



**DECRETO ALCALDICIO EXENTO N° 176 /
NUEVA TOLTEN, 01/08/2017.-**

VISTOS:

- Ley N° 19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios.
- Decreto Alcaldicio Exento N° 191/2008 de fecha 28 de Marzo de 2008 que aprueba Manual de Adquisiciones del Municipio de Tolten.
- Decreto Alcaldicio Exento N° 524 de fecha 08 de mayo de 2017, que aprueba Convenio Mandato Adquisición de Activos no Financieros, de fecha 03 de mayo de 2017, entre la Ilustre Municipalidad de Tolten y el Gobierno Regional de la Araucanía, para la ejecución de Proyecto "Adquisición Camión y Retroexcavadora comuna de Tolten", código BIP N° 30458868-0, por un monto total de M\$155.046.
- Bases que regulan llamado a propuesta pública, para el presente Llamado.
- Decreto Alcaldicio Exento N° 122 de fecha 31 de mayo de 2017, que llama a licitación pública, Aprueba Bases Administrativas, Bases Técnicas, Anexos y demás documentos que regulan la presente propuesta; publica el presente Llamado y nombra a los miembros de la comisión evaluadora de ofertas.
- El texto refundido de la Ley 18.695 "Orgánica Constitucional de Municipalidades", y en uso de las facultades que se me confieren.

CONSIDERANDO:

- La necesidad de adquirir Camión Tolva y Retroexcavadora, con el objeto de reforzar el pool de maquinas y camiones que dispone el municipio, para responder a las necesidades del mejoramiento de caminos, y diversas situaciones que se producen en la comuna de Tolten y en donde el municipio debe dar una adecuada y oportuna respuesta.
- Informe de evaluación de ofertas e Informe Técnico adjuntos.
- Certificado de Disponibilidad Presupuestaria adjunto.
- Certificado N° 128/2017 adjunto, con la aprobación del Concejo Municipal para la adjudicación de la presente Licitación Pública.

DECRETO:

1.- **ADJUDÍQUESE** la licitación pública ID: **3836-10-LQ17** denominada "Adquisición de Camión y Retroexcavadora" en sistema www.mercadopublico.cl de la siguiente forma:

Línea 1 "Camión Tolva"

- Comercial Kaufmann S.A., RUT: 96.572.360-9, por un monto con IVA incluido de **\$85.500.000.-** (Ochenta y cinco millones quinientos mil pesos).

Línea 2 "Retroexcavadora"

- Finning Chile S.A., RUT: 91.489.000-4, por un monto con IVA incluido de **\$69.000.000.-** (Sesenta y nueve millones de pesos).

Lo que en total suma **\$154.500.000.-** (ciento cincuenta y cuatro millones quinientos mil pesos).

2.- **AUTORICESE** adjudicación fuera de plazo establecido en sistema de compras públicas para la licitación ID: **3836-6-L117**, por estar en periodo de vacaciones algunos de los miembros de la comisión y sus subrogantes.

3.- **EFFECTUESE** rendición de cuentas con facturas y demás documentos de acuerdo a convenio luego de recepcionados los bienes para que Gobierno Regional de la Araucanía proceda con el pago de estas, previa recepción conforme de bienes.

ANÓTESE, PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE



RIGOBERTO NEGRON SANTANDER
SECRETARIO MUNICIPAL



GUILLERMO MARTINEZ SOTO
ALCALDE

GMS/RNS/RGB/pgg.

DISTRIBUCIÓN://.

- Unidad de Control Municipal.
- Dirección de Administración y Finanzas.
- Encargado de Transparencia. ✓
- Secretaría Comunal de Planificación
- Sub- Unidad de Adquisiciones.
- Oficina de Partes, Archivo e Informaciones. /



INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS

DE: COMISIÓN EVALUADORA DE OFERTAS

A: SR. ALCALDE

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE TOLTEN.

En relación a la Licitación Pública para “Adquisición de Camión y Retroexcavadora”, hacemos llegar a Usted para su resolución, la siguiente evaluación de ofertas: En Tolten, a 26 de Julio de 2017. Se reunió la Comisión Evaluadora de Ofertas que más abajo suscribe, constituida por:

- * Luis Gonzalo Espinoza Barrientos, Director de Administración y Finanzas.
- * Alfredo Fonseca Sandoval, Secretario Comunal de Planificación.
- * Rodrigo Holzapfel Astroza, Encargado de Caminos.
- * Lizandro Villarroel Gatica, Secretario Municipal (s).

