INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 21 días del mes de noviembre de 2017, en la sede de la Secretaría de Información y Comunicación, dependiente de la Presidencia de la República, sito en la calle Alberdi Nº 633 entre Gral. Díaz y Haedo, en cumplimiento a lo establecido en el art. 27 de la Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas", se reúne el Comité de Evaluación de Ofertas, a fin de producir el informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco de la Licitación por Concurso de Ofertas (SBE) Nº 15/2017 "Adquisición de equipos varios para medios del Estado dependientes de la SICOM" (Ad-Referéndum) - ID 328357.

En ese sentido, resulta oportuno señalar que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución SICOM N° 157 de fecha 26 de febrero de 2015, emanada de la Secretaría Ejecutiva de la Institución, y está conformado por los siguientes funcionarios: Juan José Caballero Villalba, Secretario General, Margarita Mieres Fornerón, Directora General de Asesoría Jurídica, Rafael Ramón Gill Pereira, Director General Interino de Gabinete, y Luis Concepción Gauto Noguera, Director Administrativo Interino.

Una vez verificada la oferta, y de conformidad con lo establecido en el art. 64 del Decreto N° 21.909/2003, pasamos a expresar cuanto sigue:

1. Acta de Apertura de Ofertas Físicas:

Conforme se desprende del Acta de Apertura de Ofertas Físicas de fecha 8 de noviembre de 2017, siendo las 08:30 horas, se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

OFERENTE	COTIZACION EN G.	
METROPOST S.R.L. RUC: 80026107-0	LOTE Nº 1: LOTE Nº 2: **TOTAL:**	350.000.000.- NO COTIZA **350.000.000.-**
MACOM S.A. RUC: 80048897-0	LOTE Nº 1: LOTE Nº 2: **TOTAL:**	NO COTIZA 149.085.420.- **149.085.420.-**

1.1. Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas: de conformidad con lo establecido en el art. 54 del Decreto N° 21.909/2003, el Comité de Evaluación de Ofertas ha procedido al análisis de las objeciones formuladas por los participantes en el acto de apertura de ofertas.

(*) No fue asentada observación alguna en el acto de apertura de ofertas.

Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación

Lic. Luis Concepción Gauto Noguera
Director Administrativo

Abog. Margarita Mieres Fornerón
Directora General de Asesoría Jurídica
Secretaría de Información y Comunicación

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

2. Verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación de las ofertas respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad con lo establecido en el art. 61 del Decreto N° 21.909/2003, y demás disposiciones que rigen las contrataciones públicas, observándose lo siguiente:

DOCUMENTOS		OFERENTE METROPOST S.R.L.	OFERENTE MACOM S.A.
Formulario de Oferta debidamente completado y firmado.	SUSTANCIAL	CUMPLE Fojas Nº 3 al 5 de la oferta.	CUMPLE Fojas Nº 3 al 6 de la oferta.
Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida.	SUSTANCIAL	CUMPLE POLIZA Nº 4.1508.0002178.0000, (SEGUROS GENERALES S.A. - SEGESA), 121 días de plazo Fojas Nº 06 al 10 de la oferta.	CUMPLE POLIZA Nº 38.1508.0001092.0000, (CENIT S.A. DE SEGUROS), 100 días de plazo Fojas Nº 08 al 14 de la oferta.
Documentos que acrediten la identidad del oferente y representación suficiente del firmante de la oferta, tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales.	SUSTANCIAL	CUMPLE Fojas Nº 30 al 43 de la oferta.	CUMPLE Fojas Nº 16 al 28 de la oferta.
Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y la Declaratoria de integridad del Art. 20 (Res. 330/07).	SUSTANCIAL	CUMPLE Foja Nº 23 de la oferta.	CUMPLE Fojas Nº 41 de la oferta.
RESULTADO:		**PASA**	**PASA**

Los documentos presentados por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A., que corresponden a los de carácter sustancial, se ajustan y cumplen con los requerimientos establecidos en los arts. 60 y 61 del Decreto Nº 21.909/2003, modificado por Decreto Nº 3.719/2015.

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Lic. Luis C. Cauto Noguera
Director Administrativo
Información y Comunicación

Abog. Margarita Mieres Fo...
Directora General de Asesoría Jurídica
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

3. Tabla comparativa de precios de las ofertas ajustada por errores aritméticos:

De conformidad con la disposición contenida en el art. 61, numeral 2), del Decreto N° 21.909/2003, modificado por Decreto Nº 3.719/2015, se ha procedido a la verificación de la planilla de precios presentada por los oferentes que han cumplido con la documentación de carácter sustancial, resultando que las mismas no presentan errores aritméticos.

3.1. Verificación de los precios ofertados por las firmas participantes:

De conformidad con las directrices establecidas para la evaluación de los precios ofertados, y teniendo a la vista las ofertas susceptibles de ser analizadas técnica y económicamente, presentadas por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A., el Comité de Evaluación de Ofertas ha comprobado que sus cotizaciones se encuentran dentro de los márgenes estipulados en la Resolución DNCP Nº 1.173/2016 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y en el Decreto Nº 6.715/2017, por lo que las mismas resultan razonables y de ejecución posible.

3.2. Aplicación del margen de preferencia:

En consideración a la vigencia de la Ley Nº 4.558/2011 y del Decreto Nº 9.649/2012, que establece un margen de preferencia a productos y servicios de origen nacional, mencionado en la Sección II. Criterios de evaluación y calificación posterior, inc. c), y en atención a que las ofertas presentadas por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A. corresponden a bienes importados de origen extranjero, no corresponde la aplicación del mencionado margen de preferencia. De igual manera se deja constancia de lo expuesto por el oferente MACOM S.A. en foja 48 de su oferta, donde aclara no poseer el Certificado de Origen y Empleo Nacional.

Nº DE ORDEN	OFERENTE	MONTO EN G.
	LOTE Nº 1: GENERADOR DE 110 KV	
1	**METROPOST S.R.L.**	**350.000.000.-**
2	MACOM S.A.	NO COTIZA
	LOTE Nº 2: CAMARAS Y ACCESORIOS	
1	**MACOM S.A.**	**149.085.420.-**
2	METROPOST S.R.L.	NO COTIZA

Según se desprende del cuadro descripto más arriba, las únicas ofertas presentadas, por lote, corresponden a las firmas METROPOST S.R.L., para el lote Nº 1, y MACOM S.A., para el lote Nº 2, por lo cual, de conformidad con lo dispuesto en el art. 61 del Decreto N° 21.909/2003, modificado por Decreto Nº 3.719/2015, se procede a seleccionar provisoriamente a las mismas, por lote, a efectos de verificar su cumplimiento con relación a los demás requisitos de la Convocatoria, observándose en ese sentido lo detallado más adelante:

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Abog. Margarita Mieres Forn
Directora General de Asesoría Jurídica
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

4. Verificación de la oferta respecto a los demás requisitos establecidos en el PBC:
Atendiendo a lo mencionado precedentemente, en el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado al análisis de las ofertas presentadas por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A., a efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones referentes a: (a) Capacidad Financiera; (b) Experiencia y Capacidad Técnica; (c) Calificación Legal.

