INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

1. Introducción.

El presente informe tiene por objeto la evaluación de las ofertas presentadas del procedimiento de **Contratación Directa Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME, AD REFERENDUM AL PGN 2016"** identificado en el SICP con el **Nº 299.819**

2. Régimen Legal

Este informe se sustenta en la disposición del artículo 10, inciso 9 del Decreto Nº 21.909/03, reglamentario de la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", que señala: "***Atribuciones. Las Unidades Operativas de Contratación (UOC) tendrán las siguientes atribuciones: Establecer las especificaciones técnicas y demás condiciones para la contratación directa, tramitar las invitaciones, responder a las aclaraciones y comunicar las enmiendas, recibir, custodiar las ofertas recibidas, evaluar las ofertas y recomendar la adjudicación cuando no se constituya un Comité de Evaluación, y elevar la recomendación a la Autoridad Administrativa superior, si correspondiere".***

3. Antecedentes

a) Nº de PAC: ID 299.819
b) Disponibilidad Presupuestaria:
c) Publicación: En el SICP en fecha 13/01/2016
d) Invitación: Se ha cursado invitación a las siguientes empresas:

- OLAM SRL
- OFFICE COMPU SA
- SDA PARAGUAY SA
- TIME S.R.L.
- SERVICIOS TECNOLOGICOS SRL

e) Adendas y Aclaraciones: La Convocante no ha emitido las siguientes adendas y aclaraciones.

4. Acto de Apertura

Por Acta de Apertura N° 10 se informa que en fecha 25 de enero del 2016, en la Sala de de la Unidad Operativa de Contratación del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, sito en Oliva c/ Alberdi, Edificio Ex LAP, se da inicio al Acto de Apertura del Llamado CD N° 64/2015 según lo indicado en la Carta de Invitación, presentando su oferta la siguiente Empresa:

Nº	EMPRESA	PRECIO TOTAL IVA incluido (GUARANIES)
1	OMNI S.A.	Gs. 56.000.000.-
2	HANDRUG	Gs. 48.000.000.-
3	V Y V S.A.	Gs. 55.000.000.-

5. Verificación de la documentación presentada.

a) Documentación presentada.

Con el sistema de "CUMPLE – NO CUMPLE", se ha realizado el estudio de los documentos presentados por los oferentes, para comprobar el cumplimiento de las condiciones establecidas en el mismo.
El resultado del estudio se resume en la Planilla de Verificación de Documentos solicitados conforme se detalla a continuación:

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. [illegible]
Director
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Inc.	DOCUMENTOS ANEXO E – Documentos de la Oferta:	OMNI S.A.	HANDRUG	V Y V S.A.
	Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.			
a)	**Formulario de Oferta ***	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b	**Garantía de Mantenimiento de Oferta***	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c)	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas *	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d)	Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Físicas.			
a)	Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA
b)	Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC).	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA
c)	Fotocopia simple de su última declaración de IVA y/o Impuesto a la Renta.	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA
d)	Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente vigente al semestre de presentación de la presentación de oferta.	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA
e)	En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
f)	Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	NO APLICA	CUMPLE	NO APLICA
	Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Jurídicas.			
a)	*Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.* *	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN N° 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID N° 299.819

b)	Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE
c)	Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE
d)	Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	CUMPLE	NO APLICA	CUMPLE

La oferta presentada cumple con la presentación de las documentaciones de **carácter sustancial** indicado por el artículo 60 ° de la Ley 2051/03.

Conforme a los criterios de calificación requeridos en el PBC, y con base a lo establecido en el Art. 40, incisos "a" y "b", ha procedido a verificar si alguno de los oferentes de la oferta que se constituye como la más solvente, se encuentran comprendidos en alguna de las prohibiciones del precepto legal citado, según el siguiente cuadro:

Inciso a): Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del Artículo 40.	No se observan registros
Inciso b): Verificará por los medios disponibles, si el Oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública	No se observan datos (*)

(*) Se analizó la base de datos del SINARH.

