



**INFORME COMISIÓN TÉCNICA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA N° 10/2022
SISTEMA DE COMUNICACIONES P25, PARA LOS CUERPOS DE BOMBEROS DE
LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA.**

ANTECEDENTES GENERALES

I. ANTECEDENTES DE LICITACIÓN.

1. Bases Administrativas, Bases Técnicas y Aclaraciones de la **Licitación Pública N° 10/2022 para contratar Sistema de Comunicaciones P25, para los Cuerpos de Bomberos de la Región de Antofagasta.**
2. Respuestas a consultas evacuadas por “Bomberos de Chile” correspondiente a la **Licitación Pública N° 10/2022 para contratar Sistema de Comunicaciones P25, para los Cuerpos de Bomberos de la Región de Antofagasta.**
3. Ofertas Técnicas de los proveedores **Asesorías Salazar Alvarado SpA y Vigatec S.A.**

II. CONSTITUCIÓN Y REUNIONES DE TRABAJO.

La Comisión técnica estuvo compuesta por los siguientes miembros:

- Steve López Aguilera, Bombero Honorario, perteneciente a la 3era compañía de Bomberos de Calama, con derecho a voz y voto;
- Alfredo Ulloa, Jefe de Operaciones Bomberiles, JNCB, con derecho a voz y voto.
- Iván Leiva Castillo, Encargado de Infraestructura y Telecomunicaciones de la JNCB, con derecho a voz y voto;

III. ANTECEDENTES Y PROCEDIMIENTO ADOPTADO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA “EVALUACIÓN TÉCNICA” DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS EN ESTA LICITACIÓN.

La Comisión Técnica, para efectuar la evaluación de la presente licitación, procedió de conformidad al procedimiento establecido, de la siguiente forma:

1. Con fecha **08 de febrero del 2022 a las 15:00 horas**, se realizó la apertura de recepción de ofertas correspondiente a la **Licitación Pública N° 10/2022 para contratar Sistema de Comunicaciones P25, para los Cuerpos de Bomberos de la Región de Antofagasta.**
En dicha ocasión, se recibió la propuesta correspondiente al proveedor **Asesorías Salazar Alvarado SPA y Vigatec S.A.**



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 2 de 14

- Con fecha **08 de febrero de 2022 a las 16:00 horas**, se reunió la Comisión Administrativa **Licitación Pública N° 10/2022 para contratar el Sistema de Comunicaciones P25, para los Cuerpos de Bomberos de la Región de Antofagasta**, para la comprobación y revisión de los antecedentes administrativos de las ofertas presentadas, acordando que los proveedores **Asesorías Salazar Alvarado SpA y Vigatec S.A.** cumplen con lo solicitado en las bases, recomendando someter sus propuestas al proceso de evaluación técnica.
- La Comisión, con fecha **14 de febrero de 2022** realizó el análisis y estudio de los antecedentes técnicos, en el mencionado examen de la propuesta se encuentran observaciones a la oferta presentada por el proveedor **Asesorías Salazar Alvarado SPA y Vigatec S.A.**, de acuerdo a los parámetros de evaluación fijados en el proceso de licitación.

IV. AJUSTE DE LA OFERTA A LAS BASES TÉCNICAS.

Contrato de Suministro de Equipos de Telecomunicaciones P25 para los Cuerpos de Bomberos de la Región de Antofagasta.

Se analizó la oferta presentada por el oferente **Asesorías Salazar Alvarado SPA y Vigatec S.A.**, con sus productos según su oferta técnica.

