



ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE LITUECHE  
Administrador Municipal



**DECRETO EXENTO N° 000094**

LITUECHE, 18 ENE 2019

Con esta fecha se ha decretado lo siguiente:

**CONSIDERANDO:**

- Que la Municipalidad de Litueche cuenta con una dotación de vehículos y maquinaria de diferentes características, para el desarrollo de las funciones propias, siendo indispensable su mantención mensual o reparación en caso de emergencia y/o caso fortuito.
- La Municipalidad en su dotación de personal no tiene el cargo ni el personal con conocimiento técnico profesional de mecánica, que pueda desarrollar la función de mantención o reparación de vehículos o maquinaria.
- La Municipalidad no dispone de infraestructura adecuada para realizar los trabajos, por tanto, necesariamente se requiere contratar los servicios externos.
- El Decreto Alcaldicio N° 1.609 de fecha 31 de Diciembre del 2018, que aprueba el presupuesto Municipal año 2019.
- Que para contratar el servicio de contrato de suministro se realiza el proceso bajo la modalidad de licitación pública, a través del Sistema de Compras y Contratación Pública.
- El certificado de disponibilidad presupuestaria.

**VISTOS:**

Las normas consagradas en la Ley N° 19.886, Ley de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios y su Reglamento. Lo dispuesto en el Artículo 66 de la Ley N° 18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades y sus modificaciones. El decreto Alcaldicio 597 de fecha 09 de mayo de 2019 que delega la firma del Sr. Alcalde y sus modificaciones, el Decreto Alcaldicio N° 1.609 de fecha 31 de Diciembre del 2018.

**DECRETO:**

1. **APRUEBESE LAS BASES DEL LLAMADO A LICITACION PUBLICA CONTRATO DE SUMINISTRO DE MANTENCIÓN DE VEHÍCULOS MUNICIPALES AÑO 2019.**
2. **NOMBRESE COMISION EVALUADORA** de las ofertas a los siguientes funcionarios o quien subroge:
  - DAF
  - Secplac
  - Dideco
3. **COMUNIQUESE** al operador del sistema [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) para realice los procedimiento que correspondan.

ANOTESE, COMUNIQUESE Y ARCHIVESE.  
POR ORDEN DEL SR. ALCALDE

  
LAURA URIBE SILVA  
Secretaría Municipal

  
CLAUDIA SALAMANCA MORIS  
ADMINISTRADORA MUNICIPAL

RAE/CSM//RPV/

Distribución:

- Oficina de partes
- Dirección de Obras
- Unidad de movilización



## **BASES ADMINISTRATIVAS CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES VEHICULOS MUNICIPALES**

1. La Municipalidad de Litueche cuenta con una dotación de vehículos y maquinaria de propiedad municipal de diferentes características, sean estas de marcas o capacidad como para traslado de personas, mantención de áreas verdes y maquinaria de tonelaje mayor.
2. La Municipalidad en su dotación de personal no tiene el cargo ni el personal con conocimiento técnico profesional de mecánica, que pueda desarrollar la función de mantención o reparación de vehículos o maquinaria.
3. La Municipalidad no dispone de infraestructura adecuada para realizar los trabajos, por tanto, necesariamente se requiere contratar los servicios externos.
4. Se suscribirá contrato de suministro para la mantención, reparación de los vehículos y maquinaria municipal, además de la venta de aceites, lubricantes, grasas, baterías, y otros insumos relativos a los servicios a contratar. El contrato se suscribirá dentro de los 05 días hábiles adjudicados en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl), y caducará el 31 de Diciembre del 2019, salvo que ambas partes acuerden prórroga de contrato en consideración a las necesidades del servicio.
5. El oferente interesado tendrá que cotizar en valores que por ningún motivo en el transcurso del año se alteren.
6. El oferente interesado tiene que considerar los valores de repuestos por marca de cada vehículo, mano de obra, aceites, lubricantes y todos los insumos que se requieran para realizar de buena forma los trabajos encomendados, que garanticen el buen funcionamiento del vehículo o maquinaria en mantención o reparación.
7. De igual forma el oferente tiene la responsabilidad de asumir los costos ante cualquier desperfecto o daño a todo evento que pueda sufrir el o los vehículos y maquinaria mientras este en taller o en ruta con motivo de la mantención y/o reparación.
8. Serán motivo de cancelación del contrato el no prestar el servicio a lo menos 2 veces en el año y en el incumplimiento de lo requerido por la Municipalidad con respecto a lo señalado en las presentes bases.
9. El oferente que postule tendrá que garantizar la buena ejecución de los trabajos al menos por 30 días.
10. Se detalla las características del parque automotriz y maquinaria de propiedad municipal, los cuales estarán considerados en los trabajos a ejecutar:





PATENTE	TIPO	MARCA	MODELO	AÑO
DGHD 86	AUTOMÓVIL	HYUNDAI	ELANTRA MD 1.8 GLS AC 2 AB	2011
JHBW 46	AUTOMÓVIL	HYUNDAI	ACCENT RB SDN 1.4 6M/T GL	2017
BZYJ-85-2	AUTOMÓVIL	HYUNDAI	ELANTRA GLS 1.6	2010
KSLZ 32-8	MINIBUS	HYUNDAI	NEW H1 MB 2.5	2018
KCDR-59	CAMION	VOLKSWAGEN	CONSTELLATION 17280	2018
CTYP 24	CAMION	VOLKSWAGEN	17220M	2011
DSKY 22	CAMION	VOLKSWAGEN	CONSTELLATION	2012
HRGT 82	CAMION	VOLKSWAGEN	CONSTELLATION	2016
LB VZ 45	CAMION	VOLKSWAGEN	CONSTELLATION	2019
JJZJ 13	CAMION	JAC	URBAN HFC 1061 E5	2017
FYBX 34	CAMIONETA	CHEVROLET	D-MAX E4 CC 2.5 D 4 WD DA A	2014
FYBX 37	CAMIONETA	CHEVROLET	D-MAX E4 CC 2.5 D 4 WD DA A	2014
CYRG - 66	MOTONIVELADORA	JOHN DEERE	670 G	2011
NW 4444	BUS	MERCEDES BENZ	LO 915 42.5	2007
ZV-5351	Camioneta	Nissan		2006
Tractor cortador de pasto				
Placa Compactadora				
Trompo				
Generadores				

11. El pago se realizara mensualmente, el proveedor deberá entregar factura a nombre de la Ilustre Municipalidad de Litueche adjuntando las órdenes de compra y el certificado de recepción conforme de los trabajos ejecutados por la Unidad Encargada de movilización o quién ejerza la función.
12. La comisión evaluadora se nombrará en el decreto que autoriza el llamado a la presente licitación.
13. Durante la vigencia del contrato de suministro se considera la posibilidad de sacar del parque automotriz algún vehículo señalado en el numeral anterior como así también incorporar otros vehículos y maquinaria.
14. En caso de incorporar vehículo y/o maquinaria se cotizará con el proveedor adjudicado el valor de los trabajos a ejecutar previa emisión de la orden de compra.
15. Los Trabajos a ejecutar se deben cotizar en anexo de acuerdo a detalle y características de cada vehículo.
16. Al requerir el Municipio un trabajo a ejecutar y que no esté considerado en el itemizado de las presentes bases, se procederá a cotizar ya sea por escrito, por correo electrónico o vía telefónica previamente con el proveedor para posteriormente emitir la orden de compra.
17. Cuando se ordene la ejecución de un trabajo mediante la orden de trabajo, y para realizar de buena forma lo solicitado, requiera un trabajo anexo no considerado en el listado, el proveedor deberá evaluar y cotizar el requerimiento que da origen al trabajo anexo e informar al Municipio el costo y detalle del mismo.



**18.- Condiciones del Servicios:**

El servicio se prestara de preferencia en el taller mecánico señalado por el proveedor. En caso de que los vehículos livianos y/o pesados producto de la falla no puedan llegar al taller mediante la conducción, el proveedor, en primer lugar deberá verificar las condiciones del vehículo en el lugar físico donde se encuentre (en panna) y si esta no puede repararse en el lugar, debe contemplar el traslado del vehículo con falla desde el lugar en que se encuentre al taller mecánico, mediante grúa u otro que estime conveniente, debiendo indicar el costo de dicho traslado en el cuadro anexo respectivo.

**19.- Criterios de Evaluación.**

Observación	Porcentaje %
1.- Oferta económica	30
2.- Garantía por Trabajo Realizado	20
3.- Plazo entrega	50

**1.- La oferta económica será medida en relación a los servicios ofrecidos en los anexos, de acuerdo a lo siguiente:**

30% equivalente a la totalidad de los productos  
0% equivalente a oferta incompleta cualquiera sea

**2.- Garantías: Se medirá por meses corridos después de realizado el trabajo.**

GARANTIAS	PORCENTAJE%
0 A 3 MESES	06
MAS DE 4 HASTA 6 MESES	12
MAS DE 7 MESES	20

**3.- Plazo de entrega: Se medirá por días en taller.**

DIAS	PORCENTAJE%
DE 0 A 1	50
DE 2 A 3	40
DE 4 A 5	30
Superior a 6	20

En caso de empate, el criterio que definirá será el plazo de entrega, en caso de persistir el empate se considerara el criterio oferta económica.

**20. De la Adjudicación**

La Municipalidad resolverá la Propuesta estudiados los antecedentes entregados por la comisión designada.

La decisión de la adjudicación es de exclusiva decisión del Municipio quien velara por el resguardo de los intereses del Municipio.

La Comisión informará de la Evaluación de la Propuesta al Sr. Alcalde y analizara, las ofertas, proponiendo la que más convenga a los intereses municipales, procediendo a la adjudicación o Rechazo de las mismas, con la correspondiente fundamentación.





El resultado de la Propuesta se comunicará a través del portal a todos los Oferentes, una vez dictado el Decreto Alcaldicio de adjudicación de la oferta.

## 21.- Del Contrato, Duración y sus Modificaciones

### 21.1.- Formalización del Contrato de Suministro

Dentro de los 05 días hábiles siguientes a la fecha de notificación del Decreto de Adjudicación de la propuesta, el adjudicatario deberá firmar el Contrato de Suministro.

Los plazos establecidos en el contrato comenzarán a correr desde el día de la adjudicación y su duración será hasta el 31 de Diciembre de 2019, salvo que ambas partes acuerden prorrogarlo por razones de buen servicio.

El pago se realizará en forma mensual, el que será cancelado dentro de los 10 días siguientes a la fecha de efectuado el servicio, siempre y cuando el oferente hubiera entregado los trabajos a entera satisfacción de la Municipalidad y emitido la factura correspondiente.

Sin perjuicio de lo anterior, por razones de orden administrativo, la municipalidad, podrá exigir la entrega de la correspondiente factura en el mismo momento en que se efectúe el pago del servicio.

### 21.2 De la Vigencia

En caso de hacer uso del monto de la disponibilidad presupuestaria en forma anticipada a la fecha de vigencia del contrato de suministro, el Municipio tiene la facultad siempre y cuando se disponga de los recursos financieros de emitir un nuevo certificado de disponibilidad a fin de continuar con la ejecución del contrato.



**RENE ACUÑA ECHEVERRIA**  
Alcalde



ANEXO N° 1  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: AUTOMÓVIL HYUNDAI DGHD-86 MODELO ELANTRA MD GLS**

<b>Trabajos e ejecutar</b>	<b>Valor \$</b>
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Cambio corona escape	
Cambio catalitico	
Cambio centrifugo	
Parchar neumático	
Neumático del vehículo (cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 02  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: AUTOMÓVIL BZYJ-85-2 HYUNDAI ELANTRA GLS 1.6 2010**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Cambio corona escape	
Cambio catalitico	
Cambio centrifugo	
Neumático (cotizar por unidad)	
Batería (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 3  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: AUTOMÓVIL HYUNDAI JH BW 46**

<b>Trabajos e ejecutar</b>	<b>Valor \$</b>
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Carga de aire acondicionado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Cambio corona escape	
Cambio catalítico	
Cambio centrifugo	
Neumático del vehículo ( cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 04  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019  
MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO:MINIBUS KSLZ -32 HYUNDAI**

<b>Trabajos e ejecutar</b>	<b>Valor \$</b>
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Carga de aire acondicionado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Cambio corona escape	
Cambio catalítico	
Cambio centrifugo	
Neumático del vehículo (cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 5  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: CAMION ALGIBE KCDR-59-8 MARCA VOLKSWAGEN 2017**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Parchar neumático	
Neumático del vehículo (cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 6  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: Camión Recolector de Basura CTYP-24 Modelo: 17220**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y enbalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceite y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Neumático ( cotizar por unidad)	
Batería (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente





**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: CAMIÓN ALJIBE DSKY-22 MARCA VOLKSWAGEN MODELO CONSTELLATION.**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Levantar Tapabarros	
Adaptación de coplas y mangueras	
Cambio bomba bencina	
Reparar estanque de agua	
Parchar neumático	
Neumático del vehículo (cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 8  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: Camión Recolector de Basura HRGT-82**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceite y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Parchar neumático	
Neumático del vehículo (cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: CAMIÓN LB VZ-48 CAMION VOLKSWAGEN CONSTELLATION 2019**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Cambio de aceites y Filtros	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar estanque de agua	
Parchar neumático	
Neumático del vehículo (cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 10  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: CAMION JAC JJ ZJ 13**

<b>Trabajos e ejecutar</b>	<b>Valor \$</b>
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Vulcanización	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Carga de aire acondicionado	
Cambio corona escape	
Cambio catalítico	
Cambio centrifugo	
Neumático del vehículo ( cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHÍCULO: CAMIONETA, MARCA CHEVROLET, PLACA PATENTE ÚNICA FY8X-34.**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxígeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Cambio corona escape	
Cambio catalítico	
Cambio centrifugo	
Neumático (cotizar por unidad)	
Batería (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHÍCULO: CAMIONETA, MARCA CHEVROLET, PLACA PATENTE ÚNICA FYBX-37.**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Cambio corona escape	
Cambio catalítico	
Cambio centrifugo	
Neumático ( cotizar por unidad)	
Batería (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 13  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: Maquina Industrial Motoniveladora CYRG-66 Modelo 670G.**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Cambio de cuchillos	
Cambiar flexibles hidráulicas	
Cambiar aceite diferenciales	
Cambiar baterías	
Cambiar dientes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar alternador	
Cambiar correa alternador	
Neumático ( cotizar por unidad)	
Batería (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 14  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: BUS MERCEDES BENZ NW-444 MODELO, LO 91542.5**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y filtros	
Cambiar muñones tren delantero	
Reparar calipen y pulmones	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Cambio corona escape	
Cambio catalítico	
Cambio centrifugo	
Neumático del vehículo (cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: CAMIONETA NISSAN ZV-5351 MODELO:TERRANO DXD 2.4.**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Desabolladura y pintura automotriz	
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Rectificado y embalatado de frenos	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Análisis de gases y regulación	
Limpieza de inyectores	
Limpieza de tapiz	
Instalación de parabrisas	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación radiador	
Reparación estanque de gasolina	
Cambio de aceites y Filtros	
Reparar motor de partida	
Reparar alternador	
Cambio de embrague	
Cambio de correa de alternador	
Cambiar retenes	
Cambiar motor de partida	
Cambiar batería	
Reparar empaquetadura de culata	
Repara tren delantero	
Cambiar rodamiento de ruedas	
Cambiar bomba de agua	
Reparar motor de limpiaparabrisas	
Reparar sistema de calefacción	
Cambiar plumillas	
Reparar termostato	
Cambiar pastillas	
Alineación	
Cambiar bomba bencina	
Reparar culata	
Reparar rotulas	
Reparar caja de cambio	
Cambio amortiguadores	
Cambio bujes paquete resortes	
Cambiar correa distribución	
Cambio corona escape	
Cambio catalítico	
Cambio centrifugo	
Parchar neumático	
Neumático del vehículo (cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente



ANEXO N° 16  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019 MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: Tractor Cortador de Pasto**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Soldadura al arco y oxigeno	
Repuesto e instalación tubo de escape	
Reparación eléctrica	
Engrase	
Afinamiento completo (considera aceites y filtros)	
Aceites	
Lubricantes	
Vulcanización	
Lavado	
Reparación estanque de gasolina	
Cambiar carburador	
Reparar carburador	
Cambiar correa	
Cambiar cuchillas	
Cambiar polea	
Rotación d eruedas	
Cambio de bujes de muñones	
Cambiar batería	
Cambiar bobina	
Cambiar motor de partida	
Reparar motor de partida	
Cambiar rodamiento de rueda	
Neumático del vehículo ( cotizar por unidad)	
Batería del vehículo (cotizar por unidad)	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente





ANEXO N° 17  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA

**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019  
MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: Placa Compactadora**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Reparación eléctrica	
Cambio aceites	
Reparación motor	
Soldaduras	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente





ANEXO N° 18  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA

**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019  
MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**Generadores:**

<b>Trabajos e ejecutar</b>	<b>Valor \$</b>
Reparación eléctrica	
Cambio aceites	
Reparación motor	
Reposición de correas	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

Nombre Firma Proponente





ANEXO N° 19  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA

**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019  
MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

**VEHICULO: Trompo Marca**

Trabajos e ejecutar	Valor \$
Reparación eléctrica	
Cambio aceites	
Reparación motor	
Engrase	
Soldadura arco y/o oxigeno	
Cambiar correa	
Reparar carburador	

El Municipio se reserva el derecho de agregar nuevos productos durante el proceso de la licitación los que serán publicados a través del portal.

\_\_\_\_\_  
NOMBRE EMPRESA

\_\_\_\_\_  
FIRMA REPRESENTANTE LEGAL

Litueche, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

de \_\_\_\_\_



ANEXO N° 20  
FORMULARIO OFERTA ECONOMICA**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019  
MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

Por intermedio del presente documento, ofrezco entregar a la I. Municipalidad de Litueche, los servicios conforme a lo establecido en los Términos de Referencia por el siguiente valor anual, sin IVA incluido:

<b>TRANSPORTE GRUA</b>		
<b>Vehículo</b>	<b>Placa Patente</b>	<b>Valor por km.</b>
Camión Recolector de Basura	CTYP-24	
Camioneta Nissan	ZV-5351	
Camión Recolector de Basura	HRGT-82	
Camión Aljibe	BKHD-97	
Camión Aljibe	DSKY-22	
Camión Tolva	PG-9957	
Bus Mercedes Benz	NW-4444	
Automóvil Hyundai Elantra	DGHD-86	
Máquina Motoniveladora	CYRG-66	
Camioneta, Marca Chevrolet	FYBX-37	
Camioneta, Marca Chevrolet	FYBX-34	
Camión Jac modelo Urban	JJ ZJ 13	
Automóvil Hyundai	JH BW 46	
Camión Aljibe	KCDR-59-8	

---

 NOMBRE EMPRESA

---

 FIRMA REPRESENTANTE LEGAL

Litueche, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_





ANEXO N° 21  
FORMULARIO GARANTIA DE SERVICIOS

**CONTRATO DE SUMINISTRO AÑO 2019  
MANTENCIONES Y REPARACIONES  
MAQUINARIA Y VEHICULOS MUNICIPALES**

OFERENTE: \_\_\_\_\_

RUT: \_\_\_\_\_

Por la presente, garantizó a la Municipalidad de Litueche, los trabajos efectuados a través del Contrato de Suministro, Mantenimiento y Reparación de Vehículos y Maquinaria, por un periodo de \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_).

\_\_\_\_\_

Firma Oferente

Litueche, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

