

ARICA Y PARINACOTA

**APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS, BASES  
TECNICAS, ANEXOS Y ESPECIFICACIONES  
TECNICAS "REPOSICION VEHICULOS PDI, XV  
ARICA REGION POLICIAL" CODIGO BIP  
301165689-0**

RESOLUCION AFECTA N° 78

ARICA, 13 MAR 2012

**VISTOS:**

1.- El Memo N° 145 de fecha 09 de marzo de 2012 del Jefe(5) de la División de Análisis y Control de Gestión al Departamento Jurídico, ambos del Gobierno Regional de Arica y Parinacota, el cual solicita la aprobación de las Bases Administrativas, Bases Técnicas, Anexos y Especificaciones Técnicas del proyecto denominada **"REPOSICION VEHICULOS PDI, XV ARICA REGION POLICIAL" CODIGO BIP 301165689-0.**

2.- El Decreto con Fuerza de Ley N° 1 de 2000, de la Secretaria General de la Presidencia, que fijó el texto refundido, coordinado y sistematizado de la ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de Administración del Estado; el Decreto con Fuerza de Ley N° 1 de 2005, que fijó el texto refundido, coordinado, sistematizado y actualizado de la ley N° 19.175, Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional; lo dispuesto en el artículo 61 de la Ley N° 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; Ley N° 19.886, normativa que rige a los contratos que celebre la Administración del Estado, a título oneroso; Ley N° 20.557, sobre Presupuesto del Sector Público año 2012; el Decreto Ley N° 1.263, de 1975, Orgánico de Administración Financiera del Estado; lo dispuesto en la Resolución N° 1.600, de 2008, de la Contraloría General de la República, que establece normas sobre la exención del trámite de toma de razón; y las facultades que invisto como Intendente del Gobierno Regional de Arica y Parinacota.

**RESUELVO:**

1.- **APRUEBASE** las Bases Administrativas, Bases Técnicas, Anexos y Especificaciones Técnicas respecto de la Licitación Pública denominada **"REPOSICION VEHICULOS PDI, XV ARICA REGION POLICIAL" CODIGO BIP 301165689-0.**

2.- En cumplimiento de lo señalado en el Artículo 6 de la Resolución N° 1600 de 2008, de la Contraloría General de la República, se insertan las Bases Administrativas, Bases Técnicas, Anexos y Especificaciones Técnicas respecto de la Licitación Pública denominada **"REPOSICION VEHICULOS PDI, XV ARICA REGION POLICIAL" CODIGO BIP 301165689-0,** que por medio de este acto se aprueban, cuyo texto, es el siguiente:

## **BASES ADMINISTRATIVAS**

**PROYECTO: "REPOSICION VEHICULOS PDI ARICA XV REGION POLICIAL"**

**FINANCIAMIENTO: FNDR-CIRCULAR N° 33, AÑO 2012**

### **TITULO I**

#### **DISPOSICIONES GENERALES**

**ARTÍCULO 1:** El Gobierno Regional de Arica y Parinacota, que en adelante se denominará Gobierno Regional, convoca a Licitación Pública para la Reposición de Vehículos y Equipamiento, cuyas características se indican en las Bases Técnicas de esta Licitación, a fin de proveer del equipamiento necesario a la Policía de Investigaciones de Arica

**ARTÍCULO 2:** Podrán participar en la licitación, personas jurídicas o naturales, siempre que tengan una antigüedad no inferior a dos años de operaciones en el mercado, con probada solvencia, todo lo cual se acreditará en la documentación en Título II, relativo a la Presentación de las Propuestas.

**ARTÍCULO 3:** No podrán participar en esta licitación directamente o como apoderados de terceros, las personas naturales que tengan la calidad de funcionarios del Gobierno Regional, como tampoco sus cónyuges o parientes consanguíneos. La misma limitación regirá respecto de las personas jurídicas en la que alguno de sus socios o alguno de los miembros de su directorio, según sea la naturaleza de la sociedad, tengan la misma calidad o desempeño.

**ARTÍCULO 4:** Las empresas proponentes, deberán presentar ofertas por los vehículos y/o equipos que se detalla en las Bases Técnicas y Especificaciones Técnicas. El Gobierno Regional, se reserva el derecho de adjudicar la propuesta al oferente que presente la oferta técnica y económica más conveniente a sus intereses.

**ARTÍCULO 5:** Se podrán formular consultas sobre interpretación de las Bases hasta las 12:00 horas del día establecido en el Artículo 11 de las presentes bases, a través del Portal MercadoPúblico.

**ARTÍCULO 6:** Las respuestas a las consultas por aclaración que forman parte del proceso de licitación, serán numeradas y podrán modificar en algún punto las Bases del llamado. Las aclaraciones o respuestas deberán ser obtenidas a través del Portal Chile Compra, situación que será de su exclusiva responsabilidad del oferente.

**ARTÍCULO 7:** La sola presentación de la documentación exigida en estas bases, implica la aceptación por parte de la empresa, de cada una de las disposiciones contenidas en las mismas, sin necesidad de declaración expresa, como también, su renuncia expresa y formal a efectuar impugnaciones al llamado a propuesta.

**ARTÍCULO 8:** Si se comprobara falsedad en la información contenida en la propuesta del oferente, aún después de la adjudicación, se harán efectivas las Boletas de Garantía presentadas por los oferentes de conformidad a estas Bases, siendo además responsable por los daños y perjuicios que derivasen de tal situación. En caso de eventual discrepancia entre las ofertas y las Bases prevalecerá lo previsto en éstas últimas.

**ARTÍCULO 9:** En el evento de no presentarse ninguna empresa oferente o que las presentadas se encontraran fuera de bases, se declarará desierta la propuesta. Además, el Gobierno Regional se reserva el derecho de rechazar todas las ofertas por no convenir a sus intereses o a cancelar, en cualquier momento, el presente llamado, sin derecho a reclamo ni indemnización alguna. Toda la documentación acompañada, incluyendo la garantía de seriedad de la oferta será devuelta dentro de los diez días hábiles subsiguientes a la comunicación de la resolución respectiva.

**ARTÍCULO 10:** La apertura de las Propuestas, se hará ante una comisión, integrada por Jefe del Departamento de Inversión y Control Regional, el asesor jurídico quien actuará como Ministro de Fe para estos efectos y el profesional encargado del Proyecto, sin perjuicio que la autoridad nombre a otro profesional del servicio en reemplazo de alguno de los señalados o sea parte integrante de la comisión.

