MUNICIPALIDAD DE ATYRÁ
LA MÁS LIMPIA DEL PAÍS
San Francisco 495 e/ Mcal. Estigarribia
Teléfono: (0520) 20188
Atyrá - Paraguay

# CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
## Contratación Directa Nº 26/2018

### PARA LA "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE CÁMARAS DE VIGILANCIA PARA LA MUNICIPALIDAD DE ATYRÁ – AD REFERÉNDUM" – ID N° 355.219

### 1. INFOMASTER INTERNACIONAL SRL

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Present. | Cant. | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 46171610-001 | NVR de 32 canales, calidad 4K | Unidad | UNIDAD | 1 | HIKVISION | EEUU | 2,961,315 | 2,961,315 |
| 2 | 46171610-001 | HD SATA de 6 TERABYTES 5400 rpm SURVEILLANCE SEAGATE SKYHAWK | Unidad | UNIDAD | 2 | SEAGATE | EEUU | 1,499,400 | 2,998,800 |
| 3 | 46171610-001 | UPS Online 3000 VA VCP de doble conversión | Unidad | UNIDAD | 1 | VCP | BRASIL | 4,108,356 | 4,108,356 |
| 4 | 46171610-001 | TV Smart 43 pulgadas AOC FHD/HDMI/USB/DIGITAL | Unidad | UNIDAD | 1 | AOC | EEUU | 2,878,848 | 2,878,848 |
| 5 | 46171610-001 | cable Fibra Óptica autosoportada de 12 pelos | Metros | ROLLO | 700 | DRAKA | BRASIL | 5,280 | 3,696,000 |
| 6 | 46171610-001 | cable Fibra Óptica autosoportada de 6 pelos | Metros | ROLLO | 3000 | DRAKA | BRASIL | 5,280 | 15,840,000 |
| 7 | 46171610-001 | Puntos de conexión de cableado FO, con herrajes, fusiones y accesorios para conexión ethernet | Unidad | UNIDAD | 8 | INFOMASTER | PARAGUAY | 856,800 | 6,854,400 |
| 8 | 46171610-001 | UPS 2000 VA | Unidad | UNIDAD | 10 | VCP | BRASIL | 1,499,400 | 14,994,000 |
| 9 | 46171610-001 | Switches POE 10/100 de 4 puertos | Unidad | UNIDAD | 8 | TP LINK | EEUU | 357,000 | 2,856,000 |
| 10 | 46171610-001 | Switches POE 10/100 de 8 puertos | Unidad | UNIDAD | 3 | TP LINK | EEUU | 856,800 | 2,570,400 |
| 11 | 46171610-001 | Llaves TM 10A | Unidad | UNIDAD | 11 | VCP | BRASIL | 71,400 | 785,400 |
| 12 | 46171610-001 | Cámara Bullet IP 4.0MP, 50m IR | Unidad | UNIDAD | 32 | HIKVISION | EEUU | 963,900 | 30,844,800 |
| 13 | 46171610-001 | Cajas metálicas para exterior con tapa y llaves, para resguardo de equipos en la vía pública a ser colocados en cada punto de instalación según el plano - Medidas 40x30x20 | Unidad | UNIDAD | 10 | COMINSA | PARAGUAY | 142,800 | 1,428,000 |
| 14 | 46171610-001 | Radios Ubiquiti 5 GHZ para enlace punto a punto | Unidad | UNIDAD | 6 | UBITIQUI | EEUU | 642,600 | 3,855,600 |
| 15 | 46171610-001 | Soportes para antenas de radio - 6 metros | Unidad | UNIDAD | 3 | UBITIQUI | EEUU | 357,000 | 1,071,000 |
| 16 | 46171610-001 | Jabalinas con cobertura de cobre | Unidad | UNIDAD | 3 | COMINSA | PARAGUAY | 71,400 | 214,200 |
| 17 | 46171610-001 | Protectores de conexionado ethernet RJ-45 | Unidad | TUBO | 6 | UBITIQUI | EEUU | 107,100 | 642,600 |

MUNICIPALIDAD DE ATYRÁ U.O.C. Unidad Operativa de Contrataciones

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 46171610-001 | Pararrayos Franklyn con aterramiento | Unidad | UNIDAD | 1 | FRANKLIM | EEUU | 4,800,000 | 4,800,000 |
| 19 | 46171610-001 | cable UTP Categ. 5E externa | Metros | ROLLO | 1500 | NEXXT | EEUU | 1,785 | 2,677,500 |
| 20 | 46171610-001 | Seguro de 12 meses para equipos electrónicos de la Central de Monitoreo | Unidad | UNIDAD | 1 | TAJY | PARAGUAY | 5,122,781 | 5,122,781 |
| 21 | 46171610-001 | Mano de obra para instalación y configuración | Unidad | UNIDAD | 1 | INFOMASTER | PARAGUAY | 23,800,000 | 23,800,000 |
| | | | | | | | | **Precio Total** | **135.000.000** |

