



FORO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

RG-01-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 1 de 7

Licitación N° 25/2019 Contrato de Suministro Camionetas de Primera Intervención para Cuerpos de Bomberos de la Región de Los Lagos (540362-22-LQ19)

N°	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas
1	08-07-2019 11:58	P	cual es el monto asignado para estas camionetas?
Respuesta			El presupuesto asignado no se publicará, el valor es materia de la oferta.
2	10-07-2019 10:13	P	Cual es el presupuesto disponible para este proyecto?
Respuesta			Refiérase a la respuesta de la pregunta N°1.
3	10-07-2019 10:15	P	Es posible que acepten que la estructura principal y la estructura secundaria sea construida integramente en paneles de polipropileno, generando una estructura firme y unida al estanque que permite ofrecer una estructura mas robusta, garantizada por muchisimo mas tiempo, mucho mas liviana permitiendo asi dejar mayor capacidad de carga para equipos, mejor resistencia a la corrosion y a los necesarios lavados con agua a presion.
Respuesta			No, refiérase a lo solicitado
4	10-07-2019 10:16	P	que tipo de luz led o que es lo minimo que aceptan para la iluminacion de compartimento?
Respuesta			de tipo barra que abarque al menos el 75% de la altura de los compartimientos desde piso a cielo
5	10-07-2019 10:17	P	como se va a definir los colores finales? en que momento para poder calcular los plazos de entrega
Respuesta			Las camionetas deben ser de color rojo.
6	10-07-2019 10:18	P	el tema de los colores posibles, incluye solo el carrozado o tambien la pintura de la camioneta? en caso de incluir la pintura de la camioneta es a puertas abiertas o puertas cerradas? esto es muy necesario para calcular el costo final y el tiempo de entrega.
Respuesta			Si bien el requerimiento de color aparece en el ítem de carrozado, este se refiere a toda la camioneta carrozada completa; la pintura debe ser a puertas abiertas, la unidad por completo.
7	10-07-2019 10:20	P	cuantos led minimos o cuanta superficie de la baliza debe contener led destellantes? esto es a razon de no solamante cumplir con el tamaño de la aliza pero en su interior solo un par de led y el resto espejos o nada
Respuesta			La baliza deberá tener al menos 8 módulos LED en su parte frontal y lateral, cubriendo al menos el 80%



FORO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

RG-01-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 2 de 7

Licitación N° 25/2019 Contrato de Suministro Camionetas de Primera Intervención para Cuerpos de Bomberos de la Región de Los Lagos (540362-22-LQ19)

N°	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas
8	10-07-2019 10:20	P	los led deben ser modulos que se puedan reparar o reemplazar individualmente?
Respuesta			Será materia de la oferta.
9	10-07-2019 10:21	P	Los led de la baliza pueden ser del tipo placa integrada y espejos o deben ser con los modulos directamente hacia el sentido de transito? las placas integradas no enfocan el led hacia la dureccion de transito sino que lo hacen sobre un espejo
Respuesta			Será materia de la oferta.
10	10-07-2019 10:22	P	cual es la capacidad luminica que exigen para las luces de escena?
Respuesta			Al menos 1000 lúmenes cada luz de escena.
11	10-07-2019 10:23	P	por favor considerar en todo momento que el alternador del vehiculo y la bateria deben permitir la utilizacion de todos los equipos electricos, esto es los originales de la camineta en su maximo consumo, las balizas, sirenas, luces de compartimento, trocha, freno, escena radios, AC etc.
Respuesta			Si, la camioneta debe poder tener capacidad de funcionar sin problemas con todos los consumos de los equipos solicitados.
12	10-07-2019 10:24	P	cuando se refieren a origen USA por el tema de las luces, se refieren a construccion en USA? porque existen algunas empresas en USA que algunos equipos o partes las fabrica en China y ensambla en USA
Respuesta			Deben ser fabricados en USA y cumplir con lo solicitado.
13	10-07-2019 10:25	P	Para la Sirena de Origen USA, esta debe ser fabricada en USA o puede ser empresa de USA pero fabricacion China? eso baja los costos y la calidad y atenta contra la competencia
Respuesta			Deben ser fabricados en USA y cumplir con lo solicitado.
14	10-07-2019 10:26	P	de cuantos decibeles minimo debe ser la sirena de retroceso? debe ser a prueba de agua certificada?
Respuesta			Deberá ser de al menos 95 dB.
15	10-07-2019 10:28	P	el estanque de agua puede ser de polipropileno garantizado de por vida?
Respuesta			No, refiérase a lo solicitado



FORO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

RG-01-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 3 de 7

Licitación N° 25/2019 Contrato de Suministro Camionetas de Primera Intervención para Cuerpos de Bomberos de la Región de Los Lagos (540362-22-LQ19)