**ARTÍCULO 11:** El plan de Actividades para el presente llamado, es el que se detalla a continuación:

ACTIVIDAD	FECHA	HORA
Fecha de publicación		
Cierre Licitación electrónica		
Consulta a las bases		
Publicación de respuestas		
Publicación de aclaraciones a las bases si las hubiere		
Recepción de ofertas		
Apertura de propuesta		

## TÍTULO II

### PRESENTACION DE LA PROPUESTA

**ARTÍCULO 12:** Las propuestas deberán obligatoriamente presentarse en el "Portal Mercadopublico" y en la oficina de Partes del Gobierno Regional de Arica y Parinacota, ubicada en Avda. Gral. Velásquez Nº 1775, División de Análisis y Control de Gestión, según lo estipulado en el artículo 18 de las presentes bases.

Las propuestas que no ingresen a través del Portal Mercadopúblico, no serán consideradas, de ninguna forma en la apertura, aún cuando se hayan ingresado los sobres con antecedentes, propuestas técnicas y económicas en las oficinas del Gobierno Regional de Arica y Parinacota, y serán devueltas sin abrir a sus remitentes.

**ARTÍCULO 13:** Las ofertas con todos los antecedentes solicitados deberán presentarse en sobres cerrados, firmados y caratulados, cada uno de ellos individualizado con la propuesta, razón social de la empresa participante y la palabra, "Antecedentes", "Propuesta Técnica" y "Propuesta Económica". En carpetas separadas con los documentos originales, identificados como "original" y carpetas con los documentos copias, identificados como "Copia".

Los antecedentes solicitados deben presentarse escrito a máquina o impresión computacional, en idioma español, sin enmiendas, borradores ni frases manuscritas y las páginas deben estar enumeradas.

**ARTÍCULO 14:** En el sobre de "Antecedentes", la empresa postulante incluirá la siguiente documentación, debidamente individualizada.

- a) Carta de presentación de la propuesta, debidamente suscrita y dirigido al Jefe de la División de Análisis y Control de Gestión del Gobierno Regional, adjuntando los antecedentes señalados en el presente artículo.

- b) Identificación del oferente en la que conste sus nombres y apellidos, cédula nacional de identidad, nombre de su establecimiento, domicilio y teléfono. Si se trata de una persona jurídica, deberá indicarse su razón social, rol único tributario, nombre y cédula de identidad del representante legal, domicilio de la empresa y la firma del representante legal. (Anexo N° 02).
- c) Declaración firmada por el representante legal de la empresa, afirmando haber analizado y aceptado todas las Bases Administrativas, Bases Técnicas y Anexos que rigen esta Licitación, como también las respuestas brindadas a consultas y peticiones de aclaración efectuadas en el período previo de presentación de la oferta (Anexo N° 4)
- d) Boleta de Garantía o depósito de Vale Vista, de liquidez inmediata, garantizando la seriedad de la propuestas, tomado a nombre del Gobierno Regional de Arica y Parinacota, por la suma de \$ 2.500.000.- con un plazo de vigencia mínima de 90 días corridos contados desde la fecha de cierre de la presente Licitación.
- e) Antecedentes legales para ofertar:

**Persona Natural:**

Documentos	Proveedores con servicios Contratados en Chile Proveedores	Proveedores sin Servicios Contratados en Chile Proveedores
Fotocopia simple de cédula de Identidad.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar fotocopia simple.
Fotocopia de Iniciación de actividades en S.I.I.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar fotocopia simple.

**Persona Jurídica:**

Documentos	Proveedores con servicios Contratados en Chile Proveedores	Proveedores sin Servicios Contratados en Chile Proveedores
Fotocopia simple del RUT de la Empresa.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar fotocopia simple.
Fotocopia simple de Cédula de Identidad del Representante Legal.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar fotocopia simple.
Certificado de Vigencia de la Sociedad.	Acreditar en Chile Proveedores.	Debe ser presentado en original, con una antigüedad máxima de treinta días contados desde la fecha de presentación de propuesta expedido por el registro de Comercio.

- f) Antecedentes para Contratar: Los proponentes inscritos en Chile Proveedores, por el solo hecho de estar inscritos en el Registro acreditan el cumplimiento de las habilidades para ser contratado por el Estado. Los antecedentes legales, adicionales, para ser contratados deben ser consultados en la Ficha Electrónica Única del Proveedor, siendo la información que allí se despliega de carácter oficial y símil al soporte papel.

**Persona Natural:**

Documentos	Proveedores con servicios Contratados en Chile Proveedores	Proveedores sin Servicios Contratados en Chile Proveedores
Certificado de deuda Tesorería General de la República.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe ser presentado en original, con una antigüedad máxima de treinta días constados desde la fecha de presentación.
Boletín Laboral y Previsional de la Dirección del trabajo.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar documento original o fotocopia legalizada.
Declaración Jurada acreditando no haber sido condenado con sanción de multa de infracción al DFL N° 1 del 2005, en más de 2 oportunidades dentro de un periodo de 2 años salvo que hubieren transcurrido 3 años desde el pago de la última multa impuesta.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe ser presentado en original, con una antigüedad máxima de treinta días contados desde la fecha de presentación.
Certificado de Boletín de	No requiere presentar;	Debe ser presentado en original emitido

Informe Comerciales.	disponible en Chile Proveedores.	por la Cámara de Comercio, como máximo con 15 días hábiles con antelación a la fecha de presentación de la oferta.
----------------------	----------------------------------	--

**Observación:** En caso que el o los proveedores no estén inscritos en el registro electrónico oficial de contratistas de la administración, Chile Proveedores, estarán obligados a inscribirse dentro del plazo de 10 días hábiles contados desde la adjudicación.

**Persona Jurídica:**

Documentos	Proveedores con servicios Contratados en Chile Proveedores	Proveedores sin Servicios Contratados en Chile Proveedores
Certificado de deuda Tesorería General de la República.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe ser presentado en original, con una antigüedad máxima de treinta días contados desde la fecha de presentación.
Boletín Laboral y Previsional de la Dirección del trabajo.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar documento original o fotocopia legalizada.
Declaración Jurada acreditando no haber sido condenado con sanción de multa de infracción al DFL N° 1 del 2005, en más de 2 oportunidades dentro de un periodo de 2 años salvo que hubieren transcurrido 3 años desde el pago de la última multa impuesta	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe ser presentado en original.
Declaración jurada acreditando no haber sido condenado como consecuencia de incumplimiento de contrato celebrado con alguna entidad regida por la ley de compras en los 2 últimos años.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe ser presentado en original.
Certificado de Boletín de Informe Comerciales.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe ser presentado en original emitido por la Cámara de Comercio, como máximo con 15 días hábiles con antelación a la fecha de presentación de la oferta.
Copia legalizada de Escritura de Constitución Social.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar fotocopia legalizada, comuna antigüedad máxima de treinta días contados desde la fecha de presentación de propuesta, expedido por el registro de comercio.
Poder vigente del Representante Legal.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar fotocopia legalizada, comuna antigüedad máxima de treinta días contados desde la fecha de presentación de propuesta, expedido por el registro de comercio.
Copia legalizada de las modificaciones sociales.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar fotocopia legalizada, comuna antigüedad máxima de treinta días contados desde la fecha de presentación de propuesta, expedido por el registro de comercio.
Certificado de vigencia de la sociedad.	No requiere presentar; disponible en Chile Proveedores.	Debe presentar fotocopia legalizada, comuna antigüedad máxima de treinta días contados desde la fecha de presentación de propuesta, expedido por el registro de comercio.

