# CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS – PAC Nº 54/2019 "MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM" ID 372226

| Contrato Abierto: Monto Mínimo: ₲ 310.000.000 y Monto Máximo: ₲ 620.000.000 | | | | | | | OMNI S.A. | | | | | TES INGENIERIA de Diego Rodríguez | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario Referencial | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario |
| **1** | **83111802-001** | **MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS DE CÁMARAS FIJAS IP CON FUENTE DE ALIMENTACIÓN** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **399.679** | | | | | **478.000** | |
| 1.1 | | Limpieza de fuente de alimentación y switch | Unidad | EVENTO | 1 | 48.474 | | | 48.474 | 48.474 | 0% | | | 58.000 | 58.000 | 20% |
| 1.2 | | Limpieza Integral del equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 100.344 | | | 100.344 | 100.344 | 0% | | | 120.000 | 120.000 | 20% |
| 1.3 | | Verificación alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 50.172 | | | 50.172 | 50.172 | 0% | | | 60.000 | 60.000 | 20% |
| 1.4 | | Verificación integral de la conexión de red y verificación del almacenamiento de las imágenes transmitidas por las cámaras en los grabadores(NVR) | Unidad | EVENTO | 1 | 200.689 | | | 200.689 | 200.689 | 0% | | | 240.000 | 240.000 | 20% |
| **2** | **83111802-001** | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO CÁMARAS FIJAS IP CON FUENTE DE ALIMENTACIÓN** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **1.725.165** | | | | | **1.556.000** | |
| 2.1 | | LENTE | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | | Cambio de conector | Unidad | EVENTO | 1 | 332.042 | | | 332.042 | 332.042 | 0% | | | 398.000 | 398.000 | 20% |
| 2.1.2 | | Cambio de lente | Unidad | EVENTO | 1 | 332.042 | | | 332.042 | 332.042 | 0% | | | 398.000 | 398.000 | 20% |
| 2.2 | | PLACA ELECTRÓNICA | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.1 | | Cambio de placa de salida de video | Unidad | EVENTO | 1 | 395.288 | | | 395.288 | 395.288 | 0% | | | 280.000 | 280.000 | -29% |
| 2.2.2 | | Cambio de placa de interfaz de datos | Unidad | EVENTO | 1 | 395.288 | | | 395.288 | 395.288 | 0% | | | 280.000 | 280.000 | -29% |
| 2.3 | | FUENTE DE ALIMENTACIÓN | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3.1 | | Cambio de placa de alimentación | Unidad | EVENTO | 1 | 270.505 | | | 270.505 | 270.505 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | -26% |
| **3** | **83111802-001** | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CÁMARAS PARA ASCENSORES CON FUENTE DE ALIMENTACION Y ENCODERS** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **1.816.395** | | | | | **1.336.000** | |
| 3.1 | | CÁMARAS PARA ASCENSORES CON FUENTES DE ALIMENTACIÓN | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.1 | | Limpieza de fuentes de alimentación y Switch | Unidad | EVENTO | 1 | 70.458 | | | 70.458 | 70.458 | 0% | | | 50.000 | 50.000 | -29% |
| 3.1.2 | | Limpieza Integral del equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 145.853 | | | 145.853 | 145.853 | 0% | | | 150.000 | 150.000 | 3% |
| 3.1.3 | | Verificación alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 72.926 | | | 72.926 | 72.926 | 0% | | | 52.000 | 52.000 | -29% |
| 3.1.4 | | Verificación integral de la conexión de red y verificación del almacenamiento de las imágenes transmitidas por las cámaras en los grabadores(NVR) | Unidad | EVENTO | 1 | 291.705 | | | 291.705 | 291.705 | 0% | | | 210.000 | 210.000 | -28% |
| 3.2 | | ENCODERS | | | | | | | | | | | | | | |

