

#	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas Lic. 33-2014 Porta Escalas
1	24-12-2014 12:16	P	PARA AMBOS CARROS C-7 y C-8: En las bases técnicas en la página 3 indican sobre las medidas: "TODAS LAS MEDIDAS SE DEBE EXPRESAR: "Las potencias eléctricas, kilowatt (Kw)." Sin embargo cuando se refieren a los generadores y su capacidad mencionan la medida eléctrica de KVA. Solicitamos indiquen las medidas en KW tal y como lo expresan las bases.
		R	Expresar en KVA, son solo para el generador al PTO y el generador portátil
2	24-12-2014 12:18	P	PARA EL CARRO C-7: Favor especificar cuantas escalas exactamente componen un juego
		R	Cada juego considera 2 escalas.
3	24-12-2014 12:18	P	PARA EL CARRO C-7: Según lo indicado en el punto 8.6.1 al 8.6.5 entendemos que son en total 14 escalas. Favor aclarar la cantidad exacta en caso de que no sea lo mencionado
		R	Si, son 14 escalas.
4	24-12-2014 12:18	P	PARA EL CARRO C-7: Para las balizas y sirenas, solicitan que estas tengan representante autorizado en Chile. Imaginamos que esto se solicita para asegurar repuestos y servicio técnico para evitar situaciones ocurridas en el pasado con marcas sin representación formal. ¿Se deberá entregar una carta de apoyo del representante en Chile de la marca de sirenas, balizas u otras luces?
		R	Adjuntar carta del representante en Chile o del fabricante.
5	24-12-2014 12:19	P	PARA EL CARRO C-7: En el punto 13.4 indican que se debe instalar un cabezal remoto u otra radio en la parte posterior. Favor indicar específicamente dónde quieren instalada la radio ya que en la parte posterior se ubican las escalas y compartimientos con material. ¿Se podrá ubicar dentro de uno de los compartimientos traseros?
		R	Ubicar en la parte posterior del pasillo para que aquellos que van sentados en la parte posterior puedan escuchar las transmisiones radiales en el trayecto al lugar y el operador de la torre de iluminación se pueda comunicar en el lugar mientras se realizan las labores.
6	24-12-2014 12:20	P	PARA EL CARRO C-7: En el punto 14.5 indican que el vehículo si presta servicio en las regiones mencionadas deberá contar con cadenas automáticas para nieve. ¿Estas cadenas deberán ser incorporadas como opcional (con un costo adicional) o como parte de la oferta en el caso de ir esas zonas?
		R	Para el punto 14.5 se solicitan cadenas de instalación manual y estas deben ser incluidas en el base del carro en caso de que este preste servicio en zonas donde sea necesario su uso. Las cadenas automáticas (On Spot) deben ser presentadas como opcional.
7	24-12-2014 12:20	P	PARA EL CARRO C-7: En el punto 15.1 solicitan cuatro (4) soportes para equipos ERA en un solo conjunto y deslizable. Luego mencionan que deberán entregarse uno a cada lado del carro. ¿ requieren soporte para ocho (8) equipos ERA en total?
		R	Si.
8	24-12-2014 12:20	P	PARA AMBOS CARROS C-7 y C-8: ¿Se podrá ofertar como opcional el cambio de modelo del chasis? Lo anterior entregando toda la información técnica del mismo en la oferta y cumpliendo a cabalidad con las bases técnicas referidas a este ítem.
		R	En caso de presentar un cambio de chasis, deberá presentar la oferta completa.
9	24-12-2014 12:21	P	PARA AMBOS CARROS C-7 y C-8: en el punto 2.3 solicitan indicar "peso en orden de marcha" favor indicar en detalle a que se refieren con esto.
		R	El peso en orden de marcha se refiere al peso del vehículo completo incluyendo carrocería, equipamiento, fluidos y la totalidad de sus ocupantes, es decir el peso completo del carro con toda la carga.

