | 28.900 | **780.300** | 29.241 | **789.507** | 40.040 | **1.081.080** | 55.000 | **1.485.000** | 31.734 | **856.818** |
| 129 | Cruceta de madera 3x4x1 m para HºAº M.T. | Unidad | 5 | 40.702 | **203.510** | 28.000 | **140.000** | 34.200 | **171.000** | 22.638 | **113.190** | 30.000 | **150.000** | 45.155 | **225.775** |
| 130 | Cruceta de madera 3x4x2,4 m MT Kurupay | Unidad | 372 | 91.043 | **33.867.996** | 60.000 | **22.320.000** | 70.680 | **26.292.960** | 55.440 | **20.623.680** | 70.000 | **26.040.000** | 90.310 | **33.595.320** |
| 131 | Cruceta de madera 2x3x1 m BT | Unidad | 3 | 36.417 | **109.251** | 20.000 | **60.000** | 21.090 | **63.270** | 11.550 | **34.650** | 18.000 | **54.000** | 40.138 | **120.414** |
| 132 | Cruceta de madera 2x3x0.5 m BT | Unidad | 5 | 36.417 | **182.085** | 15.000 | **75.000** | 13.270 | **66.350** | 9.240 | **46.200** | 14.400 | **72.000** | 22.577 | **112.885** |
| 133 | Conjunto estribo conector para líneas vivas 35 mm² | Unidad | 29 | 58.910 | **1.708.390** | 35.000 | **1.015.000** | 29.731 | **862.199** | 7.700 | **223.300** | 12.000 | **348.000** | 31.357 | **909.353** |
| 134 | Conjunto estribo conector para líneas vivas 150 mm² | Unidad | 9 | 41.773 | **375.957** | 45.000 | **405.000** | 47.612 | **428.508** | 10.780 | **97.020** | 14.000 | **126.000** | 52.555 | **472.995** |
| 135 | Conjunto estribo conector tipo cuña 185 mm² | Unidad | 15 | 100.220 | **1.503.300** | 53.000 | **795.000** | 91.200 | **1.368.000** | 33.880 | **508.200** | 40.000 | **600.000** | 56.444 | **846.660** |
| 136 | Conjunto de retensión para líneas preensambladas BT | Unidad | 33 | 51.413 | **1.696.629** | 18.000 | **594.000** | 46.786 | **1.543.938** | 13.090 | **431.970** | 17.000 | **561.000** | 51.426 | **1.697.058** |
| 137 | Conjunto de suspensión para líneas preensambladas BT | Unidad | 66 | 22.171 | **1.463.286** | 19.500 | **1.287.000** | 20.176 | **1.331.616** | 6.160 | **406.560** | 8.000 | **528.000** | 18.187 | **1.200.342** |
| 138 | Descargador de sobretensión 23 kV MT | Unidad | 28 | 394.615 | **11.049.220** | 430.000 | **12.040.000** | 359.100 | **10.054.800** | 490.875 | **13.744.500** | 446.250 | **12.495.000** | 423.331 | **11.853.268** |
| 139 | Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija | Unidad | 17 | 15.669 | **266.373** | 13.500 | **229.500** | 14.328 | **243.576** | 9.510 | **161.670** | 12.000 | **204.000** | 20.768 | **353.056** |
| 140 | Guardacabo en ángulo para mensajero EP | Unidad | 1 | 66.408 | **66.408** | 45.000 | **45.000** | 60.431 | **60.431** | 35.420 | **35.420** | 45.959 | **45.959** | 66.478 | **66.478** |
| 141 | Guardacabo para cabo de acero de 3/8 | Unidad | 149 | 4.015 | **598.235** | 3.500 | **521.500** | 2.875 | **428.375** | 19.404 | **2.891.196** | 25.000 | **3.725.000** | 4.390 | **654.110** |
| 142 | Guardacabo retensión para línea protegida de 3/8 | Unidad | 102 | 42.844 | **4.370.088** | 43.000 | **4.386.000** | 37.620 | **3.837.240** | 30.800 | **3.141.600** | 40.000 | **4.080.000** | 45.155 | **4.605.810** |
| 143 | Guardacabo retensión reforzado para mensajero | Unidad | 50 | 47.128 | **2.356.400** | 46.000 | **2.300.000** | 39.900 | **1.995.000** | 33.110 | **1.655.500** | 43.000 | **2.150.000** | 50.172 | **2.508.600** |
| 144 | Horquilla con perno para aislador roldana | Unidad | 12 | 8.644 | **103.728** | 8.970 | **107.640** | 13.338 | **160.056** | 9.009 | **108.108** | 11.000 | **132.000** | 9.407 | **112.884** |
| 145 | Jabalina cilíndrica revestida de Cu 3/4 x 3 m. | Unidad | 51 | 125.275 | **6.389.025** | 106.500 | **5.431.500** | 114.000 | **5.814.000** | 94.133 | **4.800.783** | 12.000 | **612.000** | 102.201 | **5.212.251** |
| 146 | Jabalina cilíndrica revestida de Cu 5/8 x 2 m. | Unidad | 30 | 87.692 | **2.630.760** | 73.500 | **2.205.000** | 79.800 | **2.394.000** | 51.975 | **1.559.250** | 67.000 | **2.010.000** | 52.145 | **1.564.350** |
| 147 | Mano francesa para poste de HºAº MF 2 M.T. | Unidad | 749 | 19.793 | **14.824.957** | 15.000 | **11.235.000** | 11.169 | **8.365.581** | 15.400 | **11.534.600** | 14.000 | **10.486.000** | 15.678 | **11.742.822** |
| 148 | Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8 | Unidad | 58 | 13.029 | **755.682** | 15.000 | **870.000** | 11.500 | **667.000** | 14.438 | **837.404** | 18.000 | **1.044.000** | 15.553 | **902.074** |
| 149 | Perno todo rosca de 5/8 x 16 | Unidad | 220 | 20.044 | **4.409.680** | 14.000 | **3.080.000** | 11.500 | **2.530.000** | 16.863 | **3.709.860** | 15.500 | **3.410.000** | 15.804 | **3.476.880** |
| 150 | Perno recto de 3/4 x 11 para aislador de porcelana | Unidad | 624 | 19.793 | **12.350.832** | 17.000 | **10.608.000** | 17.472 | **10.902.528** | 19.635 | **12.252.240** | 19.000 | **11.856.000** | 23.204 | **14.479.296** |
| 151 | Perno recto de 5/8 x 8 para aislador polimérico | Unidad | 29 | 26.777 | **776.533** | 21.000 | **609.000** | 23.102 | **669.958** | 12.320 | **357.280** | 16.000 | **464.000** | 22.577 | **654.733** |
| 152 | Perno recto de 5/8 x 13,5 para aislador polimérico | Unidad | 237 | 34.701 | **8.224.137** | 25.000 | **5.925.000** | 24.368 | **5.775.216** | 14.630 | **3.467.310** | 21.000 | **4.977.000** | 31.357 | **7.431.609** |
| 153 | Pinza suspensión para hilo de guardia | Unidad | 151 | 128.532 | **19.408.332** | 40.000 | **6.040.000** | 116.964 | **17.661.564** | 28.105 | **4.243.855** | 36.500 | **5.511.500** | 150.517 | **22.728.067** |
| 154 | Poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf. | Unidad | 11 | 661.713 | **7.278.843** | 550.000 | **6.050.000** | 547.200 | **6.019.200** | 1.065.295 | **11.718.245** | 970.000 | **10.670.000** | 658.515 | **7.243.665** |
| 155 | Poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf. | Unidad | 2 | 1.051.553 | **2.103.106** | 950.000 | **1.900.000** | 1.048.800 | **2.097.600** | 1.112.650 | **2.225.300** | 1.011.550 | **2.023.100** | 1.166.512 | **2.333.024** |

Ing. Ceverlano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | ING. OSVALDO BALMACEDA | | CONO S.R.L. | | CONSORCIO DECO S.R.L.-TELMEC S.A. | | CONSORCIO SUR (OPEL DEL ING. CARLOS SENA-INPROCON S.R.L.-ARCAL S.R.L.) | | SANTA MARÍA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO | | SINGEL S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) | Precio Unitario G (IVA incluido) | Precio Total G (IVA incluido) |
| 156 | Poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. | Unidad | 33 | 2.446.805 | **80.744.565** | 2.500.000 | **82.500.000** | 2.565.000 | **84.645.000** | 2.567.950 | **84.742.350** | 2.334.500 | **77.038.500** | 2.797.122 | **92.305.026** |
| 157 | Poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. | Unidad | 56 | 1.731.544 | **96.966.464** | 1.500.000 | **84.000.000** | 1.653.000 | **92.568.000** | 1.859.550 | **104.134.800** | 1.690.500 | **94.668.000** | 2.990.286 | **167.456.016** |
| 158 | Poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. | Unidad | 196 | 1.315.383 | **257.815.068** | 1.100.000 | **215.600.000** | 1.231.200 | **241.315.200** | 1.195.171 | **234.253.516** | 1.090.000 | **213.640.000** | 1.354.660 | **265.513.360** |