V. EVALUACIÓN TÉCNICA.

Consideraciones de la Evaluación:

Producto de las conclusiones establecidas en el punto IV, del presente informe, el puntaje final asignado por la Comisión Técnica corresponde al siguiente:

Evaluación criterio Garantía

LICITACIÓN PÚBLICA N° 10/2022 SISTEMA DE COMUNICACIONES P25 ANTOFAGASTA							
CRITERIO	FORMA DE CUMPLIMIENTO	EVALUACIÓN	Puntaje Máximo	Oferta Asesorías Salazar Alvarado Spa.	Evaluación	Oferta Vigatec S.A.	Evaluación
Garantía de los Equipos	Al menos 1 año (estas se deben expresar en años completos, no se aceptan años parciales o expresados en meses.)	Directamente Proporcional	10 puntos.	4 AÑOS	10 puntos	2 AÑOS	5 puntos
Garantía de los Accesorios		Directamente Proporcional	10 puntos.	2 AÑOS	10 puntos	1 AÑO	5 puntos
Garantía de los Trabajos		Directamente Proporcional	10 puntos.	2 AÑOS	6,6 puntos	3 AÑOS	10 puntos



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 3 de 14

Evaluación criterio Servicio Técnico

LICITACIÓN PÚBLICA N° 10/2022 SISTEMA DE COMUNICACIONES P25 ANTOFAGASTA							
CRITERIO	FORMA DE CUMPLIMIENTO	EVALUACIÓN	Puntaje Máximo	Oferta Asesorías Salazar Alvarado Spa.	Evaluación	Oferta Vigatec S.A.	Evaluación
Servicio Técnico de revisión y reemplazo	En la región	Según la región en donde se presta el servicio.	20 puntos.	X	20 puntos	x	20 puntos
	En la región contigua		10 puntos.	-	puntos	-	puntos
	Otra Región		5 puntos.	-	puntos	-	puntos

Evaluación criterios OBLIGATORIOS de PLANILLA DE CUMPLIMIENTO

- i. En tanto a los cumplimientos obligatorios “Planilla de Cumplimiento”, de la oferta presentada por **Asesorías Salazar Alvarado Spa.** podemos informar:

PLANILLA DE CUMPLIMIENTO						RG-01 PC-12 Versión: 00 Fecha:01/03/2017
3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS		CUMPLE	NO CUMPLE	FORMA DE CUMPLIMIENTO	NOMBRE DOCUMENTO	PAGINA
ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACIONES P25						
A.1	Transceptor Portátil Básico	x		APX900M3	Informe Técnico	6
A.2	Batería	x		PMNN4493A de 2900 mAh	Informe Técnico	7
A.3	Cargador Individual	x		WPLN4234A	Informe Técnico	7
A.4	Micrófono	x		HMN4103B	Informe Técnico	7
A.5	Software y Cable de Programación	x		RVN5224BH + PMKN4013C	Informe Técnico	7
B.1	Transceptor Portátil Avanzado	x		APX6000XE	Informe Técnico	8
B.2	Batería	x		PMNN4494 de 5100 mAh	Informe Técnico	9
B.3	Cargador Individual	x		NNTN8864A	Informe Técnico	9
B.4	Micrófono	x		NNTN8575A	Informe Técnico	9
B.5	Software y Cable de Programación	x		RVN5224BH + PMKN4013C	Informe Técnico	9
C.1	Transceptor Portátil Multibanda	x		APX8000	Informe Técnico	10



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 4 de 14

C.2	Batería	x		PMNN4494 de 5100 mAh	Informe Técnico	11
C.3	Cargador Individual	x		NNTN8864A	Informe Técnico	11
C.4	Micrófono	x		NNTN8575A	Informe Técnico	11
C.5	Software y Cable de Programación	x		RVN5224BH + PMKN4013C	Informe Técnico	11
D.1	Transceptores Móviles	x		APX2500	Informe Técnico	12
D.2	Micrófono	x		W20	Informe Técnico	13
D.3	Antena	x		W484	Informe Técnico	13
D.4	Cables	x		HKN4191B	Informe Técnico	13
D.5	Accesorios	x		Inc accs de montaje	Informe Técnico	13
D.6	Software y Cable de Programación	x		RVN5224BH + HKN4103B	Informe Técnico	13
D.7	Instalación de equipo con sus accesorios	x		SERVICIO INSTALACION	Informe Técnico	13
E.1	Transceptores Fijos	x		APX2500	Informe Técnico	14
E.2	Micrófono	x		W382	Informe Técnico	15
E.3	Kit de Montaje	x		W665	Informe Técnico	15
E.4	Antena	x		FG8066 de 6 db	Informe Técnico	15
E.5	Cable Coaxial	x		LDF4-50A de 1/2"	Informe Técnico	15
E.6	Conectores y Accesorios	x		L4TNM-PSA + RFU-502-H1 + SHK-12-1-P	Informe Técnico	15
E.7	Fuente de Poder	x		G91	Informe Técnico	15
E.8	Cables	x		HKN4191B	Informe Técnico	15
E.9	Software y Cable de Programación	x		RVN5224BH + HKN4103B	Informe Técnico	15
E.10	Instalación de equipo con sus accesorios	x		SERVICIO INSTALACION	Informe Técnico	15
F.1	Repetidores Troncalizados APCO P25	x		GTR8000	Informe Técnico	16
F.2	Instalación de Equipo	x		SERVICIO INSTALACION	Informe Técnico	16
G.1	Estación de Trabajo	x		TT3903A	Informe Técnico	17
G.2	Mouse y Teclado	x		Inc en Estación de Trabajo	Informe Técnico	17
G.3	Monitor	x		DSTG221B de 22"	Informe Técnico	17



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 5 de 14

G.4	Módulo para el procesamiento de la voz	x		B1933	Informe Técnico	17
G.5	Parlantes	x		B1912	Informe Técnico	17
G.6	Micrófono	x		B1914	Informe Técnico	17
G.7	PTT	x		DSTWIN6328A	Informe Técnico	17
G.8	Cintillo	x		B1913 + RMN5150A + RLN6098	Informe Técnico	18
G.9	Aplicación de Despacho	x		SOFTWARE indicado	Informe Técnico	18
G.10	Instalación de equipo con sus accesorios	x		SERVICIO INSTALACION	Informe Técnico	18
H.1	Interfaz para Integración de Sistemas Convencionales	x		GGM8000	Informe Técnico	19
H.2	Instalación de Equipos	x		SERVICIO INSTALACION	Informe Técnico	19
I.1	Repetidor Transportable tipo Maleta Banda de 800 MHz	x		TT3892A + APX5500	Informe Técnico	20
J.1	Repetidor Transportable tipo Maleta Banda VHF	x		TT3870A + APX5500	Informe Técnico	21

4. REQUERIMIENTOS DE SERVICIO		CUMPLE	NO CUMPLE	FORMA DE CUMPLIMIENTO	NOMBRE DOCUMENTO	PAGINA
ITEM						
4.1	1.1 El oferente debe contar con servicio técnico para la revisión y reemplazo que pueda requerir el bien ofertado, lo que debe detallar claramente en su oferta técnica, que incluya el diagnóstico, reparación y mantención de los bienes licitados; dicho requisito estará sujeto a evaluación y asignación de puntaje.	x		Declaración Jurada del proveedor, informando el servicio técnico autorizado, título documento "DECLARACIÓN JURADA SERVICIO TECNICO", formato libre.	Informe Técnico	Página 23 y Anexo 1
4.2	Al momento de presentar la oferta el servicio técnico debe contar con el equipamiento necesario para la prestación del servicio técnico que incluya el diagnóstico, reparación y mantención de los bienes al momento de presentar la oferta.	x		Declaración Jurada del proveedor, informando el las características del servicio técnico autorizado, título documento "DECLARACIÓN JURADA CARACTERISTICAS SERVICIO TECNICO", formato libre.	Informe Técnico	Página 26 y Anexo 2