4.1. Solicitudes de aclaración de las ofertas y las respuestas del oferente:
De conformidad con lo establecido en el art. 59 del Decreto N° 21.909/2003, se ha procedido a solicitar a la firma MACOM S.A. la presentación de documentos de carácter formal cuya presentación ha sido omitida por la misma o requiera una ampliación:

-NOTA UOC_SICOM Nº 241/2017 de fecha 15 de noviembre de 2017, remitida vía e-mail, con acuse de recibo por parte del oferente, por la cual se solicita a la firma MACOM S.A. documentación de carácter formal, como ser: I) Certificado de Origen y Empleo Nacional expedido por la Autoridad Competente y II) Desglose de precios unitarios correspondiente al Lote Nº 2, en los Ítems Nºs. 2, 3 y 4. Se estableció como plazo tope para la contestación, por escrito, el día viernes 16 de noviembre de 2017, hasta las 13:00 horas.

-NOTA DE RESPUESTA de fecha 16 de noviembre de 2017, remitida, vía e-mail, por la firma MACOM S.A., en la que manifiesta no contar con Certificado de Origen y Empleo Nacional y adjunta planilla descriptiva de composición de precios unitarios (Desglose).

4.2. Verificación de la Capacidad Financiera:
De conformidad con lo establecido en la Sección II. Criterios de evaluación y calificación posterior, se ha procedido a analizar la capacidad financiera, de acuerdo con las ofertas presentadas por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A, conforme a los ratios financieros obtenidos de los Balances Generales (2014 al 2016), constatándose el análisis que se consigna más adelante. Este análisis ha sido realizado por la funcionaria de la Institución, señora Patricia Andrea Ruiz Díaz Rodríguez, Jefa del Departamento de Contabilidad, dependiente de la Dirección Financiera de la Dirección General de Administración y Finanzas de la SICOM, cuyo informe consta en Memorándum de fecha 17 de noviembre de 2017, que forma parte integrante del presente informe, según el cual las firmas METROPOST S.R.L Y MACOM S.A cumplen con las exigencias establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones respectivo, resultando la firma **METROPOST S.R.L.** con mejor promedio en Liquidez y la firma **MACOM S.A.** con mejor promedio en Rentabilidad.

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Mag. Luis C. Sauto Noguera
Director Administrativo

Anog. Margarita Idiero Romero
Directora General de Asesoría Jurídica
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

4.2.1. Capacidad Financiera:

METROPOST S.R.L.	2014	2015	2016	Promedio
Activo Corriente	1.894.107.217	4.664.911.112	3.165.962.509	3.241.660.279
Pasivo Corriente	278.162.763	2.267.663.702	478.598.559	1.008.141.675
Liquidez	**6,81**	**2,06**	**6,62**	**3,22**
Pasivo Total	278.162.763	2.267.663.702	478.598.559	1.008.141.675
Activo Total	2.523.085.372	5.321.733.616	3.926.679.454	3.923.832.814
Endeudamiento	**0,11**	**0,43**	**0,12**	**0,26**
Utilidad Neta	1.397.383.582	1.365.759.005	2.221.018.437	1.661.387.008
Capital	300.000.000	300.000.000	300.000.000	300.000.000
Rentabilidad	**4,66**	**4,55**	**7,40**	**5,54**

MACOM S.R.L.	2014	2015	2016	Promedio
Activo Corriente	947.466.572	3.168.348.497	7.400.592.505	3.838.802.525
Pasivo Corriente	206.944.054	223.221.595	4.834.898.782	1.755.021.477
Liquidez	**4,58**	**14,19**	**1,53**	**2,19**
Pasivo Total	206.944.054	223.221.595	4.834.898.782	1.755.021.477
Activo Total	988.636.004	3.315.297.028	7.421.736.325	3.908.556.452
Endeudamiento	**0,21**	**0,07**	**0,65**	**0,45**
Utilidad Neta	199.423.997	693.458.245	2.643.710.384	1.178.864.209
Capital	200.000.000	200.000.000	200.000.000	200.000.000
Rentabilidad	**1,00**	**3,47**	**13,22**	**5,89**

4.3. Verificación de la Capacidad Técnica y Experiencia:

De conformidad con lo establecido en la Sección II. Criterios de evaluación y calificación posterior, inc. b), se ha procedido a analizar la experiencia y capacidad técnica presentadas por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A., constatándose el siguiente análisis:

4.3.1. Experiencia:

REQUISITO EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TECNICA	METROPOST S.R.L.	MACOM S.A.
-Antigüedad mínima de 5 (Cinco) años de existencia legal, (se tomará en cuenta la fecha de inscripción en la SET), a fin de verificar que su actividad comercial o industrial se encuentre vinculada con el rubro 530 (ADQUISICIONES DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS EN GENERAL) a contratar. **(En caso de no cumplir con la antigüedad mínima requerida la oferta será desestimada por la convocante. Excluyente).**	CUMPLE INSCRIPCIÓN SET: 30/09/2003.	CUMPLE INSCRIPCIÓN SET: 25/01/2008.

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

Copia de contratos o facturaciones ejecutados de provisión y recepciones finales a entes públicos o privados, de adquisición de bienes similares a los requeridos en la presente licitación (PROVISIÓN, INTALACIÓN, Y/O PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE GENERADOR O GRUPO GENERADOR DE 20 KVA COMO MÍNIMO, VENTA DE EQUIPOS AUDIOVISUALES PROFESIONALES, CAMARAS FILMADORAS HD, SET DE MICROFONOS, TRIPODES PARA CAMARAS, BATERIAS PARA CAMARAS, REFLECTORES PARA CAMARA O ESTUDIOS, OTRAS ACCESORIOS PARA CÁMARA PROFESIONAL DE TV), y que guarden relación con los Lotes cotizados, por un monto equivalente o superior al 50% (CINCUENTA por ciento), del monto ofertado, en los tres últimos años (2014, 2015 y 2016). Para lo cual se considerarán los siguientes documentos (carta de referencia de clientes, contratos o comprobantes legales de ventas, facturas y/o acta de recepción definitiva de bienes). **(La Convocante desestimará la oferta presentada por el Oferente que no pueda demostrar el cumplimiento con éste requisito. Excluyente).**	CUMPLE Fojas 131 al 133 de la oferta	CUMPLE Fojas 76 al 82 de la oferta
APLICA AL LOTE Nº 1: Deberá presentar con su oferta Copia Autenticada del Carnet o Matrícula de como mínimo UN (1) Técnico Habilitado por la CONATEL, para trabajos en telecomunicaciones y afines. **(La Convocante desestimará la oferta presentada por el Oferente que no pueda demostrar el cumplimiento con éste requisito. Excluyente).**	CUMPLE Fojas 27 al 28 de la oferta	NO APLICA
En caso de que el oferente no sea fabricante de la marca del bien ofertado, deberá presentar el documento que acredite ser representante oficial o constancia de ser distribuidor autorizado dentro del territorio paraguayo. No se aceptará autorizaciones que no sean del fabricante, representante o distribuidor oficial, con su respectiva legalización consular y posterior homologación por parte del Ministerio de Relaciones Exteriores. **LA NO PRESENTACION DE LA AUTORIZACION O DOCUMENTO QUE ACREDITE SUFICIENTEMENTE LA REPRESENTACION O DISTRIBUCION DEL BIEN OFERTADO, SERÁ CAUSAL PARA DESESTIMAR LA OFERTA. EXCLUYENTE.**	CUMPLE Fojas 11 al 15 de la oferta	CUMPLE Fojas 87 al 89 de la oferta
Declaración Jurada de contar con el personal técnico requerido para la prestación de los servicios conexos requeridos en la presente licitación, deberá indicar como mínimo Nombre y Apellido, Nº de C.I., Formación Académica, Función a Desempeñar por su personal. Adjuntar copia Autenticada de certificados técnicos. **(La Convocante desestimará la oferta presentada por el Oferente que no pueda demostrar el cumplimiento con éste requisito. Excluyente).**	CUMPLE Fojas 26, 112 al 130 de la oferta	CUMPLE Fojas 91 al 100 de la oferta
Declaración Jurada de conocer y aceptar todas las condiciones establecidas en el P.B.C., y de contar con la información necesaria para la preparación de la oferta.	CUMPLE Foja 29 de la oferta	CUMPLE Foja 102 de la oferta
Planilla descriptiva de Especificaciones Técnicas o Catálogo de los bienes ofertados, en idioma castellano. **LA NO PRESENTACIÓN DE DICHO DOCUMENTO SERÁ CAUSAL DE DESESTIMACIÓN DE LA OFERTA, DE CONFORMIDAD CON EL ART. 60, NUMERAL 5 DEL DECRETO Nº 21.909/2003, MODIFICADO POR EL DECRETO Nº 3719/2015.- EXCLUYENTE.**	CUMPLE Fojas 16 al 22 y 44 al 53 de la oferta	CUMPLE Fojas 104 al 133 de la oferta
RESULTADO:	**PASA**	**PASA**

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Lic. Luis C. Sauto Noguera
Director Administrativo
Secretaría de Información y Comunicación

Abog. Margarita Mieres Fornero
Directora General de Asesoría Jurídica
Secretaría de Información y Comunicación

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

De conformidad con lo estipulado en el P.B.C. y de acuerdo al detalle señalado en el cuadro anterior, el Comité de Evaluación de Ofertas determina que las ofertas presentadas por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A. cumplen con los requisitos mencionados.

4.4. Verificación de la Capacidad legal:

De conformidad con la Resolución N° 849/2015, Criterio de evaluación capacidad legal respecto al art. 40, incs. a) y b), de la Ley Nº 2.051/2003, se procedió a cumplir con la verificación a los oferentes, obteniéndose el resultado que se consigna seguidamente:

METROPOST S.R.L.

SILVIO COLMAN MALDONADO – REPRESENTANTE LEGAL C.I.C. Nº 430.006	
SISTEMA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE RRHH (SINARH)	NO REGISTRA DATOS.-
SISTEMA LEGAJO DIGITAL DE FUNCIONARIOS PUBLICOS.	NO REGISTRA ANTECEDENTES.-
SISTEMA DE CONSULTAS. ALTAS Y BAJAS	NO REGISTRA DATOS.-

MARIA LUZ AUXILIADORA MEZA DE COLMAN – SOCIO C.I.C. Nº 422.943	
SISTEMA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE RRHH (SINARH)	JUBILADA ADMINISTRACION PÚBLICA.-
SISTEMA LEGAJO DIGITAL DE FUNCIONARIOS PUBLICOS.	NO REGISTRA ANTECEDENTES.-
SISTEMA DE CONSULTAS. ALTAS Y BAJAS	NO REGISTRA DATOS.-

PEDRO MANUEL COLMAN MEZA – SOCIO C.I.C. Nº 1.603.148	
SISTEMA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE RRHH (SINARH)	NO REGISTRA DATOS.-
SISTEMA LEGAJO DIGITAL DE FUNCIONARIOS PUBLICOS.	NO REGISTRA ANTECEDENTES.-
SISTEMA DE CONSULTAS. ALTAS Y BAJAS	NO REGISTRA DATOS.-

MACOM S.A.

LUIS MARIA AQUINO RODRIGUEZ – C.I.C. Nº 956.621	
SISTEMA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE RRHH (SINARH)	NO REGISTRA DATOS.-
SISTEMA LEGAJO DIGITAL DE FUNCIONARIOS PUBLICOS.	NO REGISTRA ANTECEDENTES.-
SISTEMA DE CONSULTAS. ALTAS Y BAJAS	NO REGISTRA DATOS.-

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete – C.
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Abog. Margarita Mendoza Nogueira
Directora General de Asesoría Jurídica
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

JOHANNA MARIA MAASSEN VELAZQUEZ – C.I.C. Nº 919.650	
SISTEMA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE RRHH (SINARH)	NO REGISTRA DATOS.-
SISTEMA LEGAJO DIGITAL DE FUNCIONARIOS PUBLICOS.	NO REGISTRA ANTECEDENTES.-
SISTEMA DE CONSULTAS. ALTAS Y BAJAS	NO REGISTRA DATOS.-

ORLANDO BASILIDES INVERNIZZI TORRES – C.I.C. Nº 1.230.054	
SISTEMA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE RRHH (SINARH)	NO REGISTRA DATOS.-
SISTEMA LEGAJO DIGITAL DE FUNCIONARIOS PUBLICOS.	NO REGISTRA ANTECEDENTES.-
SISTEMA DE CONSULTAS. ALTAS Y BAJAS	NO REGISTRA DATOS.-

NANCY AVELINA CUYER ORTIZ – C.I.C. Nº 651.033	
SISTEMA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE RRHH (SINARH)	NO REGISTRA DATOS.-
SISTEMA LEGAJO DIGITAL DE FUNCIONARIOS PUBLICOS.	NO REGISTRA ANTECEDENTES.-
SISTEMA DE CONSULTAS. ALTAS Y BAJAS	NO REGISTRA DATOS.-

4.5. Verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas indicadas en el PBC:

De conformidad con lo establecido en la Sección III. Especificaciones Técnicas de los Servicios Requeridos, el Comité de Evaluación de Ofertas procedido a solicitar la colaboración técnica de los funcionarios de la Institución, señor Agustín Palacio Aguilera, Jefe del Departamento de Operaciones de Radio Nacional del Paraguay, para el lote Nº 1, y señor Juan Alberto Jara, Coordinador Paraguay TV HD Digital, para el lote Nº 2, a fin de realizar el análisis de las documentaciones presentadas por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A., respecto al cumplimiento con las Especificaciones Técnicas:

- Transcripción parcial del informe presentado por Memorándum de fecha 14 de noviembre de 2017, para el lote Nº 2, por parte del funcionario de la Institución, señor Juan Alberto Jara, Coordinador Paraguay TV HD Digital:

De conformidad a las Especificaciones Técnicas y Catálogos presentados por el oferente MACOM S.A., se concluye que los bienes cotizados cumplen y se adecuan a los requerimientos técnicos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones, cuyo detalle se exponen en la planilla anexa.

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Lic. Luis [illegible]
Director [illegible]

Abog. Margarita Mieres [illegible]
Directora General de Asesoría [illegible]
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

Observación: El Comité de Evaluación de Ofertas deja constancia de que el detalle ampliado, con el cuadro de cumplimiento por cada ítem, será adjuntado íntegramente al presente informe como documento anexo.

- Transcripción parcial del informe presentado por Memorándum de fecha 15 de noviembre de 2017, para el lote Nº 1, por parte del funcionario de la Institución, señor Agustín Palacio Aguilera, Jefe del Departamento de Operaciones de Radio Nacional del Paraguay:

Teniendo a la vista la oferta presentada por la firma METROPOST S.R.L. y en concordancia con los requerimientos establecidos en Pliego de Bases y Condiciones, se determina que el GRUPO GENERADOR DIESEL DE LA MARCA OLYMPIAN CARTERPILLAR GEP-125 de 110 KVA., cumple y se adecua a los requisitos del P.B.C.

De conformidad a lo expuesto en los informes mencionados más arriba, el Comité de Evaluación de Ofertas, concluye que las ofertas presentadas por las firmas METROPOST S.R.L. y MACOM S.A., cumplen con todos los requisitos establecidos en el P.B.C. y la legislación vigente en el marco de las licitaciones públicas.

4.6. Verificación de otros documentos indicados en Sección VII. Anexos. Documentos legales para Oferentes individuales. Personas Jurídicas.

DOCUMENTOS		OFERENTE METROPOST S.R.L.	OFERENTE MACOM S.A.
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	FORMAL	CUMPLE Foja Nº 43 de la oferta.	CUMPLE Fojas Nº 34 al 35 de la oferta.
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	FORMAL	CUMPLE Fojas Nº 65 al 66 de la oferta.	CUMPLE Fojas Nº 30 al 31 de la oferta.
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.	FORMAL	CUMPLE Fojas Nº 24 al 25 de la oferta.	CUMPLE Fojas Nº 44 al 45 de la oferta.
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	FORMAL	CUMPLE Foja Nº 67 de la oferta.	CUMPLE Foja Nº 47 de la oferta.

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

Patente municipal vigente	FORMAL	CUMPLE Foja Nº 68 de la oferta.	CUMPLE Fojas Nº 37 al 39 de la oferta.
Constancia SIPE	FORMAL	1475101	NO PRESENTA
Otros	FORMAL	-Autorización del Fabricante o Representante. -Constancia de Inspección del lugar de instalación. -Catálogo del Bien y Especificaciones Técnicas. -Constancia de ser o no ser funcionario público. -Certificado de cumplimiento IPS. -Información Financiera del oferente. -Constancia de no estar en convocatoria de acreedores ni quiebra. -Constancia de no estar en Interdicción Judicial. -Antecedentes de facturación.	-Autorización del Fabricante o Representante. -Catálogo del Bien y Especificaciones Técnicas. -DD. JJ. de personal técnico, copia de títulos obtenidos, certificados de estudios. -Copia de certificaciones para asistencia técnica. -Antecedentes de contratos.
RESULTADO:		**PASA**	**PASA**

5. Recomendación:

Por tanto, y en atención a lo establecido en el art. 28 de la Ley N° 2.051/2003 y en el art. 61 del Decreto Nº 21.909/2003, modificado por Decreto Nº 3.719/2015, se recomienda la adjudicación, por lote, de conformidad al siguiente detalle:

LOTE Nº 1: METROPOST S.R.L., por un monto total de G. 350.000.000 (guaraníes trescientos cincuenta millones).

TP	PRO	SUBPRO	PRY	O.G.	F.F.	O.F.	DPTO.	MONTO EN G.
2	2	11	0	530	10	1	99	350.000.000.-
TOTAL EN G. RECOMENDADO PARA ADJUDICACION:								**350.000.000.-**

LOTE Nº 2: MACOM S.A., por un monto total de G. 149.085.420 (guaraníes ciento cuarenta y nueve millones ochenta y cinco mil cuatrocientos veinte).

TP	PRO	SUBPRO	PRY	O.G.	F.F.	O.F.	DPTO.	MONTO EN G.
2	2	11	0	530	10	1	99	25.338.555.-
2	2	11	0	530	30	1	99	123.746.865.-
TOTAL EN G. RECOMENDADO PARA ADJUDICACION:								**149.085.420.-**

Lic. Rafael Gil Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Lic. Luis [illegible]
Jefa Gral. de Asesoría

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

Además, mencionamos los antecedentes del proceso:

I. Resolución SICOM Nº 691 de fecha 15 de setiembre de 2017, emanada de la Secretaría Ejecutiva de la Institución, por la cual se modifica y se amplía la Resolución SICOM Nº 204 de fecha 21 de febrero de 2017, por la cual se autoriza la carga del Plan Anual de Contrataciones de la Institución para el Ejercicio Fiscal 2017.

II. Nota UOC_SICOM Nº 208/2017 de fecha 28 de setiembre de 2017, de la Unidad Operativa de Contratación de la Institución, por la cual se solicita a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas la verificación masiva de PAC, de conformidad con la Resolución mencionada en el punto anterior.

III. Memorándum UOC-SICOM Nº 81/2017 de fecha 26 de setiembre de 2017, de la Unidad Operativa de Contratación de la Institución, por la cual se remite proforma del Pliego de Bases y Condiciones, para su aprobación por parte de la Máxima Autoridad Institucional e igualmente se solicita la generación del CDP correspondiente para iniciar el llamado de referencia.

IV. Resolución SICOM Nº 739 de fecha 4 de octubre de 2017, emanada de la Secretaría Ejecutiva de la Institución, por la cual se autoriza el inicio del llamado de referencia y se aprueba el Pliego de Bases y Condiciones respectivo.

V. Nota UOC_SICOM Nº 214/2017 de fecha 09 de octubre de 2017, de la Unidad Operativa de Contratación de la Institución, por la cual se solicita la asociación de código de catálogo por ID a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

VI. Nota UOC_SICOM Nº 217/2017 de fecha 16 de octubre de 2017, de la Unidad Operativa de Contratación de la Institución, por la cual se comunica a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas que la Secretaría de Información y Comunicación, dependiente de la Presidencia de la República dará inicio al procedimiento de Licitación por Concurso de Ofertas (SBE) Nº 15/2017 "Adquisición de equipos varios para medios del Estado dependientes de la SICOM" (Ad-Referéndum) - ID 328357.

VII. Resolución SICOM Nº 770 de fecha 20 de octubre de 2017, emanada de la Secretaría Ejecutiva de la Institución, por la cual se autoriza la transferencia de créditos y la modificación de las cuotas de ingresos y gastos del Plan Financiero, aprobado por Decreto Nº 6.826 de fecha 22 de febrero de 2017.

VIII. Nota UOC_SICOM Nº 236/2017 de fecha 8 de noviembre de 2017, de la Unidad Operativa de Contratación de la Institución, por la cual se comunica a la DNCP la carga de línea presupuestaria de manera a generar la Previsión del PAC correspondiente.

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

IX. Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 1934/2017 de fecha 9 de noviembre de 2017:

Año	T.P.	Prog.	Sub Prog.	Proyto.	O.G.	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto en G.
2017	2	2	11	0	530	10	01	99	380.000.000.-
2017	2	2	11	0	530	30	01	99	140.000.000.-
								Total PAC en G.:	520.000.000.-

X. Nota DNCP/DNC Nº 26645/2017 de fecha 19 de octubre de 2017, de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, por la cual comunica la retención del llamado por observaciones al Pliego de Bases y Condiciones y solicita aclaraciones.

XI. Nota UOC_SICOM Nº 223/2017 de fecha 20 de octubre de 2017, de la Unidad Operativa de Contratación de la Institución, por la cual se comunica a la DNCP las modificaciones realizadas al PBC, de conformidad a la nota mencionada en el punto anterior.

