COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES SOCIEDAD ANONIMA
División Seguridad Laboral
Departamento Seguridad Industrial – Gerencia de Logística

COPACO
Nuestra Compañía

Asunción, 06 de Octubre de 2014.

A: GERENCIA OPERATIVA DE CONTRATACIONES

DE: DIVISION SEGURIDAD LABORAL – DSI - GL.

Ref.: Contratación Directa Nº 12/2014, ID Nº 275474/2014 "ADQUISICIÓN DE CAMARAS DE SEGURIDAD – EQUIPOS DE GRABACION – FUENTES DE ALIMENTACION".

A fin de elevar a su consideración el presente informe, resultado del Estudio y Evaluación, de ofertas para la ADQUISICION DE CAMARAS DE SEGURIDAD EQUIPOS DE GRABACION Y FUENTES DE ALIMENTACION.

Conforme al Acta de Apertura de Ofertas Nº 16/2014, Gerencia Operativa de Contrataciones, fechado el 02 de Setiembre de 2014, cuyo original se adjunta, al acto de la presente Licitación bajo la modalidad de Contratación Directa, se han presentado 4 (cuatro) empresas oferentes que son:

1) **SISTENET de Laura M. Cubilla**
2) **BULLERS S.A.**
3) **ASUNCIONCOMMERCE IMPORT EXPORT S.A.**
4) **GRUPO EMPRESARIAL PREVEN-TEC S.A.**

Se hace constar en el Acta que la firma **SISTENET de Laura M. Cubilla**, no presenta: fotocopia simple de su última Declaración de IVA y/o impuesto a la renta, fotocopia simple de la patente municipal del oferente, fotocopia autenticada de la última declaración de I.V.A. y/ Impuesto a la renta o certificado de complimiento tributario expedido en el mes anterior de la presentación de la oferta de conformidad a lo solicitado en la Carta de Invitación Estándar, Anexo E Documentos de la Oferta – II documentos legales para Oferentes individuales que sean personas físicas, inciso c) d) f), presenta constancia del SIPE Nº 131529, los mismos se encuentran vencidos, no presenta además autorización del fabricante representante o distribuidor en el caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes de conformidad a lo solicitado en la Carta de Invitación Estándar, Anexo E documentos de la oferta, no presenta además ningún documento o muestra exigido en la carta Invitación Estándar, Anexo E documentos de la Oferta punto V otros documentos.
BULLERS S.A., No presenta autorización del fabricante, representante o distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes, conforme a lo solicitado en la Carta Invitación Estándar, Anexo E "documentos de la Oferta" punto III Documentos legales para oferentes individuales que sean personas jurídicas, inciso e).
ASUNCION COMMERCE IMPORT EXPORT S.A., No presenta Autorización del fabricante, representante o distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes, conforme a lo solicitado en la Carta Invitación Estándar, Anexo E Documentos de la Oferta – Documentos legales para Oferentes Individuales que sean personas jurídicas, punto e), tampoco presenta los documentos solicitados para avalar la experiencia para la provisión de bienes similares a los ofertados en el presente llamado, además presenta solamente fotocopia del balance correspondiente al ejercicio fiscal 2013, no presenta muestra de conformidad a lo solicitado en la Carta de Invitación Estándar, Anexo E documentos de la Oferta punto V otros documentos.

Daniel Porta L.
Jefe Div. Seguridad Laboral

Se ha solicitado a los oferentes a través de notas las documentaciones mencionadas en el acta de apertura.

1.) **SISTENET de Laura M. Cubilla.:**

- Fotocopia simple de su última declaración de IVA y/o Impuesto a la Renta.
- Fotocopia simple de la patente municipal.
- Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o impuesto a la renta o Certificado de cumplimiento tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.
- Autorización del fabricante representante o distribuidor en caso de que al empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.
- Documentos solicitados para avalar experiencia: copia de 2 (dos) contratos ejecutados de provisión y recepciones finales o remisiones, de bienes similares a los ofertados en el presente llamado, ejecutados en los años 2012 y 2013, por montos o volúmenes similares al 50% del total ofertado en la presente licitación.
- Muestra de los equipos ofertados.

