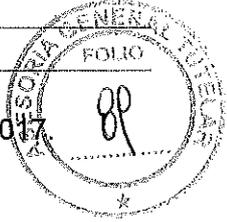


Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 11 de octubre de 2017.



**RESOLUCION AGT N° 222 /2017**

**VISTO:**

La Constitución de la Ciudad de Buenos Aires, la Ley N° 1.903 según texto consolidado, la Ley N° 2.095 según texto consolidado, la Resolución CCAMP N° 53/2015, las Resolución AGT N° 52/2014, y el Expediente MPT0019 N° 6/2017, y

**CONSIDERANDO:**

Que el artículo 124 de la Constitución de la Ciudad de Buenos Aires establece que el Ministerio Público posee autonomía funcional y autarquía.

Que de acuerdo con el artículo 3° de la Ley N° 1.903, según texto consolidado, el gobierno y administración del Ministerio Público están a cargo de sus titulares, señalando en su artículo 18 que la Asesoría General Tutelar y los demás ámbitos del Ministerio Público, cada uno en su respectiva esfera, ejercen los actos que resultaren necesarios para un mejor desarrollo de las funciones encomendadas.

Que, el Departamento de Tecnología y Comunicaciones, solicita se arbitren los medios para la adquisición de bienes y servicios de implementación informáticos, atento a la necesidad de contar con dicho equipamiento con motivo de la apertura de nuevas dependencias así como también la implementación del sistema propio de gestión judicial para los fueros Penal, Contravencional y de Faltas y Contencioso Administrativo y Tributario.

Que, atento ello, por el Expediente MPT0019 N° 6/2017 tramita la Licitación Pública N° 6/2017, tendiente a lograr la “Adquisición de Equipamiento y Servicios de Implementación Informáticos”, al amparo de lo establecido en el artículo 31 de la Ley N° 2.095 según texto consolidado.

Que por la Resolución CCAMP N° 53/2015 se aprobó la Reglamentación a la Ley N° 2.095 y el Pliego Único de Bases y Condiciones Generales, que rige los procedimientos de adquisiciones de bienes y servicios del Ministerio Público de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Que el Departamento de Compras y Contrataciones elaboró los Pliegos de Bases y Condiciones Particulares y el Formulario Original para Cotizar, mientras que el Departamento de Tecnología y Comunicación realizó el Pliego de Especificaciones Técnicas, para el llamado en cuestión.

Que por Resolución AGT N° 52/2014, se crea la Comisión de Evaluación de Ofertas de la Asesoría General Tutelar, que está conformada por tres (3) miembros titulares y un (1) suplente, cuya integración es definida en el acto administrativo que llama a la contratación.

Que el presupuesto oficial para hacer frente a la presente contratación se ha establecido en la suma aproximada de PESOS SEIS MILLONES DOSCIENTOS MIL (\$ 6.200.000,00.-), con IVA incluido.

Que el Departamento de Presupuesto y Contabilidad agregó la correspondiente constancia de afectación preventiva.

Que, en virtud de lo expuesto, corresponde aprobar los Pliegos de Bases y Condiciones Particulares y de Especificaciones Técnicas y el Formulario Original para Cotizar, que regirán la presente Licitación Pública, realizar el correspondiente llamado, como así también designar a los integrantes de la Comisión de Evaluación de Ofertas que intervendrán sólo y específicamente en la contratación en cuestión.

Que la Dirección de Despacho Legal y Técnica ha tomado intervención en el ámbito de su competencia.

Por ello, en ejercicio de las atribuciones otorgadas por los artículos 124 y 125 de la Constitución de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, y la Ley N° 1903 según texto consolidado,

#### **LA ASESORA GENERAL TUTELAR RESUELVE**

Artículo 1.- Aprobar los Pliegos de Bases y Condiciones Particulares y de Especificaciones Técnicas, y el Formulario Original para Cotizar, que como Anexos I, II y III forman parte integrante de la presente Resolución, que conjuntamente con el Pliego de Bases y Condiciones Generales, rigen la Licitación Pública N° 6/2017, a los fines de la "Adquisición de Equipamiento y Servicios de Implementación Informáticos".

Artículo 2.- Llamar a la Licitación Pública N° 6/2017 para el día 30 de octubre de 2017 a las 12.00 horas, al amparo de lo establecido en el artículo 31 de la Ley N°



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”

2.095, según texto consolidado, para la “Adquisición de Equipamiento y Servicios de Implementación Informáticos”, cuyo presupuesto oficial asciende a la suma estimada de PESOS SEIS MILLONES DOSCIENTOS MIL (\$ 6.200.000,00.-), IVA incluido.



Artículo 3.- Imputar la erogación que demande la presente contratación a la correspondiente Partida Presupuestaria del Ejercicio 2017.

Artículo 4.- Designar como integrantes de la Comisión de Evaluación de Ofertas a los siguientes agentes: Silvana Olivo, Legajo N° 1.960, Matías De Cristóforo, Legajo N° 5.423, Miguel Ernesto Millan, Legajo N° 4.103 y en carácter de suplente a Gustavo Terriles, Legajo N° 3.100, que intervendrán sólo y especialmente en la contratación en cuestión.

Artículo 5.- Remitir las invitaciones de acuerdo a lo establecido en la normativa aplicable.

Artículo 6.- Regístrese, protocolícese, y para la publicación en la página de internet del Ministerio Público Tutelar, Boletín Oficial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, y demás efectos, pase al Departamento de Compras y Contrataciones dependiente de la Dirección de Programación y Control Presupuestario y Contable. Cumplido, archívese.

Yael Silvana Bendel  
Asesora General Tutelar  
Ministerio Público  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

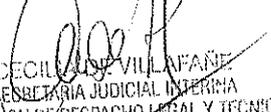
ASESORÍA GENERAL

REG. N° 222/17 ..... T° XVIII ..... F° 442/475 FECHA 11-10-17



CECILIA DE VILLAFANE  
SECRETARIA JUDICIAL INTERINA  
DIRECCION DE DESPACHO LEGAL Y TECNICA  
MINISTERIO PUBLICO TUTELAR  
CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES

Certifico: que las presentes.....<sup>34</sup>  
copias son fieles de su original  
que he tenido a la vista.  
Buenos Aires. 13-10-17



CECILIA DE VILLAFANE  
SECRETARIA JUDICIAL INTERINA  
DIRECCION DE DESPACHO LEGAL Y TECNICA  
MINISTERIO PUBLICO TUTELAR  
CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



## ANEXO I DE LA RESOLUCIÓN AGT N° 222/2017

### PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES

**Nombre del Organismo Contratante:** MINISTERIO PÚBLICO TUTELAR.

#### PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

|  |           |                 |
|--|-----------|-----------------|
| Tipo : LICITACIÓN PÚBLICA                                  | N° 6/2017 | Ejercicio: 2017 |
| ETAPA UNICA  |           |                 |
| Encuadre Legal: ARTÍCULO 31 LEY N° 2.095 TEXTO CONSOLIDADO |           |                 |
| Actuado: Expte. MPT0019 6/2017                             |           |                 |
| Valor del Pliego: GRATUITO                                 |           |                 |

#### PRESENTACION DE OFERTAS

| Lugar/Dirección   | Plazo y Horario   |
|---|---|
| MINISTERIO PÚBLICO TUTELAR - MESA DE ENTRADAS – Florida 15, 7° piso, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. | De Lunes a Viernes<br>Recepción de Ofertas: hasta el 30 de OCTUBRE de 2017, a las 11.59 Hs. |

#### CONSULTA DE PLIEGOS

| Lugar/Dirección   | Día y Horario                           |
|---|---|
| MINISTERIO PÚBLICO TUTELAR – DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES- Florida 15, 7° piso - Ciudad Autónoma de Buenos Aires. | De Lunes a Viernes de 09:00 a 15:00 Hs. |

#### ENTREGA DE PLIEGOS

| Lugar/Dirección   | Día y Horario                          |
|---|--|
| MINISTERIO PÚBLICO TUTELAR - DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES- Florida 15, 7° piso - Ciudad Autónoma de Buenos Aires. | De Lunes a Viernes de 09:00 a 15:00 Hs |

Descarga de la Página Web del MPT (<http://mptutelar.gob.ar/compras-y-contrataciones>), o solicitarlo por correo electrónico ([dcc-mpt@jusbaire.gov.ar](mailto:dcc-mpt@jusbaire.gov.ar)).

Los interesados que obtengan los pliegos por algunos de los medios mencionados anteriormente deberán informar por correo electrónico a [dcc-mpt@jusbaire.gov.ar](mailto:dcc-mpt@jusbaire.gov.ar) su razón social, N° de CUIT, dirección, teléfono y correo electrónico oficial.

#### ACTO DE APERTURA

| Lugar/Dirección   | Día y Horario                        |
|---|--------------------------------------|
| MINISTERIO PÚBLICO TUTELAR - DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES- Florida 15, 7° piso - Ciudad Autónoma de Buenos Aires. | 30 de OCTUBRE de 2017 a las 12.00 hs |



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires





Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



## PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES

### 1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:

La presente Licitación Pública N° 6/17, de etapa única, tiene por objeto la Adquisición de Equipamiento y Servicios de Implementación Informáticos para uso del Ministerio Público Tutelar (MPT), según las especificaciones técnicas y garantías detalladas en el Anexo II de la presente Resolución.

### Renglones a cotizar

#### REGLON 1: Solución de Seguridad Perimetral

##### 1.1 Sistema de Gestión de Seguridad. Cantidad: 1

| Numero de parte  | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|------------------|--|-----------------------|----------|
| FS-VMW-SW-K9     | Cisco Firepower Management Center, (VMWare) for 25 devices   | ---                   | 1        |
| CON-PSBU-VMWSWK9 | PSS SWSS UPGRADES-Cisco FireSIGHT Virtual Defense Center Sof | 36                    | 1        |

##### 1.2 Firewall's Departamentales. Cantidad: 8

| Numero de parte    | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|---|-----------------------|----------|
| ASA5506-SEC-BUN-K9 | ASA 5506 with FirePOWER services and Sec Plus license       | ---                   | 8        |
| CON-PSRT-ASA550K9  | PRTNR SS 8X5XNBD ASA 5506 with FirePOWER services and Sec   | 36                    | 8        |
| CAB-ACR            | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m    | ---                   | 8        |
| SF-ASA-K-9.8-K8    | Cisco ASA 9.8 Software image for ASA 5506/5508/5516 series  | ---                   | 8        |
| SF-ASA-FP6.2-K9    | Cisco FirePOWER Software v6.2 for ASA 5500-X                | ---                   | 8        |
| ASA5506-CTRL-LIC   | Cisco ASA5506 Control License                               | ---                   | 8        |
| ASA5506-SSD        | ASA 5506-X SSD  | ---                   | 8        |
| ASA5506-SEC-PL     | ASA 5506 Sec. Plus Lic. w/ HA, DMZ, VLAN trunk, more conns. | ---                   | 8        |
| ASA5500-ENCR-K9    | ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)               | ---                   | 8        |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                |                          |     |   |
|----------------|--------------------------|-----|---|
| ASA5506-PWR-AC | ASA 5506-X Power Adaptor | --- | 8 |
|----------------|--------------------------|-----|---|

### 1.3 Suscripción para IPS, AMP y URL Filtering. Cantidad: 8

| Numero de parte   | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|---|-----------------------|----------|
| L-ASA5506-TAMC=   | Cisco ASA5506 FirePOWER IPS, AMP and URL Licenses       | ---                   | 8        |
| L-ASA5506-TAMC-3Y | Cisco ASA5506 FirePOWER IPS, AVC, AMP, and URL 3YR Subs | 36                    | 8        |

### 1.4 Licencias para Acceso VPN. Cantidad: 2

| Numero de parte   | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|--|-----------------------|----------|
| L-AC-PLS-P-G      | Cisco AnyConnect / RA VPN Plus Perpetual License Group       | ---                   | 2        |
| CON-ECMU-LACPLSPG | SWSS UPGRADES Cisco AnyConnect / RA VPN Plus Perpetual Lice  | 36                    | 2        |
| AC-PLS-P-25-S     | Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual License              | ---                   | 2        |
| CON-PSBU-ACPL25   | PSS SWSS UPGRADES-Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual Li | 36                    | 2        |
| L-AC-PLS-P-25     | Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual (ASA License Key)    | ---                   | 199998   |

### 1.5 Servicios de implementación y capacitación de Seguridad Informática.

#### REGLON 2: Solución de Seguridad para MS – EXCHANGE

#### 2.1 Email Security Appliance – Server. Cantidad: 1

| Numero de parte  | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|------------------|---|-----------------------|----------|
| ESA-C190-K9      | ESA C190 Email Security Appliance with Software           | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C190K9  | PRTNR SS 8X5XNBD ESA C190 Email Security Appliance with S | 36                    | 1        |
| CCS-PWR-AC-770W  | Cisco Content Sec AC Power Supply 770W for x90 appliance  | ---                   | 1        |
| CCS-PWR-AC-770W  | Cisco Content Sec AC Power Supply 770W for x90 appliance  | ---                   | 1        |
| SFS-250V-10A-AR  | SFS Power Cord - 250V, 10A - Argentina                    | ---                   | 2        |
| SF-ESA-9.7.2-K9  | ESA Async OS v9.7.2                                       | ---                   | 1        |
| CCS-MEM-8GB      | Content Sec 8GB DDR4-2133-MHz RDIMM/PC4-17000             | ---                   | 1        |
| CCS-MRAID-12G    | Cisco Content Sec 12G SAS Modular Raid Controller         | ---                   | 1        |
| CCS-CPU-E5-2609D | Content Sec 1.90 GHz E5-2609 v3/85W 6C/15MB Cache         | ---                   | 1        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                   |  |     |   |
|-------------------|--|-----|---|
| CCS-HDD-600GB     | Content Sec 600GB 12G SAS 10K RPM SFF HDD (4K) | --- | 2 |
| CCS-HDD-BLNK      | Content Sec 2.5 inch HDD blanking panel        | --- | 6 |
| ESA-BOUNCE-LIC    | ESA Bounce Verification License                | --- | 1 |
| CCS-MESSAGING-LIC | Cisco Content Security Messaging License       | --- | 1 |

## 2.2 Email Security Appliance – Licencia. Cantidad: 500

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| ESA-ESP-LIC=    | ESA Premium SW Bundle (AS, AV, OF, DLP, ENC) License       | ---                   | 500      |
| ESA-ESP-3Y-S3   | Premium SW Bundle(AS+AV+OF+ENC+DLP) 3YR Lic, 500-999 Users | 36                    | 500      |

## 2.3 Servicios de implementación del Email Security appliance.

### REGLON 3: Routing and Switching

#### 3.1 Router departamental. Cantidad 1

| Numero de parte   | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|--|-----------------------|----------|
| C1-CISCO4321/K9   | Cisco ONE ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH,4G DRAM,IPB)           | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C14321K9 | PRTNR SS 8X5XNBD C1 ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH)             | 36                    | 1        |
| C1-SL-200-AKC     | Cisco ONE Promo LIC Akamai Connect for 200 connection WAAS   | ---                   | 1        |
| SL-4320-IPB-K9    | IP Base License for Cisco ISR 4320 Series                    | ---                   | 1        |
| PWR-4320-AC       | AC Power Supply for Cisco ISR 4320                           | ---                   | 1        |
| CAB-AC-C5-ARG     | AC Power Cord, Type C5, Argentina                            | ---                   | 1        |
| MEM-FLSH-8G       | 8G eUSB Flash Memory for Cisco ISR 4430                      | ---                   | 1        |
| DNA-VOUCHER       | Tracker Eligibility SKU for DNA Offers                       | ---                   | 1        |
| MEM-4320-4GU8G    | 4G to 8G DRAM Upgrade (Fixed 4G + additional 4G) for ISR4320 | ---                   | 1        |
| NIM-BLANK         | Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400               | ---                   | 2        |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) • www.mptutelar.gob.ar

|                   |  |     |   |
|-------------------|--|-----|---|
| C1F1PISR4320SK9   | Cisco ONE Foundation Perpetual License ISR 4321            | --- | 1 |
| CON-PSBU-C1F4320S | PSS SWSS UPGRADES C1 Foundation Perpetual Lic ISR 4321     | 36  | 1 |
| SL-4320-SEC-K9    | Security License for Cisco ISR 4320 Series                 | --- | 1 |
| SL-4320-APP-K9    | AppX License for Cisco ISR 4320 Series                     | --- | 1 |
| ISRWAAS-200-RTU   | ISRWAAS software 200 conns for ISR4300 series              | --- | 1 |
| CON-PSBU-ISRW200  | PSS SWSS UPGRADES ISRWAAS software 200 conns for ISR4300 s | 36  | 1 |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN App for ISR | --- | 1 |
| C1-LIC-VCM-1N     | Cisco ONE Promo license to manage one WAAS node            | --- | 1 |
| SISR4300UK9-316S  | Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal                     | --- | 1 |
| C1F1VISR4320S-04  | Tracker PID v04 Fnd Perpetual ISR4320S - no delivery       | --- | 1 |

### 3.2 Router individual para oficinas móviles. Cantidad: 2

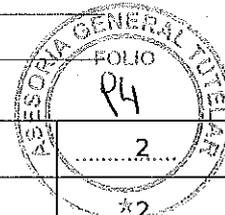
| Numero de parte           | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|---------------------------|--|-----------------------|----------|
| <b>IR829GW-LTE-NA-AK9</b> | 829 Industrial ISR, 4G/LTE multimode ATT/Canada, 802.11n FCC | ---                   | 2        |
| CON-PSRT-IR829GWL         | IPS SIGNATURE ONLY 829 Industrial ISR, 4G/LTE multimode ATT  | 36                    | 2        |
| CON-SUSA-IR829GWL         | IPS SIGNATURE ONLY 829 Industrial ISR, 4G/LTE multimode ATT  | 36                    | 2        |
| SL-IR800-DATA-K9          | Data License for Cisco IR800 series routers IOX PIDs         | ---                   | 2        |
| SL-IR800-IPB-K9           | IP Base License for Cisco IR800 series routers IOX PIDs      | ---                   | 2        |
| SWAP1530-81-A1-K9         | Cisco AP1530 Series Unified WiFi 8.1 Software Release        | ---                   | 2        |
| SWAP1530-81A-A1-K9        | Cisco AP1530 Series Autonomous WiFi 8.1 Software Release     | ---                   | 2        |
| SL-IR800-SEC-K9           | Security License for Cisco IR800 series routers IOX PIDs     | ---                   | 2        |
| FW-MC7354-LTE-AT          | FW Switching Load for MC7354 North America ATT               | ---                   | 2        |
| IR829-DC-PWRCORD          | DC Power Cord for IR829                                      | ---                   | 2        |
| IR829-PWR125W-AC          | PWRSPLY AC/DC for IR829                                      | ---                   | 2        |
| PWR-CORD-G2A-AU           | TelePresence G2A Power Cords - Australia                     | ---                   | 2        |
| ANT-5-4G2WL2G1-O          | 5 in 1 outdoor antenna- 4G/LTE-2, WLAN-2, GPS-1              | ---                   | 2        |
| IR800-IL-POE              | POE / 802.3af compatible POE module for IR800                | ---                   | 2        |
| IR829-DINRAIL             | DIN RAIL kit for IR829                                       | ---                   | 2        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                    |  |     |   |
|--------------------|--|-----|---|
| C1F1PIR8X9         | Cisco ONE Foundation Perpetual IR 8X9                      | --- | 2 |
| CON-PSBU-C1F1PIR8X | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual IR 8X9    | 36  | 2 |
| C1-IOTFND-IR800    | Cisco ONE IoT FND device license for managing IR 800       | --- | 2 |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9  | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN App for ISR | --- | 2 |
| C1F1VIR8X9-03      | Tracker PID v03 Fnd Perpetual IR8X9 - no delivery          | --- | 2 |
| S800IUK9-15703M    | Cisco IR800 Series UNIVERSAL                               | --- | 2 |