**Observación:** En caso que el o los proveedores no estén inscritos en el registro electrónico oficial de contratistas de la administración, Chile Proveedores, estarán obligados a inscribirse dentro del plazo de 10 días hábiles contados desde la adjudicación.

**ARTÍCULO 15:** En el sobre de “**Propuesta Técnica**”, las empresas postulantes deberán incorporar antecedentes relativos a los siguientes aspectos:

- a) Descripción detallada de los Vehículos y/o Equipamiento a los que postulan su oferta, con sus descripciones técnicas, según lo solicitado en las Bases Técnicas y Anexos de Especificaciones Técnicas,.
- b) Catálogos e instructivos de operación y mantenimiento de los Vehículos y/o Equipamiento, en idioma español.
- c) Suscribir Carta de Garantía adjunta. (Anexo N° 03).
- d) Detalle de Vehículos y/o Equipamiento de esta categoría vendidos en Chile (Anexo N° 05).

**ARTÍCULO 16:** En el sobre de “**Propuesta Económica**”, la empresa postulante deberá incluirá la siguiente documentación,

- a) Oferta económica de acuerdo al Anexo N° 1 de cada Vehículo y/o Equipamiento ofrecido, formulada en los siguientes términos.
  - Debe considerar el valor total del producto ofertado (señalando si su oferta es a través de régimen general o ZOFRI) contemplando todos los gastos que demande el cumplimiento del contrato, sean directos o indirectos.
  - El precio se deberá cotizar en moneda nacional, puesto en la ciudad de Arica.
  - El precio se mantendrá fijo sin que se contemple el pago de reajustes, ni intereses, de ningún tipo.
  - Deberá ser firmada por el representante legal de la empresa.

**ARTÍCULO 17:** La omisión o incumplimiento de cualquiera de los antecedentes o requisitos indicados en los artículos 14, 15 y 16, será causal suficiente para que en el acto de apertura, se margine del proceso de la licitación, la oferta del proponente respectivo, salvo que la comisión Evaluadora estimase que el antecedente o requisito omitido no es esencial.

### TÍTULO III

#### PRESENTACION, RECEPCION Y APERTURA DE PROPUESTAS

**ARTÍCULO 18:** Las propuestas en formato físico, se recibirán en la Oficina de Partes del Gobierno Regional de Arica y Parinacota, el día de cierre de la Licitación establecido en el Artículo 11 de las presentes bases, y se abrirán en un acto a realizarse en el Gobierno Regional, en la oficina de reuniones de la División de Análisis y Control de Gestión, ubicada en Avda. General Velásquez N° 1775, 3º piso Arica, ante la **Comisión de Apertura**, en presencia de los proponentes que concurran.

La comisión de Apertura estará integrada por:

- a) Jefe del Departamento de Inversiones de la División de Análisis y Control de Gestión o quien lo subrogue.
- b) Jefe del Departamento Jurídico o quien lo subrogue.
- c) Encargada del Departamento de Adquisiciones o quien subrogue.
- d) Profesional Analista del Proyecto o quien lo subrogue.

**ARTÍCULO 19:** A la apertura de la licitación, podrán participar los representantes legales de las empresas oferentes. Iniciado el acto no se permitirá el acceso a otros proponentes, ni se aceptarán nuevas ofertas, no se podrán retirar las ya recibidas y no se admitirán cambios, arreglos o aclaraciones que tiendan a alterar los términos de las recibidas. Asimismo, no se atenderán peticiones de aclaración o explicaciones que interrumpen el acto.

**ARTÍCULO 20:** Se levantará un acta en la que primeramente se procederá a dejar constancia de quienes concurren al acto, en qué calidad lo hacen, como también de los oferentes que asistan en forma voluntaria al acto, las ofertas que fueron rechazadas, las ofertas que fueron aceptadas y todas las observaciones que surjan producto del acto de apertura.

**ARTÍCULO 21:** Se abrirá, respecto de cada empresa, primeramente el sobre "**Antecedentes**", verificándose la existencia de la documentación establecida en el Artículo 14, que de no acompañarse en su totalidad, se excluirá su propuesta del proceso de licitación, procediéndose de inmediato a la devolución de los sobres de: Antecedentes abierto, Propuesta Técnica cerrado y Propuesta Económica cerrado.

**ARTÍCULO 22:** A continuación se procederá a abrir respecto de cada empresa que haya cumplido satisfactoriamente lo solicitado en el Artículo 21, el sobre "**Propuesta Técnica**", verificándose la existencia de la documentación especificada en el Artículo 15. Si se omitiera cualquiera de los antecedentes solicitados, no se considerará presentada la oferta y, por lo tanto, el proponente quedará excluido de la licitación en el mismo acto, devolviéndosele de inmediato los sobres de: Antecedentes abierto, Propuesta Técnica abierto y Propuesta Económica sin abrir.

**ARTÍCULO 23:** Finalmente se procederá a abrir respecto de cada empresa que haya cumplido satisfactoriamente lo solicitado en el Artículo 22, el sobre "**Propuesta Económica**". De no cumplirse con los requisitos establecidos en el Artículo 16, quedará automáticamente fuera del proceso y toda su documentación será devuelta a partir del decimo día hábil siguiente.

**ARTÍCULO 24:** El Gobierno Regional, se reserva el derecho de evaluar y calificar, con la finalidad de aceptar o rechazar, aquellas presentaciones de antecedentes que tengan defectos de forma, siempre que estos no alteren el tratamiento igualitario de los proponentes, ni impidan la correcta evaluación de la propuesta.

**ARTÍCULO 25:** En el acta a que se alude en el Artículo 20, se dejará constancia, además, de lo actuado en relación a los sobres "**Antecedentes**", "**Propuesta Técnica**" y "**Propuesta Económica**", la que será firmada por los miembros de la comisión de apertura y por los proponentes presentes que lo deseen, quienes podrán formular en ellas las observaciones que estime pertinentes.

#### **TÍTULO IV**

#### **EVALUACIÓN DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS**

**ARTÍCULO 26:** Las propuestas que hayan sido aceptadas en el acto de apertura, serán evaluadas técnica y económicamente por la Comisión de Evaluación y Adjudicación.

La comisión de Evaluación y Adjudicación estará integrada por:

- e) Jefe del Departamento de Inversiones de la División de Análisis y Control de Gestión o quien lo subrogue.
- f) Profesional del Departamento de Presupuesto de la División de Análisis y Control de Gestión o quien lo subrogue.
- g) Profesional Analista del Proyecto o quien lo subrogue.
- h) Profesional Encargado de la Sección Proyectos de la PDI o quien lo subrogue.

La adjudicación se efectuará entre aquellas ofertas que se ajusten a las Bases Administrativas, Bases Técnicas y Especificaciones Técnicas, eligiendo la más conveniente a los intereses y necesidades de la institución beneficiaria, considerando parámetros tales como:

a) **Puntaje Económico:** corresponde al 45% del puntaje total.

b) **Puntaje Técnico:** corresponde al 55% del puntaje total.

- Cumplimiento Especificaciones Técnicas..... 60%
- Período de Garantía..... 25%
- Plazo de entrega ..... 15%

c) **Puntaje Final:**

- Puntaje Económico..... 45%
- Puntaje Técnico..... 55%
- **Puntaje Final..... 100%**

d) **Asignación de puntajes de acuerdo a la evaluación**

**Puntaje Económico (45%):**

Se calculará el puntaje para el precio de cada uno de los ítems ofertados, asignándole el mayor puntaje a la oferta más económica y se asignará de acuerdo a lo siguiente:

$$\text{Puntaje Económico} = (\text{Precio Mínimo ofertado} / \text{Precio oferta Evaluada}) * 100$$

**Puntaje Técnico (55%):**

- **Cumplimiento Especificaciones Técnicas:** se establecerá puntaje a cada especificación técnica detallada en los Anexos N° 06, dependiendo de la relevancia de las características técnicas se asignarán los valores de mayor a menor cuantía, sumando entre todos ellos un total de 100 puntos.

Aquellas ofertas cuyo puntaje en el Cumplimiento de Especificaciones Técnicas sea inferior a 80 puntos serán eliminadas de la evaluación y se entenderán como Rechazadas.

- **Período de Garantía:** se ponderará de acuerdo al número de meses de garantía, el que no puede ser inferior a 24 meses para los vehículos y 12 meses para el equipamiento y se asignarán puntajes de acuerdo a lo siguiente.

$$\text{Puntaje Periodo Garantía} = (\text{Periodo Garantía Máximo ofertado} / \text{Periodo Garantía Evaluado}) * 100$$

- **Plazo de Entrega:** se ponderará de acuerdo a los días de entrega del vehículo y/o equipamiento en el lugar de destino final, y se asignarán los puntajes de acuerdo a lo siguiente.

$$\text{Puntaje Plazo Entrega} = (\text{Plazo Entrega Mínimo ofertado} / \text{Plazo Entrega Evaluado}) * 100$$



La Comisión se reserva el derecho de aceptar alguna de las ofertas, aunque no sea la de más bajo precio, o rechazarlas todas sin expresión de causa. Las conclusiones estarán contenidas en un informe, el cual será firmado por los integrantes de la comisión.

**ARTÍCULO 27:** Si del análisis de los antecedentes acompañados aparece que algunas de las empresas oferentes presentan problemas financieros o legales significativos, quedarán fuera del proceso de licitación, sin necesidad de evaluar sus ofertas, lo que se notificará de acuerdo a lo dispuesto en el Artículo 9 de estas Bases Administrativas.

**ARTÍCULO 28:** El Gobierno Regional, se reserva el derecho de solicitar, con posterioridad a la apertura de las propuestas, aclaraciones e información que considere necesarias, las que en ningún caso podrán importar modificaciones de las Bases de la Propuesta, ni afectar el principio de igualdad entre los proponentes. Las consultas y respectivas respuestas, se tendrán que dar por escrito, en el plazo de tres días hábiles.

**ARTÍCULO 29:** Del resultado obtenido de la evaluación técnica y del análisis de la propuesta económica, se confeccionará un listado de las ofertas, ordenado por los puntajes de mayor a menor, obtenido por las ofertas de las empresas oferentes, de la cual se levantará un acta.

## **TÍTULO V**

### **ADJUDICACION DE LA PROPUESTA**

**ARTÍCULO 30:** El Gobierno Regional, de acuerdo al Artículo 4, adjudicará la propuesta a la empresa que haya presentado la oferta técnica y económica más conveniente a sus intereses. En el evento que no se pudiera celebrar el contrato con la referida empresa, se procederá a contratar a la siguiente empresa que técnica y económicamente sea la más conveniente, y así sucesivamente. Los proponentes que no fueran adjudicados no tendrán derecho a reclamar indemnizaciones de ninguna especie.

**ARTÍCULO 31:** El Gobierno Regional, pondrá en conocimiento de los proponentes que hayan presentado sus antecedentes a la licitación, la adjudicación respectiva a través del Portal Mercadopúblico.

## **TÍTULO VI**

### **DEL CONTRATO Y LA ORDEN DE COMPRA**

**ARTÍCULO 32:** El contrato con la empresa adjudicataria, se celebrará dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que se encuentre totalmente tramitada la resolución de adjudicación, previa emisión de la Orden Compra y la constitución de la garantía de fiel cumplimiento de contrato a que alude el Título VII.

**ARTÍCULO 33:** Formarán parte del contrato, las bases administrativas, las bases técnicas, anexos, consultas, aclaraciones, la oferta y todos los antecedentes de la empresa proponente que haya presentado en la licitación.

**ARTÍCULO 34:** La empresa adjudicataria, no podrá ceder ni traspasar a terceros, ninguno de los derechos y obligaciones que emanen del contrato.

**ARTÍCULO 35:** La negativa a suscribir el contrato dentro del plazo señalado en el Artículo 32 de estas Bases, por parte del oferente adjudicado, dará derecho al Gobierno Regional para hacer efectiva la garantía estipulada en el Artículo 14 letra d), sin perjuicio de las acciones legales que corresponda, por los daños y perjuicios causados.

**ARTÍCULO 36:** Para todos, los efectos legales que se deriven de la adjudicación realizada, se entenderá que el adjudicatario fija domicilio en la ciudad de Arica, Región de Arica y Parinacota.

## **TÍTULO VII**

### **GARANTIA DE FIEL COMPLIMIENTO DE CONTRATO**

**ARTÍCULO 37:** El adjudicatario presentará una boleta bancaria endosable tomada a una institución bancaria comercial de la plaza, por el 10% del valor total adjudicado, en moneda nacional, a favor del Gobierno Regional de Arica y Parinacota, para caucionar el fiel cumplimiento de contrato, la que tendrá una vigencia igual al plazo de entrega (recepción del producto) aludido en el contrato, más ciento veinte días. Garantía que se devolverá a más tardar 110 días después de la recepción conforme de las especies adquiridas, según fecha establecida en el Acta de Recepción conforme suscrita por las partes.

## **TÍTULO VIII**

### **DE LA RECEPCIÓN DE LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS**

**ARTÍCULO 38:** Las especies a que alude el presente proceso de licitación, deberá ser entregada (conforme) dentro del plazo, en la ciudad de Arica y en el lugar que se indique, donde se verificará su recepción física y revisión con presencia del Mandante. Dicho acto, debe contemplar la entrega por parte de la Empresa, de la documentación detallada de dicho producto con sus manuales de operación y mantenimiento.

**ARTÍCULO 39:** El producto y sus accesorios deberán corresponder a las especificaciones de la oferta aceptada. De no existir tal correspondencia, se considerarán como no recibidos por el Gobierno Regional, para los efectos de la aplicación de la multa establecida en el Título IX de las presentes Bases Administrativas.

## **TÍTULO IX**

### **MULTAS Y SANCIONES**

**ARTÍCULO 40:** El incumplimiento en el plazo de entrega de las especies, emanadas por la ejecución de las obligaciones que impone el contrato, se multará con un 0,5% por día de atraso del valor total del contrato, la que será deducible del pago.

**ARTÍCULO 41:** En caso que la multa acumulada exceda del 10% del valor total del contrato, se considerará que el adjudicatario ha incurrido en un incumplimiento grave del mismo y el

Gobierno regional podrá dejarlo administrativamente sin efecto y hacer efectiva la garantía del fiel cumplimiento.

**ARTÍCULO 42:** Sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo anterior, el Gobierno Regional podrá exigir judicialmente el pago de indemnizaciones por daños y perjuicios que excedan el monto de la boleta de garantía.

**ARTÍCULO 43:** Los plazos de entrega podrán ser modificados extraordinariamente, en caso fortuito o de fuerza mayor, previa evaluación de los antecedentes por la Comisión de Adjudicación de la Propuesta.

## **TÍTULO X**

### **DE LA OBLIGACIÓN DE PAGO**

**ARTÍCULO 44:** El pago de la especie y accesorios objeto del contrato, será en moneda nacional, sin intereses ni reajustes de ninguna naturaleza.

**ARTÍCULO 45:** El monto del Contrato, se pagará contra la recepción final de las especies y sus accesorios, en conformidad a lo estipulado en el contrato.

**ARTÍCULO 46:** Independiente del plazo ofertado y aceptado, el pago al proveedor por el monto de la adjudicación podrá efectuarse en forma anticipada, contra entrega de Boleta de Garantía Bancaria pagadera a la vista y de carácter irrevocable, o un vale vista, a nombre del Gobierno Regional de Arica y Parinacota, en pesos chilenos, por igual monto al anticipado (impuesto incluidos) y con validez igual al plazo de entrega aceptado más 90 días.

La boleta será devuelta una vez realizada la recepción conforme del suministro por la unidad beneficiaria. Esta boleta tiene por objeto caucionar el pago anticipado, por lo tanto no reemplaza a ninguna otra boleta de Garantía.

## **BASES TÉCNICAS DE LICITACIÓN**

### **1. INTRODUCCION:**

Las presentes Bases Técnicas, fijan los procedimientos, términos y exigencias que regulan la adquisición de los Vehículos y Equipamiento adquiridos por el Gobierno Regional de Arica y Parinacota, para la Policía de Investigaciones de Arica.

### **2. OBJETIVO:**

Se aceptarán ofertas solamente por vehículos y equipos nuevos. Los Oferentes podrán ofrecer alternativas de mayor complejidad, considerando que es de interés del Gobierno Regional de Arica y Parinacota que los Oferentes seleccionen como oferta principal, dentro de su línea de productos, aquellos que presentan mayores innovaciones tecnológicas, para satisfacer los requerimientos de la Policía de Investigaciones de Arica.

Los oferentes en la presentación de sus ofertas, deberán seleccionar aquellos equipos que cumplan como mínimo todas las exigencias de funcionalidad y diseño que se detallan en las Especificaciones Técnicas (Anexos N° 6).

El Gobierno Regional de Arica y Parinacota, se reserva el derecho de considerar las características técnicas adicionales presentadas, aún cuando posean características tecnológicas superior a las mencionadas en las Especificaciones Técnicas, en cuanto al rendimiento, confiabilidad, seguridad, facilidad de operación, mantenimiento, durabilidad y a las demás condiciones de buen funcionamiento y manufactura implícitas en dichas especificaciones.

### 3. CERTIFICADOS Y DOCUMENTOS

- a) Certificado de cumplimiento de normas Nacionales y/o Internacionales de Protección a las Personas y Medio Ambiente.
- b) Certificado de cumplimiento de normas NFPA
- c) Carta Gantt, del aprovisionamiento de los equipos ofrecidos, incluyendo todas las actividades.
- d) Identificación de la Empresa fabricante.
- e) Modelo y/o Código de Identificación de los vehículos y/o equipamiento de todos los accesorios ofrecidos (obligatorios y opcionales) incorporados en la oferta.
- f) Especificaciones Técnicas y características de operación de los vehículos y/o equipamiento. Esta información deberá permitir verificar el cumplimiento de la funcionalidad y diseño incorporados en las presentes bases.

### 4. DE LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA.

- a) **Trabajos previos:** Será de responsabilidad del Establecimiento destinatario si corresponde, efectuar las adecuaciones de la planta física, instalaciones y suministros requeridos para el montaje de las especies adquiridas. Esta actividad, será ejecutada por el Establecimiento de acuerdo a especificaciones, planos y recomendaciones que deberá entregar el Proveedor.
- b) **Instalación:** Si corresponde la instalación de accesorios y/o equipos, estos se deberán realizar en presencia del personal de la Policía de Investigaciones de Arica. El servicio receptor autorizará la instalación del mismo. La fecha de instalación deberá ser comunicada con a lo menos 5 días hábiles de antelación, mediante carta, fax o correo electrónico. Será de exclusiva responsabilidad del Proveedor, verificar que los trabajos de preinstalación estén totalmente terminados al momento de efectuar la instalación.

La instalación deberá incluir:

- El transporte de los vehículos y/o equipamiento, hasta la unidad de destino final, el montaje, conexión de suministros desde acometidas, regulación y calibración.
  - Todos los elementos, accesorios e insumos necesarios para las prueba de los vehículos y/o equipamiento.
  - Los gastos que se incurran por concepto de Mano de Obra, pasajes, viáticos, honorarios, estadía, etc., que involucre dicha instalación.
  - Cualquier elemento, dispositivo o accesorio que sea indispensable para el funcionamiento de los vehículos y/o equipamiento, aún cuando no se haya indicado explícitamente en la oferta.
- c) **Puesta en Marcha:** El Proveedor, una vez realizadas todas las instalaciones, realizará la prueba de puesta en marcha o test de aceptación correspondiente en presencia del personal de Policía de Investigaciones de Arica. El Proveedor deberá entregar, una vez efectuada la puesta en marcha de los vehículos y/o equipamiento, la siguiente documentación técnica:
    - I. **Manual de Operación:** en idioma español y deberá incluir la siguiente información:
      - Teoría de Operación.
      - Descripción y ubicación de las partes y controles.
      - Puesta en marcha y procedimientos de chequeo preliminar.
      - Procedimientos normales y especiales de operación.

- Verificación operacional de fallas.
- Prevención de riesgos
- Procedimientos de emergencia.

**II. Manual de Servicio Técnico:** en idioma español y deberá incluir la siguiente información:

- Niveles de mantenimiento.
- Teoría de funcionamiento.
- Ubicación física de las partes.
- Listado de equipos de prueba y elementos para el mantenimiento.
- Programa de mantenimiento preventivo.
- Verificación de funcionamiento y calibración.
- Procedimiento de calibración y ajuste.
- Procedimientos especiales para reemplazo de partes y piezas.
- Prevención de riesgos en el mantenimiento del equipo.

## 5. DE LA CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO

El Proveedor deberá entrenar a los usuarios y personal técnico el de la Policía de Investigaciones de Arica, en la operación de los vehículos y/o equipamiento y las tareas de mantenimiento básico del mismo, para lo cual deberá informar del programa específico de capacitación.

La capacitación y adiestramiento del los vehículos y/o equipamiento, deberá realizarse a:

- a) **Los Usuarios:** en la operación y mantenimiento básico (limpieza, cuidados mínimos e interpretación de fallas más frecuentes). Esta capacitación, deberá entregarse a todo el personal usuario, dentro de los primeros 5 días hábiles, posteriores a la instalación y puesta en marcha..
- b) **Personal de Mantenimiento:** deberá entregarse a los profesionales y técnicos de mantenimiento designados para tales efectos, dentro de los primeros 10 días hábiles posteriores a la instalación y puesta en marcha, debiendo incluir:
  - Programa de Mantenimiento Preventivo, que permita un control y seguimiento, durante el período de vigencia de la garantía.
  - Descripción de la estructura y componentes, listado de piezas, repuestos y accesorios.
  - Orientación al usuario para la identificación de las fallas más frecuentes que pudiera presentarse y entregar alternativas de solución.
  - Labores de mantenimiento preventivo básico, que pudiera delegarse en profesionales y técnicos de la Policía de Investigaciones de Arica.

## 6. DE LA GARANTÍA TÉCNICA

Los oferentes, deberán ofrecer una Garantía Técnica de Fábrica mínima de 24 meses para los vehículos y 12 meses para el equipamiento, a partir de la recepción definitiva de los mismos por parte del Establecimiento usuario. Esta garantía técnica, comprenderá la reparación o sustitución de todas las piezas o partes que resulten falladas, como consecuencia de defectos en el material, en la construcción o en el montaje.

Ante eventual paralización de los vehículos y/o equipamiento durante el período de garantía, registrará el siguiente procedimiento:

- Cuando la paralización sea mayor de 30 días corridos, contados desde el aviso de falla al Servicio Técnico mediante carta, fax o correo electrónico, el proveedor deberá proveer de un vehículo y/o equipamiento de reemplazo de iguales características.

- Cuando la paralización sea mayor de dos meses (continuo y/o discontinuo) contados desde el primer aviso de falla al Servicio Técnico, mediante carta, fax o correo electrónico, el proveedor deberá reemplazar el vehículo y/o equipamiento por uno nuevo de iguales características.
- Si transcurrido tres meses desde el primer aviso de falla, el proveedor no ha reemplazado el vehículo y/o equipamiento, el Gobierno Regional de Arica y Parinacota se reserva el derecho de iniciar las acciones judiciales correspondientes, según lo estipulado en las Bases Administrativas Generales.

## **7. DEL STOCK DE REPUESTOS E INSUMOS**

Los oferentes deberán proporcionar la información referente a los insumos que utilizan los vehículos y/o equipamiento, conforme lo indiquen las Especificaciones Técnicas respectivas. En el caso de los insumos de marca exclusiva, los oferentes deberán comprometerse a suministrarlos en forma oportuna y en cantidades adecuadas a los usuarios; el incumplimiento de esta condición estará afecto a la aplicación de las sanciones que corresponda, de acuerdo a lo indicado en la Bases Administrativas Generales de la Propuesta.

## **8. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS**

En los Anexos Nº 6 "Cumplimiento de Especificaciones Técnicas", se encuentran establecidos los "Requerimientos Técnicos Mínimos", exigidos en la presente licitación. Para que la propuesta sea evaluada, el equipamiento debe cumplir fielmente con todo lo solicitado en las especificaciones Técnicas.

## **5.- METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN**

Para la asignación de las respectivas ponderaciones se utilizará el siguiente método:

En esta etapa se considera analizar la oferta técnica, en función del listado de las especificaciones técnicas o lista de verificación de los Requerimientos Técnicos Mínimos formulados en los respectivos Anexos Nº 6, se asignaran puntajes a cada exigencia técnica de acuerdo a su relevancia de mayor a menor, obteniéndose como resultado una suma de 100 puntos.

Aquellas ofertas cuyo Puntaje Técnico sea inferior a 80 puntos serán eliminadas de la evaluación y se entenderán como Rechazadas.

# **ANEXOS**

**ANEXO Nº 1**

**FORMATO OFERTA ECONÓMICA**

**SEÑORES  
GOBIERNO REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA  
PRESENTE:**

Quien suscribe:

Proponente del Proyecto:

Correspondiente al llamado a licitación pública ID Nº \_\_\_\_\_, viene a presentarla siguiente oferta:

Descripción	Cantidad	Periodo Garantía (Nº de meses)	Plazo Entrega (Nº de días)	Regimen (General o Zofri)	Precio Unitario	VALOR TOTAL Impuesto incl.
Automóviles	16					
Camionetas	13					
Minibuses	03					
Baliza interior	35					
Baliza exterior	35					
Sirenas	35					
Parlantes	35					
<b>TOTAL</b>						

**Observaciones:**

.....

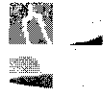
.....

**VIGENCIA DE LA OFERTA:** DIAS CORRIDOS (Plazo mínimo 90 días corridos).

**NOTA:** Las ofertas deberán incluir todos los gastos e impuestos respectivos hasta la entrega en el establecimiento destino.

Para el plazo de entrega se consideran días corridos.

-----  
**Firma del Oferente o su Representante Legal**



ARICA Y PARINACOTA  
GOBIERNO REGIONAL

**ANEXO Nº 2**

**FORMULARIO DE IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

PROPUESTA PÚBLICA ID Nº .....

**A.- DEL PROPONENTE:**

- a) Nombre Empresa:.....
- b) Razón Social:.....
- c) Dirección:.....
- d) Rol Único Tributario Nº:.....
- e) Fono: .....

**B.- REPRESENTANTE LEGAL:**

- a) Nombre Completo:.....
- b) Profesión:.....
- c) Cédula de Identidad:.....
- d) Dirección:.....
- e) e-mail:.....
- f) Teléfono:.....
- g) Celular: .....
- h) Fax:.....

-----  
Firma Representante Legal

-----  
Firma del Oferente





ARICA Y PARINACOTA  
GOBIERNO REGIONAL

### ANEXO Nº 3

### CARTA DE GARANTÍA

Por intermedio del presente documento, el Oferente (Nombre Completo)

---

Garantiza la calidad del producto o servicio ofrecido y el buen funcionamiento del mismo de acuerdo a lo solicitado en las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS de las Bases de la Propuesta Pública ID

Además, se compromete a reponer en el plazo no superior a 20 días hábiles, las especies que presenten fallas que afecten el normal desempeño de las mismas y que sean atribuibles a defectos o fallas de fabricación, montaje o de otra índole, condición que será evaluada y comunicada al adjudicatario por la Unidad Técnica Fiscalizadora. Esta garantía es válida por los días hábiles a contar de la fecha en que a las especies se les detectó las fallas atribuibles al adjudicatario.

Fecha: .....

-----  
**Firma del Oferente o Representante Legal**



ARICA Y PARINACOTA  
GOBIERNO REGIONAL

**ANEXO Nº 4**

**CERTIFICADO DE ACEPTACION Y CONOCIMIENTO DE LAS BASES  
ADMISTRATIVAS, BASES TECNICAS Y ANEXOS**

La persona natural o jurídica \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, que suscribe, interesada en participar en la Licitación Pública por la  
**REPOSICION VEHICULOS PDI ARICA XV REGION POLICIAL**, llamado por el Gobierno Regional de Arica  
y Parinacota, declara conocer y aceptar lo estipulado en las Bases Administrativas, Bases Técnicas y  
Anexos y todo otro documento destinado a complementar la licitación antes señalada.

Además, reconoce no tener derecho a reclamo o aclaración alguna, pasados los plazos establecidos  
para tales efectos.

\_\_\_\_\_  
**Nombre y Firma Representante Legal**

Fecha \_\_\_\_\_



ARICA Y PARINACOTA

**ANEXO Nº 5**

**EXPERIENCIA DE LA EMPRESA A NIVEL NACIONAL Y REGIONAL CON  
SERVICIOS PÚBLICOS Y MUNICIPALIDADES**

**PROPUESTA PÚBLICA ID Nº .....**

<b>Institución</b>	<b>Fecha Venta</b>	<b>Tipo Equipamiento</b>	<b>Nombre y teléfono Contacto</b>

-----

**Firma Representante Legal**

-----

**Firma del Oferente**

**ANEXO Nº 6.1**

**CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Propuesta Pública:		
Nombre Equipo: AUTOMOVIL	Cantidad: 16	Año:
Marca:	Modelo:	
Procedencia:		
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	<b>SI/NO</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
Motor = DOHC		
Inyección = MPI CVVT		
Cilindrada (cc) = 1.600		
Nº de válvulas =16		
Transmisión / Nº de velocidades = Mecánico, 5 Velocidades		
Potencia (HP) / Rpm = 122 / 6.300		
Torque máximo (KGM) / Rpm = 15,9 / 4.200		
Tracción delantera		
Tipo de Combustible = Bencina		
Frenos delanteros = Discos		
Frenos traseros = Discos		
Suspensión delantera = Mc Pherson		
Suspensión trasera = Eje de Torsion		
Neumáticos = 195/50 R16		
Nº de puertas = 4		
Largo (mm) = 4370		
Ancho (mm) = 1700		
Alto (mm) = 1457		
Distancia entre ejes (mm) = 2570		
Peso bruto vehicular 1560 Kg		
Capacidad maletero (Lts) = 389		
Estanque de combustible (lts) = 43		
Nº pasajeros = 5		
Aire acondicionado		
Alarma		
Alza vidrios eléctricos		
Apertura remota maleta		
Asientos traseros abatibles (60/40)		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	SI/NO	OBSERVACIONES
Bluetooth / Manos Libres		
Cierre central de puertas		
Control de audio en volante		
Dirección asistida eléctricamente		

Espejos exteriores eléctricos		
Espejos exteriores eléctricos con señalizador de viraje		
Llantas de aleación		
Llave plegable		
Neblineros		
Radio CD + MP3 + AUX + Transmisión Inalámbrica + 6 parlantes		
Tacómetro		
Volante y pomo cubiertos en cuero		
Volante regulable en altura		
Air Bag = Piloto + Copiloto		
Barra de acero en puertas laterales		
Carrocería deformación programada		
Cinturones de seguridad delanteros pretensionados y ajustables en altura		
Cinturones de seguridad traseros		
Frenos ABS		
Parabrisas laminado		
Seguro de niños puertas traseras		
Sensor de retroceso		
Volante colapsable		

\_\_\_\_\_  
**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**ANEXO Nº 6.2**

**CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Propuesta Pública:		
Nombre Equipo: CAMIONETA	Cantidad: 13	Año:
Marca:	Modelo:	
Procedencia:		
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	<b>SI/NO</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
Cabina: doble		
Largo total (mm): 5.000		
Ancho total (mm): 1.750		
Altura total (mm): 1.775		
Altura libre del suelo (mm): 200		
Distancia entre ejes (mm): 3.000		
Peso en orden de marcha (kg): 1.890		
Peso bruto vehicular (kg): 2.850		
Capacidad total de carga (kg): 960		
Capacidad estanque combustible (lts): 75		
Tipo motor: 4 cilindros, 2.5 dohc common rail turbo diesel intercooler, desde 142 hp.		
Tipo combustible: diesel		
Cilindrada (cc): 2.477		
Potencia max. (ps/rpm): 142/3.500		
Torque max. (nm/rpm): 314/2.000		
Transmisión: mecánica 5 velocidades		
Tracción: 4x4. 2h, 4h, 4l		
Caja de transferencia 4x4: easy select		
Capacidad de carga (kg): 1.020		
Suspensión delantera: bandejas dobles y barra de torsión		
Suspensión trasera: paquete de resortes de hojas semielípticas.		
Frenos delanteros (mm): discos ventilados 16"		
Frenos traseros: tambor 11,6"		
Neumáticos: 205/80r16		
Aire acondicionado		
Alza vidrios eléctricos en las 4 puertas		
Apertura de puertas a distancia		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	SI/NO	OBSERVACIONES
Bluetooth		
Butacas delanteras		
Cierre centralizado de puertas		
Cinturones de seguridad 3 puntas		

Cinturones seguridad traseros		
Comando de puertas a distancia		
Cubos de ruedas automáticos		
Dirección hidráulica		
Defroster luneta trasera		
Doble airbag		
Espejos eléctricos de fábrica		
Frenos abs con ebd		
Radio con cd/mp3		
Reloj digital		
Sistema inmovilizador		
Tacómetro		
Tapiz de género		
Vidrios eléctricos de fabrica		
Volante regulable en altura		
Llantas de aleación		

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**ANEXO Nº 6.4**

**CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Propuesta Pública:		
Nombre Equipo: MINIBUS	Cantidad: 03	Año:
Marca:	Modelo:	
Procedencia:		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	SI/NO	OBSERVACIONES
Motor Dohc		
Tipo Common Rail Diesel		
Cilindrada (cc) desde 2500		
Nº de válvulas = 16		
Transmisión / nº de velocidades = mecánica / 5		
Potencia (hp / rpm) 168 / 3.800		
Torque máximo (nm/ rpm) 392 / 2.000		
Tracción 4x2		
Norma de emisión EURO IV		
Tipo de combustible diesel		
Frenos delanteros = discos ventilados		
Frenos traseros = tambor		
Suspensión delantera mac pherson		
Suspensión trasera multi link con barra estabilizadora		
Neumáticos (delanteros y traseros) = 215 / 70 r16 6 pr		
Nº de puertas = 2 delanteras / 2 laterales de corredera / portalón trasero		
Nº de pasajeros (incluido conductor) = 10		
Largo (mm) = 5125		
Ancho (mm) = 1920		
Alto (mm) = 1935		
Distancia entre ejes (mm) = 3200		
Peso bruto vehicular (kg) = 3120		
Estanque de combustible (lts) = 75		
Aire acondicionado		
Alzavidrios eléctricos delanteros		
Antena en el techo		
Apertura remota tapa combustible		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	SI/NO	OBSERVACIONES
Asiento conductor reclinable y deslizable		
Asiento conductor regulable en altura		
Asientos plegables y deslizables cuarta fila		
Asientos reclinables segunda y tercera fila		
Cierre centralizado de puertas		



Desempañador trasero		
Dirección hidráulica		
Espejos exteriores eléctricos		
Limpia parabrisas de 3 velocidades		
Neblineros		
Odómetro digital		
Porta lentes y luces de lectura en techo		
Radio cd mp3		
Reloj digital		
Tacómetro		
Tapas de ruedas		
Ventanas de corredera segunda fila		
Ventanas laterales traseras de abatir		
Ventilación forzada de 4 velocidades		
Volante regulable en altura		
Carrocería de deformación programada		
Chasis y carrocería reforzados		
Cinturones altura regulable (piloto y copiloto)		
Cinturones de seguridad en todos los asientos		
Estanque de combustible de poliuretano		
Focos halógenos		
Parabrisas laminado		
Refuerzo de acero en puertas		
Sistema de arranque con embrague		
Volante colapsable		

\_\_\_\_\_  
**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**



ARICA Y PARINACOTA

### ANEXO Nº 6.5

### **CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Propuesta Pública:		
Nombre Equipo: BALIZA INTERIOR	Cantidad: 35	Año:
Marca:	Modelo:	
Procedencia:		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	SI/NO	OBSERVACIONES
Iluminación : Led		
Consumo : 0.87 amperes		
Alimentación : 12 volt		
Dimensiones: 31 cms largo x 12 cms de ancho x 5.8 cms de alto.		
Baliza interior de 16 Led de alta potencia		
Botón programador de flash		
22 patrones de destello seleccionables		
Espejos interiores reflectantes		
Enchufe al encendedor con interruptor on-off		
Montaje de ventosas		
Color azul – azul		

\_\_\_\_\_  
**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**ANEXO Nº 6.6**

**CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Propuesta Pública:		
Nombre Equipo: BALIZA EXTERIOR	Cantidad: 35	Año:
Marca:	Modelo:	
Procedencia:		
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	<b>SI/NO</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
Iluminación: halógena.		
Dimensiones: 13cms alto x 13cms largo x 17cms.		
Fpm : 160		
Peso : 800 gramos		
Baliza aerodinámica		
Enchufe al encendedor con Interruptor on-off		
Abrazadera metálica		
Montaje Magnético		
Mica de policarbonato reforzado		
Funda de Protección y soporte de velcro para uso interior		
Color azul		

\_\_\_\_\_  
**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**ANEXO Nº 6.7**

**CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Propuesta Pública:		
Nombre Equipo: SIRENAS	Cantidad: 35	Año:
Marca:	Modelo:	
Procedencia:		
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	<b>SI/NO</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
Alimentación: 12- 16 vdc.		
Frecuencia : 675-1633 hz		
Potencia : 100 watts		
Amp : 8 amp max		
Dimensiones : 4cms alto x 16 cms largo x 14.5 cms ancho		
Diseño compacto		
Carcasa metálica		
Fijación de ángulo Regulable		
Switch para selección de tonos manual (4) wail, yelp, air Horn, phaser, con pulsador, bocina tipo horn		
Micrófono incorporado con cable de extensión para dirección de público		
Volumen regulable y sistema de cancelación de ruido Ambiente		
Sistema de protección electrónica de voltaje y fusible en la Parte posterior		
Conectores y cableado pre-armado en fábrica		
Cumpla norma clase a, ISO9001, SAEJ849		

\_\_\_\_\_  
**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**ANEXO Nº 6.8**


**CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Propuesta Pública:		
Nombre Equipo: PARLANTES	Cantidad: 35	Año:
Marca:	Modelo:	
Procedencia:		
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	<b>SI/NO</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
Potencia: 100 watts/11 ohms.		
Dimensiones : 17.7 cms diámetro		
Peso : 2.5		
Soporte metálico en forma de T, con perforaciones para su montaje		
Diseño compacto		
Bocina e imán sellados		
Carcasa (cono) metálico con pintura electroestática de gran duración		
Cumplan normas clase a, ISO9001 Y SAEJ849		

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**ANOTESE, COMUNIQUESE Y PUBLIQUESE.**

  
 INTENDENTE  
**JOSE DURANA SEMIR**  
 INTENDENTE  
 GOBIERNO REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA

  
 DISTRIBUCION:  
 1. DACOG  
 2. Interesado  
 3. Oficina de partes.  
 4. Dpto. Jurídico.