INCOOP *Institute Nacional de Cooperativismo*
INCOOP

ANEXO B-02-08

25 de Mayo 1684 casi Rca. Francesa - Tel. 226 989 FAX - Www.incoop.gov.py - Asunción - Paraguay

# Cuadro Comparativo de Ofertas-Materiales Eléctricos

| Item | Descripción | FUSION 2000 | | | | | MGM INGENIERIA | | | | | FERRETERIA LA UNIVERSAL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) |
| 1 | Tubo de fluorescente de 40w | AR | China | 200 | 2.850 | 570.000 | | Asia | 200 | 3.445 | 689.000 | Typical | China | 200 | 3.850 | 770.000 |
| 1 | Equipo/Artefacto completo simple de fluorescente de 40W | Cominsa | Nac. | 10 | 20.000 | 200.000 | | Asia | 10 | 22.178 | 221.780 | Typical | China | 10 | 25.000 | 250.000 |
| 1 | foco spot de 50w | Osram | Br | 60 | 2.500 | 150.000 | VCP | Asia | 60 | 3.874 | 232.440 | Osram | Br | 60 | 2.500 | 150.000 |
| 2 | Arrancador para fluorescente Universal | New Star | Korea | 200 | 500 | 100.000 | Newstar | Asia | 200 | 351 | 70.200 | New Star | China | 200 | 500 | 100.000 |
| 5 | Pico para toma - Universal | Conatel | Urug. | 50 | 3.100 | 155.000 | | Asia | 50 | 2.405 | 120.250 | Thesa | China | 50 | 3.250 | 162.500 |
| 6 | Par de zócalos tipo universal | Molveno | Urug. | 50 | 3.200 | 160.000 | Lefkas | Arg | 50 | 3.224 | 161.200 | Ingemac | Br | 50 | 4.500 | 225.000 |
| 7 | Destornillador busca polo tamaño mediano | Germany | Alem | 10 | 8.000 | 80.000 | Indefinid | Asia | 10 | 3.770 | 37.700 | Diamond | China | 10 | 3.500 | 35.000 |
| 8 | Pico para llave Universal | Conatel | Urug. | 50 | 3.200 | 160.000 | Indefinid | Asia | 50 | 2.405 | 120.250 | Thesa | China | 50 | 3.250 | 162.500 |
| 9 | Llave/placa con punto y toma de embutir | Conatel | Urug. | 60 | 8.650 | 519.000 | Indefinid | Asia | 60 | 7.215 | 432.900 | Thesa | China | 60 | 6.500 | 390.000 |
| 10 | Llave/placa de dos puntos con toma de embutir | Conatel | Urug. | 31 | 11.650 | 361.150 | Indefinid | Asia | 31 | 9.620 | 298.220 | Thesa | China | 31 | 9.500 | 294.500 |
| 11 | Llave térmica de 60A | Sica | Arg. | 40 | 29.000 | 1.160.000 | Lindner | Asia | 40 | 22.230 | 889.200 | Sica | China | 40 | 42.500 | 1.700.000 |
| 12 | Equipo de luz de emergencia | Kinglibt | China | 3 | 88.000 | 264.000 | Eurosun | Asia | 3 | 72.800 | 218.400 | Kingsbrigh | China | 3 | 65.000 | 195.000 |
| 13 | Cable canal de plástico de 20x40 | Kalop | Arg. | 30 | 15.000 | 450.000 | Zoloda | Arg. | 30 | 18.070 | 542.100 | Tira | Arg. | 30 | 15.000 | 450.000 |
| 14 | Ficha externa para teléfono | S.M | China | 20 | 2.000 | 40.000 | Indefinid | Asia | 20 | 1.950 | 39.000 | Thesa | China | 20 | 2.500 | 50.000 |
| 15 | Cinta aisladora tamaño grande | Tacsa | Arg. | 25 | 3.000 | 75.000 | Sica | Asia | 25 | 2.730 | 68.250 | Milon | Japon | 25 | 6.000 | 150.000 |
| 16 | Resistencia de 40W | RSG | China | 40 | 6.200 | 248.000 | Indefinid | Asia | 40 | 7.540 | 301.600 | Typical | China | 40 | 7.250 | 290.000 |
| 17 | Pila alcalina AAA mediana | Akita | China | 50 | 2.500 | 125.000 | GP | Asia | 50 | 2.496 | 124.800 | Eveready | China | 50 | 2.850 | 142.500 |
| 18 | Toma corriente con entrada a tierra | Conatel | Urug. | 20 | 12.500 | 250.000 | Indefinid | Asia | 20 | 5.265 | 105.300 | Thesa | China | 20 | 6.500 | 130.000 |
| 19 | Zapatilla para prolongador de 10 tomas | Kalop | Arg. | 10 | 12.500 | 125.000 | Indefinid | Asia | 10 | 32.500 | 325.000 | Globe | China | 10 | 16.500 | 165.000 |
| 20 | Rollo de dos pares de cable para teléfono | Inpaco | Nac. | 2 | 110.000 | 220.000 | Inpaco | Nac. | 2 | 113.160 | 226.320 | Inpaco | Nac. | 2 | 125.000 | 250.000 |
| 21 | Cable de 4 mm | Inpaco | Nac. | 6 | 197.000 | 1.182.000 | Inpaco | Nac. | 6 | 212.400 | 1.274.400 | Condel | Nac. | 6 | 196.500 | 1.179.000 |
| 22 | Trasformador para teléfono inalámbrico | S.M | China | 10 | 50.000 | 500.000 | Nippon | Asia | 10 | 52.000 | 520.000 | Cosmos | China | 10 | 13.000 | 130.000 |
| | | | | | | 7.094.150 | | | | | | | | | | 7.371.000 |
| | | Cotiza item 13 cable canal 30x30<br>Cotiza item 19 de 5 tomas | | | | | | | | | | Cotiza item 13 cable canal 16x40<br>Cotiza item 19 de 6 tomas | | | | |

| Item | Descripción | FERRETERIA ALFA | | | | | DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS | | | | | EL PRODUCTOR | | | | | COMERCIAL SAN MIGUEL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) |
| 1 | Tubo de fluorescente de 40w | Osram | Br. | 200 | 5.600 | 1.120.000 | VCP | Chino | 200 | 3.750 | 750.000 | Ingelec | Chino | 200 | 3.100 | 620.000 | AR | Nac | 200 | 3.250 | 650.000 |
| 1 | Equipo/Artefacto completo simple de fluorescente de 40W | Typical | Chino | 10 | 26.000 | 260.000 | AR | Chino | 10 | 22.500 | 225.000 | Ingelec | Chino | 10 | 21.500 | 215.000 | AR | Nac | 10 | 22.100 | 221.000 |
| 1 | foco spot de 50w | Philips | Br. | 60 | 6.600 | 396.000 | VCP | Chino | 60 | 3.500 | 210.000 | Osram | Br | 60 | 2.500 | 150.000 | Philgs | Br. | 60 | 7.150 | 429.000 |
| 2 | Arrancador para fluorescente Universal | Philips | Br. | 200 | 2.100 | 420.000 | Zeus | Chino | 200 | 550 | 110.000 | New Star | Chino | 200 | 300 | 60.000 | New Star | Chino | 200 | 455 | 91.000 |
| 5 | Pico para toma - Universal | Conatel | Urg. | 50 | 3.350 | 167.500 | Conatel | Urg. | 50 | 3.500 | 175.000 | Sica | Arg. | 50 | 3.400 | 170.000 | Sica | Arg. | 50 | 3.354 | 167.700 |
| 6 | Par de zócalos tipo universal | Ingemag | Chino | 50 | 4.700 | 235.000 | Zeus | Chino | 50 | 2.700 | 135.000 | Molveno | Urg. | 50 | 3.500 | 175.000 | Molveno | Urg. | 50 | 4.030 | 201.500 |
| 7 | Destornillador busca polo tamaño mediano | Profield | Chino | 10 | 4.500 | 45.000 | Cocaco | Br. | 10 | 3.200 | 32.000 | Cocoliso | Aleman | 10 | 3.500 | 35.000 | Profield | Chino | 10 | 2.600 | 26.000 |
| 8 | Pico para llave Universal | Conatel | Urg. | 50 | 3.350 | 167.500 | VCP | Chino | 50 | 3.300 | 165.000 | Sica | Arg. | 50 | 3.400 | 170.000 | Sica | Arg. | 50 | 3.380 | 169.000 |
| 9 | Llave/placa con punto y toma de embutir | Conatel | Urg. | 60 | 9.400 | 564.000 | Conatel | Urg. | 60 | 2.620 | 157.200 | Sica | Arg. | 60 | 9.400 | 564.000 | Sica | Arg. | 60 | 9.230 | 553.800 |
| 10 | Llave/placa de dos puntos con toma de embutir | Conatel | Urg. | 31 | 12.800 | 396.800 | Conatel | Urg. | 31 | 2.620 | 81.220 | Sica | Arg. | 31 | 12.500 | 387.500 | Sica | Arg. | 31 | 12.610 | 390.910 |
| 11 | Llave térmica de 60A | Merlin | Arg. | 40 | 203.000 | 8.120.000 | VCP | Chino | 40 | 32.500 | 1.300.000 | Lorenzatt | Br | 40 | 90.000 | 3.600.000 | Sica | Arg. | 40 | 32.370 | 1.294.800 |
| 12 | Equipo de luz de emergencia | Lampar | Chino | 3 | 98.500 | 295.500 | Profield | Chino | 3 | 95.000 | 285.000 | Quinflex | Chino | 3 | 79.000 | 237.000 | AR | Arg. | 3 | 91.000 | 273.000 |
| 13 | Cable canal de plástico de 20x40 | Azono | Arg. | 30 | 15.500 | 465.000 | Zolada | Arg. | 30 | 11.510 | 345.300 | Roker | Arg. | 30 | 27.000 | 810.000 | Kalop | Arg. | 30 | 22.620 | 678.600 |
| 14 | Ficha externa para teléfono | RSG | Chino | 20 | 1.500 | 30.000 | America | Usa | 20 | 5.500 | 110.000 | AR | Chino | 20 | 1.700 | 34.000 | Chino | Chino | 20 | 1.365 | 27.300 |
| 15 | Cinta aisladora tamaño grande | Milon | Japon | 25 | 6.500 | 162.500 | Inpaco | Nac. | 25 | 3.500 | 87.500 | 3M | Br | 25 | 3.200 | 80.000 | Sica | Arg. | 25 | 3.250 | 81.250 |
| 16 | Resistencia de 40W | Tipical | Chino | 40 | 7.850 | 314.000 | Zeus | Chino | 40 | 7.200 | 288.000 | New Star | Chino | 40 | 6.700 | 268.000 | Chino | Chino | 40 | 7.735 | 309.400 |
| 17 | Pila alcalina AAA mediana | Rayovac | Usa | 50 | 2.500 | 125.000 | Rayovac | Usa | 50 | 7.370 | 368.500 | Eveready | Singapur | 50 | 5.800 | 290.000 | Barta | Alem | 50 | 2.600 | 130.000 |
| 18 | Toma corriente con entrada a tierra | Conatel | Urg. | 20 | 7.100 | 142.000 | Conatel | Urg. | 20 | 6.620 | 132.400 | Sica | Arg. | 20 | 6.000 | 120.000 | Sica | Arg. | 20 | 6.175 | 123.500 |
| 19 | Zapatilla para prolongador de 10 tomas | Midi | Chino | 10 | 27.500 | 275.000 | VCP | Chino | 10 | 30.900 | 309.000 | Velox | Chino | 10 | 8.000 | 80.000 | Noa | Arg. | 10 | 4.550 | 45.500 |
| 20 | Rollo de dos pares de cable para teléfono | Impaco | Nac | 2 | 121.500 | 243.000 | Inpaco | Nac | 2 | 161.500 | 323.000 | Impaco | Chino | 2 | 100.000 | 200.000 | Epuyen | Arg. | 2 | 162.500 | 325.000 |
| 21 | Cable de 4 mm | Impaco | Nac | 6 | 220.000 | 1.320.000 | Inpaco | Nac | 6 | 186.700 | 1.120.200 | Impaco | Chino | 6 | 190.000 | 1.140.000 | Inpaco | Nac. | 6 | 230.100 | 1.380.600 |
| 22 | Trasformador para teléfono inalámbrico | Mustang | Chino | 10 | 9.500 | 95.000 | Universal | Chino | 10 | 25.000 | 250.000 | AR | Chino | 10 | 11.000 | 110.000 | Chino | Chino | 10 | 8.710 | 87.100 |
| | | | | | | 15.358.800 | | | | | 6.939.320 | | | | | 9.515.500 | | | | | 7.655.960 |
| | | Cotiza item 13 cable canal 16x40<br>Cotiza item 19 de 5 tomas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

LOTE II

| Item | Descripción | FUSION 2000 | | | | | MGM INGENIERIA | | | | | FERRETERIA LA UNIVERSAL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) |
| 1 | Batería para automóvil de 75 Amp | Farres | Nac | 5 | 415.000 | 2.075.000 | NOCOTIZA | | | | | NOCOTIZA | | | | |
| 2 | Batería para camioneta de 90 Amp | Farres | Nac | 3 | 490.000 | 1.470.000 | NOCOTIZA | | | | | NOCOTIZA | | | | |
| | | | | | | 3.545.000 | | | | | | | | | | |

| Item | Descripción | FERRETERIA ALFA | | | | | DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS | | | | | EL PRODUCTOR | | | | | COMERCIAL SAN MIGUEL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) |
| 1 | Batería para automóvil de 75 Amp | Willard | Arg. | 5 | 592.000 | 2.960.000 | Heliar | Br | 5 | 343.750 | 1.718.750 | Otburst | Br. | 5 | 350.000 | 1.750.000 | Farres | Nac. | 5 | 455.000 | 2.275.000 |
| 2 | Batería para camioneta de 90 Amp | Willard | Arg. | 3 | 698.000 | 2.094.000 | Heliar | Br | 3 | 493.750 | 1.481.250 | Otburst | Br. | 3 | 470.000 | 1.410.000 | Farres | Nac. | 3 | 520.000 | 1.560.000 |
| | | | | | | 5.054.000 | | | | | 3.200.000 | | | | | 3.160.000 | | | | | 3.835.000 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Los ítems 3 y 2 cotizan de 75 Amp | | | | |

LOTE III

| Item | Descripción | FUSION 2000 | | | | | MGM INGENIERIA | | | | | FERRETERIA LA UNIVERSAL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) |
| 1 | Cable para red | Furukawa | China | 2 | 465.000 | 930.000 | Epuyen | Arg. | 2 | 501.573 | 1.003.146 | Eupugem | China | 2 | 549.000 | 1.098.000 |
| 2 | Ficha conector RJ45 | S.M | China | 100 | 1.000 | 100.000 | Indefinid | Asia | 100 | 850 | 85.000 | RSG | China | 100 | 747 | 74.700 |
| | | | | | | 1.030.000 | | | | | 1.088.146 | | | | | 1.172.700 |

| Item | Descripción | FERRETERIA ALFA | | | | | DHAL TECNOLOGIAS Y SERVICIOS | | | | | EL PRODUCTOR | | | | | COMERCIAL SAN MIGUEL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Marca | Procedencia | Cantidad | Precio Unitario (IVA Exento) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) |
| 1 | Cable para red | Empuyen | Arg. | 2 | 549.500 | 1.099.000 | Firenet | Arg | 2 | 612.000 | 1.224.000 | Epuyen | Arg. | 2 | 190.000 | 380.000 | Epuyen | Arg. | 2 | 555.100 | 1.110.200 |
| 2 | Ficha conector RJ45 | RSG | Chino | 100 | 850 | 85.000 | Argentino | Arg | 100 | 1.245 | 124.500 | RJS | Arg. | 100 | 700 | 70.000 | Nipon | Chino | 100 | 650 | 65.000 |
| | | | | | | 1.184.000 | | | | | 1.348.500 | | | | | 450.000 | | | | | 1.175.200 |

SOLEDAD B. FREPES L.
Jefa de la Unidad Operativa de Contrataciones
INCOOP