En fecha 22 de setiembre de 2014, la firma SISTENET de Laura M. Cubilla, presenta las documentaciones solicitadas a través de la Nota Nº GOC 798, en cuanto a las muestras presenta:
(Ítem Nº 1 Cámara 1/3 3,6mm 600 tvl tipo domo anti vandálico) en la muestra presenta un lente regulable que no corresponde a lo solicitado.
(Ítem Nº 2 Cámara 1/3 3,6mm 750 tvl tipo IP 66 Externa), presenta solo 27 led y lo solicitados de 36 led. Por tal motivo no corresponde.
(Ítem Nº 3 Cámara 1/3 12mm 650 tvl tipo IP 66 Externa), no presenta muestra.
(Ítem Nº 4 Fuente de Alimentación 12 volts. DC 30 amp), corresponde a lo solicitado en la especificaciones técnicas
(Ítem Nº 5 Grabador Digital de 16 canales, con Disco Duro SATA de 1 TB, Compresión H264, Display 480 fps (fotogramas por segundo), monitoreo remoto, resolución de pantalla 704x480) no presenta HDD (disco duro) solicitado en las especificaciones técnicas.

2.) **BULLERS S.A.: A** través de la nota Nº G.O.C. 796, se la ha solicitado,

- Autorización del fabricante representante o distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.

Presenta 2 (dos) copias simples de la autorización del fabricante, Representante o Distribuidor: POINT 3 y CENTRONIC S.A.
De la verificación técnica de las cámaras de cctv presentada por la empresa BULLERS S.A. se desprende lo siguiente:

(Ítem Nº 1 Cámara 1/3 3,6mm 600 tvl tipo domo anti vandálico) en la muestra presenta un lente regulable y tipo de sensor CCD, que no corresponde a lo solicitado.
(Ítem Nº 2 Cámara 1/3 3,6mm 750 tvl tipo IP 66 Externa). No presenta muestra
(Ítem Nº 3 Cámara 1/3 12mm 650 tvl tipo IP 66 Externa) en la muestra presenta un lente regulable y tipo de sensor CCD, que no corresponde a lo solicitado.
(Ítem Nº 4 Fuente de Alimentación 12 volts. DC 30 amp), corresponde a lo solicitado en la especificaciones técnicas
(Ítem Nº 5 Grabador Digital de 16 canales, con Disco Duro SATA de 1 TB, Compresión H264, Display 480 fps (fotogramas por segundo), monitoreo remoto, resolución de pantalla 704x480) no presenta HDD (disco duro) solicitado en las especificaciones técnicas.

3.) ASUNCION COMERCE IMPORT EXPORT S.A.:
No presenta documentaciones solicitadas por la Gerencia Operativa de Contrataciones.

4.) GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A.: presenta muestras solicitadas:

(Ítem Nº 1 Cámara 1/3 3,6mm 600 tvl tipo domo anti vandálico) Corresponde a lo solicitado en las especificaciones técnicas.
(Ítem Nº 2 Cámara 1/3 3,6mm 750 tvl tipo IP 66 Externa). Corresponde a lo solicitado en las especificaciones técnicas.
(Ítem Nº 3 Cámara 1/3 12mm 650 tvl tipo IP 66 Externa) Corresponde a lo solicitado en las especificaciones técnicas.
(Ítem Nº 4 Fuente de Alimentación 12 volts. DC 30 amp), corresponde a lo solicitado en la especificaciones técnicas.
(Ítem Nº 5 Grabador Digital de 16 canales, con Disco Duro SATA de 1 TB, Compresión H264, Display 480 fps (fotogramas por segundo), monitoreo remoto, resolución de pantalla 704x480) corresponde a lo solicitado en las especificaciones técnicas.

El costo estimado para dichos suministros fue el siguiente:

Ítem	Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
1	30	Cámara 1/3 3,6mm 600 tvl tipo domo anti vandálico	337.500	10.125.000
2	30	Cámara 1/3 3,6mm 750 tvl tipo IP 66 Externa	405.000	12.150.000
3	23	Cámara 1/3 12mm 650 tvl tipo IP 66 Externa	675.000	15.525.000
4	30	Fuente de Alimentación 12 volts. DC 30 amp	300.000	9.000.000
5	1	Grabador Digital de 16 canales, con Disco Duro SATA de 1 TB, Compresión H264, Display 480 fps (fotogramas por segundo), monitoreo remoto, resolución de pantalla 704x480	3.200.000	3.200.000
			TOTAL:	50.000.000

Daniel Porta L.
Jefe Div. Seguridad Laboral

Siendo las ofertas (según formulario de presentación) las siguientes:

PRECIOS OFERTADOS						
Ítem	Descripción	Cantidad	SISTENET	BULLERS S.A.	ASUNCION COMMERCE	PREVENTEC S.A.
1	Cámara 1/3 3,6mm 600 tvl tipo domo anti vandálico	30	8.613.000	12.106.800	8.400.000	9.840.000
2	Cámara 1/3 3,6mm 750 tvl tipo IP 66 Externa	30	8.874.000	7.487.100	8.400.000	12.570.000
3	Cámara 1/3 12mm 650 tvl tipo IP 66 Externa	23	6.803.400	9.770.400	10.350.000	16.008.000
4	Fuente de Alimentación 12 volts. DC 30 amp	30	11.223.000	9.558.000	7.500.000	9.540.000
5	Grabador Digital de 16 canales, con Disco Duro	1	1.479.000	493.830	2.800.000	2.012.000
		TOTAL OFERTADO	**36.992.400**	**39.416.130**	**37.450.000**	**49.970.000**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA				
Verificación	SISTENET	BULLERS S.A.	ASUNCION COMMERCE	PREVENTEC S.A.
Formulario de la Oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Garantía de Mantenimiento de la Oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de no estar Comprometido en inhabilidades del Articulo Nº 40 Ley 2051/13	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Planilla de Precio	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Autorización del Fabricante, representante o distribuidor	Cumple	Copia simple	No presenta	Cumple
Experiencia (contratos ejecutados de provisión y recepción finales o remisiones, de bienes similares a los ofertados ejecutados en los años 2011, 2012, 2013)	Cumple	Cumple	No Presenta	Cumple

Daniel Porta

	Especificaciones Técnicas				
	Verificación	SISTENET	BULLERS S.A.	ASUNCION COMMERCE	PREVENTEC S.A.
Ítem 1	**Cámara IR 3.6mm tipo DOMO, Sistema PAL-N**				
	Sensor de imagen CMOS 1/3	Cumple	No Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	820 TVL líneas de resolución	Cumple	No Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Modo día/noche	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Señal de salida: 1 v p/p BNC	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	led: 36	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Iluminación mínima: 0 lux IR On	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Óptica fija de 3,6 mm	Cumple	No Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Carcasa anti vandálica (metal)	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	IR 30 Metros	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
Item 2	**Cámara IR 3.6mm externa, Sistema PAL-N**				
	Sensor de imagen CMOS 1/3"	Cumple	No Presenta Muestra	No Presenta Muestra	Cumple
	750 TVL líneas de resolución	Cumple	No Presenta Muestra	No Presenta Muestra	Cumple
	Modo día/noche	Cumple	No Presenta Muestra	No Presenta Muestra	Cumple
	led: 25 metros	Cumple	No Presenta Muestra	No Presenta Muestra	Cumple
	Iluminación mínima: 0 lux IR On	Cumple	No Presenta Muestra	No Presenta Muestra	Cumple
	Óptica fija de 3,6 mm	Cumple	No Presenta Muestra	No Presenta Muestra	Cumple
	Alimentación: 12V CC	Cumple	No Presenta Muestra	No Presenta Muestra	Cumple
	Cantidad de led 36	No Cumple	No Presenta Muestra	No Presenta Muestra	Cumple
Ítem 3	**Cámara IR 12 mm externa, Sistema PAL-N**				
	Sensor de imagen CMOS 1/3"	No Presenta Muestra	No Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	650 TVL líneas de resolución	No Presenta Muestra	No Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Modo día/noche	No Presenta Muestra	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Señal de salida: 1 v p/p BNC	No Presenta Muestra	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Iluminación infrarroja: leds: 40 metros	No Presenta Muestra	No Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Iluminación mínima: 0 lux IR On	No Presenta Muestra	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Óptica fija de 12 mm	No Presenta Muestra	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Alimentación: 12V CC	No Presenta Muestra	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Cantidad de Led 36	No Presenta Muestra	No Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
Ítem 4	**Fuente de Alimentación**				
	Voltaje: 12voltios DC	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	30 Amper	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	110 a 240 AC entrada 50-60Hz	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Carcasa: Metálica	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Con ventilador interno	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple

Daniel Porta

	Grabador Digital				
	Dvr 16 canales	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Conexión Internet LAN/WAN	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Compresión H264	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Resolución: D1, CIF	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Salida de video: VGA – HDMI - BNC	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Tiempo real de visualización 1-30 fps	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Codificación: VBR - CBR	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	4 Entradas de audio	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Control remoto	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Contraseña Administrador y usuarios normales	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Mouse compatible	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
Ítem 5	Disco Sata de 1TB ➢ Capacidad 1 TB ➢ Velocidad de giro 7200 rpm ➢ Interfaz sata 6gb/s ➢ Búfer 64 MB cache	No Cumple, En la muestra No trae HDD	No Cumple, En la muestra No trae HDD	No Presenta Muestra	Cumple
	modo de visualización de la Grabación: Calendario, grabación de eventos	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Modo de bajar las Grabaciones por USB y Red	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Control y Tour DOMOS PTZ	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Visualización remota por teléfonos móviles	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Sistema Operativo Linux	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	Software y manual en español	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	CMS compatible	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple
	1 año de garantía	Cumple	Cumple	No Presenta Muestra	Cumple

Las empresas:

- SISTENET
- BULLERS S.A.
- ASUNCION COMERCE IMPORT

No reúnen lo solicitado en la carta de invitación estándar Anexo C, Especificaciones Técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos.

GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A., Cumple con todos los requisitos exigidos en la carta de Invitación Estándar, Anexo A, B, C, D y E.

Daniel Porta L.
Jefe Div. Seguridad Laboral
COPACO

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES SOCIEDAD ANONIMA
División Seguridad Laboral
Departamento Seguridad Industrial – Gerencia de Logística

COPACO
Nuestra Compañía

Por tanto se sugiere:

La adjudicación a la empresa **GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A.** para la provisión de: 30 (Treinta) Cámaras 1/3 3,6mm 600 tvl tipo domo anti vandálico, 30 (Treinta) Cámaras 1/3 3,6mm 750 tvl tipo IP 66 Externa, 23 (veintitrés) Cámaras 1/3 12mm 650 tvl tipo IP 66 Externa, 30 (Treinta) Fuentes de Alimentación 12 volts. DC 30 amp con ventilador y 1 (Un) Grabador Digital de 16 canales, con Disco Duro SATA de 1 TB, Compresión H264, Display 480 fps (fotogramas por segundo), monitoreo remoto, resolución de pantalla 704x480, por el monto total de:

Ítem	Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
1	30	Cámara 1/3 3,6mm 600 tvl tipo domo anti vandálico	328.000	9.840.000
2	30	Cámara 1/3 3,6mm 750 tvl tipo IP 66 Externa	419.000	12.570.000
3	23	Cámara 1/3 12mm 650 tvl tipo IP 66 Externa	693.000	16.008.000
4	30	Fuente de Alimentación 12 volts. DC 30 amp	318.000	9.540.000
5	1	Grabador Digital de 16 canales, con Disco Duro SATA de 1 TB, Compresión H264, Display 480 fps (fotogramas por segundo), monitoreo remoto, resolución de pantalla 704x480	2.012.000	2.012.000
Guaraníes Cuarenta y Nueve Millones Novecientos Setenta Mil – IVA Incluido				**49.970.000**

Atentamente.

Sr. PEDRO DANIEL PORTA
Jefe, División Seguridad Laboral

Foliado del 01 al 338, incluida esta providencia.

Adjunto.

- Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 74/2014 (3) Originales e informe de Disponibilidad Presupuestaria
- 1 sobre papel blanco cerrado con los precios referenciales
- 1 sobre papel blanco cerrado con un CD
- Carta Invitación estándar Proforma 26 hojas
- 1 sobre papel blanco cerrado con un CD folio 41
- 1 sobre papel madera cerrado con un CD folio 44
- Proforma de contrato 5 hojas
- Expediente Nº 5266/2014, folio 107 a 114
- Fotocopia de requisitos mínimos del informe de evaluación
- Fotocopia de los Articulos 56; 57; 58; 59; 60; 61; 64 del decreto reglamentario 20109/03 y fotocopia del Art. 26 y otros de la Ley Nº2051/03

COPACO S.A. FOLIO Nº 339

COPACO S.A.
Nuestra Compañía

CORRESPONDE AL EXPEDIENTE Nº 2221/2014 – DIV. SEGURIDAD LABORAL, Y A LA NOTA DE FECHA 22.09/2014-BULLERS S.A.

REF.: CONTRATACION DIRECTA Nº 12/2014 "CONTRATACION PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE GRABACION – MONITORERO" ID Nº 275474.

.../.../...ción, 07 de Octubre 2014

A: GERENCIA DE LOGISTICA:

Por su intermedio a donde corresponda, se remite el Informe de la Evaluación realizada con relación a la *"CONTRATACION PARA LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE GRABACION – MONITORERO"*, conforme al Acta de Apertura Nº 16/2004.

En el citado informe, como resultado del estudio, se sugiere la adjudicación a la empresa "GRUPO EMPRESARIAL PREVENTEC S.A."

Atentamente,

Lic. Carlos Angel Sanabria
Jefe – Dpto. de Seguridad Industrial.

Foliado 1 al 339 incluyendo ésta.

40

RECIBIDO
07 OCT 2014
Gerencia de Logística