| 159 | Poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf. | Unidad | 4 | 1.062.928 | **4.251.712** | 900.000 | **3.600.000** | 1.003.200 | **4.012.800** | 1.077.731 | **4.310.924** | 980.000 | **3.920.000** | 1.103.797 | **4.415.188** |
| 160 | Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm² | Unidad | 38 | 41.773 | **1.587.374** | 35.000 | **1.330.000** | 38.013 | **1.444.494** | 19.481 | **740.278** | 30.000 | **1.140.000** | 42.646 | **1.620.548** |
| 161 | Prensa línea viva para estribo L Prot. | Unidad | 21 | 41.773 | **877.233** | 45.000 | **945.000** | 38.013 | **798.273** | 24.871 | **522.291** | 38.000 | **798.000** | 42.646 | **895.566** |
| 162 | Prensa paralela Cu/Cu 95/25 mm² | Unidad | 39 | 30.442 | **1.187.238** | 8.800 | **343.200** | 50.787 | **1.980.693** | 34.304 | **1.337.856** | 44.000 | **1.716.000** | 70.241 | **2.739.399** |
| 163 | Prensa paralela Al/Al 150/150 mm² | Unidad | 102 | 38.397 | **3.916.494** | 38.000 | **3.876.000** | 34.941 | **3.563.982** | 8.470 | **863.940** | 13.000 | **1.326.000** | 43.901 | **4.477.902** |
| 164 | Protector para cabo mensajero EP MT | Unidad | 10 | 69.527 | **695.270** | 59.300 | **593.000** | 63.270 | **632.700** | 68.607 | **686.070** | 80.000 | **800.000** | 68.987 | **689.870** |
| 165 | Soporte caja terminal intemperie | Unidad | 6 | 107.110 | **642.660** | 120.000 | **720.000** | 97.470 | **584.820** | 3.850 | **23.100** | 6.000 | **36.000** | 50.172 | **301.032** |
| 166 | Percha separadora tipo diamante EP MT | Unidad | 564 | 86.189 | **48.610.596** | 78.200 | **44.104.800** | 78.432 | **44.235.648** | 100.100 | **56.456.400** | 91.975 | **51.873.900** | 96.582 | **54.472.248** |
| 167 | Soporte angular para linea protegida MT | Unidad | 2 | 1.428.130 | **2.856.260** | 520.000 | **1.040.000** | 433.200 | **866.400** | 281.820 | **563.640** | 360.000 | **720.000** | 878.020 | **1.756.040** |
| 168 | Soporte brazo antibalanceo para EP | Unidad | 27 | 96.399 | **2.602.773** | 49.500 | **1.336.500** | 87.723 | **2.368.521** | 58.905 | **1.590.435** | 70.000 | **1.890.000** | 96.582 | **2.607.714** |
| 169 | Soporte brazo Tipo L para cabo mensajero para EP | Unidad | 34 | 424.155 | **14.421.270** | 280.000 | **9.520.000** | 385.981 | **13.123.354** | 269.500 | **9.163.000** | 245.000 | **8.330.000** | 313.578 | **10.661.652** |
| 170 | Terminal a compresión para cable Cu 35 mm² | Unidad | 27 | 3.213 | **86.751** | 3.500 | **94.500** | 2.582 | **69.714** | 3.850 | **103.950** | 5.000 | **135.000** | 2.556 | **69.012** |
| 171 | Tuerca ojal de 5/8 | Unidad | 201 | 10.523 | **2.115.123** | 6.800 | **1.366.800** | 5.750 | **1.155.750** | 10.010 | **2.012.010** | 13.000 | **2.613.000** | 7.525 | **1.512.525** |
| 172 | Tronco anclaje de madera de 0.2m. x 1.2 m. | Unidad | 7 | 97.714 | **683.998** | 85.000 | **595.000** | 85.500 | **598.500** | 76.230 | **533.610** | 80.000 | **560.000** | 82.784 | **579.488** |
| 173 | Varilla anclaje VA 2 5/8 x 2.1 m. | Unidad | 7 | 46.352 | **324.464** | 45.000 | **315.000** | 40.915 | **286.405** | 48.125 | **336.875** | 50.000 | **350.000** | 61.461 | **430.227** |
| | | | | * | **1.701.806.015** | | **1.452.846.880** | | **1.427.058.182** | | **1.548.854.242** | | **1.540.770.000** | | **1.625.477.413** |

OBS.: * Error Aritmético sin pedido de aclaratoria por no corresponder a la menor oferta calificada.

Ing. Ceverlano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE