



2° FERIA YPFB COMPRA 2015

ADQUISICIÓN MENOR N°

INV 001-16/2015

**ADQUISICIÓN DE RADIOS DE
COMUNICACIÓN (HANDY PORTATIL)**

Bolivia, Octubre de 2015

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	1 de 15
		FECHA :	07/10/2015

ÍNDICE.

1.	INTRODUCCION.....	2
2.	OBJETIVO.....	2
3.	ALCANCE DE TRABAJO O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.....	2
4.	EXPERIENCIA ESPECIFICA.....	5
5.	PERFIL DE LA EMPRESA.....	5
6.	PLAZO DE ENTREGA DE BIENES ADJUDICADOS.....	5
7.	FORMA DE PAGO.....	5
8.	GARANTIA.....	6
9.	CONSULTAS TECNICAS.....	6
10.	DOCUMENTACION A ENTREGAR.....	6
11.	FORMATO DE LA OFERTA.....	6
12.	FECHA LIMITE DE LA PRESENTACION DE LA OFERTA.....	8
13.	APERTURA DE SOBRES.....	8
14.	CRITERIOS DE EVALUACION.....	8
15.	SUSCRIPCION DE CONTRATOS.....	9
16.	ANEXOS.....	9

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	2 de 15
		FECHA :	07/10/2015

1. INTRODUCCION.

La empresa AIR BP BOLIVIA S.A. Nacionalizada por el Decreto Supremo N° 0111 del 01 de mayo de 2009, en adelante denominada "AVSA" para fines del presente, invita a los potenciales oferentes nacionales a presentar ofertas, sobre la base del presente "Alcance para adquisición radios de comunicación portátil"

2. OBJETIVO

El presente alcance contiene los lineamientos mínimos y necesarios que los principales oferentes deben cumplir para presentar su oferta para la contratación del aprovisionamiento de radios de comunicación portátiles para uso en aeroplantas en el territorio nacional.

3. ALCANCE DE TRABAJO O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

La cantidad requerida de radios de comunicación portátiles para este proceso de adquisición son 7, detalladas de la siguiente forma:

Especificaciones Generales		
	VHF	UHF
Capacidad de canal	32	
Frecuencia	136-174 MHz	403-512 MHz
Batería de ion de litio IMPRES delgada de 1500 mAH	130,3 mm / 55,2 mm / 34,3 mm 5,13" / 2,17" / 1,35"	
	303 g (10,69 oz)	
Fuente de alimentación	7,5 V (Nominal)	
Temperatura de funcionamiento	(-)30 ~ (+)60°C	
Código FCC	ABZ99FT3085	ABZ99FT4086
Código IC	109AB-99FT3085	109AB-99FT4086

Especificaciones de la batería	
Vida útil promedio de batería	Ciclo de operación 5/5/90 con supresión de ruido del portador y transmisor en alta potencia
Batería de ion de litio IMPRES delgada de 1500 mAH	Analógico: 8 hs/ Digital: 11,8 hs.

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	3 de 15
		FECHA :	07/10/2015

Certificaciones

<p>Especificación IP57 sobre inmersión de agua, Estándares militares de EEUU.810 C, D,E,F,G</p> <p>Deberá ser "intrínsecamente seguro", con batería intrínsecamente segura bajo certificaciones comprobadas FM (Factory Mutual) para uso en entornos donde pudiera haber polvo combustible, vapor o gas inflamable.</p>

Especificaciones del receptor

	VHF	UHF
Frecuencias	136-174 MHz	403-512 MHz
Espaciamiento de canal	12,5/25kHz	
Estabilidad de frecuencia (Ref. -30°C, +60°C,+25°C)	± ,5 ppm	
Sensibilidad analógica (12dB SINAD)	0,3uV 0,22uV (típica)	
Sensibilidad digital	0,25 uV (0,19 uV típica)	
Intermodulación (TIA603D)	70 dB	
Selectividad de canal adyacente (TIA603A) - 1T	60dB @ 12,5 kHz / 70dB @ 25 kHz	
Selectividad de canal adyacente (TIA603D) - 2T	45dB @ 12,5 kHz / 70dB @ 25 kHz	
Rechazo espúreo (TIA603D)	70 dB	
Audio nominal	0,5W	
Distorsión de audio en audio nominal	5% (típica)	
Interferencia y ruido	(-)40dB @ 12,5 kHz / -45dB @ 25 kHz	
Respuesta acústica	TIA603D	
Emisión espúrea conducida (TIA603D)	(-)57dBm	

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	4 de 15
		FECHA :	07/10/2015

Especificaciones del transmisor

	VHF	UHF
Frecuencias	136-174 MHz	403-512 MHz
Espaciamiento de canal	12.5/25 kHz	
Estabilidad de frecuencia	± 1.5 ppm	
Baja potencia de salida	1W	1W
Alta potencia de salida	5W	4W
Restricción de modulación	± 2.5kHz @ 12.5 kHz / ± 5.0kHz @ 25 kHz	
Interferencia y ruido en FM	-40dB@ 12.5 kHz / -45dB@ 25 kHz	
Emisión conducida/radiada	-36 dBm < 1GHz / -30 dBm > 1GHz	
Potencia de canal adyacente	60dB @ 12.5 kHz / 70dB @ 25 kHz	
Respuesta acústica	TIA603D	
Distorsión de audio	3%	
Modulación digital 4FSK	12.5 kHz – Datos: 7K60F1D & 7K60FXD	
	12.5 kHz – Voz: 7K60F1E & 7K60FXE	
	Combinación de voz y datos (12.5 kHz): 7K60F1W	
Tipo de codificador digital	AMBE+2™	
Protocolo digital	ETSI TS 102 361-1, -2, -3	

Especificaciones Ambientales

Temperatura de funcionamiento	-30°C/+60°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C/+85° C
Choque térmico	Según MIL-STD
Humedad	Según MIL-STD
ESD	IEC 61000-4-2 Nivel 3
Ingreso de agua y polvo	IEC 60529 - IP57
Prueba de embalaje	MIL-STD 810D y E

La empresa adjudicada deberá proveer servicio de soporte de manera de poder programar las frecuencias de canales requeridas por YPFB Aviación.

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	5 de 15
		FECHA :	07/10/2015

4. EXPERIENCIA ESPECIFICA

El Contratista deberá demostrar su experiencia específica en aprovisionamientos similares a los que se requiere en este proceso de contratación, con un mínimo de tres años en el rubro.

Son válidos los aprovisionamientos prestados antes del mes octubre DEL

N°	FECHA	NOMBRE DEL CLIENTE	UNIDADES VENDIDAS	PRECIO TOTAL (Expresado en BS)	DOCUMENTO QUE RESPALDA EL APROVISIONAMIENTO
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
...					
..					
.					
n.					

5. PERFIL DE LA EMPRESA

Deberá ser una empresa legalmente constituida en territorio nacional, con experiencia en proveer sistemas de comunicación que pueda brindar también soporte técnico posterior.

6. PLAZO DE ENTREGA DE BIENES ADJUDICADOS

La entrega de los bienes adjudicados deberá realizarse en un plazo máximo de 60 días calendario, computables a partir de la fecha de notificación con la Nota de Adjudicación. Requisito EXCLUYENTE.

La entrega de los bienes adjudicados deberá realizarse en la siguiente dirección:

ALMACEN GENERAL YPFB AVIACIÓN
Planta de Almacenaje de Combustible de YPFB Aviación Viru Viru
Aeropuerto Internacional Viru Viru
Santa Cruz - Bolivia

7. FORMA DE PAGO

En caso de que el adjudicatario requiera un anticipo, deberá solicitar el mismo y se pondrá a consideración según nuestro procedimiento de adquisiciones (AVSA).

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	6 de 15
		FECHA :	07/10/2015

El pago total se realizará hasta 30 días después de la entrega de los bienes adjudicados.

8. GARANTIA

El proveedor debe presentar a YPFB Aviación una garantía de fábrica, como mínimo dos (2) años para su uso continuo establecido en el contrato a firmarse con la Dirección Legar de la empresa convocante, también debe garantizar la existencia de un Stock de repuestos para cualquier eventualidad. De presentarse alguna eventualidad con las radios de comunicación portátiles durante el periodo de vigencia de la garantía, el proveedor deberá reemplazar los mismos.

9. CONSULTAS TECNICAS

Las solicitudes de aclaración al presente alcance deberán ser por escrito, las respuestas a las solicitudes de aclaración serán publicadas en el recinto ferial y en el portal de internet YPFB Aviación mediante comunicados. Se recibirán consultas hasta 4 (cuatro) días antes de la apertura de sobres y serán respondidas hasta 2 (dos) días antes de la apertura de sobres.

Dirección de contacto:

adquisiciones@ypfbaviacion.com.bo

10. DOCUMENTACION A ENTREGAR

Documentación Legal:

- Fotocopia de Número de Identificación Tributaria (NIT)
- Fotocopia de Matricula de Fundempresa
- Fotocopia Testimonio de Constitución (Si aplica)
- Fotocopia Poder del representante legal (Si aplica)
- Fotocopia de documento de identidad del representante legal

Nota: En caso de falta u error en la presentación de la documentación legal, el proponente podrá rectificar la presentación de esta documentación antes de la apertura de la propuesta económica.

El proponente deberá entregar junto con su propuesta técnica lo siguiente:

- Certificados o fichas técnicas que demuestra lo solicitado en la especificación requerida.
- Experiencia específica en aprovisionamientos similares
- Tiempo de garantía de los radios de comunicación.
- Tiempo de entrega.

11. FORMATO DE LA OFERTA

Cada Oferente de acuerdo a los términos del Pliego de Condiciones, deberá insertar en un único sobre cerrado los siguientes documentos:

- Documentos legales y técnicos (SOBRE A)
- Documentos económicos (SOBRE B)

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	7 de 15
		FECHA :	07/10/2015

Sobre A:

Documentación legal y técnica:

Lista de verificación			
<i>Ítems</i>	<i>Descripción</i>	<i>Cumple</i>	<i>No Cumple</i>
1	Experiencia específica en aprovisionamientos similares		
2	Cumplimiento con el alcance de trabajo o especificaciones técnicas detallado en el punto 3		
3	Certificados o fichas técnicas que garanticen la calidad de los productos ofertados.		
4	Tiempo de garantía de los radios comunicadores.		
5	Tiempo de entrega.		

Sobre B:

- . Luego de haber examinado el Pliego de Condiciones y los requerimientos técnicos solicitados, el suscrito ofrece realizar el aprovisionamiento de 7 radios comunicadores, detallados en el punto 3 de conformidad con dichos documentos, de acuerdo al siguiente formato de detalle:

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	8 de 15
		FECHA :	07/10/2015

La documentación de la oferta será colocada dentro de un único sobre manila debidamente cerrado que estará dirigido a AVSA de acuerdo al siguiente formato:

<p>Señores: AIR BP BOLIVIA S.A. Nacionalizada por D.S. 0111/2009 (YPFB AVIACION) Atte.: Área de Adquisiciones FEXPOCRUZ, Salón Guarayo Avenida Roca y Coronado entre 3er anillo y 4to anillo Santa Cruz de la Sierra, Bolivia</p> <p>NOMBRE DEL OFERENTE: Adquisición Menor N° INV 001-16/2015</p> <p>No abrir antes del 11 de noviembre de 2015 a horas 09:15 a.m.</p>

12.FECHA LIMITE DE LA PRESENTACION DE LA OFERTA

La presentación de ofertas debe realizarse hasta el día miércoles 11 de noviembre de 2015 a horas 09:00 a.m. del uso horario del Estado Plurinacional de Bolivia - GMT4. La presentación deberá realizarse en sobre cerrado en el recinto de la Feria YPFB Compra. En el pabellón de la FEXPOCRUZ Salón Guarayo En el Stand de YPFB Aviación.

La presentación deberá realizarse en sobre cerrado y rotulado de acuerdo a lo especificado en el Punto 11 "Formato de la Oferta".

13.APERTURA DE SOBRES

La apertura de sobres se realizará en ACTO PÚBLICO de acuerdo al siguiente cronograma:

- Miércoles 11 de Noviembre de 2015 a horas 09:15 a.m. horas en punto del uso horario del Estado Plurinacional de Bolivia para los sobre A
- Miércoles 11 de Noviembre de 2015 a horas 14:30 p.m. horas en punto del uso horario del Estado Plurinacional de Bolivia para el sobre B

Se permitirá la presencia de los oferentes o sus representantes que hayan decidido asistir, así como los representantes de AVSA que quieran participar.

El acto se efectuará aun así se hubiese recibido una sola oferta, continuando con todo el proceso de calificación. En caso de no existir ofertas, el proceso será declarado desierto.

14.CRITERIOS DE EVALUACION

El método de evaluación para este proceso una vez cumplidos los requerimientos legales y técnicos se considerará el precio evaluado más bajo.

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	9 de 15
		FECHA :	07/10/2015

15. SUSCRIPCION DE CONTRATOS

El contrato será suscrito de acuerdo al resultado de la evaluación, mismo que podrá ser modificado por acuerdo de partes.

El contrato podrá ser modificado mediante Contrato Modificatorio, cuando la modificación a ser introducida afecte el alcance, monto y/o plazo del contrato. El Contrato Modificatorio no procederá por el incremento en el mercado de los precios considerados para la elaboración de la propuesta. Se podrán realizar uno o varios contratos modificatorios sólo para introducir mejoras técnicas en los bienes, que sumadas no deberán exceder el diez por ciento (10%) del monto del contrato principal y deberán estar debidamente respaldados por Informes Técnicos y Legales.

16. ANEXOS.

- | | |
|-------------|--|
| a) ANEXO 1: | <i>IDENTIFICACION DEL OFERENTE.</i> |
| b) ANEXO 2: | <i>CARTA DE PRESENTACION DE LA OFERTA.</i> |
| c) ANEXO 3 | <i>LISTA DE VERIFICACION ESPECIFICACIONES TECNICAS</i> |
| d) ANEXO 4 | <i>EXPERIENCIA ESPECIFICA</i> |
| e) ANEXO 5 | <i>PROPUESTA ECONOMICA</i> |

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	10 de 15
		FECHA :	07/10/2015

ANEXO 1
IDENTIFICACION DEL OFERENTE
PROCESO ADQUISICION INV-001-16/2015 **FECHA:/...../.....**

1. Nombre o razón social: _____
2. Dirección principal: _____
3. Ciudad: _____
4. País: _____
5. Casilla: _____
6. Teléfonos: _____
7. Fax: _____
8. Dirección electrónica: _____
9. Correo electrónico: _____
10. Nombre original y año de fundación de la Firma: _____

-
11. Nombre del Representante Legal: _____
 12. Dirección del Representante Legal: _____

13. Tipo de Organización (marque el que corresponda):

- | | | | |
|---------------------|-----|--------------------------------------|-----|
| Unipersonal | () | Sociedad Colectiva | () |
| Sociedad Comandita | () | Sociedad de Responsabilidad Limitada | () |
| Sociedad Anónima | () | Otros (*) _____ | |
| Sociedad Accidental | () | | |

(*) Asociaciones de Pequeños Productores, Organizaciones Económicas Campesinas Micro o Pequeña Empresa, Cooperativas y otras.

14. Número de NIT (**): _____
15. Número de acta de constitución de la empresa (**): _____
16. Número de Matrícula otorgado por FUNDEMPRESA (**): _____

(**) Aplicable solamente a empresas establecidas bajo leyes Bolivianas.

(Firma del Representante Legal)

(Nombre del Representante Legal)

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	11 de 15
		FECHA :	07/10/2015

(Sello de la empresa)

ANEXO 2

PROCESO ADQUISICION INV-001-16/2015

FECHA:/...../.....

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA

(Fecha) _____

Señores

Air BP Bolivia S.A. Nacionalizada por D.S. 0111/2009

Presente.-

Ref.: **Provisión** Adquisición de radios handys de comunicación

Estimados

señores:

Declaro y garantizo haber examinado cuidadosamente el Pliego de Condiciones, así como los anexos formularios para la presentación de la oferta y que en virtud de ello, acepto sin reservas todas las estipulaciones de dichos documentos.

_____ *(Indicar el nombre de la empresa)* ofrece realizar la provisión de radios handys de comunicación de acuerdo a las características técnicas señaladas.

Esta propuesta tiene un periodo de validez de _____ *(Indicar el número de días que no deberá ser menor a sesenta (60) días calendario)* días calendario a partir de la fecha fijada para la apertura de propuestas.

Declaro la veracidad de toda la información proporcionada y autorizo mediante la presente, para que, en caso de ser adjudicado, cualquier persona natural o jurídica suministre a los representantes autorizados de AVSA toda la información que consideren necesaria para verificar la documentación que presento. En caso de comprobarse falsedad en la misma, me doy por notificado que AVSA tiene el derecho para descalificar mi oferta.

Si esta oferta es aceptada, me comprometo a presentar en el plazo establecido en el Pliego de Condiciones, los documentos originales o fotocopias legalizadas con los formalismos requeridos de todos y cada uno de los documentos señalados en el Pliego de Condiciones, para asegurar el debido cumplimiento del mismo, dentro del plazo previsto en el Pliego de Condiciones.

En caso de ser adjudicado, esta propuesta constituirá un compromiso obligatorio hasta que se prepare y firme el contrato.

(Firma del Representante Legal)

(Nombre del Representante Legal)

(Sello de la empresa)



**ALCANCE DE PROCESO PARA
ADQUISICION DE RADIOS DE
COMUNICACIÓN.
(HANDY PORTATIL)**

N° DOC. :	ADQ-OPE-001
PROCESO	INV-001-16/2015
PAGINA :	12 de 15
FECHA :	07/10/2015

**ANEXO 3
PROCESO ADQUISICION INV-001-16/2015
LISTA DE VERIFICACION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

Empresa:.....Fecha:.....

ESPECIFICACIONES TECNICAS				CUMPLE	NO CUMPLE
Especificaciones Generales					
		VHF	UHF		
Capacidad de canal		32			
Frecuencia		136-174 MHz	403-512 MHz		
Batería de ion de litio IMPRES delgada de 1500 mAh (PMNN4407)	(AXAXL)	130,3 mm / 55,2 mm / 34,3 mm	5,13" / 2,17" / 1,35"		
	Peso	303 g (10,69 oz)			
Fuente de alimentación		7,5 V (Nominal)			
Temperatura de funcionamiento		(-)30 ~ (+)60°C			
Código FCC		ABZ99FT3085	ABZ99FT4086		
Código IC		109AB-99FT3085	109AB-99FT4086		
Especificaciones de la batería					
Vida útil promedio de batería		Ciclo de operación 5/5/90 con supresión de ruido del portador y transmisor en alta potencia			
Batería de ion de litio IMPRES delgada de 1500 mAh		Analógico: 8 hs/ Digital: 11,8 hs.			
Especificaciones del receptor					
		VHF	UHF		
Frecuencias		136-174 MHz	403-512 MHz		
Espaciamiento de canal		12,5/25kHz			
Estabilidad de frecuencia (Ref. -30°C, +60°C, +25°C)		± ,5 ppm			
Sensibilidad analógica (12dB SINAD)		0,3uV 0,22uV (típica)			
Sensibilidad digital		0,25 uV (0,19 uV típica)			
Intermodulación (TIA603D)		70 dB			
Selectividad de canal adyacente (TIA603A) - 1T		60dB @ 12,5 kHz / 70dB @ 25 kHz			
Selectividad de canal adyacente (TIA603D) - 2T		45dB @ 12,5 kHz / 70dB @ 25 kHz			
Rechazo espúreo (TIA603D)		70 dB			
Audio nominal		0,5W			
Distorsión de audio en audio nominal		5% (típica)			
Interferencia y ruido		(-)40dB @ 12,5 kHz / -45dB @ 25 kHz			
Respuesta acústica		TIA603D			
Emisión espúrea conducida (TIA603D)		(-)57dBm			
Especificaciones del transmisor					
		VHF	UHF		
Frecuencias		136-174 MHz	403-512 MHz		
Espaciamiento de canal		12,5/25 kHz			
Estabilidad de frecuencia		± 1,5 ppm			
Baja potencia de salida		1W	1W		
Alta potencia de salida		5W	4W		
Restricción de modulación		± 2,5kHz @ 12,5 kHz / ± 5,0kHz @ 25 kHz			
Interferencia y ruido en FM		-40dB @ 12,5 kHz / -45dB @ 25 kHz			
Emisión conducida/radiada		-36 dBm < 1GHz / -30 dBm > 1GHz			
Potencia de canal adyacente		60dB @ 12,5 kHz / 70dB @ 25 kHz			
Respuesta acústica		TIA603D			
Distorsión de audio		3%			
Modulación digital 4FSK		12,5 kHz – Datos: 7K60F1D & 7K60FXD			
		12,5 kHz – Voz: 7K60F1E & 7K60FXE			
Tipo de vocodificador digital		Combinación de voz y datos (12,5 kHz): 7K60F1W			
Protocolo digital		AMBE+2™			
		ETSI TS 102 361-1, -2, -3			
Especificaciones Ambientales					
Temperatura de funcionamiento		-30°C/+60°C			
Temperatura de almacenamiento		-40°C/+85° C			
Choque térmico		Según MIL-STD			
Humedad		Según MIL-STD			
ESD		IEC 61000-4-2 Nivel 3			
Ingreso de agua y polvo		IEC 60529 - IP57			
Prueba de embalaje		MIL-STD 810D y E			
Certificaciones					
		Especificación IP57 sobre inmersión de agua, Estándares militares de EEUU. 810 C, D,E,F,G			
Garantía					
		El proveedor debe presentar a Y.P.F.B. Aviación una garantía de Fábrica, como mínimo de dos años para su uso continuo			
Aplicaciones de nivel empresarial					
		El proveedor debe presentar a Y.P.F.B. Aviación un plan de aplicación de nivel empresarial considerando: Localización, programas para consolas de despacho, aplicación de hombre muerto			
Accesorios					
		La cotización debe incluir al equipo (handie) con todo sus accesorios (cargador, micrófono PTT, etc)			

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	13 de 15
		FECHA :	07/10/2015

(Firma del Representante Legal)

(Nombre del Representante Legal)

(Sello de la empresa)



**ALCANCE DE PROCESO PARA
ADQUISICION DE RADIOS DE
COMUNICACIÓN.
(HANDY PORTATIL)**

N° DOC. :	ADQ-OPE-001
PROCESO	INV-001-16/2015
PAGINA :	14 de 15
FECHA :	07/10/2015

*ANEXO 4
EXPERIENCIA ESPECÍFICA
PROCESO ADQUISICION INV-001-16/2015*

EMPRESA:.....FECHA:...../...../.....

N°	FECHA	NOMBRE DEL CLIENTE	UNIDADES VENDIDAS	PRECIO TOTAL (Expresado en BS)	DOCUMENTO QUE RESPALDA EL APROVISIONAMIENTO
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
...					
..					
.					
n.					

(Firma del Representante Legal)

(Nombre del Representante Legal)

(Sello de la empresa)

	ALCANCE DE PROCESO PARA ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN. (HANDY PORTATIL)	N° DOC. :	ADQ-OPE-001
		PROCESO	INV-001-16/2015
		PAGINA :	15 de 15
		FECHA :	07/10/2015

ANEXO 5
PROPUESTA ECONOMICA
PROCESO ADQUISICION INV-001-16/2015

EMPRESA:.....**FECHA:**...../...../.....

CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO (BOLIVIANOS)	PRECIO TOTAL (BOLIVIANOS)	TIEMPO DE ENTREGA (DIAS)
7	PROVISION DE RADIOS DE COMUNICACIÓN PORTATILES			

MONTO LITERAL:.....

(Firma del Representante Legal)

(Nombre del Representante Legal)

(Sello de la empresa)