### 3.3 Fuente para 3850 de 24 puertos SIN PoE. Cantidad: 2

| Numero de parte | Descripción                     | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------|----------|
| PWR-C1-350WAC=  | 350W AC Config 1 Power Supply   | ---                   | 2        |
| CAB-TA-AR       | Argentina AC Type A Power Cable | ---                   | 2        |

### 3.4 Switches de acceso. Cantidad: 6

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|--|-----------------------|----------|
| C1-C2960X-24PD-L   | Catalyst 2960-X 24 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+, LAN Base   | ---                   | 6        |
| CON-PSRT-29X24PDL  | PRTNR SS 8X5XNBD Cat 2960-X 24 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+ | 36                    | 6        |
| CAB-ACR            | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m   | ---                   | 6        |
| C1FPCAT29001K9     | Cisco ONE Foundation Lite Perpetual - Cat 2900 8/24 Port   | ---                   | 6        |
| CON-PSBU-C1FPC291  | PSS SWSS UPGRADES C1 FND Perpetual - Cat2900 24 Port       | 36                    | 6        |
| C1-PI-LFAS-2K3K-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Cat 2k, 3k     | ---                   | 6        |
| C1-ISE-BASE-24P    | Cisco ONE Identity Services Engine 50 EndPoint Base Lic    | ---                   | 6        |
| C1-EGW-50-K9       | Cisco ONE Energy Mgmt Perpetual Lic - 50 DO End Points     | ---                   | 6        |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) • www.mptutelar.gob.ar

|                  |   |     |   |
|------------------|---|-----|---|
| C1F1VCAT29001-02 | Tracker PID v02 Fnd Perpetual IE4K5K1 - no delivery | --- | 6 |
| C2960X-STACK     | Catalyst 2960-X FlexStack Plus Stacking Module      | --- | 6 |
| CAB-STK-E-0.5M   | Cisco FlexStack 50cm stacking cable                 | --- | 6 |

### 3.5 SFP's. Cantidad: 12

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| GLC-TE=         | 1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire | ---                   | 12       |

### 3.6 Tarjeta Ethernet para router. Cantidad: 2

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| EHWIC-4ESG=     | Four port 10/100/1000 Ethernet switch interface card | ---                   | 2        |

### 3.7 Router departamental tipo 2. Cantidad: 1

| Numero de parte        | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|------------------------|---|-----------------------|----------|
| <b>C1-CISCO4331/K9</b> | Cisco ONE ISR 4331 (3GE,2NIM,1SM,4G FLASH,4G DRAM,IPB)      | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C14331K9      | PRTNR SS 8X5XNBD C1 ISR 4331 (2GE,2NIM,1SM,4G FLASH)        | 36                    | 1        |
| C1-SL-750-AKC          | Cisco ONE Promo LIC Akamai Connect for 750 connection WAAS  | ---                   | 1        |
| SL-4330-IPB-K9         | IP Base License for Cisco ISR 4330 Series                   | ---                   | 1        |
| PWR-4330-AC            | AC Power Supply for Cisco ISR 4330                          | ---                   | 1        |
| CAB-ACR                | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m    | ---                   | 1        |
| MEM-FLSH-8G            | 8G eUSB Flash Memory for Cisco ISR 4430                     | ---                   | 1        |
| DNA-VOUCHER            | Tracker Eligibility SKU for DNA Offers                      | ---                   | 1        |
| MEM-4300-8G            | 8G DRAM (4G+4G) for Cisco ISR 4330, 4350,                   | ---                   | 1        |
| NIM-BLANK              | Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400              | ---                   | 2        |
| SM-S-BLANK             | Removable faceplate for SM slot on Cisco 2900,3900,4400 ISR | ---                   | 1        |
| C1F1PISR4330SK9        | Cisco ONE Foundation Perpetual License ISR 4331             | ---                   | 1        |
| CON-PSBU-C1F4330S      | PSS SWSS UPGRADES C1 Foundation Perpetual Lic ISR 4331      | 36                    | 1        |
| SL-4330-SEC-K9         | Security License for Cisco ISR 4330 Series                  | ---                   | 1        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                   |  |     |   |
|-------------------|--|-----|---|
| SL-4330-APP-K9    | AppX License for Cisco ISR 4330 Series                     | --- | 1 |
| ISRWAAS-RTU-750   | ISRWAAS 750 conns RTU for ISR4300 series                   | --- | 1 |
| CON-PSBU-ISRW750  | PSS SWSS UPGRADES ISRWAAS 750 conns RT                     | 36  | 1 |
| VWAAS-RTU-750     | VWAAS 750 conns RTU for UCS-E on single ISR only           | --- | 1 |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN App for ISR | --- | 1 |
| C1-LIC-VCM-1N     | Cisco ONE Promo license to manage one WAAS node            | --- | 1 |
| C1F1VISR4330S-04  | Tracker PID v04 Fnd Perpetual ISR4330S - no delivery       | --- | 1 |
| SISR4300UK9-316S  | Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal                     | --- | 1 |

### 3.8 Consultoría, administración e implementación.

#### REGLON 4: Servicios de Comunicaciones Unificadas

##### 4.1 Servidor para Aplicaciones de Comunicaciones Unificadas. Cantidad: 2

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|--|-----------------------|----------|
| <b>BE6M-M4-K9=</b> | Cisco Business Edition 6000M Svr (M4), Export Restricted SW  | ---                   | 2        |
| CON-PSJ1-C220M4S   | UCS SUPP PSS 8X5XNBD UCS C220 M4 SFF w/o CPU, mem, HD        | 36                    | 2        |
| CAB-250V-10A-AR    | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                        | ---                   | 2        |
| VMW-VS6-HYPPLS-K9  | Embedded License, Cisco UC Virt. Hypervisor Plus 6.x (2-cpu) | ---                   | 2        |
| R2XX-RAID5         | Enable RAID 5 Setting  | ---                   | 2        |
| CIT-A03-D300GA2    | 300GB 6Gb SAS 10K RPM SFF HDD/hot plug/drive sled mounted    | ---                   | 12       |
| CIT-MR-1X161RV-A   | 16GB DDR4-2400-MHz RDIMM/PC4-19200/single rank/x4/1.2v       | ---                   | 4        |
| CIT-PSU1-770W      | 770W AC Hot-Plug Power Supply for 1U C-Series Rack Server    | ---                   | 2        |
| CIT-CPU-E52630D    | 2.40 GHz E5-2630 v3/85W 8C/20MB Cache/DDR4 1866MHz           | ---                   | 2        |
| CIT-MRAID12G       | Cisco 12G SAS Modular Raid Controller                        | ---                   | 2        |



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                  |  |     |   |
|------------------|--|-----|---|
| CIT-MRAID12G-1GB | Cisco 12Gbps SAS 1GB FBWC Cache module<br>(Raid 0/1/5/6) | --- | 2 |
|------------------|--|-----|---|

#### 4.2 Codec con 1 camaras y micrófono integrado y licencia para el CUCM.

Cantidad: 1

| Numero de parte     | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|---------------------|--|-----------------------|----------|
| <b>CTS-SX10N-K9</b> | SX10 HD w/ wall mount, int 5x cam, mic and power supply      | ---                   | 1        |
| CON-PSRN-CTSSX1NK   | PRTNR TP VID 8X5XNBD SX10 HD w/wall mount int 5x cam and mic | 36                    | 1        |
| PWR-CORD-ARG-A      | Power cable ARG 1.8m black                                   | ---                   | 1        |
| LIC-CE-CRYPTO-K9    | License key to activate sw encryption module                 | ---                   | 1        |
| CTS-CTRL-DVX-10     | Touch 10 Control Device - selectable option                  | ---                   | 1        |
| CON-PSRN-CTLDV10    | PRTNR TP VID 8X5XNBD Cisco Touch 10 inch                     | 36                    | 1        |
| LIC-SMP+EP          | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting           | ---                   | 1        |
| CON-PSBU-LICSMPEP   | PSS SWSS UPGRADES Shared Multiparty Li                       | 36                    | 1        |
| LIC-TP-ROOM-11.X    | Choose if VCS or for CUCM version 11.x TP-Room License       | ---                   | 1        |
| CAB-DV10-8M-        | 8 meter flat grey Ethernet cable for Touch 10                | ---                   | 1        |
| CAB-2HDMI-2M        | HDMI-HDMI cab, 2m auto expand                                | ---                   | 1        |
| CTS-RMT-TRC6        | Remote Control TRC 6   | ---                   | 1        |
| LIC-CMS-SMP         | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting for CMS   | ---                   | 1        |
| BRKT-SX10-WMK       | SX10 Wall Mount  | ---                   | 1        |
| CTS-SX10NCODEC      | SX10 Codec   | ---                   | 1        |
| LIC-EXP-RMS-PMP     | RMS Licensing included with PMP & SMP                        | ---                   | 1        |
| SW-S52030-CE8-K9    | SW Image for SX10  | ---                   | 1        |
| LIC-EXP-ROOM        | Expressway Room License                                      | ---                   | 1        |
| CAB-ETH-5M          | Ethernet cable (5m) for auto expand                          | ---                   | 1        |
| LIC-EXPE-PMP-PAK    | Expressway Series, Expressway-E PAK                          | ---                   | 1        |
| LIC-TP-SMP-INC      | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting for XC/TS | ---                   | 1        |
| UCM-PAK             | UCMPAK   | ---                   | 1        |
| LIC-CMS-PAK         | Cisco Meeting Server (CMS) PAK                               | ---                   | 1        |
| PWR-SX10-AC+        | Power supply for SX10  | ---                   | 1        |
| LIC-VMCNDTR-PMP-PK  | PAK for virtual Conductor                                    | ---                   | 1        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



**4.3 Teléfono para conferencia. Cantidad: 2**

| Numero de parte   | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|---|-----------------------|----------|
| CP-8831-LA-K9=    | Cisco 8831 Base/Control Panel for Latin America           | ---                   | 2        |
| CON-PSRT-CP8831K9 | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco 8831 IP Confer Phone w/ controller | 36                    | 2        |
| CP-8831-DCU-S     | Spare Cisco 8831 Display Control Unit (DCU)               | ---                   | 2        |

**4.4 Teléfono gama alta con cámara. Cantidad: 2**

| Numero de parte   | Descripción                          | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------|
| CP-8845-K9=       | Cisco IP Phone 8845                  | ---                   | 2        |
| CON-PSRT-CP8845K9 | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco IP Phone 8845 | 36                    | 2        |

**4.5 Pack 25 Licencias Cisco Unified Border Element (CUBE)**

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| L-FL-CUBEE-25=  | Unified Border Element Enterprise 25 sessions E-Delivery RTU | ---                   | 1        |

**4.6 Pack 5 Licencias Cisco Unified Border Element (CUBE)**

| Numero de parte | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|---|-----------------------|----------|
| L-FL-CUBEE-5=   | Unified Border Element Enterprise 5 sessions E-Delivery RTU | ---                   | 1        |

**4.7 Recursos DSP adicionales para Router ISR. Cantidad: 1**

| Numero de parte | Descripción           | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| PVDM4-32=       | 32-channel DSP module | ---                   | 1        |



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

#### 4.8 Licencia Enhanced para CUCM. Cantidad: 4

| Numero de parte         | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------------|---|-----------------------|----------|
| <b>R-UCL-UCM-LIC-K9</b> | Top Level SKU For 9.x/10.x User License - eDelivery       | ---                   | 4        |
| CON-PSBU-RUCLUCK9       | PSS SWSS UPGRADES Top Level SKU For 9.                    | 36                    | 4        |
| LIC-UCM-11X-ENHP-A      | UC Manager-11.x Enh Plus Single User License              | ---                   | 4        |
| CON-PSBU-LICMXNPA       | PSS SWSS UPGRADES UC Manager-11.x Enh                     | 36                    | 4        |
| CUCM-VERS-11.5          | CUCM Software version 11.5                                | ---                   | 4        |
| LIC-EXP-TURN            | Enable TURN Relay Option                                  | ---                   | 8        |
| LIC-EXP-E-PAK           | Expressway Series, Expressway-E PAK                       | ---                   | 4        |
| LIC-UC-ENC              | UC Encryption License                                     | ---                   | 4        |
| UCM-PAK                 | UCMPAK  | ---                   | 4        |
| EXPWY-VE-C-K9           | Cisco Expressway-C Server, Virtual Edition                | ---                   | 8        |
| LIC-EXP-E               | Enable Expressway-E Feature Set                           | ---                   | 8        |
| LIC-EXP-GW              | Enable GW Feature (H323-SIP)                              | ---                   | 16       |
| SW-EXP-8.X-K9           | Software Image for Expressway with Encryption, Version X8 | ---                   | 4        |
| LIC-EXP-AN              | Enable Advanced Networking Option                         | ---                   | 8        |
| EXPWY-VE-E-K9           | Cisco Expressway-E Server, Virtual Edition                | ---                   | 8        |
| LIC-EXP-DSK             | Expressway Desktop Endpoint License                       | ---                   | 4        |
| LIC-SW-EXP-K9           | License Key Software Encrypted                            | ---                   | 16       |
| LIC-CUCM-11X-ENHP       | UC Manager Enhanced Plus 11.x License                     | ---                   | 4        |
| LIC-EXP-SERIES          | Enable Expressway Series Feature Set                      | ---                   | 16       |

#### 4.9 Servicios de Implementación de Comunicaciones Unificadas.

#### REGLON 5: Implementación de Solución de Red para DATA CENTER

##### 5.1 Switches de data center. Cantidad: 1

| Numero de parte           | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|---------------------------|---|-----------------------|----------|
| <b>C1-N9K-C93180-B18Q</b> | Cisco ONE 2 Nexus 93180YC-EX with 8 QSFP-40G-SR-BD        | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C1N9KB8Q         | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE 2 Nexus 93180YC-EX with 8 QSFP | 36                    | 1        |
| C1-ACI-N9K-48X            | Cisco ONE ACI SW license for a 48p 1/10G Nexus 9K         | ---                   | 1        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                   |  |     |   |
|-------------------|--|-----|---|
| C1-NDB-SWT-K9     | Cisco ONE Tap/SPAN Agg lic for 1 Cisco Nexus Switch          | --- | 1 |
| C1-DCL-N93-K9     | Cisco ONE DCNM for LAN Advanced Edt. for Nexus 9300 switches | --- | 1 |
| C1-PI-LFAS-N9K-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Nexus 9K         | --- | 1 |
| C1-N9K-NFM1K9     | Cisco ONE Nexus Fabric Manager License for N9K Switch        | --- | 1 |
| C1-N9K-C93180-BUN | Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID                        | --- | 1 |
| CON-PSRT-C1N9K9UN | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID       | 36  | 1 |
| N3K-C3064-ACC-KIT | Nexus 3K/9K Fixed Accessory Kit                              | --- | 1 |
| QSFP-40G-SR-BD    | QSFP40G BiDi Short-reach Transceiver                         | --- | 4 |
| NXOS-703I4.3      | Nexus 9k/3K NX-OS Maintenance Software Rel 7.0(3)I4.3        | --- | 1 |
| CAB-250V-10A-AR   | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                        | --- | 2 |
| NXA-PAC-650W-PI   | Nexus NEBs AC 650W PSU - Port Side Intake                    | --- | 2 |
| NXA-FAN-30CFM-B   | Nexus 2K/3K/9K Single Fan, port side intake airflow          | --- | 4 |
| QSFP-H40G-CU3M    | 40GBASE-CR4 Passive Copper Cable, 3m                         | --- | 1 |
| C1F2PNEX9300K9    | Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 9300 48 Port            | --- | 1 |
| CON-PSBU-C1F2PNEX | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 930   | 36  | 1 |
| N93-LAN1K9        | LAN Enterprise License for Nexus 9300 Platform               | --- | 1 |
| N93-SERVICES1K9   | Nexus 9300 Network Services (ITD, IP Media Fabric)           | --- | 1 |
| C1-ACI-N9K-48X    | Cisco ONE ACI SW license for a 48p 1/10G Nexus 9K            | --- | 1 |
| C1-NDB-SWT-K9     | Cisco ONE Tap/SPAN Agg lic for 1 Cisco Nexus Switch          | --- | 1 |
| C1-DCL-N93-K9     | Cisco ONE DCNM for LAN Advanced Edt. for Nexus 9300 switches | --- | 1 |
| C1-PI-LFAS-N9K-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Nexus 9K         | --- | 1 |
| C1-N9K-NFM1K9     | Cisco ONE Nexus Fabric Manager License for N9K Switch        | --- | 1 |
| C1-N9K-C93180-BUN | Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID                        | --- | 1 |



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) • [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                   |  |     |   |
|-------------------|--|-----|---|
| CON-PSRT-C1N9K9UN | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID     | 36  | 1 |
| N3K-C3064-ACC-KIT | Nexus 3K/9K Fixed Accessory Kit                            | --- | 1 |
| QSFP-40G-SR-BD    | QSFP40G BiDi Short-reach Transceiver                       | --- | 4 |
| NXOS-703I4.3      | Nexus 9K/3K NX-OS Maintenance Software Rel 7.0(3)I4.3      | --- | 1 |
| CAB-250V-10A-AR   | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                      | --- | 2 |
| NXA-PAC-650W-PI   | Nexus NEBs AC 650W PSU - Port Side Intake                  | --- | 2 |
| NXA-FAN-30CFM-B   | Nexus 2K/3K/9K Single Fan, port side intake airflow        | --- | 4 |
| QSFP-H40G-CU3M    | 40GBASE-CR4 Passive Copper Cable, 3m                       | --- | 1 |
| C1F2PNEX9300K9    | Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 9300 48 Port          | --- | 1 |
| CON-PSBU-C1F2PNEX | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 930 | 36  | 1 |
| N93-LAN1K9        | LAN Enterprise License for Nexus 9300 Platform             | --- | 1 |
| N93-SERVICES1K9   | Nexus 9300 Network Services (ITD, IP Media Fabric)         | --- | 1 |
| C1F2VNEX9300-04   | Tracker PID v04 Fnd Perpetual NEX9300 - no delivery        | --- | 1 |
| C1F2VNEX9300-04   | Tracker PID v04 Fnd Perpetual NEX9300 - no delivery        | --- | 1 |

#### 5.2 SFP 10G. Cantidad: 6

| Numero de parte | Descripción           | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| SFP-10G-SR=     | 10GBASE-SR SFP Module | ---                   | 6        |

#### 5.3 SFP 1G. Cantidad: 4

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| GLC-TE=         | 1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire | ---                   | 4        |

#### 5.4 Licencias para switches virtuales. Cantidad: 50

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|--|-----------------------|----------|
| L-N1K-V-SUPP-ESSTL | Support for Nexus 1000V Essential Edit (Hyper-V or vSphere)  | ---                   | 50       |
| CON-ECMUS-N1KVES   | SOLN SUPP SWSS Support for Nexus 1000V Essential Edit (Hyper | 36                    | 50       |

#### 5.5 Servicios de Implementación de Red de DATA CENTER

RENGLON 6: Computadoras Portátiles del Tipo Ultrabooks. Cantidad: 15



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



**Garantía técnica:** el adjudicatario deberá brindar una garantía integral para cada renglón, conforme lo detallado en el Pliego de Especificaciones Técnicas que como **Anexo II** forma parte integrante del presente PByCP, y durante la vigencia allí indicada.

En caso de incumplimientos en las coberturas técnicas solicitadas, el adjudicatario será pasible de una multa equivalente del uno por ciento (1%) del monto total de la garantía de cumplimiento de contrato solicitada por cada incumplimiento verificado.

## **2. UNIDAD OPERATIVA DE ADQUISICIONES**

En los artículos del presente Pliego, donde se mencione la Unidad Operativa de Adquisiciones (UOA), deberá leerse Departamento de Compras y Contrataciones del Ministerio Público Tutelar, sito en la calle Florida N° 15, piso 7°, C.A.B.A.

## **3. PRESUPUESTO OFICIAL.**

El presupuesto oficial de la presente contratación asciende a la suma total estimada de PESOS SEIS MILLONES DOSCIENTOS MIL (\$ 6.200.000,00), IVA INCLUIDO.

## **4. COMUNICACIONES.**

Las comunicaciones entre el Ministerio Público y los interesados, oferentes, serán válidas en las direcciones de correo electrónico que previamente aquéllos hayan constituido, o en su defecto, en las que figuren en el RIUPP. En ningún caso, los destinatarios podrán aducir que los correos electrónicos no fueron recibidos o que su contenido fue adulterado. Todo ello de conformidad a lo establecido en el artículo 4° del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales (PUByCG), y de la Reglamentación aprobada por Resolución CCAMP N° 53/15 al art. 81 de la Ley 2095, según texto consolidado.

## **5. CONSTITUCIÓN DE DOMICILIO.**

El oferente deberá constituir domicilio dentro del ámbito de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en el que serán válidas todas las notificaciones y comunicaciones que se le cursen en el marco del procedimiento de selección y/o contratación. Si ello se omitiera, se tendrá como domicilio constituido el declarado en el RIUPP.

## **6. PRESENTACION DE LAS OFERTAS**

**6.1. Requisitos.** Conforme el artículo 13 del PUByCG, las ofertas económicas deben ser presentadas en sobre cerrado, escritas a máquina o manuscritas con tinta, con firma y aclaración del oferente o su representante legal en todas sus hojas; en este



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

último caso, se deberá acompañar el Poder que acredite que el firmante de la oferta tiene poder suficiente para obligar a la empresa.

Para la oferta económica deberá utilizarse el "**Formulario Original para Cotizar**" que como **Anexo III** forma parte integrante del presente Pliego, pudiendo agregar Anexos al mismo a fin de ampliar el detalle de la cotización.

Deberá presentarse una copia simple y sin foliar de la oferta económica.

Deben especificarse el origen y marca de los productos cotizados, y acompañar la información técnica correspondiente.

El sobre deberá estar dirigido a la UOA del MPT, indicándose en su exterior el número de la Licitación Pública, el objeto de la contratación, el día y hora fijados para la apertura, y no deberá tener ninguna inscripción externa que identifique la empresa ofertante. El contenido deberá estar debidamente foliado y firmado en todas sus hojas. No se admitirán enmiendas o raspaduras que no estén debidamente salvadas.

La presentación deberá efectuarse en el Departamento de Despacho y Mesa de Entradas de este Ministerio Público Tutelar, en el lugar, fecha y hora fijados en el presente Pliego.

**6.2. Especificaciones de la oferta.** Solo podrá formularse cotización por Renglón completo, y de conformidad con lo establecido en el inc. a) del artículo 13 del PUByCG; indicándose el precio unitario –en números- con referencia a la unidad de medida, el precio total del renglón –en números- y el total general de la oferta –expresado en letras y números-. De existir divergencia entre el monto unitario y el total, se tomará como válido el monto unitario.

No se admitirán cotizaciones parciales. Sólo podrá formularse cotización por renglón completo, que incluyan todos los impuestos vigentes, derechos, comisiones, gastos de traslados, fletes, beneficios, sueldos, jornales y costos indirectos y todo otro gasto para cumplimentar la provisión en los términos acordados en el objeto contractual, ajustado a las bases y condiciones fijadas por las cláusulas particulares y especificaciones técnicas.

Este MPT no ha de reconocer bajo ningún concepto, costos adicionales a los ofertados originalmente.

Los precios cotizados (unitarios y totales) deberán incluir, indefectiblemente, el importe correspondiente a la alícuota del I.V.A. (artículo 10 del PUByCG aprobado por Res. CCAMP N° 53/2015). En caso de no hacerse expresa mención a ello en la oferta, quedará tácitamente establecido que dicho valor se halla incluido en la misma.

**6.3 Moneda de Cotización:** Peso -moneda de curso legal en la República Argentina-.

Para el caso que se coticie en moneda extranjera, se calcularán los precios cotizados al tipo de cambio vendedor vigente en el BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA al cierre del día anterior al de apertura de las ofertas, a los fines de efectuar la comparación de los precios de las ofertas cotizadas en moneda extranjera, tarea a cargo de la Comisión Evaluadora de Ofertas, conf. inc. c) de la Reglamentación al art. 108 de la Ley 2.095, según texto consolidado.



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



**6.4 Efectos de la presentación.** La presentación de la oferta expresa, de parte del oferente, el pleno conocimiento de toda la normativa que rige el procedimiento de selección, la evaluación de todas las circunstancias, la previsión de sus consecuencia y la aceptación en su totalidad de las bases y condiciones estipuladas, en los términos previstos por la Ley 2095, según texto consolidado, su Reglamentación aprobada por Resolución CCAMP N° 53/2015, al igual que el PUByCG aprobado en consecuencia de esta última.

**6.5 Carta de presentación.** Deberá acompañarse una carta de presentación firmada por el OFERENTE o su representante, donde manifieste expresamente su decisión de participar en el presente proceso de contratación y la aceptación de todas las cláusulas del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales (PUByCG), el Pliego de Bases y Condiciones Particulares, y sus Anexos correspondientes.

**6.6 Mantenimiento de Oferta.** Los oferentes deberán mantener la oferta por el término de treinta (30) días corridos, a contar de la fecha del acto de apertura. Al vencimiento del plazo fijado para el mantenimiento de las ofertas, éstas se prorrogan automáticamente por igual plazo, salvo manifestación expresa en contrario por parte del oferente formulada conjuntamente con la oferta económica.

Si el oferente no mantuviera el plazo estipulado en el párrafo anterior, será facultad del MPT considerar o no las ofertas así formuladas, según convenga a sus propios intereses.

## **7. GARANTÍAS.**

En virtud de lo dispuesto por el art. 101 incisos a) y b) de la Ley 2.095, según texto consolidado, a fin de afianzar el cumplimiento de todas las obligaciones, los oferentes y los adjudicatarios deberán constituir Garantía de Mantenimiento de la Oferta, y de Cumplimiento del Contrato, mediante la presentación de sendos Seguros de Caución a través de una póliza emitida por una compañía de seguros autorizada por la Superintendencia de Seguros de la Nación, extendida a favor del MINISTERIO PÚBLICO TUTELAR DE LA CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES, sin límite de validez y a entera satisfacción del mismo.

**7.1** El monto de la **Garantía de Mantenimiento de Oferta** será del cinco por ciento (5%) sobre el valor total de la oferta, conf. inc. a) del art. 101 de la Ley N° 2.095, según texto consolidado. El oferente deberá integrar dicha garantía al momento de presentar la oferta. Quedan exceptuados de presentar dicha garantía, las ofertas que no superen



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

las cien mil (100.000) unidades de compra, conf. inc. a) del art. 103 de la Ley N° 2.095, según su texto consolidado.

**7.2** El monto de la **Garantía de Cumplimiento del Contrato** se calculará aplicando el diez por ciento (10%) sobre el valor total de la adjudicación, conf. inc. b) del art. 101 de la Ley N° 2.095, según texto consolidado. El Adjudicatario deberá integrar dicha Garantía dentro del término de cinco (5) días de recepcionada la Orden de Compra, conf. el art. 26 del PUByCG. De no proceder el Adjudicatario a la integración, el MPT podrá optar por la rescisión del respectivo Contrato con la imposición de la penalidad prevista en el artículo 125 de la Ley N° 2.095, según texto consolidado. Dejase constancia que en atención a la índole de los productos a adquirir en la presente licitación, no será de aplicación la excepción de presentar garantía de cumplimiento de contrato prevista en el art. 103 de la Ley N° 2.095, según texto consolidado, en un todo de acuerdo con los términos del mismo artículo in fine.

**7.3 Contra Garantía.** Conforme el artículo 101 inc. c) de la Ley N° 2095, según texto consolidado, se admite la constitución de una Contra Garantía, para que la forma de pago por el cincuenta por ciento (50%) del monto adjudicado sea de manera anticipada. En tal caso, dicha garantía será del cien por ciento (100%) sobre el monto que reciba el adjudicatario en concepto de adelanto, y deberá constituirse mediante un Seguro de Caucción a la orden del Ministerio Público Tutelar C.A.B.A., CUIT 30-70962154-4, sin límite de validez y a entera satisfacción del mismo. Dicha garantía deberá presentarse dentro del término de CINCO (5) días de recibida la Orden de Compra, conf. lo establece la Reglamentación al art. 115 de la Ley N° 2.095, según texto consolidado.

**Nota:** La Unidad de Compra (UC) fue fijada por la Ley 5.724 para el ejercicio 2017 en la suma de PESOS DOCE CON 50/100 (\$ 12,50).

## **8. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR CON LA OFERTA ECONÓMICA:**

### **8.1 Inscripción en el RIUPP.**

Para que las ofertas sean consideradas válidas, los oferentes deberán estar inscriptos en el Registro Informatizado Único y Permanente de Proveedores del Sector Público de la Ciudad (RIUPP), dependiente de la Dirección General de Compras y Contrataciones del Ministerio de Hacienda del G.C.B.A., en los rubros licitados.

El oferente deberá haber iniciado el correspondiente trámite de inscripción, al momento de presentar la oferta. Conforme la normativa vigente, la inscripción deberá estar cumplida en forma previa al Dictamen de la Comisión Evaluadora de Ofertas.

A tal efecto, se informa que la preinscripción debe realizarse por el interesado a través del sitio de Internet [www.buenosaires.gov.ar/rup](http://www.buenosaires.gov.ar/rup), sin perjuicio de la posterior presentación de la documentación ante el citado RIUPP.

**8.2 Certificado del Registro de Deudores Alimentarios Morosos:** Conforme artículo 8 del PUByCG, con vigencia actualizada.

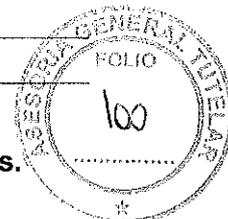
**8.3 Certificado Fiscal para Contratar emitido por la AFIP o Constancia de Solicitud del mismo:** Cuando la oferta económica supere la suma de PESOS CINCUENTA MIL (\$ 50.000), conforme lo establecido en el artículo 12 del PUByCG.



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



#### **8.4 El oferente deberá acreditar la inscripción ante la AFIP e Ingresos Brutos.**

**8.5 Acreditación de Personería Jurídica:** Mediante la entrega de copia certificada ante Escribano Público del Contrato Social o Estatutos Sociales y Acta de Asamblea y/o Directorio de la cual surja la actual distribución de cargos directivos o autoridades de la sociedad, o presentar originales y copias simples de los mismos, a los fines de ser certificadas por este Ministerio Público Tutelar.

**8.6 Declaración Jurada de Aptitud para Contratar-Personas no Habilitadas para Contratar:** Los oferentes deberán manifestar bajo juramento no encontrarse comprendido en algunas de las situaciones indicadas en el artículo 98 de la Ley N° 2.095, según texto consolidado. A tal efecto, suscribirán el formulario de Declaración Jurada de Aptitud para Contratar que integra las bases del presente llamado, el que se acompaña como Anexo del PUByCG aprobado por Resolución CCAMP N° 53/2015.

#### **9. CONSULTAS Y ACLARACIONES. CIRCULARES.**

Las consultas relacionadas con el presente proceso se realizan por mail ante la UOA ([dcc-mpt@jusbaires.gov.ar](mailto:dcc-mpt@jusbaires.gov.ar)) hasta cuarenta y ocho (48) horas previas a la fecha establecida para la apertura de las ofertas.

Las circulares de oficio o en respuesta a pedidos de aclaraciones y/o consultas emitidas por el MPT, formarán parte de los documentos contractuales y serán notificadas a cada uno de los oferentes que hayan retirado los Pliegos de la Contratación, quienes a su vez deberán acusar recibo de cada Circular. En consecuencia, los oferentes no podrán alegar ninguna causa basada en el desconocimiento del contenido de dichas Circulares.

#### **10. APERTURA DE LAS PROPUESTAS.**

El acto de apertura de los sobres será público y tendrá lugar el día **30 de octubre de 2017 a las 12.00 horas**, en la sede del MPT, sita en la calle Florida N° 15, 7° piso, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

#### **11. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS. COMISIÓN EVALUADORA DE OFERTAS. DICTAMEN - PREADJUDICACIÓN.**

La evaluación de las ofertas estará a cargo de la Comisión de Evaluación de Ofertas (CEO) mediante el correspondiente Dictamen de Evaluación de Ofertas (Preadjudicación), el cual no tendrá carácter vinculante, conf. los términos del artículo 108 de la Ley 2.095 según texto consolidado; de la Reglamentación de la Ley de Compras Res. CCAMP N° 53/2015 y artículo 19 del PUByCG.



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

**11.1 Criterios de Evaluación y Selección de Ofertas.** La preadjudicación deberá recaer en la propuesta más conveniente para este Ministerio Público Tutelar, teniendo en cuenta la calidad, el precio, la idoneidad del oferente y demás condiciones de la oferta.

Previo a la evaluación económica de las ofertas, se analizará la información aportada por los oferentes, a fin de determinar el cumplimiento de las cláusulas del presente pliego y las Especificaciones Técnicas y considerar la admisibilidad de las ofertas.

**11.2 Causales de rechazo de la oferta.** Será rechazada de pleno derecho la oferta que incurriere en los supuestos contemplados por el art. 15 del PUByCG aprobado por Resolución CCAMP N° 53/2015.

No podrán ser desestimadas de pleno derecho aquellas ofertas que contengan defectos de forma, pudiendo la CEO intimar a los oferentes a subsanar los mismos en un plazo no mayor de tres (3) días, por aplicación de lo dispuesto en el inc. b) de la reglamentación aprobada por Resolución CCAMP N° 53/2015 al artículo 108 de la Ley N° 2095, según texto consolidado.

**11.3 Errores de cotización.** En caso de error evidente, debidamente comprobado a exclusivo juicio de la CEO:

**11.3.1** Si el error es denunciado antes de la adjudicación, deberá desestimarse la oferta sin penalidades.

**11.3.2** Si el error es denunciado entre la adjudicación y la emisión de la orden de compra, deberá dejarse sin efecto la adjudicación.

**11.4 Ampliación/Aclaración de Documentación.** En oportunidad de analizar las ofertas, la CEO y/o el área técnica interviniente se reservan el derecho de solicitar ampliación o aclaración de la documentación presentada, a fin de evaluar correctamente la oferta, sin que ello afecte el derecho de igualdad entre los oferentes, ni alterar la presentación de la propuesta económica realizada.

**11.5 Prerrogativa.** Cuando se estime que el precio de la mejor oferta presentada resulta excesivo con relación al monto estimado de la contratación, podrá solicitarse una mejora en el precio de la oferta, a los fines de conseguir la más conveniente a los intereses del Ministerio Público Tutelar; teniendo en cuenta los principios de eficiencia, eficacia y economía previstos en la Ley N° 2095, conf. artículo 22 del PUByCG.

**11.6 Rechazo.** El Ministerio Público Tutelar se reserva el derecho de rechazar la totalidad de las ofertas presentadas, sin que dicho decisorio pueda generar reclamo alguno de los oferentes.

**11.7 Anuncio del Dictamen de Evaluación de Ofertas (Preadjudicación).** De conformidad con el artículo 20 del PUByCG, el Dictamen de Evaluación de Ofertas será publicado en la página web del Ministerio Público Tutelar y en el Boletín Oficial por el término de un (1) día. Asimismo se notificará a todos los participantes en el proceso.

## **12. IMPUGNACIONES A LA PREADJUDICACIÓN.**

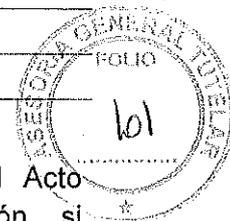
Los oferentes podrán formular impugnaciones a la preadjudicación, dentro de los tres



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



(3) días posteriores al de la notificación, las que serán resueltas en el Acto Administrativo que apruebe el procedimiento y adjudique la contratación, si correspondiere.

### **13. ADJUDICACIÓN**

El objeto de la presente contratación será adjudicado por renglón a uno o más oferentes, siempre y cuando cumpla con las condiciones fijadas en el PUByCG y en el presente Pliego de Bases y Condiciones Particulares y en el Pliego de Especificaciones Técnicas de la presente Contratación, que como Anexo II forma parte integrante del presente Pliego.

Dicha Adjudicación se notificará fehacientemente al/los adjudicatario/s y al resto de los oferentes dentro de los CINCO (5) días de emitido el correspondiente Acto Administrativo. Asimismo, la UOA publicará la adjudicación en la página de Internet del Ministerio Público Tutelar y en el Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires, por el término de un (1) día.

### **14. REVOCACIÓN DE PROCEDIMIENTO.**

El Ministerio Público Tutelar podrá dejar sin efecto el procedimiento de contratación en cualquier momento anterior al perfeccionamiento del contrato, sin por ello dar lugar a indemnización alguna a favor de los interesados u oferentes, de acuerdo a lo establecido en el artículo 84 de la Ley N° 2.095 según texto consolidado y artículo 24 del PUByCG.

### **15. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO**

El contrato se perfeccionará con la notificación de la Orden de Compra al adjudicatario, o mediante la suscripción del instrumento respectivo según corresponda, realizada dentro del plazo de cinco (5) días de llevada a cabo la notificación de la adjudicación (artículo 25 del Anexo II - PUByCG, Res. CCAMP N° 53/2015), la que podrá ser rechazada por el adjudicatario dentro de plazo y en los términos contenidos en la normativa citada.

### **16. PLAZO DE ENTREGA.**

El plazo de entrega de los productos será dentro de los treinta (30) días corridos contados a partir de la notificación de la Orden de Compra o suscripción del instrumento respectivo, según corresponda, conforme lo establecido por el Capítulo X de la Ley 2.095, según texto consolidado, y Resolución CCAMP N° 53/2015.

En caso que el oferente especifique en su oferta un plazo de entrega superior al establecido deberá fundamentar los motivos, y será facultad del Ministerio Público



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

Tutelar considerar o no las ofertas así formuladas, según convenga a sus propios intereses.

**16.1 Lugar y Horario de Entrega:** El lugar y horario de entrega será a convenir con el Departamento de Tecnología y Comunicaciones, dependiente de la Secretaría General de Coordinación Administrativa de este Ministerio (Teléfono 5297-8083, Correo Electrónico [dtc-mpt@jusbaire.gob.ar](mailto:dtc-mpt@jusbaire.gob.ar)), corriendo el flete, descarga, acarreo y todo otro costo de entrega, por cuenta del adjudicatario.

**16.2. Incumplimiento:** Para el caso de incumplimiento en el plazo de entrega contractualmente pactado para la entrega de los bienes requeridos por este MPT, será de aplicación lo dispuesto por los Capítulos XII y XIII de la Ley 2.095, según texto consolidado y su reglamentación, la Resolución CCAMP N° 53/2015.

**16.3 Conformidad Definitiva.** Será otorgada por la Comisión de Recepción Definitiva de Bienes y Servicios, mediante la emisión del correspondiente Parte de Recepción Definitiva, una vez efectuada la recepción de acuerdo al punto precedente, y previa comprobación del cumplimiento de las disposiciones contractuales.

## **17. AMPLIACIÓN O DISMINUCIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.**

Las ampliaciones y disminuciones contempladas en este Pliego deberán ser aprobadas por el MPT o por quien éste delegue tal atribución y se efectuarán conforme a lo previsto en el Art. 119 de la Ley N° 2095, según texto consolidado.

## **18. RESCISION DEL CONTRATO.**

El Ministerio Público Tutelar podrá rescindir el contrato de pleno derecho, sin perjuicio de las sanciones previstas en la Ley N° 2.095 y su reglamentación, cuando cumplido el plazo de ejecución, y de no mediar causa justificable, no se hubiera hecho entrega de los bienes y/o servicios ofertados, objeto de la presente licitación.

## **19. FORMA DE PAGO.**

**19.1** Se efectivizará dentro del plazo de treinta (30) días de la fecha de presentación de la respectiva factura, conforme el artículo 29 en el PUByCG, ante el Departamento de Compras y Contrataciones, sito en Florida 15, 7° piso CABA, mencionando el número de Actuación por la cual tramita la presente contratación. El término fijado se interrumpe si existen observaciones sobre la documentación pertinente u otros trámites a cumplir imputables al acreedor.

Las facturas deberán ser confeccionadas conforme a los términos establecidos en el artículo 27 del PUByCG, a nombre del **Ministerio Público de la C.A.B.A.**, Combate de los Pozos N° 155 CABA, CUIT 30-70962154-4, I.V.A. Exento.

Junto con la presentación de facturas deberá acompañarse, conf. Artículo 28 del PUByCG:

- a) Original del Parte de Recepción Definitiva;
- b) Fotocopia del comprobante de pago correspondiente al último vencimiento del Impuesto sobre los Ingresos Brutos operado al momento de presentar la factura. Caso contrario, podrá ser requerida por la Tesorería al momento de poner a disposición del adjudicatario el pago correspondiente



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



c) Constancia de Inscripción ante la AFIP.

El MPT se reserva el derecho de verificar los datos expuestos.

Para el caso que se cotice en moneda extranjera, se calcularán los precios cotizados al tipo de cambio vendedor vigente en el BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA al momento del cierre del día anterior al de la confección de la correspondiente factura.

**19.2** Para el caso que se cotice en moneda extranjera, se calcularán los precios cotizados al tipo de cambio vendedor vigente en el BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA al momento del cierre del día anterior al de la confección de la correspondiente factura.

**19.3** Para el caso que el adjudicatario requiera el pago anticipado mencionado en el punto 7.3 del presente Pliego, se hará efectivo una vez que el adjudicatario presente la Contra garantía del cien por ciento (100%) sobre el monto solicitado en concepto de adelanto. El pago del saldo se hará efectivo dentro de los treinta (30) días de la fecha de presentación de la factura, conforme a lo determinado en el artículo 29 del PUByCG.

**20. INTERPRETACIÓN.**

Todos los documentos que integran la contratación son considerados como recíprocamente explicativos. En caso de que se suscitaren divergencias entre la oferta y las bases del llamado, se atenderá lo dispuesto en el apartado “Orden de Prelación” del artículo 25 del PUByCG.

**Nota:** La presente contratación se realiza bajo el procedimiento establecido por la legislación vigente (Artículo 31 y cc de la Ley N° 2.095, según texto consolidado, y su Reglamentación).

  
Yael Silvana Bendel  
Asesora General Tutelar  
Ministerio Público  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

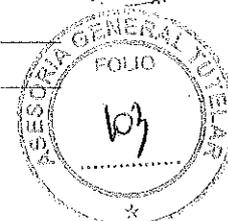




Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



## ANEXO II DE LA RESOLUCIÓN AGT N° 222/2017

### PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### **GENERALIDADES**

El presente pliego se refiere a la adquisición, de equipamiento informático para el Ministerio Público Tutelar.

Los elementos ofertados serán nuevos, sin uso, originales de fábrica y su fabricación no deberá encontrarse discontinuada (nuevos y sin uso significa que el organismo será el primer usuario de los equipos desde que estos salieron de la fábrica).

Todos los equipos PC, servidores y equipos de red deberán operar con una alimentación 220 VCA 50 Hz, monofásico con toma de 3 patas planas, con fuente incorporada a la unidad, sin transformador externo 110/220.

Se deberán adjuntar folletos técnicos de los equipos ofrecidos y en todos los casos corresponderá consignar marca y modelo de los mismos. No se admitirá especificar simplemente “según pliego” como identificación del equipamiento ofrecido.

En el momento de la entrega, los adjudicatarios deberán proveer los manuales de usuario originales correspondientes, preferentemente en castellano o en su defecto en inglés.

La recepción final de los equipos se hará según lo estipulado en las condiciones particulares de la contratación.

#### **PRUEBAS Y COMPROBACIONES**

El oferente deberá poner a disposición del Ministerio Público Tutelar, cuando este lo requiera, un equipo de idénticas características al que se cotiza en la oferta, de manera de poder verificar que responde al modelo ofertado con las características solicitadas y poder realizar sobre el mismo las pruebas de performance.

Estas pruebas y comprobaciones no implicarán reconocimiento de gasto por parte del Ministerio. El material necesario para la misma será facilitado sin cargo por el Oferente.



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

La fecha y lugar de aplicación de las pruebas serán convenidos entre el Ministerio Público Tutelar y el Oferente a efecto de que las mismas se realicen dentro de los 10 días hábiles siguientes a la apertura de las ofertas. Con tal fin el oferente deberá disponer de los elementos ofrecidos a las 48 hs. contadas a partir de su notificación por parte del Ministerio.

No se aceptará probar equipamiento cuyas características, marca y/o modelo no se correspondan exactamente con la oferta.

El Ministerio Público Tutelar podrá solicitar al oferente que, dentro de los 15 días de haber confirmado la recepción de la Orden de Compra, presente los datos del contrato con el fabricante donde figure: el listado con los números de serie de los equipos incluidos, la cobertura y vigencia. El Dpto. de Tecnología y Comunicaciones podrá validar dicha información con el fabricante y ante diferencias entre lo solicitado por el organismo y lo contratado por el oferente, el MPT podrá cancelar la contratación sin que esto le implique algún perjuicio legal o económico.

## **SERVICIOS DE IMPLEMENTACIÓN EQUIPAMIENTO DE RED**

El adjudicatario deberá poseer el máximo nivel de certificación ante CISCO (Gold o superior) y adjuntar las credenciales que lo avalen.

Dadas las integraciones solicitadas, el partner deberá contar con empleados en relación de dependencia, sin posibilidad de que el oferente pueda sub-contratar el servicio y que además avalen:

- Certificación "Microsoft Certified Solution Expert" (MCSE).
- Certificación "VMware Certified Advanced Professional" (VCAP).

Deberá contemplar:

- Project Manager por parte del oferente, que se encargue de liderar la implementación, mantener la documentación del proyecto actualizada y ser el punto focal de contacto con el oferente durante la implementación.
- El montaje, conexión, implementación y puesta en servicio de la solución ofertada a fin de que se pueda hacer uso de sus funcionalidades.
- La transferencia del conocimiento necesario para que el administrador de la plataforma por parte del cliente pueda operar la plataforma y eventualmente escalar las consultas al fabricante.

El oferente deberá proponer un plan de instalación y configuración detallando principales fases y duración, considerando las siguientes actividades:

- Transporte del equipamiento al Sitio.
- Instalación física de los equipos, raqueo, conexión eléctrica, conexión LAN y FC.
- Instalación de los accesorios que correspondan (dispositivos de entrada y salida, etc.)



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



- Chequeo inicial de funcionamiento, previo acuerdo del procedimiento de chequeo a utilizar y evidencias.
- Instalación, configuración y prueba de herramientas de gestión y monitoreo.

### **SERVICIO DE SOPORTE INTEGRAL DE SOFTWARE Y HARDWARE CON COBERTURA DEL FABRICANTE.**

Alcanzada la entrega en producción efectiva, y librada el acta de recepción definitiva comenzará a correr el plazo de 36 meses de este servicio, y deberá tener las siguientes características:

La garantía de funcionamiento deberá ser integral, es decir que comprenderá la asistencia remota, en sitio, el servicio de reparación con provisión de repuestos, reinstalación de software, descarga y aplicación de actualizaciones que corrijan fallas de software y/o cambio de las partes que sean necesarias sin cargo alguno para el organismo.

El Oferente deberá disponer de un Sistema de Reclamos en el cual se efectuará la registración de las solicitudes de Servicio y el control de los tiempos. Dicho sistema permitirá al Comitente acceder desde un navegador WEB por Internet pudiendo interactuar con este. Se deberá adjuntar documentación respaldatoria.

El Oferente deberá disponer de un 0800 para efectuar pedidos urgentes, en el cual sea atendido por un especialista que pueda analizar el requerimiento. La propuesta debe contener el número correspondiente.

- En todos los casos, el partner deberá contratar el soporte oficial del fabricante, para todos los renglones ofertados, que permita escalar los casos al tier 3 del fabricante, descargar software y solicitar el RMA (reemplazo de partes ante fallas).
- El nivel de servicio comprometido deberá ser de lunes a viernes de 9 a 18hs, exceptuando los feriados, con 3 horas como máximo para el contacto de soporte y 24 horas hábiles para el reemplazo de partes.

*Ja*



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) - [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

- El soporte deberá ser provisto por el oferente adjudicado sin que éste pueda subcontratar el servicio.
- En el caso de equipamiento marca "CISCO", el servicio deberá ser brindado por un partner oficial con el máximo nivel de certificación, Gold o superior.

## **PRODUCTOS Y CANTIDADES SOLICITADOS**

### **RENLÓN 1**

#### **SOLUCION DE SEGURIDAD PERIMETRAL**

- 1.1 Sistema de Gestión de Seguridad.
- 1.2 Firewall's departamentales.
- 1.3 Suscripción para IPS, AMP y URL Filtering.
- 1.4 Licencias para acceso VPN.
- 1.5 Servicios de implementación y capacitación de Seguridad Informática.

### **RENLÓN 2**

#### **SOLUCION DE SEGURIDAD PARA MS-EXCHANGE**

- 2.1 Email Security Appliance – Server
- 2.2 Email Security Appliance – Licencia
- 2.3 Servicios de implementación del Email Security Appliance

### **RENLÓN 3**

#### **ROUTING AND SWITCHING**

- 3.1 Router departamental
- 3.2 Router industrial para oficinas móviles
- 3.3 Fuente para 3850 de 24 puertos SIN PoE
- 3.4 Switches de acceso
- 3.5 SFP's
- 3.6 Tarjeta Ethernet para router
- 3.7 Router departamental tipo 2
- 3.8 Consultoría, administración e implementación

### **RENLÓN 4**

#### **SERVICIOS DE COMUNICACIONES UNIFICADAS**

- 4.1 Servidor para Aplicaciones de comunicaciones unificadas
- 4.2 Códec con 1 cámaras y micrófono integrado y licencia para el CUCM
- 4.3 Teléfono para conferencia
- 4.4 Teléfono gama alta con cámara
- 4.5 Pack 25 licencias Cisco Unified Border Element (CUBE)
- 4.6 Pack 5 licencias Cisco Unified Border Element (CUBE)
- 4.7 Recursos DSP adicionales para Router ISR
- 4.8 Licencia Enhanced para CUCM
- 4.9 Servicios de implementación de Comunicaciones Unificadas

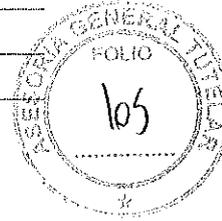
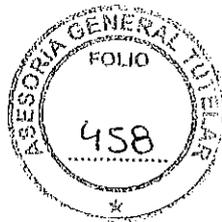
### **RENLÓN 5**

#### **IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RED PARA DATA CENTER**

- 5.1 Switches de data center
- 5.2 SFP 10G
- 5.3 SFP 1G
- 5.4 Licencias para switches virtuales
- 5.5 Servicios de implementación de red de data center

### **RENLÓN 6**

#### **ULTRABOOKS**



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### REGLÓN 1: SOLUCION DE SEGURIDAD PERIMETRAL

#### 1.1 Sistema de Gestión de Seguridad

Cantidad: 1

| Numero de parte  | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|------------------|--|-----------------------|----------|
| FS-VMW-SW-K9     | Cisco Firepower Management Center, (VMWare) for 25 devices   | ---                   | 1        |
| CON-PSBU-VMWSWK9 | PSS SWSS UPGRADES-Cisco FireSIGHT Virtual Defense Center Sof | 36                    | 1        |

#### 1.2 Firewall's departamentales

Cantidad: 8

| Numero de parte    | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|---|-----------------------|----------|
| ASA5506-SEC-BUN-K9 | ASA 5506 with FirePOWER services and Sec Plus license       | ---                   | 8        |
| CON-PSRT-ASA550K9  | PRTNR SS 8X5XNBD ASA 5506 with FirePOWER services and Sec   | 36                    | 8        |
| CAB-ACR            | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m    | ---                   | 8        |
| SF-ASA-K-9.8-K8    | Cisco ASA 9.8 Software image for ASA 5506/5508/5516 series  | ---                   | 8        |
| SF-ASA-FP6.2-K9    | Cisco FirePOWER Software v6.2 for ASA 5500-X                | ---                   | 8        |
| ASA5506-CTRL-LIC   | Cisco ASA5506 Control License                               | ---                   | 8        |
| ASA5506-SSD        | ASA 5506-X SSD  | ---                   | 8        |
| ASA5506-SEC-PL     | ASA 5506 Sec. Plus Lic. w/ HA, DMZ, VLAN trunk, more conns. | ---                   | 8        |
| ASA5500-ENCR-K9    | ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)               | ---                   | 8        |
| ASA5506-PWR-AC     | ASA 5506-X Power Adaptor                                    | ---                   | 8        |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

### 1.3 Suscripción para IPS, AMP y URL Filtering

Cantidad: 8

| Numero de parte   | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|---|-----------------------|----------|
| L-ASA5506-TAMC=   | Cisco ASA5506 FirePOWER IPS, AMP and URL Licenses       | ---                   | 8        |
| L-ASA5506-TAMC-3Y | Cisco ASA5506 FirePOWER IPS, AVC, AMP, and URL 3YR Subs | 36                    | 8        |

### 1.4 Licencias para acceso VPN

Cantidad: 2

| Numero de parte   | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|--|-----------------------|----------|
| L-AC-PLS-P-G      | Cisco AnyConnect / RA VPN Plus Perpetual License Group       | ---                   | 2        |
| CON-ECMU-LACPLSPG | SWSS UPGRADES Cisco AnyConnect / RA VPN Plus Perpetual Lice  | 36                    | 2        |
| AC-PLS-P-25-S     | Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual License              | ---                   | 2        |
| CON-PSBU-ACPL25   | PSS SWSS UPGRADES-Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual Li | 36                    | 2        |
| L-AC-PLS-P-25     | Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual (ASA License Key)    | ---                   | 199998   |

### 1.5 Servicios de implementación y capacitación de Seguridad Informática

El servicio de instalación deberá ser realizado por un partner Cisco con el máximo nivel de certificación GOLD o superior y con las credenciales que lo avalen a implementar la solución a ofrecerse, sin posibilidad de que pueda sub-contratar el servicio.