6. Verificación de la capacidad Técnica de los Oferentes.

Conforme al memorándum D.E.T.A N° 24/2016, la Dirección Informática en su parte pertinente expresa cuanto sigue:

Grabador de 16 Canales - Especificaciones Mínimas

EMPRESAS OFERENTES		***Handrug***	***V y V S.A***	***OMNI S.A***
Marca	*Indicar*	*HIKVISION*	*DAHUA*	*DAHUA*
Modelo	*Indicar*	*DS-7316HGHI-SH*	*DH-HCVR5816S-V2*	*DH-NVR5432*
Cantidad	*13 (trece)*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Descripción y características mínimas requeridas				
Procesador Principal	*Procesador integrado*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Video				
Entradas	*16 canales, o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Estándar	*1080p/720p o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE (segú catalogo web)*
Audio				

Lic. LILIAN CAÑETE
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Entrada	*4 canales, o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Salida	*1 canal, o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE (segu catalogo web)*
Conversación de dos vías	*Entrada 1 canal Input, Salida 1 canal.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Pantalla				
Interface	*2 HDMI, 1 VGA, 1 TV, como mínimo.*	***No cumple, solo tiene 1 HDMI***	***No cumple, según catalogo-pag.10***	***No cumple, según catalogo-pag.8/20***
Resolución	*1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
División de Pantalla	*8/9/16 como mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Mascara de Privacidad	*2 zonas rectangulares (cada cámara) como mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
OSD	*Nombre de Cámara, Hora, Perdida de Video, Detección de Movimiento, Grabación o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Grabación				
Compresión de Video/Audio	*H.264/G.711 como mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Tasa de Grabación – Canal Principal	*1080/720P/960H/D1/HD1/2CIF /CIF (1~25/30fps) o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***No cumple, según catalogo-pag.8/20***
Tasa de Grabación – Canal Extra o Secundario	*CIF/QCIF(1~25/30fps) o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***No cumple, según catalogo-pag.8/20***
Modo de Grabación	*Manual, Agendado, Continuo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Alarma y Detección				
Eventos de activación	*Recording, PTZ, Tour, Alarm out, Video Push, Email, FTP, Snapshot, Buzzer & Screen tips.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Detección de Video	*Motion Detection, Video Loss & Camera Blank.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Entrada de Alarma	*16 canales o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Salida de Alarma	*6 canales o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Reproducción y copia de seguridad				
Reproducción sincronizada	*1/4/9/16.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Modo de Búsqueda	*Hora, Fecha, Detección de Movimiento y búsqueda exacta (exactitud en segundos).*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Funciones de Reproducción	*Reproducción, Pausa, Detener, Retroceder, Reproducción rápida, Reproducción Lenta, Siguiente Archivo, Archivo previo, Cámara Siguiente, Cámara Previa, Pantalla completa, Repetición, Selección de copia de seguridad, Zoom Digital o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Modo de copia de seguridad	*USB /eSATA /Grabador óptico SATA/Red o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Funciones de Red				
Ethernet	*Puerto RJ-45 (10/100M/1000M) como mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Protocolos soportados	*HTTP, Ipv4/Ipv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, SNMP, como mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Usuarios soportados	*100 usuarios mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Smart Phones	*iPhone, iPad, Android, Windows Phone.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***No cumple, según catalogo-pag.9/20***
Storage				
HDD Interno	*4 puertos SATA (4 HDDs o 3HDDs+1 CD/DVD-RW), 16TB o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
HDD incluido	*3 HDD SATA de 4 TB incluido con cada DVR (12 TB).*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
HDD Externo	*1 puerto eSATA, 16TB o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Interface Auxiliares				
Puertos USB	*3 puertos, USB2.0 como mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
RS232	*1 puerto, para comunicación & Teclado Joystick o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
RS485	*1 puerto RS485 para control PTZ ,1 puerto RS422 para Teclado Joystick o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***No cumple, no tiene puerto RS422***
General				
Alimentación	*AC 100~240 V, 50/60 Hz.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*

Cámaras Fijas - Especificaciones Mínimas

EMPRESAS OFERENTES		***Handrug***	***V y V S.A***	***OMNI S.A***
Marca	*Indicar*	*HIKVISION*	*LONGSE*	*DAHUA*
Modo	*Indicar*	*DS-2CE56C2T-VFIR3*	*LIA90DHTC200V*	*DH-IPC-HFW5121E-Z*
Cantidad	*13 (trece)*	*CUMPLE*	***NO SE ESPECÍFICA***	***NO SE ESPECÍFICA***