XII. Invitaciones remitidas a potenciales oferentes: TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A., COMAGRO S.A, PROYEC S.A.E., CIE S.A., NICOLAS GONZALEZ ODDONE SAECA, GLOBAL TRADING, y SERVIPRO S.R.L.

XIII. Memorándum UOC-SICOM Nº 093/2017 de fecha 8 de noviembre de 2017, de la Unidad Operativa de Contratación de la Institución, por la cual se remite a la Dirección General de Administración y Finanzas de la SICOM las ofertas presentadas, el Acta de Apertura de Ofertas y los antecedentes del llamado de referencia.

XIV. Memorándum de fecha 13 de noviembre de 2017, del Comité de Evaluación de Ofertas, que solicita la colaboración de los funcionarios de la Institución, señora Patricia Andrea Ruiz Díaz Rodríguez, Jefa del Departamento de Contabilidad, dependiente de la Dirección Financiera de la Dirección General de Administración y Finanzas de la SICOM, señor Agustín Palacio Aguilera, Jefe del Departamento de Operaciones de Radio Nacional del Paraguay, y señor Juan Alberto Jara, Coordinador Paraguay TV HD Digital, para informe sobre ratios financieros y cumplimiento de especificaciones técnicas de los oferentes.

XV. Memorándum de fecha 14 de noviembre de 2017, del funcionario de la Institución, señor Juan Alberto Jara, Coordinador Paraguay TV HD Digital, por el cual remite al Comité de Evaluación de Ofertas análisis de cumplimiento de las especificaciones técnicas de la oferta presentada por parte de la firma MACOM S.A. para el lote Nº 2, el cual forma parte integrante del presente informe.

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Abog. [illegible]
Dirección General de Asesoría Jurídica
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS (SBE) Nº 15/2017 "ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM" (AD-REFERENDUM) – ID 328357.-

XVI. Memorándum de fecha 15 de noviembre de 2017, del funcionario de la Institución, señor Agustín Palacio Aguilera, Jefe del Departamento de Operaciones de Radio Nacional del Paraguay, por el cual remite al Comité de Evaluación de Ofertas análisis de cumplimiento de las especificaciones técnicas de la oferta presentada por parte de la firma METROPOST S.R.L., para el lote Nº 1, el cual forma parte integrante del presente informe.

XVII. Memorándum de fecha 17 de noviembre de 2017, de la funcionaria de la Institución, señora Patricia Andrea Ruiz Díaz Rodríguez, Jefa del Departamento de Contabilidad, dependiente de la Dirección Financiera de la Dirección General de Administración y Finanzas de la SICOM, por el cual remite al Comité de Evaluación de Ofertas informe de ratios financieros del oferente METROPOST S.R.L. el cual forma parte integrante del presente informe.

Lic. Rafael Gill Pereira
Director General de Gabinete
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Abog. [illegible]
Dirección General de Asesoría [illegible]
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

JUAN JOSE CABALLERO VILLALBA
Secretario General
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

Lic. Luis C[illegible] Cauto Noguera
Director Administrativo
Sría. Información y Comunicación

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Secretaría de Información y Comunicación
UOC

MEMORANDUM

A : Comité de Evaluación de Ofertas

DE : **Juan Alberto Jara A.**, Coordinador
Paraguay TV DH DIGITAL

REF. : Elevar Informe de Análisis Técnico LICITACION CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 15/2017, ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM (AD - REFERENDUM). ID Nº 328.357. LOTE Nº 2.

FECHA : 14 de Noviembre de 2017.

Me dirijo al Comité de Evaluación de Ofertas de la Institución, en el marco de la LICITACION CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 15/2017, ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM (AD - REFERENDUM). ID Nº 328.3576, para el "LOTE Nº 2 CAMARAS Y ACCESORIOS", para elevar informe técnico solicitado por Memorándum de fecha 13 de noviembre de 2017 del Comité de Evaluación de Ofertas:

Conclusión: De conformidad a las Especificaciones Técnicas y Catálogos presentados por el oferente MACOM S.A., con su oferta, se concluye que los bienes cotizados cumplen y se adecuan a los requerimientos técnicos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones, cuyo detalle se exponen en la planilla anexa.

Juan Alberto Jara A.
Coordinador G...
PARAGUAY TV H...

PLANILLA COMPARATIVA

ITEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIOS	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	MACOM S.A.
LOTE Nº 2: CAMARAS Y ACCESORIOS							
1	45121516-001	**Cámara filmadora profesional**	Camcorder profesional de mano con un sensor de imagen CMOS tipo 1.0 con estructura apilada, Calidad de imagen 4K, cámara lenta Full HD con alta frecuencia de cuadro (HFR) de 120 fps., conexión a red avanzada integrada para transmisiones en directo y flujos de trabajo inalámbricos. -Zoom óptico de 12x. -Filtro ND integrado de cuatro posiciones. -Control a través de teléfono inteligente o tableta mediante control remoto por Wi-Fi. -Tiempo de grabación continua superior a 400 minutos. -Peso máximo de 3000 gramos con parasol, ocular y batería.	GL	UNIDAD	3	**Marca: SONY** **Modelo: PXW-Z150**
			Formatos de grabación Video:				
			XAVC QFHD: MPEG-4 AVC/H.264 4:2:0				CUMPLE
			XAVC HD: MPEG-4 AVC/H.264 4:2:2 de				CUMPLE
			Proxy XAVC: MPEG-4 AVC/H.264 4:2:0				CUMPLE
			MPEG HD422: MPEG-2 422P@HL 4:2:2				CUMPLE
			MPEG HD420: MPEG-2 MP@HL 4:2:0				CUMPLE
			MPEG HD Proxy: MPEG-4 AVC/H.264 4:2:0				CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV

AVCHD: Compatible con formatos MPEG-4 AVC/H.264 AVCHD 2.		CUMPLE
Formato de Grabación Audio:		
XAVC QFHD: PCM lineal de 2 canales, 24 bits, 48 kHz		CUMPLE
XAVC HD: PCM lineal de 2 canales, 24 bits, 48 kHz		CUMPLE
Proxy XAVC: AAC-LC (2 canales), 16 bits, 48 kHz		CUMPLE
MPEG HD422: PCM lineal de 2 canales, 24 bits, 48 kHz		CUMPLE
MPEG HD420: PCM lineal (2 canales), 16 bits, 48 kHz		CUMPLE
MPEG HD Proxy: AAC-LC (2 canales), 16 bits, 48 kHz		CUMPLE
AVCHD: PCM lineal (2 canales), 16 bits, 48 kHz/Dolby Digital (2 canales), 16 bits, 48 kHz		CUMPLE
Lente:		
Montura del objetivo:	Fijo	CUMPLE
Relación de zoom:	12x (óptico), servo	CUMPLE
Distancia focal:	f= 9,3 - 111,6 mm equivalente a f= 29,0 - 348,0 mm en objetivos de 35 mm (16:9)	CUMPLE
Iris:	De F2,8 a F4,5 seleccionable automático/manual	CUMPLE
Enfoque:	Seleccionable AF/MF, de 10 mm a ∞ (gran angular), de 1000 mm a ∞ (teleobjetivo)	CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV HD