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 6 de 14

4.3	El oferente debe contar con stock permanente de repuestos usuales para el mantenimiento normal de acuerdo a la experiencia del fabricante, para el servicio técnico de los bienes. Lo cual debe acreditar mediante una carta compromiso incluida en la oferta técnica.	x		Declaración Jurada del proveedor, informando disposición de stock de repuestos, con vigencia igual o superior al contrato, título documento "DECLARACION JURADA DE STOCK DE REPUESTOS", formato libre.	Informe Técnico	Página 26 y Anexo 3
4.4	Una vez ofertados los bienes, el oferente proporcionará las facilidades necesarias para que personal de la JNCB efectúen visitas técnicas sin aviso previo al servicio técnico, pudiendo solicitar acceso a todo lo señalado en estas bases técnicas.	x		Declaración Jurada del proveedor, informando su compromiso con el personal de la JNCB, título documento, "DECLARACIÓN JURADA VISITAS TECNICAS SERVICIO TECNICO", formato libre.	Informe Técnico	Página 26 y Anexo 4
4.5	El oferente debe indicar la garantía del bien y las mantenciones a las que debe ser sometido, señalando claramente la periodicidad y los trámites necesarios que se deben realizar para hacer efectiva la garantía.	x		Declaración Jurada del proveedor informando las garantías y mantenciones de los productos, título documento, ""DECLARACIÓN JURADA DE GARANTIA DE LOS PRODUCTOS", formato libre	Informe Técnico	Página 26 y Anexo 5
4.6	El fabricante o representante debe emitir un listado valorizado con los costos por reparación o reposición de piezas más comunes de recambio propuestas por la empresa, incluida la mano de obra, de acuerdo a experiencia del fabricante. Esta información debe ser incluida en documento anexo como complemento tanto en la oferta técnica como en la oferta económica.	x		Declaración Jurada del proveedor, informando costos de repuestos, título documento, "DECLARACIÓN JURADA, COSTOS REPUESTOS", formato libre.	Informe Técnico	Página 27 y Anexo 6

*Las declaraciones juradas pueden venir en un solo archivo digital .pdf, identificando el título de cada una. Para oferta física deben venir impresas.

5. REQUERIMIENTOS DE SERVICIO		CUMPLE	NO CUMPLE	FORMA DE CUMPLIMIENTO	NOMBRE DOCUMENTO	PAGINA
ITEM						
5.1	Debe acompañar manuales o descriptivos técnicos en español y/o inglés, dicho manual debe ser presentado en el sobre de oferta técnica. Se debe obligatoriamente acompañar un manual de uso y operación en español y/o inglés, para cada bien adjudicado. Además, este manual debe acompañar protocolo que señale claramente cómo se accede, en que plazos y que cubre la garantía del bien adquirido. El documento debe ser el mismo que se incorporará en los bienes adquiridos; el mencionado requisito solo aplica para los equipos.	x		Documento oficial oferente o marca representada, ANEXO 7.1	Informe Técnico	Anexo 7.1



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 7 de 14

5.2	El descriptivo técnico (ficha técnica de todos los productos), manual de uso y operación, instrucciones de limpieza e información de servicio técnico, en español preferentemente y/o inglés , debe acompañar adicionalmente toda la información en formato digital Word o pdf en un medio de almacenamiento electrónico, sólo se aceptan pendrive , el que debe venir dentro del sobre de la oferta técnica. Si el dispositivo no contiene la información solicitada, la oferta será rechazada.	x		Fichas Técnicas, Manuales de Uso, Instrucciones de Limpieza, Otros. ANEXO 7.2 y ANEXO 7.3	Informe Técnico	Anexo 7.2 y Anexo 7.3
5.3	En caso de no ser adjudicado, la o las eventuales muestras que se entreguen para su evaluación, deben ser retiradas en un plazo máximo de 30 días corridos, contados desde la respectiva notificación de parte de "Bomberos de Chile", lo anterior previa coordinación con el Departamento Tecnología e Informática	x		No aplica verificación		
5.4	Para efectos de la entrega de eventuales muestras se debe remitir a las Bases Administrativas	x		No aplica verificación		

Observaciones:

- En base a la revisión técnica, se observa lo siguiente:
 - En el punto B.2 la oferta técnica indica batería de 2900 mAh, pero el part number y la planilla de cumplimiento indican PMNN4494 de 5100 mAh, por lo tanto, el proveedor cumple con lo solicitado.
 - En el punto C.2 la oferta técnica indica batería de 2900 mAh, pero el part number y la planilla de cumplimiento indican PMNN4494 de 5100 mAh, por lo tanto, el proveedor cumple con lo solicitado.
 - Se recomienda avanzar al proveedor Asesorías Salazar Alvarado Spa a la siguiente etapa de Evaluación Económica, ya que cumple con los requisitos técnicos.
- El proveedor individualizado (**Asesorías Salazar Alvarado Spa**), adjunta en su oferta los respaldos para las declaraciones juradas de los ítem's:

Ítem 4.1 Declaración Jurada Servicio Técnico.