10	24-12-2014 12:21	P	PARA AMBOS CARROS C-7 y C-8: en el punto 2.5 indican que se debe incluir un sistema adicional de frenado, del tipo retardador, freno electromecánico o similar ¿Lo anterior debe ser ofertado como opcional o como parte de la oferta además del freno de motor a las válvulas? Favor considerar que el costo de un retardador o similar es muy elevado y no necesario para esta unidad que tiene un peso liviano en comparación con escalas mecánicas o carros bomba.
		R	El retardador debe ser presentado como opcional.
11	24-12-2014 12:22	P	PARA EL CARRO C-8: Favor especificar cuantas escalas exactamente componen un juego
		R	Cada juego considera 2 escalas.
12	24-12-2014 12:22	P	PARA EL CARRO C-8: Según lo indicado en el punto 8.7.1 al 8.7.7 entendemos que son en total 20 escalas. Favor aclarar la cantidad exacta en caso de que no sea lo mencionado
		R	Si, son 20 escalas.
13	24-12-2014 12:23	P	PARA AMBOS CARROS C-7 y C-8: cuando hacen referencia a "juego de escalas", ¿se refieren a 2 escalas una ficha y la otra contra-ficha?
		R	Si.
14	26-12-2014 15:50	P	Bases Técnicas del C-7: En el Item 3.4, indican que debe tener un PTO para un generador eléctrico de a lo menos 20 Kva., en el Item 10.3 solicitan un generador a PTO de 25 Kva. Se solicita: confirmar la capacidad que tiene que tener generador a PTO, 20 o 27 Kva.
		R	El mínimo debe ser de 25 KVA.
15	26-12-2014 15:58	P	Bases Técnicas C-7, De la misma forma que en el Item 10.1 indican la capacidad mínima en lúmenes que deben tener los focos del mástil. Se solicita: 1.- Definir los lúmenes mínimos que deben tener los focos de iluminación de escena solicitados en el Item 12.3. 2.- Definir la cantidad mínima de luces de escena que deberá tener la oferta, por cada costado del carro. 3.- Indicar cuál es la "Norma para Bomberos" que deben cumplir estas luces de escena.
		R	1.- Cada foco de iluminación de escena debe tener como mínimo 1.000 lúmenes en 12 o 24 Volt. 2.- Por cada costado se debe incluir mínimo 3 focos. En la parte delantera 2 focos y la parte trasera 2 focos. 3.- Deben ser capaces de trabajar bajo condiciones normales presentes en las labores que desarrollan Bomberos y ambientales.
16	26-12-2014 16:07	P	Bases Técnicas C-7, En el Item 7.4 Se indica que en la cabina habrá 4 soportes para equipos de respiración, en los asientos traseros. En el Item 15.1 Se indica que se deberá suministrar 4 soportes para equipos ERA, en una cajonera y a continuación se indica que a cada lado del carro. Se solicita confirmar cuantos soportes para ERA debe transportar el carro, aparte de los 4 en la cabina.
		R	4 soportes en los asientos de la cabina más 4 de cada lado, lo que hace un total de 12.
17	26-12-2014 16:12	P	Bases Técnicas C-7. En el Item 12.10 se indica que el carro debe incorporar la sirena electromecánica Q2B y en el Item 16.2, se indica que se deberá ofertar como opcional la sirena Q2BI. Se solicita confirmar si es obligatorio incluirlo en la oferta o solo se valoriza como opcional.
		R	Se debe incluir obligatoriamente en la oferta como un opcional.
18	26-12-2014 16:37	P	Bases Técnicas C-7. En el Item 7 (Cabina), se solicita indicar cuál es la altura mínima que acepta la JNCB, para la cabina trasera, donde va la tripulación. (Desde el piso al techo de la cabina)
		R	Debe mantener el estándar de fabrica.
19	28-12-2014 14:42	P	Para todas las Unidades: ¿Puede ofrecerse sistemas de frenos estándar del chasis sean estos de disco o tambor frontal y posterior con el objeto de contar con repuestos a costo accesible para los bomberos en Chile? En licitaciones anteriores se permite que la configuración sea estándar de fabrica.