326

# CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS – PAC Nº 54/2019 "MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM" ID 372226

| Contrato Abierto: Monto Mínimo: ₲ 310.000.000 y Monto Máximo: ₲ 620.000.000 | | | | | | | OMNI S.A. | | | | | TES INGENIERIA de Diego Rodríguez | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presenta-ción | Canti-dad | Precio Unitario Referencial | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario |
| 3.2.1 | | Limpieza Integral del equipo | Unidad Medida Global | EVENTO | 1 | 352.987 | | | 352.987 | 352.987 | 0% | | | 250.000 | 250.000 | -29% |
| 3.2.2 | | Verificación alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 176.493 | | | 176.493 | 176.493 | 0% | | | 124.000 | 124.000 | -30% |
| 3.2.3 | | Verificación integral de la conexión de red, el enlace con los decoders, y verificación del almacenamiento de las imágenes transmitidas por las cámaras en los grabadores(NVR) | Unidad | EVENTO | 1 | 705.973 | | | 705.973 | 705.973 | 0% | | | 500.000 | 500.000 | -29% |
| 4 | 83111802-001 | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CÁMARAS PARA ASCENSORES CON FUENTE DE ALIMENTACION Y ENCODERS** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **6.794.693** | | | | | **4.804.000** | |
| 4.1 | | LENTE | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.1 | | Cambio de conector | Unidad | EVENTO | 1 | 474.345 | | | 474.345 | 474.345 | 0% | | | 333.000 | 333.000 | -30% |
| 4.1.2 | | Cambio de lente | Unidad | EVENTO | 1 | 474.345 | | | 474.345 | 474.345 | 0% | | | 333.000 | 333.000 | -30% |
| 4.2 | | PLACA ELECTRÓNICA | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.2.1 | | Cambio de placa de salida de video | Unidad | EVENTO | 1 | 474.345 | | | 474.345 | 474.345 | 0% | | | 333.000 | 333.000 | -30% |
| 4.2.2 | | Cambio de placa de interfaz de datos | Unidad | EVENTO | 1 | 474.345 | | | 474.345 | 474.345 | 0% | | | 333.000 | 333.000 | -30% |
| 4.3 | | FUENTE DE ALIMENTACIÓN | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.3.1 | | Cambio de placa de alimentación | Unidad | EVENTO | 1 | 474.345 | | | 474.345 | 474.345 | 0% | | | 333.000 | 333.000 | -30% |
| 4.4 | | ENCODER | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.4.1 | | Cambio de placa madre | Unidad | EVENTO | 1 | 1.034.073 | | | 1.034.073 | 1.034.073 | 0% | | | 750.000 | 750.000 | -27% |
| 4.4.2 | | Cambio de Fuente de Alimentación | Unidad | EVENTO | 1 | 788.353 | | | 788.353 | 788.353 | 0% | | | 560.000 | 560.000 | -29% |
| 4.4.3 | | Cambio de interfaz de video | Unidad | EVENTO | 1 | 788.353 | | | 788.353 | 788.353 | 0% | | | 560.000 | 560.000 | -29% |
| 4.4.4 | | Cambio del procesador | Unidad | EVENTO | 1 | 604.063 | | | 604.063 | 604.063 | 0% | | | 423.000 | 423.000 | -30% |
| 4.4.5 | | Cambio de memorias | Unidad | EVENTO | 1 | 604.063 | | | 604.063 | 604.063 | 0% | | | 423.000 | 423.000 | -30% |
| 4.4.6 | | Cambio de Conectores | Unidad | EVENTO | 1 | 604.063 | | | 604.063 | 604.063 | 0% | | | 423.000 | 423.000 | -30% |
| **5** | **83111802-001** | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CÁMARAS DOMO INTERNAS** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **688.227** | | | | | **800.000** | |
| 5.1 | | Limpieza de fuente de alimentación y switch | Unidad | EVENTO | 1 | 85.137 | | | 85.137 | 85.137 | 0% | | | 100.000 | 100.000 | 17% |
| 5.2 | | Limpieza Integral del Equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 172.311 | | | 172.311 | 172.311 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | 16% |
| 5.3 | | Verificación alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 86.156 | | | 86.156 | 86.156 | 0% | | | 100.000 | 100.000 | 16% |