Ítem 4.2 Declaración Jurada Características Servicio Técnico.

Ítem 4.3 Declaración Jurada Stock de Repuestos.

Ítem 4.4 Declaración Jurada Visitas Técnicas Servicio Técnico.

Ítem 4.5 Declaración Jurada Garantía de los Productos.

Ítem 4.6 Declaración Jurada Costos Repuestos.



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 8 de 14

ii. En tanto a los cumplimientos obligatorios “Planilla de Cumplimiento”, de la oferta presentada por **Vigatec S.A.** podemos informar:

PLANILLA DE CUMPLIMIENTO						RG-01 PC-12 Versión: 00 Fecha:01/03/2017
3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS		CUMPLE	NO CUMPLE	FORMA DE CUMPLIMIENTO	NOMBRE DOCUMENTO	PAGINA
ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACIONES P25						
A.1	Transceptor Portátil Básico	x		Completa	“Propuesta Técnica” y Datasheet Portátil TP9600”	Propuesta Técnica pag. 15
A.2	Batería	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 18
A.3	Cargador Individual	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 17
A.4	Micrófono	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 17
A.5	Software y Cable de Programación	X		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 18
B.1	Transceptor Portátil Avanzado	X		Completa	“Propuesta Técnica” y Datasheet Portátil TP9600”	Propuesta Técnica pag. 16
B.2	Batería	X		Parcial	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 18
B.3	Cargador Individual	X		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 17
B.4	Micrófono	X		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 17
B.5	Software y Cable de Programación	X		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 18
C.1	Transceptor Portátil Multibanda		X			
C.2	Batería		X			
C.3	Cargador Individual		X			
C.4	Micrófono		X			
C.5	Software y Cable de Programación		X			
D.1	Transceptores Móviles	x		Completa	“Propuesta Técnica y Datasheet Movil-Fijo TM9400”	Propuesta Técnica pag. 18
D.2	Micrófono	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 19
D.3	Antena	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 20
D.4	Cables	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 21
D.5	Accesorios	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 20
D.6	Software y Cable de Programación	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 22
D.7	Instalación de equipo con sus accesorios	x		Completa	“Propuesta Técnica”	Propuesta Técnica pag. 18



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 9 de 14

E.1	Transceptores Fijos	X		Completa	"Propuesta Técnica y "Datasheet Movil-Fijo TM9400"	Propuesta Técnica pag. 18
E.2	Micrófono	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 19
E.3	Kit de Montaje	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 21
E.4	Antena	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 20
E.5	Cable Coaxial	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 21
E.6	Conectores y Accesorios	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 18
E.7	Fuente de Poder	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 21
E.8	Cables	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 21
E.9	Software y Cable de Programación	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 22
E.10	Instalación de equipo con sus accesorios	X		Completa	"Propuesta Técnica"	Propuesta Técnica pag. 18
F.1	Repetidores Troncalizados APCO P25	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Repetidor TB9400"	Propuesta Técnica pag. 6
F.2	Instalación de Equipo	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Repetidor TB9400"	Propuesta Técnica pag. 6
G.1	Estación de Trabajo	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
G.2	Mouse y Teclado	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
G.3	Monitor	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
G.4	Módulo para el procesamiento de la voz	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
G.5	Parlantes	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
G.6	Micrófono	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
G.7	PTT	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
G.8	Cintillo	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
G.9	Aplicación de Despacho	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 10 de 14