Estabilizador de imagen:	Desplazamiento de la lente conmutable ON/OFF	CUMPLE
Diámetro de filtro:	M62 mm	CUMPLE
Sección de cámara:		
Dispositivo de imagen (tipo)	Sensor CMOS Exmor® RS retroiluminado de tipo 1,0 (13,2 mm x 8,8 mm)	CUMPLE
Dispositivo de imagen (recuento de pixels)	Aprox. 20 millones de píxeles (totales) Aprox. 14,2 millones de píxeles (efectivos)	CUMPLE CUMPLE
Elementos de imagen efectivos	3840 (H) x 2160 (V)	CUMPLE
Filtros ópticos incorporados	Filtros ND Apagado: BORRAR 1: 1/4ND 2: 1/16ND 3: 1/64ND	CUMPLE
Iluminación mínima	1,7 lux (lux bajo)	CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV HD

Velocidad de obturación	[60i]: 1/8 - 1/10 000 (1/6 - 1/10 000 durante grabación a 24p) [50i]: 1/6 - 1/10 000	CUMPLE
Función de cámara lenta y cámara rápida	[60i]: XAVC HD: Frecuencia de cuadro seleccionable de 1, 2, 4, 8, 15, 30 y 60 fps [50i]: XAVC HD: Frecuencia de cuadro seleccionable de 1, 2, 3, 6, 12, 25, 50 fps [60i]: MPEG HD: Frecuencia de cuadro seleccionable de 1, 2, 4, 8, 15 y 30 fps [50i]: MPEG HD: Frecuencia de cuadro seleccionable de 1, 2, 3, 6, 12 y 25 fps [60i]: AVCHD: Frecuencia de cuadro seleccionable de 1, 2, 4, 8, 15, 30 y 60 fps	CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV HD

	[50i]: AVCHD: Frecuencia de cuadro seleccionable de 1, 2, 3, 6, 12, 25, 50 fps	
Función de cámara superlenta	[60i]: XAVC HD: Frecuencia de cuadro seleccionable de 120 fps [50i]: XAVC HD: Frecuencia de cuadro seleccionable de 100 fps	CUMPLE
Balance de blancos	Preajustado (interior: 3 200 000, exterior: 5 600 000 ±7 pasos, rango de temperaturas de color: de color de 2 300 000 a 15 000 000) Una sola pulsación A, B, automatico.	CUMPLE
Ganancia	-3, 0, 3, 6, 9, 12,15, 18, 21, 24, 27, 30, 33 dB, AGC	CUMPLE
Curva gamma	Seleccionable	CUMPLE
Salidas/Entradas		
Entrada de audio	Tipo XLR de 3 pines (hembra) (x2), seleccionable línea/mic/mic + 48 V	CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV HD

Salida de vídeo	Integrado en conector múltiple/Micro USB (1), conector RCA (1), compuesto 1.0 Vp-p, 75 Ω	CUMPLE
Salida de audio	Integrado en conector múltiple/Micro USB (1), conector RCA (monoaural) (1)	CUMPLE
Salida SDI	BNC (1), 3G/HD/SD, estándares SMPTE ST 424/ST 292-1/ST 259	CUMPLE
Salida de auriculares	Mini jack estéreo (1)	CUMPLE
Salida del altavoz	Monaural	CUMPLE
Entrada de CC	Conector de CC	CUMPLE
Remoto	Mini-minijack estéreo (ø2,5 mm)	CUMPLE
Salida HDMI	Conector HDMI (tipo A)	CUMPLE
Micrófono incorporado	Micrófono de condensador Electret estéreo omnidireccional	CUMPLE
Wi-Fi®/NFC		
Formato compatible	IEEE 802.11 b/g/n	CUMPLE
Banda de frecuencia	Ancho de banda de 2,4 GHz	CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV HD

			Seguridad	WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK			CUMPLE
			NFC	Compatible con etiqueta NFC Forum tipo 3			CUMPLE
			(*) Debe incluir Bolso Acolchado para transporte de la Cámara y sus accesorios, Cremallera reforzada, interior acolchado suave para máxima protección, con Bolsillos separados para accesorios adicionales, Correa de hombro acolchada y asas para una comodidad óptima de transporte.				
2	**52161520-008**	**Set de Micrófono solapero**	**Set flexible de captación electrónica de noticias (ENG) para interiores y exteriores. Con receptor y transmisor plug-on de bolsillo, el micrófono con clip, y el transmisor de conexión que convierte cualquier micrófono XLR en inalámbrico. DEBE INCLUIR 3 SET DE BATERIAS RECARGABLES PARA UTILIZACIÓN INMEDIATA DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS.**	**UNIDAD**	**UNIDAD**	**3**	**Marca: SONY Modelo: UWP-D16**
			·Armazón de metal (transmisor y receptor).				CUMPLE
			·Ancho de banda de 42 MHz con 1680 frecuencias UHF conmutables para una recepción libre de interferencias.				CUMPLE
			·Sistema mejorado de bancos de frecuencias, hasta con 12 frecuencias compatibles.				CUMPLE
			·Tecnología "Diversity" adaptable para una recepción de alta calidad.				CUMPLE
			· Silenciador de tono piloto (squelch) para eliminar las interferencias de RF cuando se apague el transmisor.				CUMPLE
			·Rastreador automático que localiza las frecuencias disponibles.				CUMPLE
			Respuesta de audiofrecuencia (AF) mejorada.				CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV HD

·Mayor rango de sensibilidad de audio.		CUMPLE
·Sincronización inalámbrica de los transmisores por medio de una interfaz infrarroja.		CUMPLE
·Menú de fácil operación con más opciones de control.		CUMPLE
·Pantalla gráfica retroiluminada (transmisor y receptor).		CUMPLE
·Función de bloqueo automático que evita cambios accidentales en la configuración.		CUMPLE
·Compresor/expansor HDX para un sonido claro y transparente.		CUMPLE
·Tanto el receptor como el transmisor cuentan con un indicador que muestra el nivel de carga de la batería en 4 pasos.		CUMPLE
·Función de silencio (mute) programable.		CUMPLE
·Contactos externos para recargar		CUMPLE
Rango de frecuencias:	516...558 MHz	CUMPLE
	626...668 MHz	CUMPLE
	734...776 MHz	CUMPLE
	606...648 MHz	CUMPLE
	780...822 MHz	CUMPLE
	823...865 MHz	CUMPLE
	566...608 MHz	CUMPLE

Juan Alberto ... A.
Coordinador ...
PARAGUAY ...