N°	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas
16	10-07-2019 10:29	P	el tiempo de respuesta por garantía incluye a todo el vehículo? incluido la camioneta? esto es que en esos casos se depende del concesionario de la zona y sus propios tiempo de respuesta y no se puede asumir ese riesgo en caso de que la falla sea muy grave
Respuesta			Si, se refiere a toda la camioneta. El responsable del producto adquirido para Bomberos de Chile será el proveedor y no el concesionario de la marca.
17	10-07-2019 20:04	P	El motor es con intercooler o sistema similar?? pregunto ya que origen USA o Canada no usan intercooler, tienen otro sistema de enfriamiento y protección del turbo.
Respuesta			Deberá ser de tipo intercooler o aftercooler.
18	10-07-2019 20:05	P	las camionetas de emergencia completa, debe cumplir con la NFPA 1901?
Respuesta			Solo lo que se indica en las bases de licitación.
19	10-07-2019 20:06	P	Aceptan que sea armada en Chile, si es así como será el puntaje y como se ingresa el precio.
Respuesta			No, debe ser importación directa.
20	10-07-2019 20:06	P	si se hacen dos ofertas técnicas, se puede usar la misma boleta de garantía exigida?
Respuesta			Si.
21	10-07-2019 23:59	P	Cual es el presupuesto asignado para el proyecto?
Respuesta			Refiérase a la respuesta de la pregunta N°1.
22	11-07-2019 0:00	P	Solicitamos que el lado de la descarga de gases (escape) sea materia de la oferta?
Respuesta			Se aceptará con escape lateral por el costado derecho.
23	11-07-2019 0:01	P	Se aceptan cajas de velocidades automáticas?
Respuesta			Si, se aceptarán cajas automáticas.
24	11-07-2019 0:02	P	De los frenos de los chasis, se aceptaran frenos de tambor en eje trasero (estándar fabrica)???
Respuesta			Se aceptará el estándar de fábrica.



FORO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

RG-01-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 4 de 7

Licitación N° 25/2019 Contrato de Suministro Camionetas de Primera Intervención para Cuerpos de Bomberos de la Región de Los Lagos (540362-22-LQ19)

N°	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas
25	11-07-2019 0:04	P	Solicitamos se acepte suspensión estándar fabrica, que sea materia de la oferta?
Respuesta			Se aceptará el sistema de suspensión estándar de fábrica, pero este debe ser reforzado, lo cual deberá ser declarado y explicado en la oferta.
26	11-07-2019 0:05	P	Solicitamos se acepte alza vidrios manuales, estándar fabrica?
Respuesta			No, refiérase a lo solicitado
27	11-07-2019 0:07	P	Del carrozado solicitamos se acepten carrozados de polipropileno, los cuales son sumamente robustos y de gran vida útil, los cuales pueden ser forrados externamente con aluminio diamantado?
Respuesta			No, refiérase a lo solicitado
28	11-07-2019 0:08	P	Solicitamos se aclare si se aceptara venta nacional, y como se evaluaran?
Respuesta			No, refiérase a lo solicitado
29	11-07-2019 0:10	P	Del falso Chasis, solicitamos se acepte amarre directo NO flexible ya que para el tamaño y capacidad de carga NO se requiere amarre flexible?
Respuesta			Se aceptará amarre directo o flexible.
30	11-07-2019 0:12	P	Del Carrozado, solicitamos que el diseño y cantidad de compartimientos sea materia de la oferta, ya que se evalúa y pondera el volumen en m3?
Respuesta			No, refiérase a lo solicitado
31	11-07-2019 0:13	P	Del carrozado solicitamos se aclare el diseño y la cantidad de compartimientos por lado.
Respuesta			Refiérase a la aclaración N°6.
32	11-07-2019 0:14	P	Para definir costos y tiempo de producción de las unidades necesitamos se aclare el color de cada una de las unidades a licitar?
Respuesta			Todas las unidades deberán ser de color rojo.



FORO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

RG-01-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 5 de 7

Licitación N° 25/2019 Contrato de Suministro Camionetas de Primera Intervención para Cuerpos de Bomberos de la Región de Los Lagos (540362-22-LQ19)