G.10	Instalación de equipo con sus accesorios	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Consola de despacho"	Propuesta Técnica pag. 10
H.1	Interfaz para Integración de Sistemas Convencionales	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Portátil TP9600"	Propuesta Técnica pag. 23
H.2	Instalación de Equipos	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Portátil TP9600"	Propuesta Técnica pag. 23
I.1	Repetidor Transportable tipo Maleta Banda de 800 MHz	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Repetidor Transportable TB7300"	Propuesta Técnica pag. 22
J.1	Repetidor Transportable tipo Maleta Banda VHF	X		Completa	"Propuesta Técnica y Datasheet Repetidor Transportable TB7300"	Propuesta Técnica pag. 22

4. REQUERIMIENTOS DE SERVICIO		CUMPLE	NO CUMPLE	FORMA DE CUMPLIMIENTO	NOMBRE DOCUMENTO	PAGINA
ITEM						
4.1	1.1 El oferente debe contar con servicio técnico para la revisión y reemplazo que pueda requerir el bien ofertado, lo que debe detallar claramente en su oferta técnica, que incluya el diagnóstico, reparación y mantención de los bienes licitados; dicho requisito estará sujeto a evaluación y asignación de puntaje.			Declaración Jurada del proveedor, informando el servicio técnico autorizado, título documento "DECLARACIÓN JURADA SERVICIO TECNICO", formato libre.	4.1 Declaración Jurada Servicio Técnico	1
4.2	Al momento de presentar la oferta el servicio técnico debe contar con el equipamiento necesario para la prestación del servicio técnico que incluya el diagnóstico, reparación y mantención de los bienes al momento de presentar la oferta.			Declaración Jurada del proveedor, informando el las características del servicio técnico autorizado, título documento "DECLARACIÓN JURADA CARACTERÍSTICAS SERVICIO TECNICO", formato libre.	4.2 Declaración Jurada Características Servicio Técnico	1



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 11 de 14

4.3	<p>El oferente debe contar con stock permanente de repuestos usuales para el mantenimiento normal de acuerdo a la experiencia del fabricante, para el servicio técnico de los bienes. Lo cual debe acreditar mediante una carta compromiso incluida en la oferta técnica.</p>			<p>Declaración Jurada del proveedor, informando disposición de stock de repuestos, con vigencia igual o superior al contrato, título documento "DECLARACION JURADA DE STOCK DE REPUESTOS", formato libre.</p>	<p>4.3 Declaración Jurada de Stock de Repuestos</p>	<p>1</p>
4.4	<p>Una vez ofertados los bienes, el oferente proporcionará las facilidades necesarias para que personal de la JNCB efectúen visitas técnicas sin aviso previo al servicio técnico, pudiendo solicitar acceso a todo lo señalado en estas bases técnicas.</p>			<p>Declaración Jurada del proveedor, informando su compromiso con el personal de la JNCB, título documento, "DECLARACIÓN JURADA VISITAS TECNICAS SERVICIO TECNICO", formato libre.</p>	<p>4.4 Declaración Jurada Visitas Técnicas</p>	<p>1</p>
4.5	<p>El oferente debe indicar la garantía del bien y las mantenciones a las que debe ser sometido, señalando claramente la periodicidad y los trámites necesarios que se deben realizar para hacer efectiva la garantía.</p>			<p>Declaración Jurada del proveedor informando las garantías y mantenciones de los productos, título documento, "DECLARACIÓN JURADA DE GARANTIA DE LOS PRODUCTOS", formato libre</p>	<p>4.5 Declaración Jurada Garantía de los Productos</p>	<p>1</p>



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 12 de 14

4.6	El fabricante o representante debe emitir un listado valorizado con los costos por reparación o reposición de piezas más comunes de recambio propuestas por la empresa, incluida la mano de obra, de acuerdo a experiencia del fabricante. Esta información debe ser incluida en documento anexo como complemento tanto en la oferta técnica como en la oferta económica.			Declaración Jurada del proveedor, informando costos de repuestos, título documento, "DECLARACIÓN JURADA, COSTOS REPUESTOS", formato libre.	4.6 Declaración Jurada Costos de Repuestos	1
*Las declaraciones juradas pueden venir en un solo archivo digital .pdf, identificando el título de cada una. Para oferta física deben venir impresas.						