3	**45121602-001**	**Soporte para cámara - Trípode**	·De Metal, con patas retráctiles y bloqueador ajustable de altura.	**UNIDAD**	**UNIDAD**	**3**	**Marca: IKAN Modelo: EG01A2**
			·Nivel de burbuja				CUMPLE
			·Punta de Patas de goma con púas				CUMPLE
			·Esparcidor de nivel medio				CUMPLE
			·65 mm de nivelación del balón				CUMPLE
			·Estuche para un fácil transporte				CUMPLE
			·Plato de desplazamiento de liberación rápida				CUMPLE
			·Cabeza con compensación de masas por resorte				CUMPLE
			·Diseño de la pierna en dos etapas con refuerzo integrado				CUMPLE
			·Altura max 1,5 min 0,7 m				CUMPLE
			·Longitud cerrado 75 cm				CUMPLE
			·Rango de desplazamiento +20/-25mm				CUMPLE
			·Angulo de Tilt Tilt +90° / -60°				CUMPLE
4	**39121551-9999**	**Luz Led de montaje en cámara**	Ajuste de color de temperatura, entre 5600K y 3200K	**UNIDAD**	**UNIDAD**	**3**	**Marca: IKAN Modelo: OYB120**
			Bombillas LED de alta calidad, vida útil hasta 50000 horas				CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV HD

Múltiples opciones de batería, 6 * AA batería o 1 * batería de litio	CUMPLE
16: 9 diseño de pantalla ancha	CUMPLE
método de cambio de temperatura: Filtros de color	CUMPLE
Modo de enfriamiento: Ventilación natural	CUMPLE
Potencia total: 13 W	CUMPLE
Voltaje: 7.2-12V	CUMPLE
Temperatura de color: 5600K / 3200K	CUMPLE
Control de brillo: Filtros de color	CUMPLE
Batería: 6* AA pilas AA o NP-F550, NP-FM55H, NP-FH60 batería	CUMPLE
vida ultil hasta 50000 horas	CUMPLE
flujo luminoso de Centro (LX): 800	CUMPLE

Juan Alberto Jara A.
Coordinador General
PARAGUAY TV HD

Es mi informe.

MEMORANDUM

A : Comité de Evaluación de Ofertas

DE : **Agustín Palacio Aguilera.**, Jefe de Departamento Operaciones de Radio Nacional del Paraguay AM/FM

REF. : Elevar Informe de Análisis Técnico LICITACION CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 15/2017, ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM (AD - REFERENDUM). ID Nº 328.357. LOTE Nº 1.

FECHA : 15 de Noviembre de 2017.

Por la presente, remito al Comité Evaluador de Ofertas - SICOM, informe técnico solicitado por Memorándum de fecha 13 de noviembre de 2017, correspondiente a la LICITACION CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 15/2017, ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM (AD - REFERENDUM). ID Nº 328.3576, para el "LOTE Nº 1 GENERADORT DIESEL DE 110 KVA.

Teniendo a vista la oferta presentada por la firma METROPOST S.R.L. y en concordancia con los requerimientos establecidos en Pliego de Bases y Condiciones, se detalla lo siguiente:

ITEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIOS	ESPECIFICACIONES TECNICAS		UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN.	CANT.	METROPOST S.R.L.
LOTE Nº 1: GENERADOR DE 110 KV								
1	26111601-002	Grupo generador diesel	**Provisión, traslado, instalación y puesta en funcionamiento de Grupo Generador Electrógeno a combustible diesel de 110 kva. de potencia como mínimo.**		GL	UNIDAD	1	Marca: OLYMPIAN CARTERPILLAR. Modelo: GEP 125 DE 110 KVA.
			Motor diesel de inyección directa turbo cargado					
			Potencia Bruta del Motor Régimen de Emergencia:	Entre 135 y 140Hp				CUMPLE
			Número de cilindros:	4				CUMPLE
			Sistema de Aspiración:	Turbo Cargado				CUMPLE
			Sistema de enfriamiento:	Por Agua				CUMPLE

Tipo de Regulador:	Electrónico.	CUMPLE
Cilindrada del Motor:	Entre 4 y 5 litros	CUMPLE
Literatura de Curva de Rendimiento del Motor:	Deberá presentarse junto al catálogo del bien un informe gráfico de la curva de rendimiento.	SE INCLUYE BASE DE DATOS DE RENDIMIENTO DEL GTUPO GENERADOR. Pág 21 de la oferta
Grupo Generador trifásico Potencia en KVA modo Standby. 380 / 220 Volts. 50Hz		
Clasificación:	Stan by ISO 8528 o equivalente	CUMPLE
Factor de Potencia:	0,8 como mínimo	CUMPLE
Velocidad del Motor:	1500rpm como mínimo	CUMPLE
Frecuencia:	50Hz.	CUMPLE
Capacidad:	110 KVA. NOMINAL	CUMPLE
Modo:	Standby	CUMPLE
Tipo de Excitación:	Aux Coil o equivalente	CUMPLE
Protección:	IP21 o equivalente	CUMPLE
Tipo de aislación:	H	CUMPLE
Capacidad de sobre – velocidad:	2250 rpm máximo	CUMPLE
Regulación de tensión:	+/- 0,5% como mínimo	CUMPLE
Forma de Onda IEC=THF:	2% como mínimo	CUMPLE
Contenido Total de Armónicos:	5% como máximo	CUMPLE
Radiofrecuencia Conforme a Norma Europea:	EN61000-6 o equivalente NP.	CUMPLE
Capacidad de corto circuito:	300% MÁXIMO	CUMPLE
Panel de Control - Pantalla LCD con apagado automático. El panel de control debe ser capaz de realizar las siguientes mediciones:		
Mediciones requeridas:	Voltímetro de 3 fases (L - L & L - N)	CUMPLE
	Amperios (por fase y media)	CUMPLE

Blas Garay Nº 241 e/Yegros e Iturbe. Teléfono 390-376 - Asunción – Paraguay
www.radionacional.gov.py

	frecuencia	CUMPLE
	Voltaje de Batería	CUMPLE
	Horas de Trabajo	CUMPLE
	Temperatura de Refrigerante	CUMPLE
	Presión de Aceite	CUMPLE
	Alta temperatura de Motor	CUMPLE
	Sobre velocidad	CUMPLE
	Pérdida de velocidad del motor	CUMPLE
	Bajo Voltaje de batería	CUMPLE
Sistema de Escape:	Escape múltiple, salida con brida redonda	CUMPLE
	Tubo flexible con brida	CUMPLE
Sistema de Combustible:		
Base tipo trineo integral con tanque de combustible capacidad:	200 lts. Como mínimo.	CUMPLE
	Filtro de Combustible y trampa de Agua	CUMPLE
	Bomba de combustible	CUMPLE
	Medidor de Combustible	CUMPLE
Consumo de combustible:	100% menor o igual a 25 litros	CUMPLE
	75% menor o igual a 19 litros	CUMPLE
	50% menor o igual a 15 litros	CUMPLE
Sistema de arranque:		
Alternador cargador:	45 Amperios o superior.	CUMPLE
Motor de Arranque eléctrico:	12 volts. Mínimo	CUMPLE
Baterías libre de mantenimiento:	12 volts. Mínimo	CUMPLE
Cabina de Insonorización		
La cabina de insonorización debe ser ensamblada en fábrica en conjunto con el grupo generador, requerimiento mínimos:		CUMPLE
	Construcción en acero galvanizado con protección extra de pintura en polvo poliéster.	CUMPLE

Blas Garay Nº 241 e/Yegros e Iturbe. Teléfono 390-376 - Asunción – Paraguay
www.radionacional.gov.py

Juntas de techo reforzadas.	CUMPLE
Cerraduras y bisagras de acero inoxidable acabado con pintura de la misma tonalidad del chasis.	CUMPLE
Fijaciones con capa de zinc/de acero inoxidable.	CUMPLE
Amplias puertas laterales con bisagras en ambos lados.	CUMPLE
Conductos desmontables que permitan el acceso para el mantenimiento sin mover la cabina.	CUMPLE
Drenajes de aceite lubricante y líquido refrigerante canalizados a la bancada, en la parte exterior de la cabina.	CUMPLE
Ventana de visualización del cuadro de control en una puerta con cerradura.	CUMPLE
Pulsador de parada de emergencia (rojo) montado en la parte exterior de la cabina.	CUMPLE