Deberá contemplar:

- Consultoría para asesorar a los administradores del Dpto. de Tecnología y Comunicaciones del MPT para realizar la implementación utilizando las mejores prácticas y definiendo el diseño más óptimo según el contexto.
- Project Manager por parte del oferente, que se encargue de liderar la implementación, mantener la documentación del proyecto actualizada y ser el punto focal de contacto con el oferente durante la implementación.
- El montaje, conexión, implementación y puesta en servicio de la solución ofertada a fin de que se pueda hacer uso de sus funcionalidades.
- La transferencia del conocimiento necesario para que el administrador de la plataforma por parte del Dpto. de Tecnología y Comunicaciones del MPT pueda operar la plataforma y eventualmente escalar las consultas al fabricante.

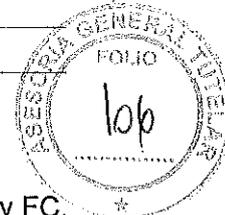
El oferente deberá proponer un plan de instalación y configuración detallando principales fases y duración, considerando las siguientes actividades:



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



- Transporte del equipamiento al Sitio.
- Instalación física de los equipos, raqueo, conexión eléctrica, conexión LAN y FC.
- Instalación de los accesorios que correspondan (dispositivos de entrada y salida, etc.)
- Chequeo inicial de funcionamiento, previo acuerdo del procedimiento de chequeo a utilizar y evidencias.
- Instalación, configuración y prueba de herramientas de gestión y monitoreo.
- Instalación de los Firewalls en Cada sitio.
- Activar las reglas de firewall, IPS, AMP, URL Filtering acordadas.
- Realizar la integración vía LDAP de los usuarios.
- Descargar e instalar las últimas versiones estables.
- Habilitar el monitoreo y control de todos los equipos desde la consola central (FMC).
- Transferir el conocimiento que permita entender la topología y reglas implementadas.

Transferencia de conocimiento y capacitación:

- Descripción de los componentes (focalizada en ASA, FMC, ESA).
- Alta, baja y modificación de parámetros.
- Monitoreo de la plataforma.
- Entender los niveles de criticidad.
- How-to ante situaciones comunes.
- Cómo actualizar la plataforma.
- Mínimo 40hs.

## REGLÓN 2 – SOLUCION DE SEGURIDAD PARA MS-EXCHANGE

### 2.1 Email Security Appliance – Server

Cantidad: 1



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) • [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

| Numero de parte    | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|---|-----------------------|----------|
| <b>ESA-C190-K9</b> | ESA C190 Email Security Appliance with Software           | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C190K9    | PRTNR SS 8X5XNBD ESA C190 Email Security Appliance with S | 36                    | 1        |
| CCS-PWR-AC-770W    | Cisco Content Sec AC Power Supply 770W for x90 appliance  | ---                   | 1        |
| CCS-PWR-AC-770W    | Cisco Content Sec AC Power Supply 770W for x90 appliance  | ---                   | 1        |
| SFS-250V-10A-AR    | SFS Power Cord - 250V, 10A - Argentina                    | ---                   | 2        |
| SF-ESA-9.7.2-K9    | ESA Async OS v9.7.2                                       | ---                   | 1        |
| CCS-MEM-8GB        | Content Sec 8GB DDR4-2133-MHz RDIMM/PC4-17000             | ---                   | 1        |
| CCS-MRAID-12G      | Cisco Content Sec 12G SAS Modular Raid Controller         | ---                   | 1        |
| CCS-CPU-E5-2609D   | Content Sec 1.90 GHz E5-2609 v3/85W 6C/15MB Cache         | ---                   | 1        |
| CCS-HDD-600GB      | Content Sec 600GB 12G SAS 10K RPM SFF HDD (4K)            | ---                   | 2        |
| CCS-HDD-BLNK       | Content Sec 2.5 inch HDD blanking panel                   | ---                   | 6        |
| ESA-BOUNCE-LIC     | ESA Bounce Verification License                           | ---                   | 1        |
| CCS-MESSAGING-LIC  | Cisco Content Security Messaging License                  | ---                   | 1        |

## 2.2 Email Security Appliance – Licencia

**Cantidad: 500**

| Numero de parte     | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|---------------------|--|-----------------------|----------|
| <b>ESA-ESP-LIC=</b> | ESA Premium SW Bundle (AS, AV, OF, DLP, ENC) License       | ---                   | 500      |
| ESA-ESP-3Y-S3       | Premium SW Bundle(AS+AV+OF+ENC+DLP) 3YR Lic, 500-999 Users | 36                    | 500      |

## 2.3 Servicios de implementación del Email Security Appliance

El servicio de instalación deberá ser realizado por un partner Cisco con el máximo nivel de certificación GOLD o superior y con las credenciales que lo avalen a implementar la solución a ofrecerse, sin posibilidad de que pueda sub-contratar el servicio.

Deberá contemplar:

- Consultoría para asesorar a los administradores del Dpto. de Tecnología y Comunicaciones del MPT para realizar la implementación utilizando las mejores prácticas y definiendo el diseño más óptimo según el contexto.
- Project Manager por parte del oferente, que se encargue de liderar la implementación, mantener la documentación del proyecto actualizada y ser el punto focal de contacto con el oferente durante la implementación.
- El montaje, conexión, implementación y puesta en servicio de la solución ofertada a fin de que se pueda hacer uso de sus funcionalidades.



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



- La transferencia del conocimiento necesario para que el administrador de la plataforma por parte del Dpto. de Tecnología y Comunicaciones del MPT pueda operar la plataforma y eventualmente escalar las consultas al fabricante.

El oferente deberá proponer un plan de instalación y configuración detallando principales fases y duración, considerando las siguientes actividades:

- Transporte del equipamiento al Sitio.
- Instalación física de los equipos, raqueo, conexión eléctrica, conexión LAN y FC.
- Instalación de los accesorios que correspondan (dispositivos de entrada y salida, etc.)
- Chequeo inicial de funcionamiento, previo acuerdo del procedimiento de chequeo a utilizar y evidencias.
- Integración con Exchange existente.
- Activación del pack de licencias Premium y sus features particulares (AS: anti-spam; AV: anti-virus; OF: Outbreak Filters; ENC: encryption; DLP: data loss prevention) en base a los alcances que se definan.

### RENLÓN 3 – ROUTING AND SWITCHING

#### 3.1 Router departamental

Cantidad: 1

| Numero de parte        | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|------------------------|--|-----------------------|----------|
| <b>C1-CISCO4321/K9</b> | Cisco ONE ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH,4G DRAM,IPB)         | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C14321K9      | PRTNR SS 8X5XNBD C1 ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH)           | 36                    | 1        |
| C1-SL-200-AKC          | Cisco ONE Promo LIC Akamai Connect for 200 connection WAAS | ---                   | 1        |
| SL-4320-IPB-K9         | IP Base License for Cisco ISR 4320 Series                  | ---                   | 1        |
| PWR-4320-AC            | AC Power Supply for Cisco ISR 4320                         | ---                   | 1        |



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                   |   |     |   |
|-------------------|---|-----|---|
| CAB-AC-C5-ARG     | AC Power Cord, Type C5, Argentina                             | --- | 1 |
| MEM-FLSH-8G       | 8G eUSB Flash Memory for Cisco ISR 4430                       | --- | 1 |
| DNA-VOUCHER       | Tracker Eligibility SKU for DNA Offers                        | --- | 1 |
| MEM-4320-4GU8G    | 4G to 8G DRAM Upgrade (Fixed 4G + additional 4G) for ISR4320  | --- | 1 |
| NIM-BLANK         | Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400                | --- | 2 |
| C1F1PISR4320SK9   | Cisco ONE Foundation Perpetual License ISR 4321               | --- | 1 |
| CON-PSBU-C1F4320S | PSS SWSS UPGRADES C1 Foundation Perpetual Lic<br>ISR 4321     | 36  | 1 |
| SL-4320-SEC-K9    | Security License for Cisco ISR 4320 Series                    | --- | 1 |
| SL-4320-APP-K9    | AppX License for Cisco ISR 4320 Series                        | --- | 1 |
| ISRWAAS-200-RTU   | ISRWAAS software 200 conns for ISR4300 series                 | --- | 1 |
| CON-PSBU-ISRW200  | PSS SWSS UPGRADES ISRWAAS software 200<br>conns for ISR4300 s | 36  | 1 |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN<br>App for ISR | --- | 1 |
| C1-LIC-VCM-1N     | Cisco ONE Promo license to manage one WAAS<br>node            | --- | 1 |
| SISR4300UK9-316S  | Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal                        | --- | 1 |
| C1F1VISR4320S-04  | Tracker PID v04 Fnd Perpetual ISR4320S - no<br>delivery       | --- | 1 |

### 3.2 Router industrial para oficinas móviles

Cantidad: 2

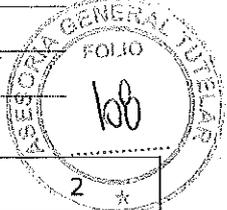
| Numero de parte           | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|---------------------------|---|-----------------------|----------|
| <b>IR829GW-LTE-NA-AK9</b> | 829 Industrial ISR, 4G/LTE multimode<br>ATT/Canada, 802.11n FCC | ---                   | 2        |
| CON-PSRT-IR829GWL         | IPS SIGNATURE ONLY 829 Industrial ISR, 4G/LTE<br>multimode ATT  | 36                    | 2        |
| CON-SUSA-IR829GWL         | IPS SIGNATURE ONLY 829-Industrial ISR, 4G/LTE<br>multimode ATT  | 36                    | 2        |
| SL-IR800-DATA-K9          | Data License for Cisco IR800 series routers IOX<br>PIDs         | ---                   | 2        |
| SL-IR800-IPB-K9           | IP Base License for Cisco IR800 series routers IOX<br>PIDs      | ---                   | 2        |
| SWAP1530-81-A1-K9         | Cisco AP1530 Series Unified WiFi 8.1 Software<br>Release        | ---                   | 2        |
| SWAP1530-81A-A1-K9        | Cisco AP1530 Series Autonomous WiFi 8.1<br>Software Release     | ---                   | 2        |
| SL-IR800-SEC-K9           | Security License for Cisco IR800 series routers IOX<br>PIDs     | ---                   | 2        |
| FW-MC7354-LTE-AT          | FW Switching Load for MC7354 North America ATT                  | ---                   | 2        |
| IR829-DC-PWRCORD          | DC Power Cord for IR829   | ---                   | 2        |
| IR829-PWR125W-AC          | PWRSPLY AC/DC for IR829   | ---                   | 2        |
| PWR-CORD-G2A-AU           | TelePresence G2A Power Cords - Australia                        | ---                   | 2        |
| ANT-5-4G2WL2G1-O          | 5 in 1 outdoor antenna- 4G/LTE-2, WLAN-2, GPS-1                 | ---                   | 2        |
| IR800-IL-POE              | POE / 802.3af compatible POE module for IR800                   | ---                   | 2        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                    |  |     |     |
|--------------------|--|-----|-----|
| IR829-DINRAIL      | DIN RAIL kit for IR829                                     | --- | 2 * |
| C1F1PIR8X9         | Cisco ONE Foundation Perpetual IR 8X9                      | --- | 2   |
| CON-PSBU-C1F1PIR8X | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual IR 8X9    | 36  | 2   |
| C1-IOTFND-IR800    | Cisco ONE IoT FND device license for managing IR 800       | --- | 2   |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9  | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN App for ISR | --- | 2   |
| C1F1VIR8X9-03      | Tracker PID v03 Fnd Perpetual IR8X9 - no delivery          | --- | 2   |
| S800IUK9-15703M    | Cisco IR800 Series UNIVERSAL                               | --- | 2   |

### 3.3 Fuente para 3850 de 24 puertos SIN PoE

Cantidad: 2

| Numero de parte | Descripción                     | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------|----------|
| PWR-C1-350WAC=  | 350W AC Config 1 Power Supply   | ---                   | 2        |
| CAB-TA-AR       | Argentina AC Type A Power Cable | ---                   | 2        |

### 3.4 Switches de acceso

Cantidad: 6

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|--|-----------------------|----------|
| C1-C2960X-24PD-L   | Catalyst 2960-X 24 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+, LAN Base   | ---                   | 6        |
| CON-PSRT-29X24PDL  | PRTNR SS 8X5XNBD Cat 2960-X 24 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+ | 36                    | 6        |
| CAB-ACR            | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m   | ---                   | 6        |
| C1FPCAT29001K9     | Cisco ONE Foundation Lite Perpetual - Cat 2900 8/24 Port   | ---                   | 6        |
| CON-PSBU-C1FPC291  | PSS SWSS UPGRADES C1 FND Perpetual - Cat2900 24 Port       | 36                    | 6        |
| C1-PI-LFAS-2K3K-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Cat 2k, 3k     | ---                   | 6        |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                  |   |     |   |
|------------------|---|-----|---|
| C1-ISE-BASE-24P  | Cisco ONE Identity Services Engine 50 EndPoint Base Lic | --- | 6 |
| C1-EGW-50-K9     | Cisco ONE Energy Mgmt Perpetual Lic - 50 DO End Points  | --- | 6 |
| C1F1VCAT29001-02 | Tracker PID v02 Fnd Perpetual IE4K5K1 - no delivery     | --- | 6 |
| C2960X-STACK     | Catalyst 2960-X FlexStack Plus Stacking Module          | --- | 6 |
| CAB-STK-E-0.5M   | Cisco FlexStack 50cm stacking cable                     | --- | 6 |

### 3.5 SFP's

Cantidad: 12

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| GLC-TE=         | 1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire | ---                   | 12       |

### 3.6 Tarjeta Ethernet para router

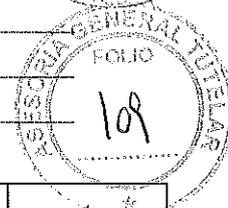
Cantidad: 2

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| EHWIC-4ESG=     | Four port 10/100/1000 Ethernet switch interface card | ---                   | 2        |

### 3.7 Router departamental tipo 2

Cantidad: 1

| Numero de parte   | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|---|-----------------------|----------|
| C1-CISCO4331/K9   | Cisco ONE ISR 4331 (3GE,2NIM,1SM,4G FLASH,4G DRAM,IPB)      | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C14331K9 | PRTNR SS 8X5XNBD C1 ISR 4331 (2GE,2NIM,1SM,4G FLASH)        | 36                    | 1        |
| C1-SL-750-AKC     | Cisco ONE Promo LIC Akamai Connect for 750 connection WAAS  | ---                   | 1        |
| SL-4330-IPB-K9    | IP Base License for Cisco ISR 4330 Series                   | ---                   | 1        |
| PWR-4330-AC       | AC Power Supply for Cisco ISR 4330                          | ---                   | 1        |
| CAB-ACR           | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m    | ---                   | 1        |
| MEM-FLSH-8G       | 8G eUSB Flash Memory for Cisco ISR 4430                     | ---                   | 1        |
| DNA-VOUCHER       | Tracker Eligibility SKU for DNA Offers                      | ---                   | 1        |
| MEM-4300-8G       | 8G DRAM (4G+4G) for Cisco ISR 4330, 4350,                   | ---                   | 1        |
| NIM-BLANK         | Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400              | ---                   | 2        |
| SM-S-BLANK        | Removable faceplate for SM slot on Cisco 2900,3900,4400 ISR | ---                   | 1        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”

|                   |  |     |   |
|-------------------|--|-----|---|
| C1F1PISR4330SK9   | Cisco ONE Foundation Perpetual License ISR 4331            | --- | 1 |
| CON-PSBU-C1F4330S | PSS SWSS UPGRADES C1 Foundation Perpetual Lic ISR 4331     | 36  | 1 |
| SL-4330-SEC-K9    | Security License for Cisco ISR 4330 Series                 | --- | 1 |
| SL-4330-APP-K9    | AppX License for Cisco ISR 4330 Series                     | --- | 1 |
| ISRWAAS-RTU-750   | ISRWAAS 750 conns RTU for ISR4300 series                   | --- | 1 |
| CON-PSBU-ISRW750  | PSS SWSS UPGRADES ISRWAAS 750 conns RT                     | 36  | 1 |
| VWAAS-RTU-750     | VWAAS 750 conns RTU for UCS-E on single ISR only           | --- | 1 |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN App for ISR | --- | 1 |
| C1-LIC-VCM-1N     | Cisco ONE Promo license to manage one WAAS node            | --- | 1 |
| C1F1VISR4330S-04  | Tracker PID v04 Fnd Perpetual ISR4330S - no delivery       | --- | 1 |
| SISR4300UK9-316S  | Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal                     | --- | 1 |

### 3.8 Consultoría, administración e implementación

El servicio deberá ser realizado por un partner Cisco con el máximo nivel de certificación GOLD o superior y con las credenciales que lo avalen, sin posibilidad de que pueda sub-contratar el servicio, considerando lo siguiente:

Se requiere la cantidad de 50hs. para ser utilizadas en consultoría, administración e implementación, las cuales deben ser brindadas por un especialista en “Cisco en Routing, Switching y Comunicaciones Unificadas”.