395

# CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS – PAC Nº 54/2019 "MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM" ID 372226

| Contrato Abierto: Monto Mínimo: ₲ 310.000.000 y Monto Máximo: ₲ 620.000.000 | | | | | | | OMNI S.A. | | | | | TES INGENIERIA de Diego Rodríguez | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presenta-ción | Canti-dad | Precio Unitario Referencial | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario |
| 5.4 | | Verificación integral de la conexión de red y verificación del almacenamiento de las imágenes transmitidas por las cámaras en los grabadores(NVR) | Unidad | EVENTO | 1 | 344.623 | | | 344.623 | 344.623 | 0% | | | 400.000 | 400.000 | 16% |
| **6** | **83111802-001** | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CÁMARAS DOMO INTERNAS** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **9.701.729** | | | | | **6.836.000** | |
| 6.1 | | LENTE | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1.1 | | Cambio de conector | Unidad | EVENTO | 1 | 1.012.391 | | | 1.012.391 | 1.012.391 | 0% | | | 710.000 | 710.000 | -30% |
| 6.1.2 | | Cambio de lente | Unidad | EVENTO | 1 | 1.012.391 | | | 1.012.391 | 1.012.391 | 0% | | | 710.000 | 710.000 | -30% |
| 6.1.3 | | Cambio de mecanismo de encastre. | Unidad | EVENTO | 1 | 1.330.891 | | | 1.330.891 | 1.330.891 | 0% | | | 932.000 | 932.000 | -30% |
| 6.2 | | PLACA ELECTRÓNICA | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.2.1 | | Cambio de placa de salida de video | Unidad | EVENTO | 1 | 1.515.181 | | | 1.515.181 | 1.515.181 | 0% | | | 1.062.000 | 1.062.000 | -30% |
| 6.2.2 | | Cambio de placa de interfaz de datos | Unidad | EVENTO | 1 | 1.515.181 | | | 1.515.181 | 1.515.181 | 0% | | | 1.062.000 | 1.062.000 | -30% |
| 6.3 | | FUENTE DE ALIMENTACIÓN | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.3.1 | | Cambio de placa de alimentación | Unidad | EVENTO | 1 | 1.444.672 | | | 1.444.672 | 1.444.672 | 0% | | | 1.050.000 | 1.050.000 | -27% |
| 6.4 | | SISTEMA PTZ | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.4.1 | | Cambio de mecanismos móviles ptz | Unidad | EVENTO | 1 | 1.871.022 | | | 1.871.022 | 1.871.022 | 0% | | | 1.310.000 | 1.310.000 | -30% |
| **7** | **83111802-001** | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CÁMARAS DOMO EXTERNAS** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **697.597** | | | | | **828.000** | |
| 7.1 | | Limpieza de fuente de alimentación y switch | Unidad | EVENTO | 1 | 100.183 | | | 100.183 | 100.183 | 0% | | | 120.000 | 120.000 | 20% |
| 7.2 | | Limpieza Integral del equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 99.569 | | | 99.569 | 99.569 | 0% | | | 119.000 | 119.000 | 20% |
| 7.3 | | Verificación alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 99.569 | | | 99.569 | 99.569 | 0% | | | 119.000 | 119.000 | 20% |
| 7.4 | | Verificación integral de la conexión de red y verificación del almacenamiento de las imágenes transmitidas por las cámaras en los grabadores(NVR) | Unidad | EVENTO | 1 | 398.276 | | | 398.276 | 398.276 | 0% | | | 470.000 | 470.000 | 18% |
| **8** | **83111802-001** | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CÁMARAS DOMO EXTERNAS** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **9.783.730** | | | | | **6.851.000** | |
| 8.1 | | LENTE | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1.1 | | Cambio de conector | Unidad | EVENTO | 1 | 1.319.541 | | | 1.319.541 | 1.319.541 | 0% | | | 924.000 | 924.000 | -30% |
| 8.1.2 | | Cambio de lente | Unidad | EVENTO | 1 | 1.319.541 | | | 1.319.541 | 1.319.541 | 0% | | | 924.000 | 924.000 | -30% |
| 8.2 | | PLACA ELECTRÓNICA | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.2.1 | | Cambio de placa de salida de video | Unidad | EVENTO | 1 | 1.699.472 | | | 1.699.472 | 1.699.472 | 0% | | | 1.190.000 | 1.190.000 | -30% |
| 8.2.2 | | Cambio de placa de interfaz de datos | Unidad | EVENTO | 1 | 1.699.472 | | | 1.699.472 | 1.699.472 | 0% | | | 1.190.000 | 1.190.000 | -30% |