5. REQUERIMIENTOS DE SERVICIO	CUMPLE	NO CUMPLE	FORMA DE CUMPLIMIENTO	NOMBRE DOCUMENTO	PAGINA
ITEM					
5.1			Documento oficial oferente o marca representada	Propuesta Técnica, Datasheet y Manuales	
5.2			Fichas Técnicas, Manuales de Uso, Instrucciones de Limpieza, Otros.	Propuesta Técnica, Datasheet y Manuales	
5.3			No aplica verificación		
5.4			No aplica verificación		



INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL MENOR

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 13 de 14

Observaciones:

1. En base a la revisión técnica, se observa lo siguiente:
 - a. El proveedor no da cumplimiento a los ítems C.1 Transceptor Portátil Multibanda, C.2 Batería, C.3 Cargador Individual, C.4 Micrófono, C.5 Software y Cable de Programación, ya que no cuenta con el tipo de equipo solicitado.
 - b. En el punto B.2 (Batería), la oferta técnica indica batería de 3300 mAh y en planilla de cumplimiento el proveedor indica cumplimiento Parcial.
 - c. Por las observaciones técnicas a y b, no se procede a realizar la evaluación técnica completa de la oferta, ya que al no cumplir con lo mencionado, el oferente no oferta todo lo solicitado en la licitación.
Por lo tanto, se recomienda no proseguir con la evaluación del oferente Vigatec S.A.

2. El proveedor individualizado (**Vigatec S.A.**), adjunta en su oferta los respaldos para las declaraciones juradas de los ítems:

Ítem 4.1 Declaración Jurada Servicio Técnico.

Ítem 4.2 Declaración Jurada Características Servicio Técnico.

Ítem 4.3 Declaración Jurada Stock de Repuestos.

Ítem 4.4 Declaración Jurada Visitas Técnicas Servicio Técnico.

Ítem 4.5 Declaración Jurada Garantía de los Productos.

Ítem 4.6 Declaración Jurada Costos Repuestos.

CONCLUSIONES

Conforme a la revisión y evaluación de las ofertas técnicas presentadas por los oferentes "Asesorías Salazar Alvarado SPA" y "Vigatec S.A.", se viene a recomendar lo siguiente:

1. **Avanzar a la siguiente etapa de Evaluación Económica**, al proveedor "ASESORÍAS SALAZAR ALVARADO SPA", RUT 76.522.407-1, por cuanto cumple a cabalidad con los requisitos establecidos en las Bases técnicas de la presente licitación N°10/2022 (540362-2-LQ22).
2. **Declarar inadmisibles** la oferta presentada por el proveedor "VIGATEC S.A.", RUT 96.587.380-5, por cuanto presenta los siguientes incumplimientos a los requisitos establecidos en las Bases técnicas de la presente licitación:
 - No incluye en su oferta los siguientes ítems: C.1 transceptor Portátil Multibanda, C.2 Batería, C.3 Cargador Individual, C.4 Micrófono, C.5 Software y Cable de Programación. Por tanto, no cuenta con el tipo de equipo solicitado.
 - El proveedor oferta batería de 3300 mAh, no obstante, el requerimiento obligatorio es una batería de 4.500 mAh o superior.



**INFORME EVALUACIÓN TÉCNICA DE
MATERIAL MENOR**

RG-12-PC-13
Versión: 00
Fecha: 01/03/2017
Página 14 de 14

Lo anterior, fue declarado por el proveedor en su planilla de cumplimiento y validado por nuestro encargado de Infraestructura y Telecomunicaciones de la JNCB, Iván Leiva Castillo.



STEVE LÓPEZ AGUILERA

STEVE LOPEZ AGUILERA
Bombero Honorario
3era Compañía de Bomberos de Calama



ALFREDO ULLOA
Jefe de Operaciones Bomberiles
Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos
de Chile



IVÁN LEIVA
Encargado de Infraestructura y
Telecomunicaciones
Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos
de Chile

Santiago, 28 de febrero de 2022.-