DINAC

GOBIERNO NACIONAL *Paraguay de la gente*

**ADECUACION DE VALLADO PERIMETRAL Y DE LA PILETA DE DECANTACION DE LIQUIDOS CLOACALES DEL AISP- AD REFERENDUM con ID: 390668**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS**

**LOTE 1**

**LOTE 1, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No**

| | | | | | CONSERMAR | | EN GRAAL | | CONSTRUCCIONES RIVAS S.A. | | ING. FERNANDO MORENO | | R/CS INGENIERIA S.A. | | E.A.N. CONSTRUCCIONES CN LES Y VALES | | SAMER & CASAR S.A. | | LANDAR S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Codigo de Catalogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA incluido) | Precio Total |
| 1 | 72101703-006 | Reparacion de cerco perimetral | Unidad Medida Global | 1 | 127.283.950 | 127.283.950 | 155.125.000 | 155.125.000 | 116.146.643 | 116.146.643 | 153.662.603 | 153.662.603 | 119.275.000 | 119.275.000 | 127.425.619 | 127.425.619 | 127.283.994 | 127.283.994 | 122.510.851 | 122.510.851 |
| 1 1 | | Proyecto. Cálculo | Metro lineal | 19,5 | 1.008.983 | 19.675.169 | 1.250.000 | 24.375.000 | 920.699 | 17.953.631 | 643.276 | 12.543.882 | 1.050.000 | 20.475.000 | 1.009.333 | 19.681.994 | 1.008.985 | 19.675.208 | 971.148 | 18.937.386 |
| 1 2 | | Fabricación | Metro lineal | 19,5 | 4.952.970 | 96.582.915 | 6.000.000 | 117.000.000 | 4.519.585 | 88.131.908 | 6.432.763 | 125.438.879 | 4.500.000 | 87.750.000 | 4.959.350 | 96.707.325 | 4.952.970 | 96.582.915 | 4.767.235 | 92.961.083 |
| 1 3 | | Montaje | Unidad Medida Global | 1 | 11.025.866 | 11.025.866 | 13.750.000 | 13.750.000 | 10.061.103 | 10.061.103 | 15.679.859 | 15.679.859 | 11.050.000 | 11.050.000 | 11.036.300 | 11.036.300 | 11.025.871 | 11.025.871 | 10.612.382 | 10.612.382 |
| 2 | 72101703-006 | Cerco perimetral norte y sur h:2,84 | Metro lineal | 2.480 | 359465 | 891.473.200 | 500.000 | 1.240.000.000 | 328.011 | 813.467.280 | 329.277 | 816.606.960 | 359.500 | 891.560.000 | 360.476 | 893.856.480 | 359.464 | 891.470.720 | 345.984 | 858.040.320 |
| 3 | 72101703-006 | Cerco-Pasarela sobre A° Itay Norte L: 25 m | Unidad Medida Global | 1 | 159930941 | 159.930.941 | 199.300.000 | 199.300.000 | 145.936.989 | 145.936.989 | 188.158.309 | 188.158.309 | 149.567.000 | 149.567.000 | 160.323.225 | 160.323.225 | 159.930.946 | 159.930.946 | 153.933.541 | 153.933.541 |
| 3 1 | | Proyecto. Cálculo | Metro lineal | 25 | 1.001.600 | 25.040.000 | 1.252.000 | 31.300.000 | 913.960 | 22.849.000 | 627.194 | 15.679.850 | 1.040.000 | 26.000.000 | 1.009.333 | 25.233.325 | 1.001.600 | 25.040.000 | 964.040 | 24.101.000 |
| 3 2 | | Fabricación | Metro lineal | 25 | 4.952.971 | 123.824.275 | 6.200.000 | 155.000.000 | 4.519.586 | 112.989.650 | 6.271.944 | 156.798.600 | 4.500.000 | 112.500.000 | 4.959.350 | 123.983.750 | 4.952.971 | 123.824.275 | 4.767.235 | 119.180.875 |
| 3 3 | | Montaje | Unidad Medida Global | 1 | 11.066.666 | 11.066.666 | 13.000.000 | 13.000.000 | 10.098.333 | 10.098.333 | 15.679.859 | 15.679.859 | 11.067.000 | 11.067.000 | 11.106.150 | 11.106.150 | 11.066.666 | 11.066.666 | 10.651.666 | 10.651.666 |
| 4 | 72101703-006 | Cerco Perimetral sector Cargas Aéreas h: 2,84 m | Metro lineal | 650 | 359.465 | 233.652.250 | 500.000 | 325.000.000 | 328.012 | 213.207.800 | 329.277 | 214.030.050 | 360.000 | 234.000.000 | 360.426 | 234.276.900 | 359.465 | 233.652.250 | 345.985 | 224.890.250 |
| 5 | 72101703-006 | Cerco-Pasarela sobre A° Abay L: 17,40 m | Unidad Medida Global | 1 | 113.782.869 | 113.782.869 | 138.150.000 | 138.150.000 | 103.826.871 | 103.826.871 | 153.662.634 | 153.662.634 | 105.987.000 | 105.987.000 | 114.053.184 | 114.053.184 | 113.782.873 | 113.782.873 | 109.517.438 | 109.517.438 |
| 5 1 | | Proyecto. Cálculo | Metro lineal | 17,4 | 1.001.600 | 17.427.840 | 1.250.000 | 21.750.000 | 913.960 | 15.902.904 | 720.913 | 12.543.886 | 1.005.000 | 17.487.000 | 1.009.333 | 17.562.394 | 1.001.600 | 17.427.840 | 964.040 | 16.774.296 |
| 5 2 | | Fabricación | Metro lineal | 17,4 | 4.952.971 | 86.181.695 | 6.000.000 | 104.400.000 | 4.519.586 | 78.640.796 | 7.209.130 | 125.438.862 | 4.500.000 | 78.300.000 | 4.959.350 | 86.292.690 | 4.952.971 | 86.181.695 | 4.767.235 | 82.949.889 |
| 5 3 | | Montaje | Unidad Medida Global | 1 | 10.173.334 | 10.173.334 | 12.000.000 | 12.000.000 | 9.283.167 | 9.283.167 | 15.679.885 | 15.679.885 | 10.200.000 | 10.200.000 | 10.198.100 | 10.198.100 | 10.173.334 | 10.173.334 | 9.793.253 | 9.793.253 |
| | | | | | PRECIO TOTAL | 1.526.123.210 | PRECIO TOTAL | 2.057.575.000 | PRECIO TOTAL | 1.392.585.095 | PRECIO TOTAL | 1.526.120.653 | PRECIO TOTAL | 1.500.389.000 | PRECIO TOTAL | 1.529.935.408 | PRECIO TOTAL | 1.526.120.653 | PRECIO TOTAL | 1.468.892.400 |