324

# CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS – PAC Nº 54/2019 "MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM" ID 372226

| Contrato Abierto: Monto Mínimo: ₲ 310.000.000 y Monto Máximo: ₲ 620.000.000 | | | | | | | OMNI S.A. | | | | | TES INGENIERIA de Diego Rodríguez | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presenta-ción | Canti-dad | Precio Unitario Referencial | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario |
| 8.3 | | FUENTE DE ALIMENTACIÓN | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.3.1 | | Cambio de placa de alimentación | Unidad | EVENTO | 1 | 1.874.682 | | | 1.874.682 | 1.874.682 | 0% | | | 1.313.000 | 1.313.000 | -30% |
| 8.4 | | SISTEMA PTZ | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.4.1 | | Cambio de mecanismos móviles PTZ | Unidad | EVENTO | 1 | 1.871.022 | | | 1.871.022 | 1.871.022 | 0% | | | 1.310.000 | 1.310.000 | -30% |
| **9** | **81111812-001** | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MONITORES** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **508.288** | | | | | **600.000** | |
| 9.1 | | Limpieza Integral del Equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 508.288 | | | 508.288 | 508.288 | 0% | | | 600.000 | 600.000 | 18% |
| **10** | **81111812-001** | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MONITORES** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **1.257.832** | | | | | **950.000** | |
| 10.1 | | MONITOR | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1.1 | | Cambio de placa | Unidad | EVENTO | 1 | 478.555 | | | 478.555 | 478.555 | 0% | | | 350.000 | 350.000 | -27% |
| 10.1.2 | | Cambio de LCD | Unidad | EVENTO | 1 | 654.777 | | | 654.777 | 654.777 | 0% | | | 460.000 | 460.000 | -30% |
| 10.1.3 | | Cambio de fuente de alimentación | Unidad | EVENTO | 1 | 124.500 | | | 124.500 | 124.500 | 0% | | | 140.000 | 140.000 | 12% |
| **11** | **81111812-010** | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CPU (ESTACIONES DE TRABAJO), DECODERS** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **3.054.553** | | | | | **3.600.000** | |
| 11.1 | | CPU | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.1.1 | | Limpieza Integral del equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 336.656 | | | 336.656 | 336.656 | 0% | | | 400.000 | 400.000 | 19% |
| 11.1.2 | | Verificación de alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 169.842 | | | 169.842 | 169.842 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | 18% |
| 11.1.3 | | Verificación integral de la conexión de red y verificación del almacenamiento de las imágenes transmitidas por las cámaras en los grabadores(NVR) | Unidad | EVENTO | 1 | 339.968 | | | 339.968 | 339.968 | 0% | | | 400.000 | 400.000 | 18% |
| 11.1.4 | | Verificación de grabaciones de todas las cámaras | Unidad | EVENTO | 1 | 169.842 | | | 169.842 | 169.842 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | 18% |
| 11.1.5 | | Escaneo de todos los discos duros del equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 169.842 | | | 169.842 | 169.842 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | 18% |
| 11.1.6 | | Verificación y actualización de los software instalados en las estaciones de trabajo | Unidad | EVENTO | 1 | 342.712 | | | 169.842 | 169.842 | -50% | | | 200.000 | 200.000 | -42% |
| 11.1.7 | | Calibración y verificación de perfiles y programaciones de los operadores | Unidad | EVENTO | 1 | 169.430 | | | 169.842 | 169.842 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | 18% |
| 11.2 | | DECODERS | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.2.1 | | Limpieza Integral del Equipo(DECODER) | Unidad | EVENTO | 1 | 342.712 | | | 342.712 | 342.712 | 0% | | | 400.000 | 400.000 | 17% |
| 11.2.2 | | Verificación de alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 169.430 | | | 169.430 | 169.430 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | 18% |