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contrataciones

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Descripción y características mínimas requeridas				
Camera				
Sensor de Imagen	*1/2 .9" 1 Megapíxel CMOS o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***CUMPLE***
Pixeles Efectivos	*1280(H) x 720(V) o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Relación de cuadro de video	*25fps@720P o superior.*	*CUMPLE*		*CUMPLE*
Sincronización	*Interna o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	
Iluminación Mínima	*0.01Lux@F1.2(AGC ON), 0Lux IR on*	*CUMPLE*	***NO CUMPLE, según Catalogo pag. 4-5***	*CUMPLE*
Salida de Video	*1-canal high definition video output o superior.*	*CUMPLE*	***NO CUMPLE, según Catalogo pag. 4-5***	*CUMPLE*
Funciones de Cámara				
Alcance IR	*30m, Smart IR o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Día y Noche	*Auto(ICR) / Color / B/W o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Reducción de Ruido	*2D o superior.*	***NO CUMPLE, según Catalogo pag 26***	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Lente				
Distancia Focal	*2.7~12mm o superior.*	*CUMPLE*	***NO CUMPLE, según Catalogo pag. 4-5***	*CUMPLE*
Angulo de Visión	*H: 105.5°~32.9° o superior.*	***NO CUMPLE, según Catalogo pag 26***	***NO CUMPLE, según Catalogo pag. 4-5***	***NO CUMPLE según Catalog pag.12/20***
Tipo de Lentes	*Manual / Fixed Iris o superior.*	***NO CUMPLE, según Catalogo pag 26***	*CUMPLE*	***NO CUMPLE según Catalog pag.12/20***
General				
Alimentación	*DC12V±10% o superior.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	*CUMPLE*
Distancia de Transmisión	*300m o superior.*	***NO CUMPLE, según Catalogo pag 26***	***NO CUMPLE, según Catalogo pag. 4-5***	***NO CUMPLE según Catalog pag.12-13/20***
Se deberá incluir todos los materiales para instalación, cables de conexión y eléctricos compatibles con los equipos (se debe adjuntar especificaciones de los cables)		***NO SE ESPECÍFICA***	***NO SE ESPECÍFICA***	***NO SE ESPECÍFICA***
Fuentes de alimentación para las cámaras, electro ducto para exteriores, canaletas para interiores. Servicio de instalación y puesta en funcionamiento incluido.		***NO SE ESPECÍFICA***	***NO SE ESPECÍFICA***	***NO SE ESPECÍFICA***
Todas las cámaras deberán ser alimentadas desde la UPS solicitada, no se aceptaran cámaras alimentadas fuera de la UPS.		***NO SE ESPECÍFICA***	***NO SE ESPECÍFICA***	***NO SE ESPECÍFICA***

UPS de 2000VA para el Sistema de CCTV

EMPRESAS OFERENTES		***Handrug***	***V y V S.A***	***OMNI S.A***
Marca	*Indicar*	*SURGE PROTECTION*	*BLAZER*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CANETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Modelo	*Indicar*	*SURGE PROTECTION*	*400/600/800/1000/1400/2000*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Cantidad	*1 (una)*	***NO SE ESPECÍFICA***	***NO SE ESPECÍFICA***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Descripción y características mínimas requeridas				
Tecnología	*Online de doble conversión*	*CUMPLE*	***NO CUMPLE, según catalogo pag. 14***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Formato	*Torre o Rackeable*	*CUMPLE*	***NO CUMPLE, según catalogo pag. 14***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Entrada				
Voltaje	*160 - 290Vac a 100% de carga*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Frecuencia	*50/60Hz*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Salida				
Potencia de Salida	*2000VA*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Voltaje	*220/230/240Vac*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Frecuencia	*50/60Hz.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Forma de onda	*Senoidal.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Batería				
Tipo	*Sellada.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Otros				

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Interfaces de Comunicación	*RS232 como mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Indicación de Estado	*Pantalla LCD o LEDs.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Alarma	*Baja Batería, Entrada AC anormal, Falla de UPS.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Protección	*Baja Batería, Sobre carga, corto Circuito, sobre temperatura.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***

Monitor de 32' - Especificaciones Mínimas

EMPRESAS OFERENTES		***Handrug***	***V y V S.A***	***OMNI S.A***
Marca	*Indicar*	*SHARP*	*SANSUNG*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Modelo	*Indicar*	*VIZIO P-N-Y472 E SERIES*	*DM32E*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Cantidad	*1 (uno)*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Descripción y características mínimas requeridas				
Pantalla				
Tipo	*Monitor de Pantalla plana LED*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Tamaño de pantalla	*32*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Interfase				

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CAÑETE
Director
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Video in	*HDMI*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
	DVI con entrada de audio	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
	3 x RCA o Pin Jack (RGB componente) + Entrada de Audio	*CUMPLE*	***NO CUMPLE, según catalogo pag. 7***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Audio out	*Salida L/R, 7W + 7W o superior*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Monitoreo	*RJ 45 10/100Mbps (monitoreo de estado vía LAN)*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
General				
Voltaje de Entrada	*100-240Vac 50/60Hz*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Soporte	*Se deberá incluir soporte de pared adecuado para el monitor*	*CUMPLE*	***NO CUMPLE, según catalogo pag. 7-8-9***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***