## RENGLÓN 4 – SERVICIOS DE COMUNICACIONES UNIFICADAS

### 4.1 Servidor para Aplicaciones de comunicaciones unificadas

Cantidad: 2



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|--|-----------------------|----------|
| <b>BE6M-M4-K9=</b> | Cisco Business Edition 6000M Svr (M4), Export Restricted SW  | ---                   | 2        |
| CON-PSJ1-C220M4S   | UCS SUPP PSS 8X5XNBD UCS C220 M4 SFF w/o CPU, mem, HD        | 36                    | 2        |
| CAB-250V-10A-AR    | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                        | ---                   | 2        |
| VMW-VS6-HYPPLS-K9  | Embedded License, Cisco UC Virt. Hypervisor Plus 6.x (2-cpu) | ---                   | 2        |
| R2XX-RAID5         | Enable RAID 5 Setting  | ---                   | 2        |
| CIT-A03-D300GA2    | 300GB 6Gb SAS 10K RPM SFF HDD/hot plug/drive sled mounted    | ---                   | 12       |
| CIT-MR-1X161RV-A   | 16GB DDR4-2400-MHz RDIMM/PC4-19200/single rank/x4/1.2v       | ---                   | 4        |
| CIT-PSU1-770W      | 770W AC Hot-Plug Power Supply for 1U C-Series Rack Server    | ---                   | 2        |
| CIT-CPU-E52630D    | 2.40 GHz E5-2630 v3/85W 8C/20MB Cache/DDR4 1866MHz           | ---                   | 2        |
| CIT-MRAID12G       | Cisco 12G SAS Modular Raid Controller                        | ---                   | 2        |
| CIT-MRAID12G-1GB   | Cisco 12Gbps SAS 1GB FBWC Cache module (Raid 0/1/5/6)        | ---                   | 2        |

#### 4.2 Códec con 1 cámaras y micrófono integrado y licencia para el CUCM

Cantidad: 1

| Numero de parte     | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|---------------------|--|-----------------------|----------|
| <b>CTS-SX10N-K9</b> | SX10 HD w/ wall mount, int 5x cam, mic and power supply      | ---                   | 1        |
| CON-PSRN-CTSSX1NK   | PRTNR TP VID 8X5XNBD SX10 HD w/wall mount int 5x cam and mic | 36                    | 1        |
| PWR-CORD-ARG-A      | Power cable ARG 1.8m black                                   | ---                   | 1        |
| LIC-CE-CRYPTO-K9    | License key to activate sw encryption module                 | ---                   | 1        |
| CTS-CTRL-DVX-10     | Touch 10 Control Device - selectable option                  | ---                   | 1        |
| CON-PSRN-CTLDV10    | PRTNR TP VID 8X5XNBD Cisco Touch 10 inch                     | 36                    | 1        |
| LIC-SMP+EP          | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting           | ---                   | 1        |
| CON-PSBU-LICSMPEP   | PSS SWSS UPGRADES Shared Multiparty Li                       | 36                    | 1        |
| LIC-TP-ROOM-11.X    | Choose if VCS or for CUCM version 11.x TP-Room License       | ---                   | 1        |
| CAB-DV10-8M-        | 8 meter flat grey Ethernet cable for Touch 10                | ---                   | 1        |
| CAB-2HDMI-2M        | HDMI-HDMI cab, 2m auto expand                                | ---                   | 1        |
| CTS-RMT-TRC6        | Remote Control TRC 6   | ---                   | 1        |
| LIC-CMS-SMP         | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting for CMS   | ---                   | 1        |
| BRKT-SX10-WMK       | SX10 Wall Mount  | ---                   | 1        |
| CTS-SX10NCODEC      | SX10 Codec   | ---                   | 1        |
| LIC-EXP-RMS-PMP     | RMS Licensing included with PMP & SMP                        | ---                   | 1        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”

|                    |  |     |     |
|--------------------|--|-----|-----|
| SW-S52030-CE8-K9   | SW Image for SX10  | --- | 1 * |
| LIC-EXP-ROOM       | Expressway Room License                                      | --- | 1   |
| CAB-ETH-5M         | Ethernet cable (5m) for auto expand                          | --- | 1   |
| LIC-EXPE-PMP-PAK   | Expressway Series, Expressway-E PAK                          | --- | 1   |
| LIC-TP-SMP-INC     | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting for XC/TS | --- | 1   |
| UCM-PAK            | UCMPAK   | --- | 1   |
| LIC-CMS-PAK        | Cisco Meeting Server (CMS) PAK                               | --- | 1   |
| PWR-SX10-AC+       | Power supply for SX10  | --- | 1   |
| LIC-VMCNDTR-PMP-PK | PAK for virtual Conductor                                    | --- | 1   |

#### 4.3 Teléfono para conferencia

Cantidad: 2

| Numero de parte   | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|---|-----------------------|----------|
| CP-8831-LA-K9=    | Cisco 8831 Base/Control Panel for Latin America           | ---                   | 2        |
| CON-PSRT-CP8831K9 | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco 8831 IP Confer Phone w/ controller | 36                    | 2        |
| CP-8831-DCU-S     | Spare Cisco 8831 Display Control Unit (DCU)               | ---                   | 2        |

#### 4.4 Teléfono gama alta con cámara

Cantidad: 2

| Numero de parte   | Descripción                          | Duración del servicio | Cantidad |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------|
| CP-8845-K9=       | Cisco IP Phone 8845                  | ---                   | 2        |
| CON-PSRT-CP8845K9 | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco IP Phone 8845 | 36                    | 2        |

#### 4.5 Pack 25 licencias Cisco Unified Border Element (CUBE)

Cantidad: 1



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · www.mptutelar.gob.ar

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| L-FL-CUBEE-25=  | Unified Border Element Enterprise 25 sessions E-Delivery RTU | ---                   | 1        |

#### 4.6 Pack 5 licencias Cisco Unified Border Element (CUBE)

Cantidad: 1

| Numero de parte | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|---|-----------------------|----------|
| L-FL-CUBEE-5=   | Unified Border Element Enterprise 5 sessions E-Delivery RTU | ---                   | 1        |

#### 4.7 Recursos DSP adicionales para Router ISR

Cantidad: 1

| Numero de parte | Descripción           | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| PVDM4-32=       | 32-channel DSP module | ---                   | 1        |

#### 4.8 Licencia Enhanced para CUCM

Cantidad: 4

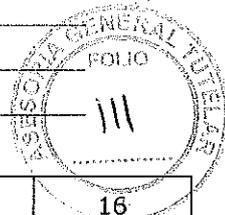
| Numero de parte    | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|---|-----------------------|----------|
| R-UCL-UCM-LIC-K9   | Top Level SKU For 9.x/10.x User License - eDelivery       | ---                   | 4        |
| CON-PSBU-RUCLUCK9  | PSS SWSS UPGRADES Top Level SKU For 9.                    | 36                    | 4        |
| LIC-UCM-11X-ENHP-A | UC Manager-11.x Enh Plus Single User License              | ---                   | 4        |
| CON-PSBU-LICMXNPA  | PSS SWSS UPGRADES UC Manager-11.x Enh                     | 36                    | 4        |
| CUCM-VERS-11.5     | CUCM Software version 11.5                                | ---                   | 4        |
| LIC-EXP-TURN       | Enable TURN Relay Option                                  | ---                   | 8        |
| LIC-EXP-E-PAK      | Expressway Series, Expressway-E PAK                       | ---                   | 4        |
| LIC-UC-ENC         | UC Encryption License                                     | ---                   | 4        |
| UCM-PAK            | UCMPAK  | ---                   | 4        |
| EXPWY-VE-C-K9      | Cisco Expressway-C Server, Virtual Edition                | ---                   | 8        |
| LIC-EXP-E          | Enable Expressway-E Feature Set.                          | ---                   | 8        |
| LIC-EXP-GW         | Enable GW Feature (H323-SIP)                              | ---                   | 16       |
| SW-EXP-8.X-K9      | Software Image for Expressway with Encryption, Version X8 | ---                   | 4        |
| LIC-EXP-AN         | Enable Advanced Networking Option                         | ---                   | 8        |
| EXPWY-VE-E-K9      | Cisco Expressway-E Server, Virtual Edition                | ---                   | 8        |
| LIC-EXP-DSK        | Expressway Desktop Endpoint License                       | ---                   | 4        |
| LIC-SW-EXP-K9      | License Key Software Encrypted                            | ---                   | 16       |
| LIC-CUCM-11X-ENHP  | UC Manager Enhanced Plus 11.x License                     | ---                   | 4        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                |                                      |     |    |
|----------------|--------------------------------------|-----|----|
| LIC-EXP-SERIES | Enable Expressway Series Feature Set | --- | 16 |
|----------------|--------------------------------------|-----|----|

#### 4.9 Servicios de implementación de Comunicaciones Unificadas

El servicio de instalación deberá ser realizado por un partner Cisco con el máximo nivel de certificación GOLD o superior y con las credenciales que lo avalen a implementar la solución a ofrecerse, sin posibilidad de que pueda sub-contratar el servicio.

Deberá contemplar:

- Consultoría para asesorar a los administradores del Dpto. de Tecnología y Comunicaciones del MPT para realizar la implementación utilizando las mejores prácticas y definiendo el diseño más óptimo según el contexto.
- Project Manager por parte del oferente, que se encargue de liderar la implementación, mantener la documentación del proyecto actualizada y ser el punto focal de contacto con el oferente durante la implementación.
- El montaje, conexión, implementación y puesta en servicio de la solución ofertada a fin de que se pueda hacer uso de sus funcionalidades.
- La transferencia del conocimiento necesario para que el administrador de la plataforma por parte del Dpto. de Tecnología y Comunicaciones del MPT pueda operar la plataforma y eventualmente escalar las consultas al fabricante.

El oferente deberá proponer un plan de instalación y configuración detallando principales fases y duración, considerando las siguientes actividades:

- Transporte del equipamiento al Sitio.
- Instalación física de los equipos, raqueo, conexión eléctrica, conexión LAN y FC.
- Instalación de los accesorios que correspondan (dispositivos de entrada y salida, etc.)
- Chequeo inicial de funcionamiento, previo acuerdo del procedimiento de chequeo a utilizar y evidencias.
- Implementación de 1 Subscriber adicional.
- Implementación de IM&P (Instant Messaging y Presencia).



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

- Implementación de VCS-C y E.
- Implementación de Solución de Telepresencia.

## RENLÓN 5 – IMPLEMENTACION DE SOLUCION DE RED PARA DATA CENTER

### 5.1 Switches de data center

Cantidad: 1

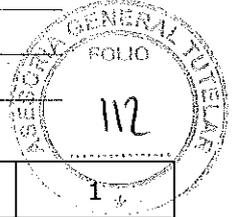
| Numero de parte           | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|---------------------------|--|-----------------------|----------|
| <b>C1-N9K-C93180-B18Q</b> | Cisco ONE 2 Nexus 93180YC-EX with 8 QSFP-40G-SR-BD           | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C1N9KB8Q         | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE 2 Nexus 93180YC-EX with 8 QSFP    | 36                    | 1        |
| C1-ACI-N9K-48X            | Cisco ONE ACI SW license for a 48p 1/10G Nexus 9K            | ---                   | 1        |
| C1-NDB-SWT-K9             | Cisco ONE Tap/SPAN Agg lic for 1 Cisco Nexus Switch          | ---                   | 1        |
| C1-DCL-N93-K9             | Cisco ONE DCNM for LAN Advanced Edt. for Nexus 9300 switches | ---                   | 1        |
| C1-PI-LFAS-N9K-K9         | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Nexus 9K         | ---                   | 1        |
| C1-N9K-NFM1K9             | Cisco ONE Nexus Fabric Manager License for N9K Switch        | ---                   | 1        |
| C1-N9K-C93180-BUN         | Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID                        | ---                   | 1        |
| CON-PSRT-C1N9K9UN         | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID       | 36                    | 1        |
| N3K-C3064-ACC-KIT         | Nexus 3K/9K Fixed Accessory Kit                              | ---                   | 1        |
| QSFP-40G-SR-BD            | QSFP40G BiDi Short-reach Transceiver                         | ---                   | 4        |
| NXOS-703I4.3              | Nexus 9k/3K NX-OS Maintenance Software Rel 7.0(3)I4.3        | ---                   | 1        |
| CAB-250V-10A-AR           | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                        | ---                   | 2        |
| NXA-PAC-650W-PI           | Nexus NEBs AC 650W PSU - Port Side Intake                    | ---                   | 2        |
| NXA-FAN-30CFM-B           | Nexus 2K/3K/9K Single Fan, port side intake airflow          | ---                   | 4        |
| QSFP-H40G-CU3M            | 40GBASE-CR4 Passive Copper Cable, 3m                         | ---                   | 1        |
| C1F2PNEX9300K9            | Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 9300 48 Port            | ---                   | 1        |
| CON-PSBU-C1F2PNEX         | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 930   | 36                    | 1        |
| N93-LAN1K9                | LAN Enterprise License for Nexus 9300 Platform               | ---                   | 1        |
| N93-SERVICES1K9           | Nexus 9300 Network Services (ITD, IP Media Fabric)           | ---                   | 1        |
| C1-ACI-N9K-48X            | Cisco ONE ACI SW license for a 48p 1/10G Nexus 9K            | ---                   | 1        |
| C1-NDB-SWT-K9             | Cisco ONE Tap/SPAN Agg lic for 1 Cisco Nexus Switch          | ---                   | 1        |
| C1-DCL-N93-K9             | Cisco ONE DCNM for LAN Advanced Edt. for Nexus 9300 switches | ---                   | 1        |
| C1-PI-LFAS-N9K-K9         | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Nexus 9K         | ---                   | 1        |
| C1-N9K-NFM1K9             | Cisco ONE Nexus Fabric Manager License for N9K Switch        | ---                   | 1        |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 - "Año de las Energías Renovables"



|                   |  |     |   |
|-------------------|--|-----|---|
| C1-N9K-C93180-BUN | Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID                      | --- | 1 |
| CON-PSRT-C1N9K9UN | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID     | 36  | 1 |
| N3K-C3064-ACC-KIT | Nexus 3K/9K Fixed Accessory Kit                            | --- | 1 |
| QSFP-40G-SR-BD    | QSFP40G BiDi Short-reach Transceiver                       | --- | 4 |
| NXOS-703I4.3      | Nexus 9k/3K NX-OS Maintenance Software Rel 7.0(3)I4.3      | --- | 1 |
| CAB-250V-10A-AR   | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                      | --- | 2 |
| NXA-PAC-650W-PI   | Nexus NEBs AC 650W PSU - Port Side Intake                  | --- | 2 |
| NXA-FAN-30CFM-B   | Nexus 2K/3K/9K Single Fan, port side intake airflow        | --- | 4 |
| QSFP-H40G-CU3M    | 40GBASE-CR4 Passive Copper Cable, 3m                       | --- | 1 |
| C1F2PNEX9300K9    | Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 9300 48 Port          | --- | 1 |
| CON-PSBU-C1F2PNEX | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 930 | 36  | 1 |
| N93-LAN1K9        | LAN Enterprise License for Nexus 9300 Platform             | --- | 1 |
| N93-SERVICES1K9   | Nexus 9300 Network Services (ITD, IP Media Fabric)         | --- | 1 |
| C1F2VNEX9300-04   | Tracker PID v04 Fnd Perpetual NEX9300 - no delivery        | --- | 1 |
| C1F2VNEX9300-04   | Tracker PID v04 Fnd Perpetual NEX9300 - no delivery        | --- | 1 |

### 5.2 SFP 10G

Cantidad: 6

| Numero de parte    | Descripción           | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| <b>SFP-10G-SR=</b> | 10GBASE-SR SFP Module | ---                   | 6        |

### 5.3 SFP 1G

Cantidad: 4

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|-----------------|--|-----------------------|----------|
| <b>GLC-TE=</b>  | 1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire | ---                   | 4        |



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

#### 5.4 Licencias para switches virtuales

Cantidad: 50

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad |
|--------------------|--|-----------------------|----------|
| L-N1K-V-SUPP-ESSTL | Support for Nexus 1000V Essential Edit (Hyper-V or vSphere)  | ---                   | 50       |
| CON-ECMUS-N1KVES   | SOLN SUPP SWSS Support for Nexus 1000V Essential Edit (Hyper | 36                    | 50       |

#### 5.5 Servicios de implementación de red de data center

El servicio de instalación deberá ser realizado por un partner Cisco con el máximo nivel de certificación GOLD o superior y con las credenciales que lo avalen a implementar la solución a ofrecerse, sin posibilidad de que pueda sub-contratar el servicio.

Deberá contemplar:

- Consultoría para asesorar a los administradores del Dpto. de Tecnología y Comunicaciones del MPT para realizar la implementación utilizando las mejores prácticas y definiendo el diseño más óptimo según el contexto.
- Project Manager por parte del oferente, que se encargue de liderar la implementación, mantener la documentación del proyecto actualizada y ser el punto focal de contacto con el oferente durante la implementación.
- El montaje, conexión, implementación y puesta en servicio de la solución ofertada a fin de que se pueda hacer uso de sus funcionalidades.
- La transferencia del conocimiento necesario para que el administrador de la plataforma por parte del Dpto. de Tecnología y Comunicaciones del MPT pueda operar la plataforma y eventualmente escalar las consultas al fabricante.

El oferente deberá proponer un plan de instalación y configuración detallando principales fases y duración, considerando las siguientes actividades:

- Transporte del equipamiento al Sitio.
- Instalación física de los equipos, raqueo, conexión eléctrica, conexión LAN y FC.
- Instalación de los accesorios que correspondan (dispositivos de entrada y salida, etc.)
- Chequeo inicial de funcionamiento, previo acuerdo del procedimiento de chequeo a utilizar y evidencias.
- Implementación de un Switch en cada Data Center.
- Implementación de VXLAN para unificación del direccionamiento IP entre ambos DC.
- Implementación de Nexus 1000v sobre VMWare a fin de poder utilizar switches virtuales.
- Realizar pruebas de redundancia geográfica de servicios.



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – "Año de las Energías Renovables"



**RENGLÓN 6 – COMPUTADORAS PORTÁTILES DEL TIPO ULTRABOOKS**  
**Cantidad: 15**

Las computadoras portátiles deben cumplir todas las siguientes especificaciones:

- Computadora portátil: ULTRABOOK
- Pantalla LED FULL HD (1920 x 1080) de 15,6" o superior.
- Procesador: Intel Core i7 7ma generación o superior.
- Memoria: 8GB DDR3 o superior.
- Disco rígido: 512 GB SSD o superior.
- Ranura para tarjeta micro-SD.
- Placa WIFI: 802,11 a/b/g/n.
- Bluetooth: V4.0 o superior.
- Puertos USB 3.0 o superior: como mínimo 3.
- Puerto HDMI 2.0.
- Ranura para RJ45.
- Ranura para auriculares/micrófono.
- Cámara web de alta definición (720p) con micrófono.
- Batería: 42 Whrs – autonomía hasta 8 horas o superior.
- Peso máximo 2 kg.
- Sistema operativo: Windows 10 Pro 64 bit español.
- Garantía: 1 año sobre todo el hardware

Se deben proveer todos los drivers y software necesarios para la configuración del hardware, manuales.

Yael Silvana Bendel  
Asesora General Tutelar  
Ministerio Público  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires





Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 - "Año de las Energías Renovables"



**ANEXO III A LA RESOLUCIÓN AGT N° 222/2017**

**"FORMULARIO ORIGINAL PARA COTIZAR"**

Licitación Pública N° 6/2017 - "Adquisición de Equipamiento y Servicios de Implementación Informáticos"

Apertura de Ofertas: 30 de octubre de 2017, a las 12.00 horas

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>OFERENTE</b> |  |
| <b>CUIT</b>     |  |
| <b>TELÉFONO</b> |  |
| <b>MAIL</b>     |  |

**REGLON 1: Solución de Seguridad Perimetral**

**1.1 Sistema de Gestión de Seguridad. Cantidad: 1**

| Numero de parte  | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|------------------|---|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| FS-VMW-SW-K9     | Cisco Firepower Management Center, (VMWare) for 25 devices    | ---                   | 1        |                 |              |
| CON-PSBU-VMWSWK9 | PSS SWSS UPGRADES- Cisco FireSIGHT Virtual Defense Center Sof | 36                    | 1        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>     |   |                       |          |                 |              |

**1.2 Firewall's Departamentales. Cantidad: 8**

| Numero de parte    | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|--------------------|---|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| ASA5506-SEC-BUN-K9 | ASA 5506 with FirePOWER services and Sec Plus license     | ---                   | 8        |                 |              |
| CON-PSRT-ASA550K9  | PRTNR SS 8X5XNBD ASA 5506 with FirePOWER services and Sec | 36                    | 8        |                 |              |



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                  |   |     |   |  |  |
|------------------|---|-----|---|--|--|
| CAB-ACR          | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m    | --- | 8 |  |  |
| SF-ASA-K-9.8-K8  | Cisco ASA 9.8 Software image for ASA 5506/5508/5516 series  | --- | 8 |  |  |
| SF-ASA-FP6.2-K9  | Cisco FirePOWER Software v6.2 for ASA 5500-X                | --- | 8 |  |  |
| ASA5506-CTRL-LIC | Cisco ASA5506 Control License                               | --- | 8 |  |  |
| ASA5506-SSD      | ASA 5506-X SSD  | --- | 8 |  |  |
| ASA5506-SEC-PL   | ASA 5506 Sec. Plus Lic. w/ HA, DMZ, VLAN trunk, more conns. | --- | 8 |  |  |
| ASA5500-ENCR-K9  | ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)               | --- | 8 |  |  |
| ASA5506-PWR-AC   | ASA 5506-X Power Adaptor                                    | --- | 8 |  |  |
| <b>TOTAL</b>     |   |     |   |  |  |

1.3 Suscripción para IPS, AMP y URL Filtering. Cantidad: 8

| Numero de parte   | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-------------------|---|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| L-ASA5506-TAMC=   | Cisco ASA5506 FirePOWER IPS, AMP and URL Licenses       | ---                   | 8        |                 |              |
| L-ASA5506-TAMC-3Y | Cisco ASA5506 FirePOWER IPS, AVC, AMP, and URL 3YR Subs | 36                    | 8        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>      |   |                       |          |                 |              |

1.4 Licencias para Acceso VPN. Cantidad: 2

| Numero de parte   | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-------------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| L-AC-PLS-P-G      | Cisco AnyConnect / RA VPN Plus Perpetual License Group       | ---                   | 2        |                 |              |
| CON-ECMU-LACPLSPG | SWSS UPGRADES Cisco AnyConnect / RA VPN Plus Perpetual Lice  | 36                    | 2        |                 |              |
| AC-PLS-P-25-S     | Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual License              | ---                   | 2        |                 |              |
| CON-PSBU-ACPL25   | PSS SWSS UPGRADES-Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual Li | 36                    | 2        |                 |              |
| L-AC-PLS-P-25     | Cisco AnyConnect 25 User Plus Perpetual (ASA License Key)    | ---                   | 199998   |                 |              |
| <b>TOTAL</b>      |  |                       |          |                 |              |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 - "Año de las Energías Renovables"



1.5 Servicios de implementación y capacitación de Seguridad Informática.

| DESCRIPCIÓN  | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|--|-----------------|--------------|
| Servicios de implementación y capacitación de Seguridad Informática. |                 |              |
| <b>TOTAL</b>   |                 |              |

REGLON 2: Solución de Seguridad para MS - EXCHANGE

2.1 Email Security Appliance - Server. Cantidad: 1

| Numero de parte  | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|------------------|---|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| ESA-C190-K9      | ESA C190 Email Security Appliance with Software           | ---                   | 1        |                 |              |
| CON-PSRT-C190K9  | PRTNR SS 8X5XNBD ESA C190 Email Security Appliance with S | 36                    | 1        |                 |              |
| CCS-PWR-AC-770W  | Cisco Content Sec AC Power Supply 770W for x90 appliance  | ---                   | 1        |                 |              |
| CCS-PWR-AC-770W  | Cisco Content Sec AC Power Supply 770W for x90 appliance  | ---                   | 1        |                 |              |
| SFS-250V-10A-AR  | SFS Power Cord - 250V, 10A - Argentina                    | ---                   | 2        |                 |              |
| SF-ESA-9.7.2-K9  | ESA Async OS v9.7.2                                       | ---                   | 1        |                 |              |
| CCS-MEM-8GB      | Content Sec 8GB DDR4-2133-MHz RDIMM/PC4-17000             | ---                   | 1        |                 |              |
| CCS-MRAID-12G    | Cisco Content Sec 12G SAS Modular Raid Controller         | ---                   | 1        |                 |              |
| CCS-CPU-E5-2609D | Content Sec 1.90 GHz E5-2609 v3/85W 6C/15MB Cache         | ---                   | 1        |                 |              |
| CCS-HDD-600GB    | Content Sec 600GB 12G SAS 10K RPM SFF HDD (4K)            | ---                   | 2        |                 |              |
| CCS-HDD-BLNK     | Content Sec 2.5 inch HDD blanking panel                   | ---                   | 6        |                 |              |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · www.mptutelar.gob.ar

|                   |  |     |   |  |  |
|-------------------|--|-----|---|--|--|
| ESA-BOUNCE-LIC    | ESA Bounce Verification License          | --- | 1 |  |  |
| CCS-MESSAGING-LIC | Cisco Content Security Messaging License | --- | 1 |  |  |
| <b>TOTAL</b>      |  |     |   |  |  |

2.2 Email Security Appliance – Licencia. Cantidad: 500

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| ESA-ESP-LIC=    | ESA Premium SW Bundle (AS, AV, OF, DLP, ENC) License       | ---                   | 500      |                 |              |
| ESA-ESP-3Y-S3   | Premium SW Bundle(AS+AV+OF+ENC+DLP) 3YR Lic, 500-999 Users | 36                    | 500      |                 |              |
| <b>TOTAL</b>    |  |                       |          |                 |              |

2.3 Servicios de implementación del Email Security appliance.

| DESCRIPCIÓN   | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|---|-----------------|--------------|
| Servicios de implementación del Email Security appliance. |                 |              |
| <b>TOTAL</b>  |                 |              |

REGLON 3: Routing and Switching

3.1 Router departamental. Cantidad 1

| Numero de parte   | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-------------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| C1-CISCO4321/K9   | Cisco ONE ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH,4G DRAM,IPB)           | ---                   | 1        |                 |              |
| CON-PSRT-C14321K9 | PRTNR SS 8X5XNBD C1 ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH)             | 36                    | 1        |                 |              |
| C1-SL-200-AKC     | Cisco ONE Promo LIC Akamai Connect for 200 connection WAAS   | ---                   | 1        |                 |              |
| SL-4320-IPB-K9    | IP Base License for Cisco ISR 4320 Series                    | ---                   | 1        |                 |              |
| PWR-4320-AC       | AC Power Supply for Cisco ISR 4320                           | ---                   | 1        |                 |              |
| CAB-AC-C5-ARG     | AC Power Cord, Type C5, Argentina                            | ---                   | 1        |                 |              |
| MEM-FLSH-8G       | 8G eUSB Flash Memory for Cisco ISR 4430                      | ---                   | 1        |                 |              |
| DNA-VOUCHER       | Tracker Eligibility SKU for DNA Offers                       | ---                   | 1        |                 |              |
| MEM-4320-4GU8G    | 4G to 8G DRAM Upgrade (Fixed 4G + additional 4G) for ISR4320 | ---                   | 1        |                 |              |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                   |  |     |   |  |  |
|-------------------|--|-----|---|--|--|
| NIM-BLANK         | Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400             | --- | 2 |  |  |
| C1F1PISR4320SK9   | Cisco ONE Foundation Perpetual License ISR 4321            | --- | 1 |  |  |
| CON-PSBU-C1F4320S | PSS SWSS UPGRADES C1 Foundation Perpetual Lic ISR 4321     | 36  | 1 |  |  |
| SL-4320-SEC-K9    | Security License for Cisco ISR 4320 Series                 | --- | 1 |  |  |
| SL-4320-APP-K9    | AppX License for Cisco ISR 4320 Series                     | --- | 1 |  |  |
| ISRWAAS-200-RTU   | ISRWAAS software 200 conns for ISR4300 series              | --- | 1 |  |  |
| CON-PSBU-ISRW200  | PSS SWSS UPGRADES ISRWAAS software 200 conns for ISR4300s  | 36  | 1 |  |  |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN App for ISR | --- | 1 |  |  |
| C1-LIC-VCM-1N     | Cisco ONE Promo license to manage one WAAS node            | --- | 1 |  |  |
| SISR4300UK9-316S  | Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal                     | --- | 1 |  |  |
| C1F1VISR4320S-04  | Tracker PID v04 Fnd Perpetual ISR4320S - no delivery       | --- | 1 |  |  |
| <b>TOTAL</b>      |  |     |   |  |  |

3.2 Router individual para oficinas móviles. Cantidad: 2

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|--------------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| IR829GW-LTE-NA-AK9 | 829 Industrial ISR, 4G/LTE multimode ATT/Canada, 802.11n FCC | ---                   | 2        |                 |              |
| CON-PSRT-IR829GWL  | IPS SIGNATURE ONLY 829 Industrial ISR, 4G/LTE multimode ATT  | 36                    | 2        |                 |              |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · www.mptutelar.gob.ar

|                    |   |      |   |  |  |
|--------------------|---|------|---|--|--|
| CON-SUSA-IR829GWL  | IPS SIGNATURE ONLY 829 Industrial ISR, 4G/LTE multimode ATT | 36   | 2 |  |  |
| SL-IR800-DATA-K9   | Data License for Cisco IR800 series routers IOX PIDs        | ---  | 2 |  |  |
| SL-IR800-IPB-K9    | IP Base License for Cisco IR800 series routers IOX PIDs     | ---  | 2 |  |  |
| SWAP1530-81-A1-K9  | Cisco AP1530 Series Unified WiFi 8.1 Software Release       | ---  | 2 |  |  |
| SWAP1530-81A-A1-K9 | Cisco AP1530 Series Autonomous WiFi 8.1 Software Release    | ---  | 2 |  |  |
| SL-IR800-SEC-K9    | Security License for Cisco IR800 series routers IOX PIDs    | ---- | 2 |  |  |
| FW-MC7354-LTE-AT   | FW Switching Load for MC7354 North America ATT              | ---  | 2 |  |  |
| IR829-DC-PWRCORD   | DC Power Cord for IR829                                     | ---  | 2 |  |  |
| IR829-PWR125W-AC   | PWRSPLY AC/DC for IR829                                     | ---  | 2 |  |  |
| PWR-CORD-G2A-AU    | TelePresence G2A Power Cords - Australia                    | ---  | 2 |  |  |
| ANT-5-4G2WL2G1-O   | 5 in 1 outdoor antenna- 4G/LTE-2, WLAN-2, GPS-1             | ---  | 2 |  |  |
| IR800-IL-POE       | POE / 802.3af compatible POE module for IR800               | ---  | 2 |  |  |
| IR829-DINRAIL      | DIN RAIL kit for IR829                                      | ---- | 2 |  |  |
| C1F1PIR8X9         | Cisco ONE Foundation Perpetual IR 8X9                       | ---  | 2 |  |  |
| CON-PSBU-C1F1PIR8X | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual IR 8X9     | 36   | 2 |  |  |
| C1-IOTFND-IR800    | Cisco ONE IoT FND device license for managing IR 800        | ---  | 2 |  |  |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9  | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN App for ISR  | ---  | 2 |  |  |
| C1F1VIR8X9-03      | Tracker PID v03 Fnd Perpetual IR8X9 - no delivery           | ---  | 2 |  |  |
| S800IUK9-15703M    | Cisco IR800 Series UNIVERSAL                                | ---  | 2 |  |  |
| <b>TOTAL</b>       |   |      |   |  |  |

3.3 Fuente para 3850 de 24 puertos SIN PoE. Cantidad: 2

| Numero de parte | Descripción                   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|-------------------------------|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| PWR-C1-350WAC=  | 350W AC Config 1 Power Supply | ----                  | 2        |                 |              |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|              |                                 |     |   |  |  |
|--------------|---------------------------------|-----|---|--|--|
| CAB-TA-AR    | Argentina AC Type A Power Cable | --- | 2 |  |  |
| <b>TOTAL</b> |                                 |     |   |  |  |

3.4 Switches de acceso. Cantidad: 6

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|--------------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| C1-C2960X-24PD-L   | Catalyst 2960-X 24 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+, LAN Base   | ---                   | 6        |                 |              |
| CON-PSRT-29X24PDL  | PRTNR SS 8X5XNBD Cat 2960-X 24 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+ | 36                    | 6        |                 |              |
| CAB-ACR            | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m   | ---                   | 6        |                 |              |
| C1FPCAT29001K9     | Cisco ONE Foundation Lite Perpetual - Cat 2900 8/24 Port   | ---                   | 6        |                 |              |
| CON-PSBU-C1FPC291  | PSS SWSS UPGRADES C1 FND Perpetual - Cat2900 24 Port       | 36                    | 6        |                 |              |
| C1-PI-LFAS-2K3K-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Cat 2k, 3k     | ---                   | 6        |                 |              |
| C1-ISE-BASE-24P    | Cisco ONE Identity Services Engine 50 EndPoint Base Lic    | ---                   | 6        |                 |              |
| C1-EGW-50-K9       | Cisco ONE Energy Mgmt Perpetual Lic - 50 DO End Points     | ---                   | 6        |                 |              |
| C1F1VCAT29001-02   | Tracker PID v02 Fnd Perpetual IE4K5K1 - no delivery        | ---                   | 6        |                 |              |
| C2960X-STACK       | Catalyst 2960-X FlexStack Plus Stacking Module             | ---                   | 6        |                 |              |
| CAB-STK-E-0.5M     | Cisco FlexStack 50cm stacking cable                        | ---                   | 6        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>       |  |                       |          |                 |              |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · www.mptutelar.gob.ar

## 3.5 SFP's. Cantidad: 12

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| GLC-TE=         | 1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire | ---                   | 12       |                 |              |
| <b>TOTAL</b>    |  |                       |          |                 |              |

## 3.6 Tarjeta Ethernet para router. Cantidad: 2

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| EHWIC-4ESG=     | Four port 10/100/1000 Ethernet switch interface card | ---                   | 2        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>    |  |                       |          |                 |              |

## 3.7 Router departamental tipo 2. Cantidad: 1

| Numero de parte   | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-------------------|---|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| C1-CISCO4331/K9   | Cisco ONE ISR 4331 (3GE,2NIM,1SM,4G FLASH,4G DRAM,IPB)      | ---                   | 1        |                 |              |
| CON-PSRT-C14331K9 | PRTNR SS 8X5XNBD C1 ISR 4331 (2GE,2NIM,1SM,4G FLASH)        | 36                    | 1        |                 |              |
| C1-SL-750-AKC     | Cisco ONE Promo LIC Akamai Connect for 750 connection WAAS  | ---                   | 1        |                 |              |
| SL-4330-IPB-K9    | IP Base License for Cisco ISR 4330 Series                   | ---                   | 1        |                 |              |
| PWR-4330-AC       | AC Power Supply for Cisco ISR 4330                          | ---                   | 1        |                 |              |
| CAB-ACR           | AC Power Cord (Argentina), C13, EL 219 (IRAM 2073), 2.5m    | ---                   | 1        |                 |              |
| MEM-FLSH-8G       | 8G eUSB Flash Memory for Cisco ISR 4430                     | ---                   | 1        |                 |              |
| DNA-VOUCHER       | Tracker Eligibility SKU for DNA Offers                      | ---                   | 1        |                 |              |
| MEM-4300-8G       | 8G DRAM (4G+4G) for Cisco ISR 4330, 4350,                   | ---                   | 1        |                 |              |
| NIM-BLANK         | Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400              | ---                   | 2        |                 |              |
| SM-S-BLANK        | Removable faceplate for SM slot on Cisco 2900,3900,4400 ISR | ---                   | 1        |                 |              |
| C1F1PISR4330SK9   | Cisco ONE Foundation Perpetual License ISR 4331             | ---                   | 1        |                 |              |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                   |  |     |   |  |  |
|-------------------|--|-----|---|--|--|
| CON-PSBU-C1F4330S | PSS SWSS UPGRADES C1 Foundation Perpetual Lic ISR 4331     | 36  | 1 |  |  |
| SL-4330-SEC-K9    | Security License for Cisco ISR 4330 Series                 | --- | 1 |  |  |
| SL-4330-APP-K9    | AppX License for Cisco ISR 4330 Series                     | --- | 1 |  |  |
| ISRWAAS-RTU-750   | ISRWAAS 750 conns RTU for ISR4300 series                   | --- | 1 |  |  |
| CON-PSBU-ISRW750  | PSS SWSS UPGRADES ISRWAAS 750 conns RT                     | 36  | 1 |  |  |
| VWAAS-RTU-750     | VWAAS 750 conns RTU for UCS-E on single ISR only           | --- | 1 |  |  |
| C1-PI-LFAS-ISR-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF, AS, & IWAN App for ISR | --- | 1 |  |  |
| C1-LIC-VCM-1N     | Cisco ONE Promo license to manage one WAAS node            | --- | 1 |  |  |
| C1F1VISR4330S-04  | Tracker PID v04 Fnd Perpetual ISR4330S - no delivery       | --- | 1 |  |  |
| SISR4300UK9-316S  | Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal                     | --- | 1 |  |  |
| <b>TOTAL</b>      |  |     |   |  |  |

3.8 Consultoría, administración e implementación.

| DESCRIPCIÓN                                   | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|---|-----------------|--------------|
| Consultoría, administración e implementación. |                 |              |
| <b>TOTAL</b>                                  |                 |              |

*Handwritten signature*



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) • [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

REGLON 4: Servicios de Comunicaciones Unificadas

4.1 Servidor para Aplicaciones de Comunicaciones Unificadas. Cantidad: 2

| Numero de parte   | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-------------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| BE6M-M4-K9=       | Cisco Business Edition 6000M Svr (M4), Export Restricted SW  | ---                   | 2        |                 |              |
| CON-PSJ1-C220M4S  | UCS SUPP PSS 8X5XNBD UCS C220 M4 SFF w/o CPU, mem, HD        | 36                    | 2        |                 |              |
| CAB-250V-10A-AR   | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                        | ---                   | 2        |                 |              |
| VMW-VS6-HYPPLS-K9 | Embedded License, Cisco UC Virt. Hypervisor Plus 6.x (2-cpu) | ---                   | 2        |                 |              |
| R2XX-RAID5        | Enable RAID 5 Setting  | ---                   | 2        |                 |              |
| CIT-A03-D300GA2   | 300GB 6Gb SAS 10K RPM SFF HDD/hot plug/drive sled mounted    | ---                   | 12       |                 |              |
| CIT-MR-1X161RV-A  | 16GB DDR4-2400-MHz RDIMM/PC4-19200/single rank/x4/1.2v       | ---                   | 4        |                 |              |
| CIT-PSU1-770W     | 770W AC Hot-Plug Power Supply for 1U C-Series Rack Server    | ---                   | 2        |                 |              |
| CIT-CPU-E52630D   | 2.40 GHz E5-2630 v3/85W 8C/20MB Cache/DDR4 1866MHz           | ---                   | 2        |                 |              |
| CIT-MRAID12G      | Cisco 12G SAS Modular Raid Controller                        | ---                   | 2        |                 |              |
| CIT-MRAID12G-1GB  | Cisco 12Gbps SAS 1GB FBWC Cache module (Raid 0/1/5/6)        | ---                   | 2        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>      |  |                       |          |                 |              |