**El precio total es de guaraníes: ciento treinta y cinco millones, IVA INCLUIDO. ----------**

## 2. SISTENET – SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Present. | Cant. | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 46171610-001 | NVR de 32 canales, calidad 4K | Unidad | UNIDAD | 1 | HIKVISION | EEUU | 3.200.000 | 3.200.000 |
| 2 | 46171610-001 | HD SATA de 6 TERABYTES 5400 rpm SURVEILLANCE SEAGATE SKYHAWK | Unidad | UNIDAD | 2 | SEAGATE | CHINA | 1.500.000 | 3.000.000 |
| 3 | 46171610-001 | UPS Online 3000 VA VCP de doble conversión | Unidad | UNIDAD | 1 | VCP | CHINA | 4.050.000 | 4.050.000 |
| 4 | 46171610-001 | TV Smart 43 pulgadas AOC FHD/HDMI/USB/DIGITAL | Unidad | UNIDAD | 1 | AOC | CHINA | 2.900.000 | 2.900.000 |
| 5 | 46171610-001 | cable Fibra Óptica autosoportada de 12 pelos | Metros | ROLLO | 700 | FURUKAWA | JAPÓN | 5.200 | 3.640.000 |
| 6 | 46171610-001 | cable Fibra Óptica autosoportada de 6 pelos | Metros | ROLLO | 3000 | FURUKAWA | JAPÓN | 5.200 | 15.600.000 |
| 7 | 46171610-001 | Puntos de conexión de cableado FO, con herrajes, fusiones y accesorios para conexión ethernet | Unidad | UNIDAD | 8 | SISTENET | PARAGUAY | 860.000 | 6.880.000 |
| 8 | 46171610-001 | UPS 2000 VA | Unidad | UNIDAD | 10 | APC | EEUU | 1.500.000 | 15.000.000 |
| 9 | 46171610-001 | Switches POE 10/100 de 4 puertos | Unidad | UNIDAD | 8 | HIKVISION | EEUU | 360.000 | 2.880.000 |
| 10 | 46171610-001 | Switches POE 10/100 de 8 puertos | Unidad | UNIDAD | 3 | HIKVISION | EEUU | 864.000 | 2.592.000 |
| 11 | 46171610-001 | Llaves TM 10A | Unidad | UNIDAD | 11 | SICA | ARGENTINA | 72.000 | 792.000 |
| 12 | 46171610-001 | Cámara Bullet IP 4.0MP, 50m IR | Unidad | UNIDAD | 32 | HIKVISION | EEUU | 970.000 | 31.040.000 |
| 13 | 46171610-001 | Cajas metálicas para exterior con tapa y llaves, para resguardo de equipos en la vía pública a ser colocados en cada punto de instalación según el plano - Medidas 40x30x20 | Unidad | UNIDAD | 10 | ROKER | ARGENTINA | 140.000 | 1.400.000 |

MUNICIPALIDAD DE ATYRÁ U.O.C. Unidad Operativa de Contrataciones

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 46171610-001 | Radios Ubiquiti 5 GHZ para enlace punto a punto | Unidad | UNIDAD | 6 | UBITIQUI | EEUU | 648.000 | 3.888.000 |
| 15 | 46171610-001 | Soportes para antenas de radio - 6 metros | Unidad | UNIDAD | 3 | SISTENET | PARAGUAY | 360.000 | 1.080.000 |
| 16 | 46171610-001 | Jabalinas con cobertura de cobre | Unidad | UNIDAD | 3 | SISTENET | PARAGUAY | 72.000 | 216.000 |
| 17 | 46171610-001 | Protectores de conexionado ethernet RJ-45 | Unidad | TUBO | 6 | SICA | ARGENTINA | 106.000 | 636.000 |
| 18 | 46171610-001 | Pararrayos Franklyn con aterramiento | Unidad | UNIDAD | 1 | SICA | ARGENTINA | 4.900.000 | 4.900.000 |
| 19 | 46171610-001 | cable UTP Categ. 5E externa | Metros | ROLLO | 1500 | FURUKAWA | JAPÓN | 2.000 | 3.000.000 |
| 20 | 46171610-001 | Seguro de 12 meses para equipos electrónicos de la Central de Monitoreo | Unidad | UNIDAD | 1 | SISTENET | PARAGUAY | 5.100.000 | 5.100.000 |
| 21 | 46171610-001 | Mano de obra para instalación y configuración | Unidad | UNIDAD | 1 | SISTENET | PARAGUAY | 23.000.000 | 23.000.000 |
| | | | | | | | | **Precio Total** | **134.000.000** |

**El precio total es de guaraníes: ciento treinta y cuatro millones setecientos noventa y cuatro mil, IVA INCLUIDO.** ----------

MUNICIPALIDAD DE ATYRÁ
U.O.C.
Unidad Operativa de Contrataciones

***Rodrigo Javier Bernal Velázquez***
**ENCARGADO**
**UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES**
**Municipalidad de Atyrá**