Rack de 6 U – Especificaciones Mínimas

EMPRESAS OFERENTES		***Handrug***	***V y V S.A***	***OMNI S.A***
Marca	*Indicar*	*GABINET*	*SIN MARCA*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Modelo	*Indicar*	*06U WB-WM-A6606*	*SIN MARCA*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Cantidad	*1 (uno)*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Descripción y características mínimas requeridas				
C				
Tamaño	*6U como mínimo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Profundidad exterior	*550mm.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Profundidad interna útil	*520mm.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Carga estática	*Mínimo 30KG, con capacidad de soportar mayor carga dependiendo de las dimensiones del tarugo que sostiene el rack y el tipo de pared.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Puerta frontal	*Vidrio templado de 5MM, con cerradura y llave, con laterales enmarcados en estructura de lámina de acero SPCC t1.2. Desmontable e intercambiable sin el uso de herramientas.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Puertas laterales	*Hoja de acero laminado en frio SPCC t1.0. Con cerradura y llave. Desmontable sin el uso de herramientas.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Ángulo de giro	*180 grados puerta de entrada.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Ventilación forzada	*Micro cortes frontal y laterales en techo. Micro cortes frontal y lateral en base.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Riel vertical	*4 riel vertical de fijación regulable en profundidad. Rieles frontal con marcación de U. Construido en acero laminado SPCC t1.5mm.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***

Lic. Ermino Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Extracción de aire	*2 líneas de corte para albergar ventilador en techo.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Entrada de cable	*4 líneas de corte circular en techo. 4 líneas de corte circular en base*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Puesta a Tierra	*Punto de inserción de cable tierra preinstalado por el fabricante.*	*CUMPLE*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***

Protectores contra descarga

EMPRESAS OFERENTES		***Handrug***	***V y V S.A***	***OMNI S.A***
Marca	*Indicar*	***NO HAY CATALOGO SI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Modelo	*Indicar*	***NO HAY CATALOGO SI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Cantidad	*13 (treces)*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***
Descripción y características mínimas requeridas				
Tipo	*Protector contra descargas para cámaras.*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICA***
Construcción	*Built in EFT (impulse noise), lightning protection.*	*CUMPLE*	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS***	***NO HAY CATALOGO NI PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICA***
EMPRESAS OFERENTES		***Handrug***	***V y V S.A***	***OMNI S.A***
EVALUACION FINAL		***No Cumple***	***No Cumple***	***No Cumple***

Lic. Emilio Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Lic. LILIAN CANETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 06 / 2016

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME", AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID Nº 299.819

Conforme al memorándum D.A. N° 113/2016, la Dirección de Bienes y Suministros concluye:

5) CONCLUSIÓN FINAL.

Vistas todas las consideraciones expuestas precedentemente y, conforme al cumplimiento de todos los criterios de evaluación establecidos, ***está Sub UOC informa lo siguiente, conforme al cuadro y el anexo A-Adjunto al presente***

Nº	*OFERENTE*	*PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO (GUARANIES)*	*ESPECIFICACIONES TECNICAS*
1	*HANDRUG*	*48.000.000.-*	*NO CUMPLE*
2	*V y V S.A.*	*55.000.000.-*	*NO CUMPLE*
3	*OMNI S.A.*	*56.000.000.-*	*NO CUMPLE*

Tras lo visualizado en el cuadro, sugerimos <u>declarar desierto</u> dicho llamado, ya que ninguna empresa cumplió con los criterios de evaluación.

En ese sentido, traemos a colación lo establecido en el **Art. 30°** de la Ley N° 2051/03 *"de Contrataciones Públicas", que reza: Una licitación se declarará desierta, mediante resolución de la máxima autoridad de la Convocante, en los siguientes casos: (...) b) que ninguna de las ofertas reúna las condiciones exigidas en las bases de la licitación o se apartara sustancialmente de ellas;..."*

7. <u>Conclusión y recomendación</u>

POR TANTO, en virtud a las consideraciones expuestas en el presente Informe de Evaluación, esta Unidad Operativa de Contrataciones concluye en recomendar **DECLARAR DESIERTO** del llamado a **Contratación Directa N° 64/2015 "ADQUISICION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO PARA EL VMME" ID Nº 299.819,**

Se eleva el presente Informe de Evaluación de Ofertas con la recomendación de adjudicación a la Máxima Autoridad del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, a los efectos de que proceda en los términos del artículo 28 de la Ley N° 2.51/03 "De Contrataciones Públicas".

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

Titular de la Dirección de la Unidad Operativa de Contrataciones .....

Titular de la Sub UOC o representante .....

Lic. Enrique Bogado
Director
Dirección de Bienes y Suministros

Asunción, 01 de marzo de 2016