La cabina deberá cumplir con la reducción y emisión de los siguientes decibeles:						
50 Hz						
Metros	15 metros		7 metros		1 metro	
Nivel de carga	75%	100%	75%	100%	75%	CUMPLE
Presión sonora	66	68	72	74	82	CUMPLE

Tablero de transferencia automática:	
Capacidad Nominal 115 Amperios en AC3.	CUMPLE
Interbloqueo eléctrico y mecánico.	CUMPLE
Posibilidad de accionamiento manual.	CUMPLE
Cierre diferencial de 3 fases por detección de alto y bajo voltaje de la fuente normal (ajustable).	CUMPLE
Contacto auxiliar: cerrado cuando el interruptor está en la posición de emergencia y normal.	CUMPLE

Blas Garay Nº 241 e/Yegros e Iturbe. Teléfono 390-376 - Asunción – Paraguay
www.radionacional.gov.py

Tiempo de retardo de arranque del motor: Establecimiento de normas 3 segundos, ajustable de 0 a 10 segundos.	CUMPLE
Indicación de luces piloto LED.	CUMPLE

(*) **La oferta Incluye:** Traslado, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Grupo Generador Electrógeno y tareas adicionales:

- Traslado del grupo generador en camión grúa.
- Posicionamiento del equipo.
- Mano de obra técnica para lanzamiento de cables de fuerza y mando.
- Provisión y colocación de cable canal para lanzamiento de cables.
- GENERADOR – ATS: Provisión de hasta 18 (diez y ocho) metros de conductor NYY de 4x16mm para fases y neutro.
- ATS – CARGA: Provisión de hasta 2 (dos) metros de conductor NYY de 4x16mm para fases y neutro.
- CARGA – ATS: Provisión de hasta 2(dos) metros de conductor NYY de 4x16 mm para fases y neutro.
- Provisión de cable TPR 2x1 y 2x4 para señal de arranque y calentador de camisas.
- Provisión de cable de cobre desnudo de 10mm para sistema de puesta a tierra.
- Conexiones, pruebas y ajustes finales.

CONCLUSION: Por lo expuesto en el cuadro anterior, se determina que el GUPOR GENERADOR DIESEL DE LA MARCA OLYMPIAN CARTERPILLAR GEP-125 de 110 KVA., ofertado por la firma METROPOST S.R.L., cumple y se adecua a los requisitos del P.B.C.

Es mi informe.

MEMORANDUM Nº 019/2017

Dirección General de Administración y Finanzas/Departamento de Contabilidad

A : **Comité de Evaluación de Ofertas** – SICOM

DE : **Lic. Patricia A. Ruiz Díaz Rodríguez**
Jefa del Departamento de Contabilidad SICOM

Lic. Patricia Ruiz Díaz
Contadora
Dirección General de Administración y Finanzas
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República

REF : Informe de Ratios Financieros
LICITACION CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 15/2017, ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM (AD - REFERENDUM) ID Nº 328357.-

FECHA : 17/11/2017

Tengo el agrado de dirigirme a ustedes, con referencia al memorándum de fecha 13/11/2017 remitido por el Comité de Evaluación de Ofertas de la institución, del llamado LICITACION CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 15/2017, ADQUISICION DE EQUIPOS VARIOS PARA MEDIOS DEL ESTADO DEPENDIENTES DE LA SICOM (AD - REFERENDUM) ID Nº 328357.-, mediante el cual se solicita la confección de Ratios Financieros a partir de los datos proveídos por la empresa.----------

Al respecto, conforme a los formularios 101 de Impuesto a la Renta y Balances proporcionados por las empresas: **METROPOST S.R.L. Y MACOM S.R.L.**, se expide el siguiente informe sobre Ratios Financieros de acuerdo a los requerimientos mínimos exigidos en el pliego de bases y condiciones del mencionado llamado:

(a) Capacidad financiera

Con el objetivo de calificar la situación financiera actual del oferente, se consideraran los siguientes índices para todos los Ítems:

- **a.** Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años.
- **b.** Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años
- **c.** Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo

Los índices serán obtenidos del balance general de los años 2014-2015-2016, en caso que el oferente no cuente con pasivo corriente la Convocante consignará el valor de 1 (uno) para el cálculo correspondiente.

METROPOST S.R.L.	2014	2015	2016	Promedio
Activo Corriente	1.894.107.217	4.664.911.112	3.165.962.509	3.241.660.279
Pasivo Corriente	278.162.763	2.267.663.702	478.598.559	1.008.141.675
Liquidez	**6,81**	**2,06**	**6,62**	**3,22**
Pasivo Total	278.162.763	2.267.663.702	478.598.559	1.008.141.675
Activo Total	2.523.085.372	5.321.733.616	3.926.679.454	3.923.832.814
Endeudamiento	**0,11**	**0,43**	**0,12**	**0,26**
Utilidad Neta	1.397.383.582	1.365.759.005	2.221.018.437	1.661.387.008
Capital	300.000.000	300.000.000	300.000.000	300.000.000
Rentabilidad	**4,66**	**4,55**	**7,40**	**5,54**

CONCLUSION: *Conforme con el análisis realizado de la oferta presentada por la firma* **METROPOST S.R.L.** *, de acuerdo a la situación financiera actual según cuadro comparativo, la misma cuenta con capacidad financiera de acuerdo a lo solicitado en el pliego de bases y condiciones del mencionado llamado.*

Dirección General de Administración y Finanzas

DGAF

MACOM S.R.L.	2014	2015	2016	Promedio
Activo Corriente	947.466.572	3.168.348.497	7.400.592.505	3.838.802.525
Pasivo Corriente	206.944.054	223.221.595	4.834.898.782	1.755.021.477
Liquidez	**4,58**	**14,19**	**1,53**	**2,19**
Pasivo Total	206.944.054	223.221.595	4.834.898.782	1.755.021.477
Activo Total	988.636.004	3.315.297.028	7.421.736.325	3.908.556.452
Endeudamiento	**0,21**	**0,07**	**0,65**	**0,45**
Utilidad Neta	199.423.997	693.458.245	2.643.710.384	1.178.864.209
Capital	200.000.000	200.000.000	200.000.000	200.000.000
Rentabilidad	**1,00**	**3,47**	**13,22**	**5,89**

CONCLUSION: *Conforme con el análisis realizado de la oferta presentada por la* ***MACOM S.R.L.,*** *de acuerdo a la situación financiera actual según cuadro comparativo, la misma cuenta con capacidad financiera de acuerdo a lo solicitado en el pliego de bases y condiciones del mencionado llamado.*

CONCLUSIÓN FINAL: *En base al pliego de bases y condiciones de la Licitación Concurso de Ofertas SICOM N°15/2017, específicamente en capacidad financiera, cuyo objetivo es calificar la situación financiera actual de los oferentes, concluimos que todos los oferentes mencionados cuentan con capacidad financiera según datos expuestos en cada cuadro. Siendo la firma* **METROPOST S.R.L.** *con mejor promedio en Liquidez y la firma* **MACOM S.R.L.** *con mejor promedio en Rentabilidad.*

Lic. Patricia Ruiz Díaz
Contadora
Dirección General de Administración y Finanzas
Secretaría de Información y Comunicación
Presidencia de la República