❖ *Los antecedentes de la presente propuesta, fueron recopilados y entregados a la Comisión Evaluadora por Pamela González Grandón, quién tiene perfil Supervisor en www.mercadapublico.cl, quien además redacta el presente Informe de Evaluación de Ofertas.*

I ANTECEDENTES DE LA ADQUISICION

- ADQUISICIÓN PÚBLICA denominada “Adquisición de Camión y Retroexcavadora” (Adquisición ID N° 3836-10-LQ17);
- FINANCIAMIENTO: Fondos Extra-presupuestarios (Proyecto Adquisición Camión y Retroexcavadora comuna de Tolten, GORE F.N.D.R.);
- PUBLICACION: el día 31 de mayo de 2017 a través del portal www.mercadapublico.cl ;
- DECRETO ALCALDICIO EXENTO N° 122 de fecha 31 de mayo de 2017 que Llama a Licitación Pública, Aprueba Bases Administrativas, Bases Técnicas, Anexos y demás documentos que regulan el llamado a licitación Pública, Publica el llamado a Licitación Pública y Nombra a los Miembros de la presente Comisión Evaluadora de Ofertas, con el objeto de Adquirir Camión y Retroexcavadora.
- APERTURA DE OFERTAS ELECTRONICA: con fecha 20 de Junio de 2017 se procedió a bajar, analizar los antecedentes de las ofertas a través del Portal, las que fueron recepcionadas por esta Comisión Evaluadora de Ofertas.
- PRESENTACION DE OFERTAS: Para los bienes requeridos, se presentaron 9 ofertas, las que se detalla a continuación:



Oferente	Valor Oferta	Observaciones	Líneas que Oferta	Aceptación o Rechazo
1 Volvo Chile SPA. RUT: 76.284.920-8	Neto: 71.728.504 IVA: <u>13.628.216</u> TOTAL: \$85.356.920	-Sube todos los documentos acorde a lo requerido en punto XI letra a. de Bases Administrativas, se le solicita aclaraciones a las que no da respuesta.	Línea 1 "Camión Tolva" (Oferta Camión marca VOLVO, modelo VM 6x4 330 32 Toneladas, procedencia Brasil)	ACEPTADA
2 Gestiones y Ventas Jompak Ltda. RUT: 76.316.715-1	<u>Camión</u> Neto: 66.820.700 IVA: <u>12.695.933</u> TOTAL: \$ 79.516.633 <u>Retroexcavadora</u> Neto: 54.960.000 IVA: <u>10.442.400</u> TOTAL: \$65.402.400 TOTAL: \$144.919.033.-	-Sube todos los documentos acorde a lo requerido en punto XI letra a. de Bases Administrativas, se le solicita aclaraciones a las que da respuesta, dentro del plazo y medio establecido.	Línea 1 "Camión Tolva" (Oferta Camión marca JAC, modelo Lander 3262, procedencia China) Y Línea 2 "Retroexcavadora" (Oferta Retroexcavadora marca HYUNDAI, modelo H930c, procedencia Korea)	ACEPTADA
3 Sigdotek S.A. RUT: 76.692.840-4	Neto: 51.625.000 IVA: <u>9.808.750</u> TOTAL: \$61.433.750	-Sube todos los documentos acorde a lo requerido en punto XI letra a. de Bases Administrativas, se le solicita aclaraciones a las que da respuesta, dentro del plazo y medio establecido.	Línea 2 "Retroexcavadora" (Oferta Retroexcavadora marca NEW HOLLAND, modelo B90B, procedencia Italia)	ACEPTADA
4 Finning Chile S.A. RUT: 91.489.000-4	Neto: 57.938.194 IVA: <u>11.016.807</u> TOTAL: \$69.000.000	-Sube todos los documentos acorde a lo requerido en punto XI letra a. de Bases Administrativas, se le solicita aclaraciones a las que da respuesta, dentro del plazo y medio establecido.	Línea 2 "Retroexcavadora" (Oferta Retroexcavadora marca CATERPILLAR, modelo 416F2, procedencia Brasil)	ACEPTADA



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

5	Dercomaq S.A. RUT: 96.545.450-0	Neto: 52.900.000 IVA: <u>10.051.000</u> TOTAL:\$62.951.000	-Sube todos los documentos acorde a lo requerido en punto XI letra a. de Bases Administrativas, se le solicita aclaraciones a las que da respuesta, dentro del plazo y medio establecido.	Línea 2 "Retroexcavadora" (Oferta Retroexcavadora marca JCB, modelo 3cx 4x4, procedencia Brasil)	ACEPTADA
6	Comercial Kaufmann S.A. RUT: 96.572.360-9	Neto: 71.848.739 IVA: <u>13.651.261</u> TOTAL:\$85.500.000	-Sube todos los documentos acorde a lo requerido en punto XI letra a. de Bases Administrativas, se le solicita aclaraciones a las que da respuesta, dentro del plazo y medio establecido.	Línea 1 "Camión Tolva" (Oferta Camión marca MERCEDES BENZ, modelo Axor 3131 k 6x4, procedencia Brasil)	ACEPTADA
7	Maco Internacional S.A. RUT: 96.704.190-4	Neto: 71.890.756 IVA: <u>13.659.244</u> TOTAL:\$85.550.000	-Sube todos los documentos acorde a lo requerido en punto XI letra a. de Bases Administrativas, se le solicita aclaración a la que no da respuesta.	Línea 1 "Camión Tolva" (Oferta Camión marca INTERNATIONAL, modelo 7600, procedencia México)	ACEPTADA
8	Komatsu Chile S.A. RUT: 96.843.130-7	Neto: 56.241.500 IVA: <u>10.685.885</u> TOTAL:\$66.927.385	-Sube todos los documentos acorde a lo requerido en punto XI letra a. de Bases Administrativas, se le solicita aclaraciones a las que da respuesta, dentro del plazo y medio establecido.	Línea 2 "Retroexcavadora" (Oferta Retroexcavadora marca KOMATSU, modelo WB97R-5E0X, procedencia Italia)	ACEPTADA
9	Salinas y Fabres S.A.		Oferente solo hace llegar Garantía de Seriedad de Ofertas, no presenta ningunos de los documentos requeridos en punto XI letra a. de Bases Administrativas, y tampoco presenta comprobante de Ingreso de Oferta en sistema www.mercadopublico.cl .		RECHAZADA



II CUADROS DE EVALUACION DE OFERTAS

Se debe considerar para esta evaluación que de acuerdo a Bases Administrativas punto XVII letra a. criterio de Evaluación "Cumplimiento de Especificaciones Técnicas" solo se adjudicará a los oferentes que cumplan con al menos el 90% de las EETT requeridas, para lo cual se realizó una exhaustiva evaluación técnica con el fin de complementar la presente evaluación de ofertas, por lo cual con el fin de transparentar dicho proceso se adjunta dicha evaluación acompañada por un informe técnico del Encargado de Caminos.

Luego de revisados todos los antecedentes presentados por los oferentes participantes y hecha la Aceptación o Rechazo de Ofertas, las ofertas que fueron aceptadas pasan a la siguiente Evaluación de ofertas:

Línea 1 "Camión Tolva" (PRESUPUESTO DISPONIBLE \$85.550.000).

OFERENTES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN								TOTAL
	Cumplimiento de Especificaciones Técnicas 20%	Plazo de Entrega 10%	Tiempo de Garantía de los Bienes 10%	Servicio Técnico Autorizado 25%	Presencia de la Marca en Chile 15%	Cumplimiento de Requisitos Formales 10%	Precio 10%		
Volvo Chile SPA RUT: 76.284.920-8 Marca: VOLVO Modelo: VM 6x4 330 32 Toneladas, Procedencia: Brasil	Cumple solo con el 44,4% de las EETT.	25 días corridos	24 meses	Panamericana sur KM2, Padre las Casas	No presenta Certificado del Fabricante	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se le solicito aclaración.	Neto: 71.728.504 IVA: <u>13.628.216</u> TOTAL: \$85.356.920		
	8,8%	4%	10%	25%	0%	3%	9,31%	60,1%	



Gestiones y Ventas Jompak RUT: 76.316.715-1 Marca: JAC. Modelo: Lander 3262 Procedencia: China	Cumple solo con el 37% de las EETT.	10 días corridos	24 meses	Américo Vespucio Norte 1980 Of. 620, Conchalí	No presenta Certificado del Fabricante	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se le solcito aclaración.	Neto: 66.820.700 IVA: 12.695.933 TOTAL: \$ 79.516.633	42,4%
	7,4%	10%	10%	2%	0%	3%	10%	42,4%
Comercial Kaufmann S.A. RUT: 96.572.360-9 Marca: M. BENZ Modelo: Axor 3131 k 6x4 Procedencia: Brasil	Cumple con el 100% de las EETT.	30 días corridos	18 meses	Panamericana Sur 3320, Padre Las Casas	Desde 1971 (46 años)	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se le solcito aclaración.	Neto: 71.848.739 IVA: 13.651.261 TOTAL: \$85.500.000	83,1%
	20%	3,33%	7,5%	25%	15%	3%	9,30%	83,1%
Maco Internacional S.A. RUT: 96.704.190-4 Marca: INTERNATIONAL Modelo: 7600 Procedencia: México	Cumple solo con el 83,3% de las EETT.	35 días corridos	12 meses – Parachoques 24 meses – Motor o 402330 km 24 meses - Inyectores 12 meses – Accesorios motor 60 meses - Bastidor y Cabina 12 meses – Ejes delanteros traseros y embrague Promedio: 24 meses	Caupolicán 1476, Temuco	Desde agosto 1988 (29 años)	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se le solcito aclaración.	Neto: 71.890.756 IVA: 13.659.244 TOTAL: \$85.550.000	81,7%
	16,6%	2,85%	10%	25%	15%	3%	9,29%	81,7%



Línea 2 "Retroexcavadora" (PRESUPUESTO DISPONIBLE \$69.496.000).

OFERENTES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN								TOTAL
	Cumplimiento de Especificaciones Técnicas	Plazo de Entrega	Tiempo de Garantía de los Bienes	Servicio Técnico Autorizado	Presencia de la Marca en Chile	Cumplimiento de Requisitos Formales	Precio		
Gestiones y Ventas Jompak RUT: 76.316.715-1 Marca: HYUNDAI Modelo: H930c Procedencia: Korea	Cumple solo con el 33,8% de las EETT.	10 días corridos	24 Meses	Américo Vespucio Norte 1980, Of. 620, Conchalí	No presenta Certificado del Fabricante	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se solicita aclaración.	10%	Neto: 54.960.000 IVA: <u>10.442.400</u> TOTAL: \$65.402.400	10%
	6,7%	4%	10%	2%	0%	3%	9,39%	35%	
Sigdotek S.A. RUT: 76.692.840-4 Marca: NEW HOLLAND Modelo: B90B Procedencia: Italia	Cumple solo con el 55,8% de las EETT.	10 días corridos	24 Meses	Panamericana sur Km 4, Padre Las Casas	No presenta Certificado del Fabricante	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se solicita aclaración.	10%	Neto: 61.625.000 IVA: <u>9.808.750</u> TOTAL: \$ 61.433.750 * Oferente se equivoca en Anexo 4 en cálculo de IVA, este es el cálculo correcto.	10%
	11,1%	4%	10%	25%	0%	3%	10%	63,1%	



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

Finning Chile S.A. RUT: 91.489.000-4 Marca: CATERPILLAR Modelo: 416F2 Procedencia: Brasil	Cumple con el 98,5% de las EETT.	4 días corridos	24 Meses o 4000 hrs	Av. Guido Beck de Ramberga N° 1710, Padre Las Casas	Desde 1940 (77 años)	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se solicita aclaración.	Neto: 57.938.194 IVA: 11.016.807 TOTAL: \$69.000.000	8,90% 91,6%
	19,7%	10%	10%	25%	15%	3%	8,90%	
Dercomaq S.A. RUT: 96.545.450-0 Marca JCB Modelo 3cx 4x4 Procedencia: Brasil	Cumple solo con el 86,7% de las EETT	4 días corridos	24 Meses sin límite de hrs.	Longitudinal Sur 2680, Padre Las Casas	Desde 1997 (20 años)	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se solicita aclaración.	Neto: 52.900.000 IVA: 10.051.000 TOTAL: \$62.951.000	9,75% 81%
	17,3%	10%	10%	25%	6%	3%	9,75%	
Komatsu Chile S.A. RUT: 96.843.130-7 Marca: KOMATSU Modelo WB97R-5E0X Procedencia: Italia	Cumple con el 92,6% de las EETT	5 días corridos	24 Meses	Ruta 5 Sur Km 682, Of 6, Padre Las Casas	50 años	Cumple con todo lo requerido en punto X de Bases Administrativas, sin embargo se solicita aclaración.	Neto: 56.241.500 IVA: 10.685.885 TOTAL: \$66.927.385	9,17% 88,6%
	18,5%	8%	10%	25%	15%	3%	9,17%	



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

III ANALISIS DE OFERTAS

Para el análisis de las ofertas de los bienes requeridos, se tuvo a la vista las ofertas y antecedentes enviados por los oferente participantes, quienes presentaron su oferta a través del portal www.mercadopublico.cl, excepto la oferta que resulto **RECHAZADA** por **NO** presentarse a través de este medio.

Teniendo en cuenta que se trata de una licitación pública y en base a los antecedentes presentados por los oferente, y Cuadros de Evaluación de Ofertas; esta Comisión Evaluadora propone Adjudicar la presente propuesta pública a los siguiente proveedores:

Línea 1 "Camión Tolva"

- Comercial Kaufmann S.A., RUT: 96.572.360-9, por un monto con IVA incluido de \$85.500.000.- (Ochenta y cinco millones quinientos mil pesos).
- Finning Chile S.A., RUT: 91.489.000-4, por un monto con IVA incluido de \$69.000.000.- (Sesenta y nueve millones de pesos).

▪ Esta Comisión Evaluadora también declara no tener ningún tipo de conflictos de interés, en relación con las ofertas presentadas en la presente Licitación Pública.



LUIS GONZALO ESPINOZA BARRIENTOS
DIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



ALFREDO FONSECA SANDOVAL
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION



RODRIGO NOZAPFEL ASTROZA
ENCARGADO DE CAMINOS



ANDRÉS VILLARROEL GATICA
SECRETARIO MUNICIPAL(S)



RODRIGO GARCIA BARRA
V°B° DIRECTOR DE CONTROL



GUILLERMO MARTINEZ-SOTO
V°B° ALCALDE

que acepta la propuesta de la Comisión Evaluadora



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

INFORME TÉCNICO

DE: RODRIGO HOLZAPFEL ASTROZA
ENCARGADO DE CAMINOS

A: COMISION EVALUADORA DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA ID: 3836-10-LQ17 – ADQUISICIÓN DE CAMION Y RETROEXCAVADORA

De acuerdo a lo establecido en las Bases Administrativas punto XVII letra a. criterio de Evaluación “Cumplimiento de Especificaciones Técnicas”, en donde se establece que solo podrán adjudicarse la propuesta el o los oferentes que cumplan con al menos el 90% de las EETT requeridas, para lo cual se realizó la siguiente evaluación técnica con el fin de complementar la Evaluación de Ofertas.

Línea 1 “Camión Tolva”

EETT CAMION TOLVA		OFERTAS			
Volvo Chile SPA RUT: 76.284.920-8	Gestiones y Ventas Jompak Ltda. RUT: 76.316.715-1	Volvo Chile SPA RUT: 76.284.920-8	Comercial Kaufmann S.A. RUT: 96.572.360-9	Maaco Internacional S.A. RUT: 96.704.190-4	
Volvo, VM 6x4 330 32 Toneladas	JAC, Lander 3262	Volvo, VM 6x4 330 32 Toneladas	Mercedes Benz, Axor 3131 k 6x4	International, 7600	
Brasil	China	Brasil	Brasil	México	
Solo Primera Etapa	Aclara que si sube documento	✓ Solo Primera Etapa	✓ Aclara que si	✓	
24 meses o 100.000 km	24 meses	✓ 24 meses o 100.000 km	✓ 18 meses	✓ 12 meses sin límite de km	
No Indica	Aclara que si sube documento	✗ No Indica	✓ 3200 hrs	✓ 1200 hrs	
Programa de Mantenimiento Preventivo hasta 6.000 hrs.					



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

	<i>Entrega del equipo en Nva. Tolten</i>					
	<i>Inscrito a Nombre de Ilustre Municipalidad de Tolten</i>				Aclara que si	✓
	<i>Con Logotipos de GORE y I. Municipalidad de Tolten</i>				Aclara que si	✓
	<i>Manual de Instrucciones en español</i>				Aclara que si	✗ No Indica
1	Nuevo Año 2017	✓				✓
2	Motor Diesel Turbo	✓				✓
3	Potencia de 330 hp o superior	✓		400 hp	✓	✓
4	Motor de 6 cilindros en línea	✓				✓
5	Torque del motor 1150 N/M (Newton-metros)	✓	1300 N/M	✗ No Indica	12000	✓ 1250 Libras Die = 1698 N/M
6	Cilindrada 7.200 o superior	✓		15592	✓	✓ 11000
7	Freno Motor: Obstrucción de Gases de escape -- Top Brake	✗	Solo Un Tipo	✗ No Indica	✓	✗
8	Frenos de Tambor en todos los ejes	✓			✓	✓
9	Dirección Hidráulica	✗	No Indica		✓	✓



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

10	Caja de cambios de 16 velocidades Reversa semi-Automática	✓ 16	✗	✓ 16	✗ 10
11	Kit de Arrastre completo (muela)	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
12	Derivación Hidráulica para conexión de carro Tolva	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
13	Válvula de accionamiento de tolva camión, con sistema de corte o detención de levante sin desconexión de toma fuerza	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
14	Equipamiento de comunicaciones norma digital mínimo 16 canales, 136-174 mhz.	✓	✗ No Indica	✓	✓ No menciona norma digital
15	Baliza mini barra led tipo Federal Signal o Similar, Ambar (Amarilla) con protección metálica	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
16	Tolva de 12 a 14 m3	✓ 14 M3	✗ 15 M3	✓	✓ 12 M3
17	Filtro de aire ciclónico detrás de la cabina	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
18	Tubo de escape vertical	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
19	Ejes con reductores de cubos	✓	✓	✓	✗
20	Acceso a cabina, primer peldaño desplazable y antideslizante	✗ No Indica	✗ No Indica	✓ Fijo, según fotografía	✓
21	Cabina con ventana trasera	✗ No Indica	✓	✓	✓
22	Chasis apto para uso de tolva, con largo y distancia entre ejes original de fabrica 3.600mm	✗ 5350	✓	✓	✗ 5308



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

23	Neumáticos mixtos	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
24	Norma Euro 5	✓		✓	✓
25	Elementos de seguridad para cumplir con legislación de Tránsito Chile - Extintor instalado - Caja de Primeros Auxilios	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
26	Caja de Herramientas con: Llave para control de aprietes (torque), Juego de destornilladores, Llave ajustable, Alicata Universal y Punta, Cortante, Juego de llaves punta corona desde la 8mm a la 36mm, Llave de reemplazo de filtros.	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
27	Caja de Dados Hexagonales y Poligonales de 17mm al 54mm con sus accesorios.	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓
TOTAL CARACTERISTICAS CUMPLIDAS		12	10	27	22,5
CALCULO DE PORCENTAJE		27 = 100% 12 = X	27 = 100% 10 = X	27 = 100% 27 = X	27 = 100% 22,5 = X
PORCENTAJE TOTAL DE CARACTERISTICAS CUMPLIDAS		44,4%	37%	100%	83,3%



Línea 2 "Retroexcavadora"

		OFERTAS					
EETT RETRO- EXCAVADORA		Gestiones y Ventas Jompak Ltda. RUT: 76.316.715-1	Sigdotek S.A. RUT: 76.692.840-4	Finning Chile S.A. RUT: 91.489.000-4	Dercoma S.A. RUT: 96.545.450-0	Komatsu Chile S.A. RUT: 96.843.130-7	
Marca y Modelo Ofertado		Hyundai, H930c	New Holland, B90B	Caterpillar, 416F2	JCB, 3cx 4x4	Komatsu, WB97R-5EOX	
Procedencia		Korea	Italia	Brasil	Brasil	Italia	
Capacitación		✗ No Indica	✓ Aclara que si sube documento	✓	✓	✓	
Primera Etapa							
Segunda Etapa							
Operación 2 Jornadas de 5 hrs. c/u							
Mantención 1 Jornada de 5 hrs.							
Garantía mínima de 12 meses		✓ 24 meses	✓ 24 meses	✓ 24 meses o 4000 hrs	✓ 24 meses	✓ 24 meses	
Programa de Mantenimiento Preventivo hasta 6.000 hrs.		✗ No Indica	✓ 2000 hrs	✓ 6000 hrs o 3 años	✓ 2000 hrs	✓ 2000 hrs	
Entrega del equipo en Nva. Tolten		✗ No Indica	✓ Aclara que si	✓ Aclara que si	✓	✓	
Inscrito a Nombre de Ilustre Municipalidad de Tolten		✗ No Indica	✓ Aclara que si	✓ Aclara que si	✓	✓	
Con Logotipos de GORE y I. Municipalidad de Tolten		✗ No Indica	✓ Aclara que si	✓	✓	✓	
Manual de Instrucciones en Español		✗ No Indica	✗ No Indica	✓ Aclara que si	✓	✓ Aclara que si	
4 WD		✗ No Indica	✓	✓	✓	✓	
1							



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

2	Nueva Año 2017	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
TREN DE FUERZA									
3	Motor diesel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Motor mecánico con Turbo Compresor, Potencia Superior a 85hp	✓	92 hp	✓	97 hp	✓	87 hp	✓	92 hp
5	Separador de agua	✗	No Indica	✗	No Indica	✗	No Indica	✓	99,2 hp
6	Sistema Térmico de ayuda para la partida	✗	No Indica	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓
7	Filtro de aire de sello axial seco con pre filtro con indicación de saturación	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	Frenos autoajustables completamente cerrados y sellados	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	Bloqueo de diferencial	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	Freno de Estacionamiento	✓	✓	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓
11	Convertidor de torque	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	Transmisión de cuatro (4) velocidades sincronizadas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	Filtros enroscables de: - Combustible - Aceite Motor - Aceite hidráulico - Aceite de transmisión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



SISTEMA ELECTRICO									
14	Bocina	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15	Dos luces delanteras halógenas	✓	✓	4	✓	✓	✓	✓	✓
16	Dos Luces traseras halógenas	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓	✓
17	Luces de viraje y emergencia	✓	Según fotografía	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18	Alarma de fallas	✗	No Indica	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓
19	Partida eléctrica de 12 Volt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20	Batería libre mantención	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21	Alternador 100 A	✓	✓	✗	95A	✓	✓	✗	95A
22	Alarma de retroceso	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓	✓
23	Sistema de arranque y detención con clave y llave	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗
CABINA									
24	Asiento con suspensión de aire	✗	No Indica	✗	Mecánica	✓	✓	✗	✓
25	Calefacción y aire acondicionado	✗	No Indica – Opcional para el modelo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26	Puertas de acceso a ambos lados de la cabina	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

27	Columna de dirección abatible	✓		✓		✓		✓	
28	Amplio compartimiento de almacenamiento con llave	✓		✓		✓		✓	
29	Espejo retrovisor interior	✗ No Indica		✓		✓		✓	
30	Grupo de marcadores iluminados	✓		✓		✓		✓	
31	Cinturón de seguridad retráctil	✓		✓		✓		✓	
32	Acelerador de mano y pie	✓		✓		✗ No Indica		✓	
33	4 focos delanteros de trabajo y dos focos traseros	✓		✓		✓		✓	
34	Vidrios laterales planos	✗ Según Fotografía		✓		✓		✗ Curbos	
CARGADOR									
35	Indicador de nivel de capacho	✗ No Indica		✓		✓		✓	
36	Cilindros de levante con pccionador automático del capacho	✗ No Indica		✓		✓		✓	
37	Switch neutralizador de la transmisión	✗ No Indica		✓		✓		✓	
38	Balde Cargador de 0.96 m3	✗ No Indica		✓		✓	1,1 m3	✓ 1,03 m3	
39	Capacidad de levantamiento 3.062 Kg.	✗ No Indica		✓		✓	3485 kg	✓ 3495 kg	
40	Altura de levante al pasador 2.274 mm	✓		✓		✓	3474 mm	✓ 3428 mm	
EXCAVADOR									



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

41	Controles de la brazo Mando Retroexcavadora	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
42	Brazo estándar de 4.384 mm de profundidad de excavación	✗	✗	4330 – 4358 mm	4348mm	4,39 mt	4585 mm	✓
43	Pivote de centro 14'5" estilo excavador	✗	No Indica	No Indica	15,5"	✓	19"	✓
44	Balde excavador de 610mm	✗	No Indica	No Indica	✓	✓	✗	600 mm
45	Dientes para balde	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓
46	Traba de transporte de la pluma	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓
47	Traba de transporte para giro de la pluma	✗	No Indica	✗	✓	✓	✓	✓
SISTEMA HIDRAULICO								
48	Bomba de pistones de desplazamiento variable y detención de carga	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓
49	Capacidad de 132 L/min a 2200 Rpm	✗	✗	✗	✓	✗	165 l/min a 2200 rpm	✓
50	Tipo centro cerrado	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓
OTROS ACCESORIOS ESTANDAR								
51	Dirección Hidráulica, Hidrostática o superior	✗	No Indica	✓	✓	✓	✓	✓
52	Mangueras hidráulicas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
53	Caja de herramientas puntos de amarre para transporte	✗	No Indica	No Indica puntos de amarre	✓	✓	✓	✓



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

54	Sistemas de refrigeración estándar	✗ No Indica	✓	✓	✓	✓
55	Sistema hidráulico de 4 funciones	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓	✓
56	Neumáticos 4WD	✗	✓	✓	✓	✓
57	Tapa barro traseros y delanteros	✗ No Indica	✗ Solo traseros	✓	✗ Solo trasero	✓
58	Capacidad de Balde trasero de 0,25 m3	✗ No Indica	✗ 0,20 m3	✓	✗ 0,24 m3	✗ 0,5m3
59	Estabilizadores con protección de cilindros	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓	✓
60	Pad de goma en los estabilizadores para trabajo en pavimento	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓	✓
61	Protección del boom	✗ No Indica	✗ No Indica	✓	✓	✓
62	Clave de seguridad para chapa de contacto	✗	✗ No Indica	✓	✗	✗
63	Equipamiento de comunicaciones norma digital mínimo 16 canales, 136-174 mhz	✗	✗ 15 canales	✓	✓	✓
64	Baliza mini barra Led tipo Federal Signal o Similar, Ambar (Amarilla) con protección metálica	✗	✓	✓	✓	✓
65	Caja de Herramientas con: Llave para control de aprietes (torque), Juego de destornilladores, Llave ajustable, Alicates Universal, Alicates de Punta, Cortante, Juego de llaves punta corona desde la 8mm a la 36mm, Llave de reemplazo de filtros	✗	✓	✓	✓	✓



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

66	Caja de Dados Hexagonales y Poligonales de 10mm al 24mm con sus accesorios.	X	✓	✓	✓	✓
67	Patas estabilizadoras deben ser abatibles en forma vertical	✓	Según foto	✓	✓	✓
68	Protección al cardan.	X No Indica	X No Indica	✓	✓	✓
TOTAL CARACTERISTICAS CUMPLIDAS		23	38	67	59	63
CALCULO DE PORCENTAJE		68 = 100% 23 = X	68 = 100% 38 = X	68 = 100% 67 = X	68 = 100% 59 = X	68 = 100% 63 = X
PORCENTAJE TOTAL DE CARACTERISTICAS CUMPLIDAS		33,8%	55,8%	98,5%	86,7%	92,6%



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN

CONCLUSIONES

Luego de realizada esta exhaustiva evaluación técnica se puede concluir lo siguiente:

Recordemos lo siguiente de acuerdo a los señalado en Bases Administrativas punto XVII letra a. criterio de Evaluación "Cumplimiento de Especificaciones Técnicas"; solo se puede adjudicar a quienes cumplan con al menos el 90% de las Especificaciones Técnicas (EETT) requeridas; y de acuerdo a la evaluación que se ha realizado los oferentes que cumplen son los siguientes:

Para la Línea 1 "Camión Tolva":

- Comercial Kaufmann S.A. RUT: 96.572.360-9, quien cumple con el 100% de las EETT requeridas.

Y para la Línea 2 "Retroexcavadora":

- Finning Chile S.A. RUT: 91.489.000-4, quien cumple con el 98,5% de las EETT requeridas.
- Komatsu Chile S.A. RUT: 96.843.130-7, quien cumple con el 92,6% de las EETT requeridas.

Sin más antecedentes que aportar, solicito a la Comisión Evaluadora proceder a la Evaluación de Ofertas considerando lo expuesto en el presente Informe.

Saluda Atte.



RODRIGO HOLZAPFEL ASTROZA
ENCARGADO DE CAMINOS

Nueva Tolten, 24 de Julio de 2017.



ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTÉN

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Certifico que a la fecha del presente certificado, y en base Resolución Exenta N° 877 del 03 de Mayo de 2017, del Gobierno Regional de la Araucanía, este último aprobó Convenio –Mandato en Formato Tipo – Adquisición de Activos No Financieros suscrito entre el Gobierno Regional de la Araucanía y la Ilustre Municipalidad de Toltén.

En la Resolución mencionada anteriormente, menciona en su CONSIDERANDO que por el Acuerdo de VISTOS 4°, del Consejo Regional, se aprobó el Financiamiento para la ejecución del Proyecto denominado: “Adquisición Camión y Retroexcavadora Comuna de Toltén”, Proyecto que de acuerdo a Convenio, se efectuó Licitación Pública en sistema www.mercadopublico.cl bajo la ID: 3836-10-LQ17 por la Ilustre Municipalidad de Toltén, y que de acuerdo a este mismo Convenio será Cancelado a los proveedores por el Gobierno Regional de la Araucanía, contra presentación de facturas por los montos indicados.



RODRIGO GARCIA BARRA
DIRECTOR DE CONTROL

Nueva Toltén, 28 de Julio de 2017.



**ILUSTRE MUNICIPALIDAD
TOLTEN**

CERTIFICADON° 128/2017.1

El Secretario Municipal (S) de la Ilustre Municipalidad de Toltén que suscribe, viene en certificar que:

El Honorable Concejo de la Comuna de Toltén, en su reunión extraordinaria N° 1 de fecha 26 de Julio de 2016, la que fue presidida por el Sr. Alcalde Don Guillermo Martínez Soto, con la asistencia de los Sres. Concejales: Don Rubén Ramos Quezada, Don Luis Leonel Avila , Don Hernán Machuca Vallejos, Sr. Aner Bello Ulloa, Sra. Gloria Padilla Fernández y Sr. Osvaldo Silva, aprobó la adjudicación de Licitación Pública N° 3836-10-LQ17 denominada Adquisición de camión y retroexcavadora a las siguientes Empresas participantes:

Línea 1: Camión Tolva Comercial Kauffman por un monto de \$85.500.000.- iva inc.

Línea 2: Retroexcavadora Finning Chile S.A. por un monto de \$69.000.000.- iva inc

De acuerdo a antecedentes presentados por Comisión Municipal encargada del proceso de Licitación.

Se extiende el presente certificado, para que las Direcciones Municipales encargadas de realizar el respectivo acto administrativo, lo efectúen de acuerdo a la normativa legal vigente.

En Nueva ~~Toltén~~ a veintisiete días del mes de Julio del año dos mil diecisiete.



ANDRO VILLARROEL GATICA
SECRETARIO MUNICIPAL (S)

Distribución:

- Secretaria Municipal
- Dirección de administración y finanzas
- D. Adquisiciones ✓
- Oficina de partes, archivo e informaciones.