		R	Se aceptará ofertar frenos estándar del chasis.

20	28-12-2014 14:42	P	Para Todas las unidades: Los sistemas EBS de frenado están sólo disponibles en chasis de origen europeo. Solicitamos que para cumplir norma NFPA, los vehículos vengan con ABS, control de estabilidad (ATC) y algún otro dispositivo de asistencia en el frenado
		R	Se podrán ofertar otros sistemas de seguridad.
21	28-12-2014 14:43	P	Para ambas unidades PE: ¿Debe incorporarse asiento con soporte ERA en posición del oficial?
		R	Será materia de la oferta.
22	28-12-2014 14:43	P	Para Todas las Unidades: Se permite ofertar estructura primaria y secundaria en polímero de alta resistencia. Solicitamos que sea revisado lo anterior por cuanto en Chile: 1. no hay experiencia en este material a nivel de carrozados. 2. No cuenta con la resistencia suficiente para nuestra geografía. 3. Antes que este material se debiera permitir el acero el cual es mas resistente, flexible y duradero. 4. Las unidades deben durar a lo menos 15 años.
		R	Refiérase a las bases.
23	28-12-2014 14:43	P	Para el PE Básico se indica una cajonera para equipos autónomos. ¿qué significa esto? ¿Para cuántos equipos o cuantos cilindros?
		R	Refiérase a lo indicado a la respuesta a la pregunta N° 16.
24	28-12-2014 14:43	P	Para todas las Unidades: ¿Los carretes eléctricos deben ser para uso de bombero y con 25m de cable?
		R	Cada carrete debe tener protección adecuada (según los conectores solicitados) para el trabajo que realiza Bomberos y 25 metros de cable.
25	28-12-2014 14:43	P	Para todas las unidades: ¿Los focos LED y los trípodes deben ser para uso de bomberos?
		R	Si.
26	28-12-2014 14:43	P	Para Todas Las Unidades: Se solicita iluminación de escena frontal, lateral y posterior. No existe una definición de norma para bomberos. Con el objeto de entregar un buen producto a bomberos, solicitamos que la potencia mínima de cada foco sea de 5000 lúmenes en 12v o 24v.
		R	Refiérase a la respuesta de la pregunta N°15.
27	28-12-2014 14:44	P	Para Todas las Unidades: ¿Los focos LED de escena frontales, laterales y posteriores deben ser de a lo menos 5000 lúmenes en 12v o 24v?
		R	Refiérase a la respuesta de la pregunta N°15.
28	28-12-2014 14:44	P	Para ambos Porta Escalas: ¿Cuál es el sentido de ofertar 2 focos de 5000 o mas lúmenes en vez de unificar a 4 focos de 10.000 lumenes o más? Solicitamos sea mandatorio 4 focos de 10.000 lumenes.
		R	Se podrán ofertar 4 focos LED de mínimo 2.000 lúmenes cada uno.
29	28-12-2014 14:45	P	Para ambos Porta Escalas: ¿Cuál es el sentido de ofertar 2 focos de 5000 o mas lúmenes en vez de unificar a 4 focos de 10.000 lumenes o más? Solicitamos sea mandatorio 4 focos LED de 10.000 lumenes.
		R	Se podrán ofertar 4 focos LED de mínimo 2.000 lúmenes cada uno.
30	28-12-2014 14:45	P	Para todas las unidades: Se solicita opcional un ventilador de 24". Estos equipos van en retirada por ventiladores mas eficientes de 21". Solicitamos se actualice la especificación. Además, un ventilador de 24" prácticamente utiliza todo un compartimiento y en la unidad PE Tradicional no cabe.
		R	Se aceptarán ventiladores desde 16" hasta 24" que se pueda transportar dentro de una cajonera del PE.
31	28-12-2014 14:45	P	Para todas las unidades: ¿Los focos portátiles deben ser de tecnología LED de 220v?
		R	Si.
32	28-12-2014 14:45	P	Para PE Tradicional: Debido a los problemas en las estructuras de estas unidades, ¿Debe la suspensión posterior ser del tipo neumática Obligatorio?
		R	Incluir suspension del eje trasero neumática para resguardar la estructura de manera obligatoria.
33	28-12-2014 14:45	P	Unidad PE Tradicional: El diseño solicitado con pasillo no permite contar con 4m3 de almacenamiento sin considerar compartimiento de escalas. Solicitamos se revise volumen a 3m3 como licitación vigente
		R	Será materia de cada oferta

34	28-12-2014 14:46	P	Unidad PE Tradicional: Solicitamos se pueda reemplazar la escala de 3 secciones por otra escala de 2 secciones 1200ª . Estas ultimas se utilizan más y la de 3 secciones solicitada requiere de a lo menos 4 voluntarios para mover y utilizar. ¡La escala de 3 secciones pesa 108 kilos.!
		R	Se aceptará ofertar el cambio de la escala de 3 secciones por una de 2 igual a la solicitada en el listado.
35	28-12-2014 14:46	P	Unidad PE Tradicional: Su diseño no permite transportar un generador portátil de 8kva. Si se incorpora este, la unidad queda prácticamente sin espacio para llevar equipos. Solicitamos se elimine este requerimiento.
		R	Será materia de cada oferta, pero el mínimo debe ser de 2,5 Kva.
36	07-01-2015 11:13	P	Como ustedes saben Febrero es un mes donde la mayoría de las empresas están con poco personal por vacaciones de verano. Además según tenemos entendido la JNB también esta cerrada ese mes por vacaciones. ¿Sería posible correr la fecha de entrega de la licitación para Marzo?
		R	Ver aclaración.
37	08-01-2015 0:20	P	En el PE Tradicional se solicitan ganchos de 20' de largo o 6m. Debe ser un error ya que es prácticamente imposible trabajar con ellos. Solicitamos que los ganchos sean reemplazados por unidades de 8' y 12' respectivamente
		R	Se deberán ofertar de 1.800 y 3.000 milímetros.
38	09-01-2015 2:04	P	Para el PE Tradicional, ¿Cuántos asientos con soporte ERA se requieren?
		R	Dependiendo de la capacidad y cabina, todos deben contar con soporte ERA.
39	09-01-2015 12:05	P	¿La capacidad de Lumens de las luces de escena frontal, laterales y posterior debe ser de 10.000 lúmenes o superior para cada una con el objeto de proporcionar una adecuada capacidad lumínica?
		R	Refiérase a la respuesta de la pregunta N°15.
40	09-01-2015 12:08	P	Por ser vehículos de emergencia, ¿Deben contar con alternadores de a lo menos 200amp en 12v y 100 amps en 24v?
		R	Se debe ofertar como mínimo lo indicado, estos deben ser capaces de alimentar el sistema eléctrico completo y permitir su correcto funcionamiento.
41	13-01-2015 22:00	P	En virtud que alargaron los plazos para dar respuesta a las consultas y que deja muy poco tiempo para preparar la licitación si esas repuestas modifican en algo las características técnicas de las unidades, solicitamos se extienda el plazo de la presentación de la oferta en al menos 2 semanas
		R	Ver aclaración.
42	14-01-2015 10:30	P	Estimados las respuestas serán publicadas el día 27-01-2015 eso deja solamente 2 semanas para preparar técnicamente planos y otros conceptos técnicos si se modifican en algo las ofertas con las preguntas y respuestas. Consideramos que este plazo es muy breve si entendemos la importancia de un contrato marco como este por 4 años. solicitamos se extienda el plazo dejando al menos 4 semanas para este propósito.
		R	Ver aclaración.
43	14-01-2015 22:16	P	Ya que fueron modificadas las fechas originales de la propuesta, seria factible poder ampliar también el plazo para la entrega de las propuestas técnicas, ya que pueden surgir cambios importantes a las bases al momento de la entrega de las respuestas.
		R	Ver aclaración.
44	16-01-2015 12:55	P	Las características técnicas y capacidades de la bomba, equipos y herramientas del set de rescate hidráulico deben ser similares a lo que la Junta llama equipo de gran potencia
		R	Si, se deben usar como referencia mínima.
45	16-01-2015 12:56	P	Debido a las fechas seleccionadas por la Junta Nacional para la entrega de las propuestas para nuestra empresa no sera posible participar debido a que gran parte de la gente esta de vacaciones. ¿Dado que la Junta Nacional no opera en Febrero es posible cambiar la fecha de entrega de la licitación para Marzo?
		R	Ver aclaración.

46	16-01-2015 13:07	P	Bases Técnicas, Carro Porta Escala C-7. En el Item 7.8, se indica que se debe incluir la "certificación que garantice la resistencia de la cabina frente a impacto y volcamiento", en cambio en el Item 7.6 Cinturones de Seguridad, solo solicitan que estos estén "debidamente anclados a la estructura principal de la cabina". Por la preponderancia del tema seguridad, se solicita que la Junta solicite que se adjunte la certificación de los anclajes de los Cinturón de Seguridad, como es la Norma ECE-R14, y no quedarnos con solo "debidamente anclados a la estructura principal de la cabina" lo que no asegura nada.
		R	Refiérase a las bases.
47	16-01-2015 13:09	P	Bases Técnicas, Carro Porta Escala C-8. En el Item 7.6, se indica que se debe incluir la "certificación que garantice la resistencia de la cabina frente a impacto y volcamiento", en cambio en el Item 7.8 Cinturones de Seguridad, solo solicitan que estos estén "debidamente anclados a la estructura principal de la cabina". Por la preponderancia del tema seguridad, se solicita que la Junta solicite que se adjunte la certificación de los anclajes de los Cinturón de Seguridad, como es la Norma ECE-R14 o su equivalente de USA, y no quedarnos con solo "debidamente anclados a la estructura principal de la cabina" lo que no asegura nada.
		R	Refiérase a las bases.
48	18-01-2015 12:27	P	Para ambos modelos, solicitamos eliminar la solicitud de planos estructurales, es material confidencial y de delicado tratamiento
		R	No, Refiérase a las bases.
49	18-01-2015 12:28	P	Solicitamos eliminar el calentador de Petroleo Diesel, solo se justifica en climas muy helados y si los vehiculos se mantuvieran a la interperie
		R	No, Refiérase a las bases.
50	18-01-2015 12:28	P	solicitamos eliminar requisito de Turbo Timer, ningun chasis que utilizamos lo posee.
		R	Se solicita turbo timer o sistema similar que protega el turbo. En caso de que el chasis utilizado no lo requiera, solo debe ser indicado explícitamente en su oferta.
51	18-01-2015 12:30	P	Para Ambas unidades, solicitamos que se solicite alguna certificacion para los cinturones de seguridad, no basta con anclarlos a la estructura sin una debida certificacion.
		R	No, Refiérase a las bases.
52	18-01-2015 12:31	P	Los 12 metros cubicos solicitados incluye lo utilizado en el transporte de las escalas?
		R	No, esto considera solo las cajoneras laterales.
53	18-01-2015 12:32	P	Para C7, A que se refieren con un compartimento para transporte de equipos Autonomos, por favor aclarar
		R	Se refiere a que en cada lado del carro en un compartimento debe venir una base con 4 equipos de respiración, según lo solicitado.
54	18-01-2015 12:33	P	Para C7, es posible aclarar a que se refieren con un juego? podrian indicar la cantidad final de escalas que se deben transportar?
		R	Un juego de escalas se compone de 2 escalas. Para el C7 en total son 14 escalas.
55	18-01-2015 12:34	P	Para C7, al indicar sistema de sujecion de las escalas "Otros" Se acepta un sistema de sujecion mecanica como una cinta o un gancho o una placa? creemos que es mejor mantener un sistema asistido
		R	Será materia de la oferta.
56	18-01-2015 12:35	P	Podemos ofertar un mastil de menor tamaño final al solicitado? es nuestro estandar y de excelentes resultados, tiene una altura cercana a 5 metros medidos desde el suelo.
		R	No debiera ser menor a 6 metros, pero se permitirá ofertar mástiles o torres de iluminación.
57	18-01-2015 12:35	P	Para C7, debemos incluir ambos generadores solicitados?
		R	Refieráse a la respuesta a la pregunta N°35.
58	18-01-2015 12:38	P	Para C7, las luces de compartimento deberan ser LED? como se solicitara un minimo y no solamente cumplir con una pequeña luz led en el interior por cumplir?

		R	Como mínimo deben ser 2 huinchas led verticales por cada compartimiento, desde la base del compartimiento hasta la parte mas alta.
59	18-01-2015 12:39	P	para C7, los conos solicitados podran ser de 50 cms o 60 centímetros plegables?
		R	Podrán ser plegables con un mínimo de 50 centímetros, pero este deberá tener una luz destellante en su parte más alta para hacerlo más visible.
60	18-01-2015 12:40	P	Para C7, es posible aclarar si la sirena Q2B es obligatoria o es opcional?
		R	Refiérase a la respuesta a la pregunta N°17.
61	18-01-2015 12:44	P	Como permiten estructura de polimero para una carroceria como la del C8 que debe transportar 10 bomberos en su interior? que medidas de seguridad le estarian entregando a esos bomberos?
		R	Refiérase a la aclaración.
62	18-01-2015 12:46	P	Para C8, a que se refieren con juegos de escala?
		R	Un juego de escalas se compone de 2 escalas. Para el C8 en total son 20 escalas.
63	18-01-2015 12:47	P	Podemos ofertar un mastil de menor tamaño final al solicitado? es nuestro estandar y de excelentes resultados, tiene una altura cercana a 5 metros medidos desde el suelo.
		R	Refiérase a la respuesta a la pregunta N°56.
64	18-01-2015 12:47	P	Para C8, debemos incluir ambos generadores solicitados?
		R	Refiérase a la respuesta a la pregunta N°35.
65	18-01-2015 12:49	P	Para Ambos modelos, nuestra oferta sera en vehiculos americanos, podrian obviar el implementar salidas de 24 volts en el panel electrico ya que todo el sistema electrico del vehiculo esta construido en 12 volts?
		R	Debe ser a lo menos una salida de 12 V.
66	18-01-2015 12:50	P	Para Ambas unidades, el cabezal remoto debe necesariamente considerar cambio de frecuencia de la radio? esto implica instalar una segunda radio aumentando los valores
		R	Será materia de la oferta.
67	18-01-2015 12:51	P	Los conos pueden ser de menor tamaño?
		R	Refiérase a la respuesta a la pregunta N°59.
68	18-01-2015 19:35	P	Solicitamos que los conos puedan ser de 45cm aproximados con el objeto de optimizar el espacio limitado en los porta escalas. ¿Pueden entregarse conos de 45cms con la unidad?
		R	Refiérase a la pregunta N°59.
69	18-01-2015 22:17	P	para la licitación 32 y 33/ 2014, es obligatorio presentar ofertas por cada tipo de carro solicitado o se puede ofertar por algunos de ellos solamente, por cada licitación de contrato marco
		R	Podrá ofertar solo en lo ítems que cumpla.
70	18-01-2015 22:21	P	Ya que fueron modificadas las fechas originales de la propuesta, seria factible poder ampliar también el plazo para la entrega de las propuestas técnicas, ya que pueden surgir cambios importantes a las bases al momento de la entrega de las respuestas.
		R	Refiérase a la aclaración.