N°	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas
33	11-07-2019 0:16	P	De las consideraciones generales de los sistemas de audio alarmas, solicitamos aclaren cual norma NFPA y a que norma o cual es la Class1?
Respuesta			Lo solicitado se refiere a que deben ser del tipo (referencial): - Luces destellantes: Whelen serie 600 (como mínimo). - Luces de escena: Whelen serie 900. En todos los casos los sistemas solicitados deben ser de fabricación en EEUU y su ubicación de acuerdo a la norma NFPA 1901.
34	11-07-2019 0:17	P	De los enchufes 12v aclarar la cantidad que se requiere?
Respuesta			Al menos 3 enchufes
35	11-07-2019 0:18	P	Solicitamos que la Radio musical sea estándar fabrica y materia de la oferta?
Respuesta			Debe tener al menos lo solicitado en las bases técnicas.
36	11-07-2019 0:20	P	De la motobomba en virtud de la sana competencia solicitamos que la marca de la bomba y de su motor sea materia de la oferta de iguales características técnicas o superiores y no de una marca específica?
Respuesta			Estese a lo solicitado.
37	11-07-2019 0:22	P	Del estanque de combustible solicitamos se aclare si a mayor tamaño y capacidad mayor puntaje técnico?
Respuesta			A mayor capacidad se otorgará mayor puntaje.
38	11-07-2019 0:26	P	De las garantías, punto A, pagina 9 Bases Técnica. Solicitamos que el tiempo de respuesta sea materia de la oferta, ya que lo planteado en las bases no considera el proceso de evaluación y de si aplica o no garantía.
Respuesta			No, refiérase a lo solicitado
39	11-07-2019 0:31	P	Solicitamos se acepten motorizaciones de la marca Ford, Linea F / Power stroke, los cuales son de tecnología distinta al planteado en las bases técnicas
Respuesta			Refiérase a lo solicitado, lo establecido es un mínimo.
40	11-07-2019 13:51	P	Se agradecería que revisaran la cantidad de litros o galones que debe tener el estanque de combustible como minimo.
Respuesta			Refiérase a las bases.



FORO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

RG-01-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 6 de 7

Licitación N° 25/2019 Contrato de Suministro Camionetas de Primera Intervención para Cuerpos de Bomberos de la Región de Los Lagos (540362-22-LQ19)

N°	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas
41	11-07-2019 13:55	P	cual es el monto asignado para este proyecto, ya que normalmente hacen trabajar a los fabricantes de acuerdo a las bases técnicas que publican, solicitando un vehículo de grandes prestaciones y al momento de la adjudicación se puede observar que tienen un presupuesto que no es suficiente ni para fabricación nacional.
Respuesta			Refiérase a la respuesta de la pregunta N°1.
42	11-07-2019 16:16	P	cuando indican Intercooler, se refieren a vehículo europeo? ya que los americanos tienen otro sistema.
Respuesta			Refiérase a la respuesta de la pregunta N°17.
43	11-07-2019 16:20	P	Me pueden indicar cual es el modelo de certificado que solicitan para la intervención del chasis? ya que este certificado no lo entrega ninguna fábrica de vehículos en USA y los que andan dando vuelta son falsos. Basta con uno emitido por el fabricante del carrozado?
Respuesta			No existe un modelo específico, ya que cada fabricante del chasis debe otorgarlo.
44	11-07-2019 16:32	P	En neumáticos hablan de aro 17,5 y esto es de una camioneta normal que no resiste 4000 kg, que es lo que solicitan. favor aclarar?
Respuesta			Será materia de la oferta.
45	11-07-2019 16:51	P	Se puede armar en Chile el carrozado con componentes de USA, con esto me aseguro que el representante del chasis en la región los atienda rápidamente y con mejor respuesta técnica.
Respuesta			Refiérase a la respuesta de la pregunta N°19.
46	11-07-2019 21:54	P	Se solicita poner a disposición de los proveedores las bases técnicas y administrativas en formato WORD, lo anterior para una correcta traducción de las mismas. Lo anterior va en directo beneficio de la correcta formulación de ofertas.
Respuesta			No.
47	11-07-2019 21:54	P	Se solicita poner a disposición de los proveedores las bases técnicas y administrativas en formato WORD, lo anterior para una correcta traducción de las mismas. Lo anterior va en directo beneficio de la correcta formulación de ofertas.
Respuesta			Refiérase a la respuesta de la pregunta N°46



FORO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

RG-01-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 7 de 7

Licitación N° 25/2019 Contrato de Suministro Camionetas de Primera Intervención para Cuerpos de Bomberos de la Región de Los Lagos (540362-22-LQ19)

N°	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas
48	11-07-2019 21:57	P	Dada las especificaciones técnicas se solicita la ampliación del plazo para entrega de las ofertas. el plazo entre la publicación de respuestas y la apertura técnica nos parece insuficiente. Se sugiere extender este plazo para apertura de ofertas técnicas en al menos 2 semanas.
Respuesta			Refiérase a la aclaración N°5.
49	11-07-2019 21:58	P	Para un proceso mas eficiente se solicita aclarar e informar el marco presupuestario.
Respuesta			Refiérase a la respuesta de la pregunta N°1.
50	11-07-2019 21:59	P	Se solicita informar la fuente de financiamiento, aclara si son fondos 100% FDR o se considera aportes de la JNCB.
Respuesta			Su pregunta no aplica.