**Hugo Falcón Romero**
JEFE DPTO. MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS
DINAC

Ing. Carlos María Chena C.
Jefe Dpto. Control de Medio Ambiente
Gerencia de Operaciones
AISP - DINAC

**LOTE 2**

**LOTE 2, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No**

| | | | | | CONSERMAR | | EN OBRAS | | CONSTRUCCIONES RIVAS S.A. | | ING. FERNANDO MORENO | | MES INGENIERIA S.A. | | E.A.H. CONSTRUCCIONES CIVILES Y VIALES | | SAMIR & OMAR S.A. | | SAMMAR S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Codigo de Catalogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio Total | Precio unitario (IVA Incluido) | Precio Total |
| 1 | 72101703-006 | Cañeria y puesta en operación planta tratamiento aflueles cloacales | Unidad | 1 | 429.467.869 | 429.467.869 | NO COTIZA | NO COTIZA | 483.151.500 | 483.151.500 | 429.467.794 | 429.467.794 | 430.755.000 | 430.755.000 | 511.430.700 | 511.430.700 | 429.467.794 | 429.467.794 | 413.362.842 | 413.362.842 |
| 1.1 | | Provision y reparacion de bombas tipo fly 7.5 hp | Unidad | 6 | 22.266.666 | 133.599.996 | NO COTIZA | NO COTIZA | 25.050.000 | 150.300.000 | 22.266.666 | 133.599.996 | 22.270.000 | 133.620.000 | 27.225.000 | 163.350.000 | 22.266.666 | 133.599.996 | 21.431.617 | 128.589.702 |
| 1.2 | | Cañeria Ø 8" y camaras | Metro lineal | 385 | 350.133 | 134.801.205 | NO COTIZA | NO COTIZA | 393.900 | 151.651.500 | 350.134 | 134.801.590 | 351.000 | 135.135.000 | 413.870 | 159.320.700 | 350.133 | 134.801.205 | 337.004 | 129.746.540 |
| 1.3 | | Limpieza reactores aeroblcos y rep. Compresor | Unidad | 2 | 80.533.334 | 161.066.668 | NO COTIZA | NO COTIZA | 90.600.000 | 181.200.000 | 80.533.179 | 161.066.358 | 81.000.000 | 162.000.000 | 94.380.000 | 188.760.000 | 80.533.334 | 161.066.668 | 77.513.300 | 155.026.600 |
| | | | | | PRECIO TOTAL | 429.467.869 | PRECIO TOTAL | NO COTIZA | PRECIO TOTAL | 483.151.500 | PRECIO TOTAL | 429.467.794 | PRECIO TOTAL | 430.755.000 | PRECIO TOTAL | 511.430.700 | PRECIO TOTAL | 429.467.794 | PRECIO TOTAL | 413.362.842 |

**Hugo Falcón Romero**
JEFE DPTO. MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS
DINAC

Ing. Carlos María Chena C.
Jefe Dpto. Control de Medio Ambiente
Gerencia de Operaciones
AISP - DINAC