4.2 Codec con 1 camaras y micrófono integrado y licencia para el CUCM. Cantidad: 1

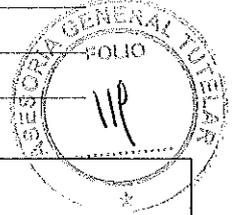
| Numero de parte   | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-------------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| CTS-SX10N-K9      | SX10 HD w/ wall mount, int 5x cam, mic and power supply      | ---                   | 1        |                 |              |
| CON-PSRN-CTSSX1NK | PRTNR TP VID 8X5XNBD SX10 HD w/wall mount int 5x cam and mic | 36                    | 1        |                 |              |
| PWR-CORD-ARG-A    | Power cable ARG 1.8m black                                   | ---                   | 1        |                 |              |
| LIC-CE-CRYPTO-K9  | License key to activate sw encryption module                 | ---                   | 1        |                 |              |
| CTS-CTRL-DVX-10   | Touch 10 Control Device - selectable option                  | ---                   | 1        |                 |              |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                   |  |     |   |  |  |
|-------------------|--|-----|---|--|--|
| CON-PSRN-CTLDV10  | PRTNR TP VID 8X5XNBD Cisco Touch 10 inch                     | 36  | 1 |  |  |
| LIC-SMP+EP        | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting           | --- | 1 |  |  |
| CON-PSBU-LICSMPEP | PSS SWSS UPGRADES Shared Multiparty LI                       | 36  | 1 |  |  |
| LIC-TP-ROOM-11.X  | Choose if VCS or for CUCM version 11.x TP-Room License       | --- | 1 |  |  |
| CAB-DV10-8M-      | 8 meter flat grey Ethernet cable for Touch 10                | --- | 1 |  |  |
| CAB-2HDMI-2M      | HDMI-HDMI cab, 2m auto expand                                | --- | 1 |  |  |
| CTS-RMT-TRC6      | Remote Control TRC 6   | --- | 1 |  |  |
| LIC-CMS-SMP       | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting for CMS   | --- | 1 |  |  |
| BRKT-SX10-WMK     | SX10 Wall Mount  | --- | 1 |  |  |
| CTS-SX10NCODEC    | SX10 Codec   | --- | 1 |  |  |
| LIC-EXP-RMS-PMP   | RMS Licensing Included with PMP & SMP                        | --- | 1 |  |  |
| SW-S52030-CE8-K9  | SW Image for SX10  | --- | 1 |  |  |
| LIC-EXP-ROOM      | Expressway Room License                                      | --- | 1 |  |  |
| CAB-ETH-5M        | Ethernet cable (5m) for auto expand                          | --- | 1 |  |  |
| LIC-EXPE-PMP-PAK  | Expressway Series, Expressway-E PAK                          | --- | 1 |  |  |
| LIC-TP-SMP-INC    | Shared Multiparty License for 1 Concurrent Meeting for XC/TS | --- | 1 |  |  |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                        |                                   |     |   |  |  |
|------------------------|-----------------------------------|-----|---|--|--|
| UCM-PAK                | UCMPAK                            | --- | 1 |  |  |
| LIC-CMS-PAK            | Cisco Meeting Server (CMS)<br>PAK | --- | 1 |  |  |
| PWR-SX10-AC+           | Power supply for SX10             | --- | 1 |  |  |
| LIC-VMCNDTR-<br>PMP-PK | PAK for vlrtual Conductor         | --- | 1 |  |  |
| <b>TOTAL</b>           |                                   |     |   |  |  |

4.3 Teléfono para conferencia. Cantidad: 2

| Numero de parte   | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-------------------|---|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| CP-8831-LA-K9=    | Cisco 8831 Base/Control Panel for Latin America           | ---                   | 2        |                 |              |
| CON-PSRT-CP8831K9 | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco 8831 IP Confer Phone w/ controller | 36                    | 2        |                 |              |
| CP-8831-DCU-S     | Spare Cisco 8831 Display Control Unit (DCU)               | ---                   | 2        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>      |   |                       |          |                 |              |

4.4 Teléfono gama alta con cámara. Cantidad: 2

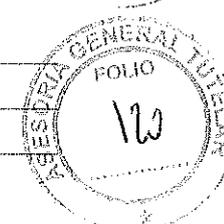
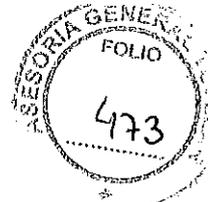
| Numero de parte   | Descripción                          | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| CP-8845-K9=       | Cisco IP Phone 8845                  | ---                   | 2        |                 |              |
| CON-PSRT-CP8845K9 | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco IP Phone 8845 | 36                    | 2        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>      |                                      |                       |          |                 |              |

4.5 Pack 25 Licencias Cisco Unified Border Element (CUBE)

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| L-FL-CUBEE-25=  | Unified Border Element Enterprise 25 sessions E-Delivery RTU | ---                   | 1        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>    |  |                       |          |                 |              |

4.6 Pack 5 Licencias Cisco Unified Border Element (CUBE)

| Numero de parte | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|---|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| L-FL-CUBEE-5=   | Unified Border Element Enterprise 5 sessions E-Delivery RTU | ---                   | 1        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>    |   |                       |          |                 |              |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”

4.7 Recursos DSP adicionales para Router ISR. Cantidad: 1

| Numero de parte | Descripción           | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| PVDM4-32=       | 32-channel DSP module | ---                   | 1        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>    |                       |                       |          |                 |              |

4.8 Licencia Enhanced para CUCM. Cantidad: 4

| Numero de parte    | Descripción   | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|--------------------|---|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| R-UCL-UCM-LIC-K9   | Top Level SKU For 9.x/10.x User License - eDelivery | ---                   | 4        |                 |              |
| CON-PSBU-RUCLUCK9  | PSS SWSS UPGRADES Top Level SKU For 9.              | 36                    | 4        |                 |              |
| LIC-UCM-11X-ENHP-A | UC Manager-11.x Enh Plus Single User License        | ---                   | 4        |                 |              |
| CON-PSBU-LICMXNPA  | PSS SWSS UPGRADES UC Manager-11.x Enh               | 36                    | 4        |                 |              |
| CUCM-VERS-11.5     | CUCM Software version 11.5                          | ---                   | 4        |                 |              |
| LIC-EXP-TURN       | Enable TURN Relay Option                            | ---                   | 8        |                 |              |
| LIC-EXP-E-PAK      | Expressway Series, Expressway-E PAK                 | ---                   | 4        |                 |              |
| LIC-UC-ENC         | UC Encryption License                               | ---                   | 4        |                 |              |
| UCM-PAK            | UCMPAK  | ---                   | 4        |                 |              |
| EXPWY-VE-C-K9      | Cisco Expressway-C Server, Virtual Edition          | ---                   | 8        |                 |              |
| LIC-EXP-E          | Enable Expressway-E Feature Set                     | ---                   | 8        |                 |              |
| LIC-EXP-GW         | Enable GW Feature (H323-SIP)                        | ---                   | 16       |                 |              |

*Handwritten signature*



**Ministerio Público Tutelar**  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                   |   |     |    |  |  |
|-------------------|---|-----|----|--|--|
| SW-EXP-8.X-K9     | Software Image for Expressway with Encryption, Version X8 | --- | 4  |  |  |
| LIC-EXP-AN        | Enable Advanced Networking Option                         | --- | 8  |  |  |
| EXPWY-VE-E-K9     | Cisco Expressway-E Server, Virtual Edition                | --- | 8  |  |  |
| LIC-EXP-DSK       | Expressway Desktop Endpoint License                       | --- | 4  |  |  |
| LIC-SW-EXP-K9     | License Key Software Encrypted                            | --- | 16 |  |  |
| LIC-CUCM-11X-ENHP | UC Manager Enhanced Plus 11.x License                     | --- | 4  |  |  |
| LIC-EXP-SERIES    | Enable Expressway Series Feature Set                      | --- | 16 |  |  |
| <b>TOTAL</b>      |   |     |    |  |  |

#### 4.9 Servicios de Implementación de Comunicaciones Unificadas.

| DESCRIPCIÓN   | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|---|-----------------|--------------|
| Servicios de Implementación de Comunicaciones Unificadas. |                 |              |
| <b>TOTAL</b>  |                 |              |

#### REGLON 5: Implementación de Solución de Red para DATA CENTER

##### 5.1 Switches de data center. Cantidad: 1

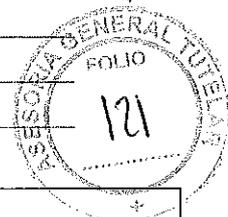
| Numero de parte           | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|---------------------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| <b>C1-N9K-C93180-B18Q</b> | Cisco ONE 2 Nexus 93180YC-EX with 8 QSFP-40G-SR-BD           | ---                   | 1        |                 |              |
| CON-PSRT-C1N9KB8Q         | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE 2 Nexus 93180YC-EX with 8 QSFP    | 36                    | 1        |                 |              |
| C1-ACI-N9K-48X            | Cisco ONE ACI SW license for a 48p 1/10G Nexus 9K            | ---                   | 1        |                 |              |
| C1-NDB-SWT-K9             | Cisco ONE Tap/SPAN Agg lic for 1 Cisco Nexus Switch          | ---                   | 1        |                 |              |
| C1-DCL-N93-K9             | Cisco ONE DCNM for LAN Advanced Edt. for Nexus 9300 switches | ---                   | 1        |                 |              |
| C1-PI-LFAS-N9K-K9         | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Nexus 9K         | ---                   | 1        |                 |              |
| C1-N9K-NFM1K9             | Cisco ONE Nexus Fabric Manager License for N9K Switch        | ---                   | 1        |                 |              |
| C1-N9K-C93180-BUN         | Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID                        | ---                   | 1        |                 |              |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”



|                   |  |     |   |  |  |
|-------------------|--|-----|---|--|--|
| CON-PSRT-C1N9K9UN | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID       | 36  | 1 |  |  |
| N3K-C3064-ACC-KIT | Nexus 3K/9K Fixed Accessory Kit                              | --- | 1 |  |  |
| QSFP-40G-SR-BD    | QSFP40G BIDI Short-reach Transceiver                         | --- | 4 |  |  |
| NXOS-703I4.3      | Nexus 9k/3K NX-OS Maintenance Software Rel 7.0(3)I4.3        | --- | 1 |  |  |
| CAB-250V-10A-AR   | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                        | --- | 2 |  |  |
| NXA-PAC-650W-PI   | Nexus NEBs AC 650W PSU - Port Side Intake                    | --- | 2 |  |  |
| NXA-FAN-30CFM-B   | Nexus 2K/3K/9K Single Fan, port side intake airflow          | --- | 4 |  |  |
| QSFP-H40G-CU3M    | 40GBASE-CR4 Passive Copper Cable, 3m                         | --- | 1 |  |  |
| C1F2PNEX9300K9    | Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 9300 48 Port            | --- | 1 |  |  |
| CON-PSBU-C1F2PNEX | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 930   | 36  | 1 |  |  |
| N93-LAN1K9        | LAN Enterprise License for Nexus 9300 Platform               | --- | 1 |  |  |
| N93-SERVICES1K9   | Nexus 9300 Network Services (ITD, IP Media Fabric)           | --- | 1 |  |  |
| C1-ACI-N9K-48X    | Cisco ONE ACI SW license for a 48p 1/10G Nexus 9K            | --- | 1 |  |  |
| C1-NDB-SWT-K9     | Cisco ONE Tap/SPAN Agg lic for 1 Cisco Nexus Switch          | --- | 1 |  |  |
| C1-DCL-N93-K9     | Cisco ONE DCNM for LAN Advanced Edt. for Nexus 9300 switches | --- | 1 |  |  |
| C1-PI-LFAS-N9K-K9 | Cisco ONE PI Device License for LF & AS for Nexus 9K         | --- | 1 |  |  |
| C1-N9K-NFM1K9     | Cisco ONE Nexus Fabric Manager License for N9K Switch        | --- | 1 |  |  |



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10º piso (C1067AAC) · [www.mptutelar.gob.ar](http://www.mptutelar.gob.ar)

|                   |  |     |   |  |  |
|-------------------|--|-----|---|--|--|
| C1-N9K-C93180-BUN | Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID                      | --- | 1 |  |  |
| CON-PSRT-C1N9K9UN | PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ONE Nexus 93180YC-EX bundle PID     | 36  | 1 |  |  |
| N3K-C3064-ACC-KIT | Nexus 3K/9K Fixed Accessory Kit                            | --- | 1 |  |  |
| QSFP-40G-SR-BD    | QSFP40G BiDi Short-reach Transceiver                       | --- | 4 |  |  |
| NXOS-703I4.3      | Nexus 9k/3K NX-OS Maintenance Software Rel 7.0(3)I4.3      | --- | 1 |  |  |
| CAB-250V-10A-AR   | AC Power Cord - 250V, 10A - Argentina                      | --- | 2 |  |  |
| NXA-PAC-650W-PI   | Nexus NEBs AC 650W PSU - Port Side Intake                  | --- | 2 |  |  |
| NXA-FAN-30CFM-B   | Nexus 2K/3K/9K Single Fan, port side intake airflow        | --- | 4 |  |  |
| QSFP-H40G-CU3M    | 40GBASE-CR4 Passive Copper Cable, 3m                       | --- | 1 |  |  |
| C1F2PNEX9300K9    | Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 9300 48 Port          | --- | 1 |  |  |
| CON-PSBU-C1F2PNEX | PSS SWSS UPGRADES Cisco ONE Foundation Perpetual Nexus 930 | 36  | 1 |  |  |
| N93-LAN1K9        | LAN Enterprise License for Nexus 9300 Platform             | --- | 1 |  |  |
| N93-SERVICES1K9   | Nexus 9300 Network Services (ITD, IP Media Fabric)         | --- | 1 |  |  |
| C1F2VNEX9300-04   | Tracker PID v04 Fnd Perpetual NEX9300 - no delivery        | --- | 1 |  |  |
| C1F2VNEX9300-04   | Tracker PID v04 Fnd Perpetual NEX9300 - no delivery        | --- | 1 |  |  |
| <b>TOTAL</b>      |  |     |   |  |  |

5.2 SFP 10G. Cantidad: 6

| Numero de parte | Descripción           | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| SFP-10G-SR=     | 10GBASE-SR SFP Module | ---                   | 6        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>    |                       |                       |          |                 |              |

5.3 SFP 1G. Cantidad: 4

| Numero de parte | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|-----------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| GLC-TE=         | 1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire | ---                   | 4        |                 |              |
| <b>TOTAL</b>    |  |                       |          |                 |              |



Poder Judicial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ministerio Público Tutelar

2017 – “Año de las Energías Renovables”

5.4 Licencias para switches virtuales. Cantidad: 50

| Numero de parte    | Descripción  | Duración del servicio | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|--------------------|--|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| L-N1K-V-SUPP-ESSTL | Support for Nexus 1000V Essential Edlt (Hyper-V or vSphere)  | ---                   | 50       |                 |              |
| CON-ECMUS-N1KVES   | SOLN SUPP SWSS Support for Nexus 1000V Essential Edit (Hyper | 36                    | 50       |                 |              |
| <b>TOTAL</b>       |  |                       |          |                 |              |

5.5 Servicios de Implementación de Red de DATA CENTER

| DESCRIPCIÓN  | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|--|-----------------|--------------|
| Servicios de Implementación de Red de DATA CENTER. |                 |              |
| <b>TOTAL</b>                                       |                 |              |

REGLON 6: Computadoras Portátiles del Tipo Ultrabooks. Cantidad: 15

| DESCRIPCIÓN                                 | Cantidad | Precio Unitario | PRECIO TOTAL |
|---|----------|-----------------|--------------|
| Computadoras Portátiles del Tipo Ultrabooks | 15       |                 |              |
| <b>TOTAL</b>                                |          |                 |              |

TOTAL OFERTADO (en números): .....

TOTAL OFERTADO (en letras): .....

.....

.....

• Plazo de Mantenimiento de Oferta: .....

(Cláusula 6.6 del Pliego de Bases y Condiciones Particulares)



Ministerio Público Tutelar  
Poder Judicial de la Ciudad de Buenos Aires

Perú 143, 10° piso (C1067AAC) • www.mptutelar.gob.ar

- **Plazo de Entrega:**.....  
(Cláusula 16 del Pliego de Bases y Condiciones Particulares).
- **Forma de Pago:**.....  
(Cláusula 19 del Pliego de Condiciones Particulares).
- **Indicar si requiere ANTICIPO: SI – NO** (tachar lo que no corresponda).....

**OBSERVACIONES:**

.....  
 .....

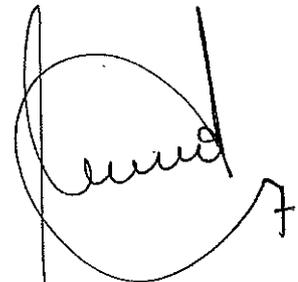
**IMPORTANTE:**

- Especificaciones y Garantías Técnicas conforme PByCPyET que rige la presente compra.
- Para ofertas económicas superiores a las 100.000 UC (\$ 1.250.000.-) se deberá acompañar la Garantía de Oferta, conforme cláusula 7 del PByCP.
- La presente oferta económica deberá estar firmada en todas sus hojas.
- Deberá indicarse claramente la moneda de cotización.
- Deberá acompañarse el detalle técnico de los productos y/o servicios cotizados, si correspondiere.
- Deberá presentarse una copia simple y sin foliar de la presente oferta económica.

Lugar y fecha: .....

**Firma y sello**

(del oferente, apoderado o representante legal)



Yael Silvana Bendel  
 Asesora General Tutelar  
 Ministerio Público  
 Ciudad Autónoma de Buenos Aires