71	19-01-2015 11:33	P	Con la aclaración incorporada al proceso, que cambió la fecha de preguntas al 19 de enero, se permitió que los fabricantes que cierran sus operaciones entre navidad y año nuevo, puedan revisar de mejor forma las bases y hacer las consultas. Estas al ser respondidas el 26 de enero, entrega sólo 13 días hábiles hasta el 13 de febrero para preparar las ofertas, lo que dificulta de sobremanera preparar ofertas en 2 contratos marcos, con varios tipos de vehículos. Se solicita un plazo adicional para la apertura de la licitación que permita preparar de forma conveniente las ofertas
		R	Refiérase a la aclaración.
72	19-01-2015 15:16	P	- Consulta Bases Administrativas, La boleta de Garantía por el Fiel y Oportuno cumplimiento del contrato, ¿Podrá ser esta con duración anual o bianual renovable hasta 5 años?
		R	Ver aclaración.

73	19-01-2015 15:16	P	-Consulta Bases Administrativas, Podrá ser reemplazada La boleta de Garantía por el Fiel y Oportuno cumplimiento del contrato por Póliza de Seguro a favor de Bomberos de Chile?
		R	No, Refiérase a las bases administrativas.
74	19-01-2015 15:16	P	-Para ambos Carros Porta Escalas ¿Se aceptaran enchufes Mennekes IP 68, los cuales se entregan usualmente en los Contratos Marcos vigentes con Bomberos de Chile ?
		R	El enchufe indicado en las bases es una referencia. Sí es obligatorio que el nivel de protección como mínimo sea IP 67.
75	19-01-2015 15:17	P	-Para ambos Carros Porta Escalas ¿Se debe entender por "EBS" Sistema Electrónico de Frenado?
		R	Si. En caso de no contar con sistema EBS se deberá ofertar otro sistema de seguridad aparte del ABS.
76	19-01-2015 15:17	P	-En Relación al Punto 16.5 de las Bases Técnicas del Carro Porta Escalas C7 ¿se solicita se aclaren las características técnicas y capacidades de la bomba, equipos y herramientas del set de rescate hidráulico, Estas deben ser similares a lo que la Junta llama equipo de gran potencia
		R	Si, estos deben ser de las mismas características del equipo denominado gran potencia.
77	19-01-2015 15:17	P	-En consideración al punto 12.10 de las Bases Técnicas del Carro C7 ¿ La sirena FQ2B debe ser parte integral de la oferta base o opcional? Lo anterior a que esta solicitado como sistema requerido y como opcional
		R	Se debe incluir obligatoriamente en la oferta como un opcional.
78	19-01-2015 15:17	P	-Carro C7 punto 14.5 ¿Se solicita aclarar si el sistema es el solicitado en opcionales o debe ser accesorio incluido por el solo echo del destino final del carro? ¿se solicita aclarar que tipo de sistema de cadenas se refiere si es opcional su costo o se debe indicar en la oferta economica un valor distinto para los carros adquiridos para las zonas extremas?
		R	Para el punto 14.5 se solicitan cadenas de instalación manual y estas deben ser incluidas en el base del carro en caso de que este preste servicio en zonas donde sea necesario su uso. Las cadenas automaticas (On Spot) deben ser presentadas como opcional.
79	19-01-2015 15:17	P	- En Relación al Punto 16.5 de las Bases Técnicas del Carro Porta Escalas C8 ¿se solicita se aclaren las características técnicas y capacidades de la bomba, equipos y herramientas del set de rescate hidráulico, Estas deben ser similares a lo que la Junta llama equipo de gran potencia?
		R	Si, estos deben ser de las mismas características del equipo denominado gran potencia.
80	19-01-2015 15:17	P	-Carro Porta Escalas C8, ¿Se aceptara la oferta de Chasis Custom 2 puertas, con la capacidad de tripulación solicitada en las bases técnicas?, lo anterior permitirá ofertar unidades de una distancia entre ejes, y largo total reducida
		R	Se aceptarán cabinas simples y dobles ya sea en chasis comercial o custom.
81	19-01-2015 15:55	P	¿Puede entregarse un certificado de fianza como documento de seriedad de la oferta, emitido por una institución SAGR?
		R	No.