325

# CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS – PAC Nº 54/2019 "MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM" ID 372226

| Contrato Abierto: Monto Mínimo: ₲ 310.000.000 y Monto Máximo: ₲ 620.000.000 | | | | | | | OMNI S.A. | | | | | TES INGENIERIA de Diego Rodríguez | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario Referencial | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario |
| 11.2.3 | | Verificación integral de la conexión de red, el enlace con los encoders y verificación del almacenamiento de las imágenes transmitidas por las cámaras en los grabadores(NVR) | Unidad | EVENTO | 1 | 677.717 | | | 677.717 | 677.717 | 0% | | | 800.000 | 800.000 | 18% |
| 11.2.4 | | Verificación de software instalados en los equipos | Unidad | EVENTO | 1 | 169.430 | | | 169.430 | 169.430 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | 18% |
| 11.2.5 | | Ajuste y verificación de perfiles y programaciones del equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 169.430 | | | 169.430 | 169.430 | 0% | | | 200.000 | 200.000 | 18% |
| **12** | **81111812-010** | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CPU (ESTACIONES DE TRABAJO), DECODERS** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **21.986.431** | | | | | **15.770.000** | |
| 12.1 | | CPU | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.1.1 | | Reparación de fuente | Unidad | EVENTO | 1 | 3.985.000 | | | 3.985.000 | 3.985.000 | 0% | | | 3.000.000 | 3.000.000 | -25% |
| 12.1.2 | | Cambio de placa de video XVGA 2560x1600 | Unidad | EVENTO | 1 | 3.878.444 | | | 3.878.444 | 3.878.444 | 0% | | | 2.800.000 | 2.800.000 | -28% |
| 12.1.3 | | Cambio de placa madre | Unidad | EVENTO | 1 | 4.290.744 | | | 4.290.744 | 4.290.744 | 0% | | | 3.050.000 | 3.050.000 | -29% |
| 12.1.4 | | Cambio de disco duro 1 TB | Unidad | EVENTO | 1 | 3.699.999 | | | 3.699.999 | 3.699.999 | 0% | | | 2.600.000 | 2.600.000 | -30% |
| 12.1.5 | | Cambio de placa de teclado | Unidad | EVENTO | 1 | 450.000 | | | 450.000 | 450.000 | 0% | | | 320.000 | 320.000 | -29% |
| 12.2 | | DECODER | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.2.1 | | Cambio de placa madre | Unidad | EVENTO | 1 | 1.918.322 | | | 1.918.322 | 1.918.322 | 0% | | | 1.350.000 | 1.350.000 | -30% |
| 12.2.2 | | Reparación de fuente de alimentación | Unidad | EVENTO | 1 | 1.845.600 | | | 1.845.600 | 1.845.600 | 0% | | | 1.300.000 | 1.300.000 | -30% |
| 12.2.3 | | Cambio de interfaz de video | Unidad | EVENTO | 1 | 1.918.322 | | | 1.918.322 | 1.918.322 | 0% | | | 1.350.000 | 1.350.000 | -30% |
| **13** | **81111812-008** | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UPS 10 KVA** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **3.487.300** | | | | | **3.350.000** | |
| 13.1 | | Limpieza Integral del equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 786.276 | | | 786.276 | 786.276 | 0% | | | 900.000 | 900.000 | 14% |
| 13.2 | | Verificar alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 385.432 | | | 385.432 | 385.432 | 0% | | | 450.000 | 450.000 | 17% |
| 13.3 | | Verificación de la provisión ininterrumpida de tensión eléctrica en situaciones de corte o fluctuaciones de energía a las estaciones de trabajo y grabadores. | Unidad | EVENTO | 1 | 2.315.592 | | | 2.315.592 | 2.315.592 | 0% | | | 2.000.000 | 2.000.000 | -14% |
| **14** | **81111812-008** | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE UPS 10 KVA** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **4.518.305** | | | | | **5.400.000** | |
| 14.1 | | UPS de 10 KVA | | | | | | | | | | | | | | |
| 14.1.1 | | Cambio de Batería | Unidad | EVENTO | 1 | 4.518.305 | | | 4.518.305 | 4.518.305 | 0% | | | 5.400.000 | 5.400.000 | 20% |
| **15** | **73161518-004** | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 5(CINCO) GRABADORES STORAGE MANAGER DE 12 TB** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **3.271.299** | | | | | **3.922.000** | |

# CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS – PAC Nº 54/2019 "MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM" ID 372226

| Contrato Abierto: Monto Mínimo: ₲ 310.000.000 y Monto Máximo: ₲ 620.000.000 | | | | | | | OMNI S.A. | | | | | TES INGENIERIA de Diego Rodríguez | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presenta-ción | Canti-dad | Precio Unitario Referencial | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario | Monto Mínimo | Monto Máximo | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | % de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario |
| 15.1 | | Limpieza Integral del equipo | Unidad | EVENTO | 1 | 739.338 | | | 739.338 | 739.338 | 0% | | | 885.000 | 885.000 | 20% |
| 15.2 | | Verificación de alimentación eléctrica | Unidad | EVENTO | 1 | 360.422 | | | 360.422 | 360.422 | 0% | | | 432.000 | 432.000 | 20% |
| 15.3 | | Verificación integral de la red, enlace entre cámaras, estaciones de trabajo y servidores(NVR) | Unidad | EVENTO | 1 | 720.843 | | | 720.843 | 720.843 | 0% | | | 865.000 | 865.000 | 20% |
| 15.4 | | Verificación y ajuste de las configuraciones de grabación y comprobación del estado de los discos duros. | Unidad | EVENTO | 1 | 720.843 | | | 720.843 | 720.843 | 0% | | | 865.000 | 865.000 | 20% |
| 15.5 | | Verificación, ajuste y actualización del software y perfiles del equipo. | Unidad | EVENTO | 1 | 729.853 | | | 729.853 | 729.853 | 0% | | | 875.000 | 875.000 | 20% |
| **16** | **73161518-004** | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 5(CINCO) GRABADORES STORAGE MANAGER DE 12 TB** | **Unidad** | **EVENTO** | **1** | | | | | **124.600.000** | | | | | **111.032.700** | |
| 16.1 | | GRABADORES | | | | | | | | | | | | | | |
| 16.1.1 | | Cambio de disco duro Enterprise class SAS 1 TB | Unidad | EVENTO | 1 | 20.500.000 | | | 20.500.000 | 20.500.000 | 0% | | | 25.000.000 | 25.000.000 | 22% |
| 16.1.2 | | Cambio de placa madre | Unidad | EVENTO | 1 | 30.400.000 | | | 30.400.000 | 30.400.000 | 0% | | | 24.672.000 | 24.672.000 | -19% |
| 16.1.3 | | Cambio de procesadores | Unidad | EVENTO | 1 | 29.850.000 | | | 29.850.000 | 29.850.000 | 0% | | | 22.571.700 | 22.571.700 | -24% |
| 16.1.4 | | Cambio de slot | Unidad | EVENTO | 1 | 19.550.000 | | | 19.550.000 | 19.550.000 | 0% | | | 16.330.000 | 16.330.000 | -16% |
| 16.1.5 | | Reparación de fuentes de alimentación | Unidad | EVENTO | 1 | 11.250.000 | | | 11.250.000 | 11.250.000 | 0% | | | 10.979.000 | 10.979.000 | -2% |
| 16.1.6 | | Cambio de memorias 2GB | Unidad | EVENTO | 1 | 7.500.000 | | | 7.500.000 | 7.500.000 | 0% | | | 6.932.000 | 6.932.000 | -8% |
| 16.1.7 | | Cambio de conectores | Unidad | EVENTO | 1 | 5.550.000 | | | 5.550.000 | 5.550.000 | 0% | | | 4.548.000 | 4.548.000 | -18% |
| | | | | | | | | | **Precio Total** | ***194.291.223*** | | | | **Precio Total** | ***168.113.700*** | |

Lic. CLAUDIA VERA
Corte Suprema de Justicia
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS