

PRONUNCIAMIENTO N° 114-2025/OECE-DSAT

Entidad : Gobierno Regional de Lima - Sede Central

Referencia : Licitación Pública N° 16-2024-GRL/CS-1, convocada para la *“Adquisición de veintiséis (26) ambulancias equipadas para establecimientos de salud de la Región Lima”*

1. ANTECEDENTES

Mediante el formulario de solicitud de emisión de pronunciamiento, recibido el 14¹ de mayo de 2025 y subsanado con fecha 28² de mayo de 2025, el presidente del Comité de Selección a cargo del procedimiento de selección de la referencia remitió al Organismo Técnico Especializado, las solicitudes de elevación de cuestionamientos al pliego absolutorio de consultas y observaciones e integración de Bases presentadas por el participante **BERTONATI TECHNOLOGIES S.A.**, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 21 de la Ley de Contrataciones del Estado, en adelante la “Ley”, y el artículo 72 de su Reglamento, aprobado por el Decreto Supremo N° 344-2018-EF, en adelante el “Reglamento” y conforme lo dispuesto en la Cuarta Disposición Complementaria Transitoria de la Ley N° 32069 - Ley General de Contrataciones Públicas.

Asimismo, cabe precisar que en la emisión del presente pronunciamiento se utilizó el orden establecido por el Comité de Selección en el pliego absolutorio³ y los temas materia de cuestionamientos de los mencionados participantes, conforme al siguiente detalle:

- **Cuestionamiento N° 1:** : Respecto a la absolución de la consulta y/u observación N° 15, referida a los *“Accesorios del aspirador de secreciones”*
- **Cuestionamiento N° 2:** : Respecto a la absolución de la consulta y/u observación N° 32, referida a los *“Documentos para la admisión de la oferta”*
- **Cuestionamiento N° 3:** : Respecto a la absolución de la consulta y/u observación N° 77, referida a los *“Barras de luces de techo de las ambulancias”*

2. CUESTIONAMIENTOS

¹ Mediante Trámite Documentario N° 2025-010941.

² Mediante Trámite Documentario N° 2025-017720.

³ Para la emisión del presente Pronunciamiento se utilizará la numeración establecida en el pliego absolutorio en versión PDF.

De manera previa, cabe señalar que:

- Este Organismo Técnico Especializado no ostenta la calidad de perito técnico dirimente respecto a las posiciones de determinados aspectos del requerimiento (especificaciones técnicas, términos de referencia y expediente técnico de obra, según corresponda); sin embargo, puede requerir a la Entidad informes que contengan la posición técnica al respecto, considerando que el área usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos técnicos necesarios para definir las características técnicas de los bienes, servicios y obras que se habrán de contratar.
- De conformidad con el artículo 9 de la Ley, los funcionarios y servidores que intervienen en el proceso de contratación encargados de elaborar el requerimiento, indagación de mercado, el pliego absolutorio y el Informe Técnico, así como la atención de los pedidos de información requeridos, en virtud a la emisión del presente pronunciamiento, con independencia del régimen jurídico que los vincule a la Entidad, son responsables de la información que se remitió para las adecuaciones realizadas en el presente documento.

Cuestionamiento N° 1:

Respecto los “Accesorios del aspirador de secreciones”

El participante **BERTONATI TECHNOLOGIES S.A.** cuestionó la absolución de la consulta y/u observación N° 15 del pliego, alegando que la Entidad no abordó adecuadamente lo requerido en las consultas y/u observaciones, en relación a las especificaciones técnicas de los “*accesorios del aspirador de secreciones*”, y que, más bien -por el contrario- habría incorporado una exigencia no prevista en el requerimiento inicial, con el cual se determinó la pluralidad de marcas y postores con capacidad de cumplir las especificaciones técnicas. Por lo que, estarían vulnerando principios fundamentales de la Ley, tales como la Libertad de Concurrencia, Igualdad de Trato, y Competencia.

Por lo expuesto, el recurrente solicitó que la Entidad **deje sin efecto la absolución de la consulta y/u observación N° 15 del pliego, y en consecuencia, suprima las exigencias incorporadas al Aspirador de Secreciones.**

Pronunciamiento

Al respecto, de la revisión del acápite B07, de las especificaciones técnicas del “*Aspirador de secreciones*”, de los 4 tipos de ambulancias (Rural tipo I; Rural tipo II equipada; Urbana tipo II equipada; y Urbana tipo III equipada), establecidas en el numeral 3.1 del Capítulo III, perteneciente a la Sección Específica de las Bases de la convocatoria, se aprecia lo siguiente:

<p>“CÓDIGO: D-86 DENOMINACION DEL EQUIPO : ASPIRADOR DE SECRECIONES (...)”</p>

B07 SOPORTE BASE PARA EL EQUIPO O SOPORTE SIMILAR; CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDA QUE PERMITA BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR AL EQUIPO EN SU USO.
(...)”

(El subrayado y resaltado es agregado)

Mediante la consulta y/u observación N° 15 del pliego, el participante **OLIMPEX PERU S.A.C.** solicitó que la especificación técnica del soporte base para los “*accesorios del aspirador de secreciones*”, considere incluir la exigencia de que el soporte base sea de la misma fábrica del equipo aspirador, con la finalidad de garantizar la seguridad del mismo. Ante lo cual, el Comité de Selección decidió acoger parcialmente, ampliando las especificaciones técnicas para incluir “*un soporte de pared con alimentación de 12/24 V CC personalizado para el aspirador*”. Además de ello, se añadió que, “*El soporte debe estar diseñado para sujetar el aspirador de manera firme y resistir fuerzas superiores a 20 g, y debe contar con un mango de liberación rápida para facilitar la extracción en caso de emergencia*”.

En consecuencia, tras la integración de Bases de la revisión del acápite B07, de las especificaciones técnicas del “*Aspirador de secreciones*”, de los 4 tipos de ambulancias (Rural tipo I; Rural tipo II equipada; Urbana tipo II equipada; y Urbana tipo III equipada), establecidas en el numeral 3.1 del Capítulo III, perteneciente a la Sección Específica de las Bases integradas no definitivas, se aprecia lo siguiente:

“CÓDIGO: D-86
DENOMINACION DEL EQUIPO : ASPIRADOR DE SECRECIONES
(...)
B07 SOPORTE BASE PARA EL EQUIPO O SOPORTE SIMILAR; CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDA QUE PERMITA BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR AL EQUIPO EN SU USO O UN SOPORTE DE PARED CON ALIMENTACIÓN DE 12/24 V CC PERSONALIZADO PARA ASPIRADOR.
EL SOPORTE DEBE ESTÁ DISEÑADO PARA SUJETAR EL ASPIRADOR FIRMEMENTE Y SER CAPAZ DE RESISTIR FUERZAS SUPERIORES A 20G. DEBE CONTAR CON UN MANGO DE LIBERACIÓN RÁPIDA PARA UNA EXTRACCIÓN RÁPIDA EN CASO DE EMERGENCIA.
(...)”

(El resaltado y subrayado es agregado)

En ese contexto, mediante el Informe Técnico y Legal N° 01-LP-016-2024-GRL/CS⁴, la Entidad precisó lo siguiente:

(...)
Es de ver que, **no se limitó la libertad de concurrencia, en tanto que se solicitó: soporte base para el equipo o soporte similar; con sistema de liberación rápida que permita bloquear y desbloquear al equipo en su uso O un soporte de pared con alimentación de 12/24 V CC personalizado para aspirador. Con esta aclaración, los postores tenían la libertad de acreditar el soporte base para el equipo o soporte similar; con sistema de liberación rápida que permita bloquear y desbloquear al equipo en su uso, o en su defecto, acreditar un soporte de pared con alimentación de 12/24 V CC personalizado para aspirador.**

Por otro lado, a fin de aclarar más sobre el soporte solicitado, se añadió que el soporte debe está diseñado para sujetar el aspirador firmemente y ser capaz de resistir fuerzas superiores a 20G, debe contar con un mango de liberación rápida para una extracción rápida en caso de emergencia. **Sin perjuicio de lo señalado, a fin de no limitar la libre concurrencia de los postores inscritos en el presente proceso, se retirará lo señalado en el párrafo final quedando:**

⁴ Mediante Trámite Documentario N° 2025-010941, de fecha 14 de mayo de 2025.

“B07 SOPORTE BASE PARA EL EQUIPO O SOPORTE SIMILAR; CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDA QUE PERMITA BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR AL EQUIPO EN SU USO O UN SOPORTE DE PARED CON ALIMENTACIÓN DE 12/24 V CC PERSONALIZADO PARA ASPIRADOR.”
(...)”

(El subrayado y resaltado es agregado)

Adicionalmente, mediante el Informe Técnico y Legal N° 02-LP-016-2024-GRL/CS⁵, la Entidad precisó lo siguiente:

*“En la absolución de consultas y observaciones, no se consideró lo solicitado por la empresa OLIMPEX Perú SAC., respecto a considerar “el pedido de este soporte base de la misma fábrica del equipo aspirador, para así garantizar su seguridad”, porque estaríamos restringiendo la participación de otros postores, debido a que la marca del aspirador de secreciones que esta empresa distribuye, sería el único en el mercado que cumpliría con esta característica técnica, caso contrario, optamos por ampliar nuestro requerimiento dando la opción a que los postores presenten SOPORTE BASE PARA EL EQUIPO O SOPORTE SIMILAR; CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDA QUE PERMITA BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR AL EQUIPO EN SU USO **O UN SOPORTE DE PARED CON ALIMENTACIÓN DE 12/24 V CC PERSONALIZADO PARA ASPIRADOR;** ampliando así lo solicitado en relación al soporte del aspirador de secreciones, para no contravenir el principio de libertad de concurrencia.*

Asimismo, a fin de aclarar más sobre el soporte solicitado, se añadió que el soporte debe estar diseñado para sujetar el aspirador firmemente y ser capaz de resistir fuerzas superiores a 20G, debe contar con un mango de liberación rápida para una extracción rápida en caso de emergencia.

Sin embargo, al revisar el numeral D28, advertimos lo siguiente:

D28 CUMPLIMIENTO NORMATIVO

D28.1	COPIA DEL REGISTRO SANITARIO	• ASPIRADOR DE SECRECIONES PORTÁTIL
D28.2	COPIA DEL CERTIFICADO DE PRUEBA HIDROSTÁTICA DEL FABRICANTE	DEL BALÓN DE OXÍGENO.
D28.3	CERTIFICADO DE LA CAMILLA PARA SU USO EN AMBULANCIA	FDA, CE, UL O EQUIVALENTE
D28.4	PRUEBA DINÁMICA DE 10 G	LOS EQUIPOS Y CAMILLA A BORDO DE LA AMBULANCIA, PUEDEN SOPORTAR ACELERACIONES DE HASTA 10 G
D28.5	LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES (LMP) DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS PARA LA AMBULANCIA URBANA	SEGÚN DECRETO SUPREMO N.º 010-2017-MINAM
D28.6	REGLAMENTO NACIONAL DE VEHÍCULOS	DECRETO SUPREMO N.º 058-2003-MTC Y SUS MODIFICATORIAS
D28.7	LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES PARA VEHÍCULOS NUEVOS QUE SE INCORPOREN (IMPORTADOS O PRODUCIDOS) A NUESTRO PARQUE AUTOMOTOR	DECRETO SUPREMO N.º 026-2006-MTC
D28.8	EMISIÓN DE CERTIFICADOS DE CONFORMIDAD: AUTORIZACIÓN, PROCEDIMIENTO Y REQUISITOS	RESOLUCIÓN DIRECTORAL N.º 1573-2002-MTC/15

Por lo que, para evitar incongruencias en el cumplimiento normativo de nuestras especificaciones técnicas, ya que pedíamos pruebas dinámicas que los equipos puedan soportar aceleraciones de hasta 10G, y al advertir un posible vicio, hemos suprimido lo solicitado, a fin de continuar con el procedimiento y lograr la finalidad pública de la contratación.

⁵ Mediante Trámite Documentario N° 2025-017720, de fecha 28 de mayo de 2025.

En consecuencia, a fin de no limitar la libre concurrencia de los postores inscritos en el presente proceso, suprimimos lo señalado en el párrafo final, otorgando dos alternativas que pueden acreditar los postores:

ALTERNATIVA 1

SOPORTE BASE PARA EL EQUIPO O SOPORTE SIMILAR; CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDA QUE PERMITA BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR AL EQUIPO EN SU USO

ALTERNATIVA 2

UN SOPORTE DE PARED CON ALIMENTACIÓN DE 12/24 V CC PERSONALIZADO PARA ASPIRADOR

Quedando las especificaciones técnicas con la siguiente redacción:

“B07 SOPORTE BASE PARA EL EQUIPO O SOPORTE SIMILAR; CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDA QUE PERMITA BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR AL EQUIPO EN SU USO O UN SOPORTE DE PARED CON ALIMENTACIÓN DE 12/24 V CC PERSONALIZADO PARA ASPIRADOR.”

(El subrayado y resaltado es agregado)

Al respecto, cabe señalar que, en el artículo 16 de la Ley y el artículo 29 del Reglamento, se establece que el área usuaria es la responsable de la elaboración del requerimiento, debiendo éste contener la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación y las condiciones en las que debe ejecutarse la contratación, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

Por otro lado, cabe señalar que los Principios de Libertad de Concurrencia y Competencia, consignados en los literales a) y e) del artículo 2 de la Ley, establecen que los procesos de contratación deben establecer condiciones de competencia efectiva, promoviendo el libre acceso y participación de proveedores, de tal modo que se obtenga la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público. Encontrándose prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten o limiten la competencia.

Ahora bien, en atención al aspecto cuestionado por el recurrente, se aprecia que la Entidad, mediante su informe técnico y en atención al mejor conocimiento de las necesidades que desea satisfacer, ha rectificado su absolución, dejando sin efecto -parcialmente- el contenido la misma, al optar por suprimir el extremo que indica que, “*el soporte debe estar diseñado para sujetar el aspirador firmemente y ser capaz de resistir fuerzas superiores a 20g, debe contar con un mango de liberación rápida para una extracción rápida en caso de emergencia*”, a fin de evitar incongruencias en el cumplimiento normativo de las especificaciones técnicas.

No obstante, la Entidad sí ha mantenido el extremo incorporado, relativo a la opción de ofrecer como una alternativa al “*soporte de pared con alimentación de 12/24 V CC personalizado para aspirador*”; lo cual, tuvo como finalidad, el agregar una opción adicional para acreditar en reemplazo del soporte base; como una forma de fomentar una mayor libertad de concurrencia de postores.

Finalmente, agrega que, la exigencia requerida por el participante durante las consultas y/u observaciones del pliego, no fue acogida, debido a que dicha condición resulta restrictiva; motivo por el cual, por el contrario, se optó por ampliar las especificaciones técnicas relacionadas al soporte del aspirador de secreciones, considerando también “*un soporte de pared con alimentación de 12/24 V CC personalizado para aspirador*”.

En ese sentido, considerando lo señalado en los párrafos precedentes, y que la pretensión del recurrente se encuentra orientada a que la Entidad deje sin efecto la absolución de la consulta y/u observación N° 15 del pliego, y en consecuencia, suprima las exigencias incorporadas al Aspirador de Secreciones, y en tanto que, mediante su informe técnico, la Entidad ha rectificado parcialmente su decisión, al suprimir únicamente uno de los extremos incorporados, pero manteniendo el otro, este Organismo Técnico Especializado ha decidido **ACOGER PARCIALMENTE** el presente cuestionamiento. Por lo que, considerando lo expuesto en el informe técnico, y con ocasión de la integración definitiva de las Bases, se implementarán las siguientes disposiciones:

- **Se dejará sin efecto** la absolución a la consulta y/u observación N° 15 del pliego.
- **Se deberá tener en cuenta**⁶ lo precisado en el Informe Técnico y Legal N° 01-LP-016-2024-GRL/CS⁷; e Informe Técnico y Legal N° 02-LP-016-2024-GRL/CS⁸, a fin de considerarse como sustento técnico de lo absuelto en la consulta y/u observación N° 15 del pliego.
- **Se adecuará** el acápite B07, de las especificaciones técnicas del “*Aspirador de secreciones*”, de los 4 tipos de ambulancias (Rural tipo I; Rural tipo II equipada; Urbana tipo II equipada; y Urbana tipo III equipada), establecidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la Sección Específica de las Bases Integradas Definitivas, conforme a lo siguiente:

<p>“(…) CÓDIGO: D-86 DENOMINACION DEL EQUIPO : ASPIRADOR DE SECRECIONES (…) B07 SOPORTE BASE PARA EL EQUIPO O SOPORTE SIMILAR; CON SISTEMA DE LIBERACIÓN RÁPIDA QUE PERMITA BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR AL EQUIPO EN SU USO O UN SOPORTE DE PARED CON ALIMENTACIÓN DE 12/24 V CC PERSONALIZADO PARA ASPIRADOR. EL SOPORTE DEBE ESTÁ DISEÑADO PARA SUJETAR EL ASPIRADOR FIRMEMENTE Y SER CAPAZ DE RESISTIR FUERZAS SUPERIORES A 20G, DEBE CONTAR CON UN MANGO DE LIBERACIÓN RÁPIDA PARA UNA EXTRACCIÓN RÁPIDA EN CASO DE EMERGENCIA. (…)”</p>

⁶ La presente disposición deberá ser tenida en cuenta en la etapa pertinente del procedimiento, por lo que no resulta necesaria su implementación en las Bases Integradas definitivas.

⁷ Mediante Trámite Documentario N° 2025-010941, de fecha 14 de mayo de 2025.

⁸ Mediante Trámite Documentario N° 2025-017720, de fecha 28 de mayo de 2025.

- Se dejará sin efecto y/o ajustará todo extremo del pliego absolutorio y de las bases que se opongan a las disposiciones previstas en los párrafos anteriores.

Cuestionamiento N° 2:

Respecto los “Documentos para la admisión de la oferta”

El participante **BERTONATI TECHNOLOGIES S.A.** cuestionó la absolución de la consulta y/u observación N° 32 del pliego, alegando que la Entidad no motivó adecuadamente lo absuelto, ya que no especificó qué características técnicas deben ser acreditadas con la documentación solicitada en el literal d.1 del numeral 2.2.1.1 del Capítulo II de las Bases. Así, agrega que, la información presentada en las Bases Integradas no definitivas no detalla de manera clara y específica cuáles de las especificaciones técnicas requeridas, se acreditarán documentalmente para la admisión de la oferta; lo que genera confusión entre los participantes. Por lo que, estaría vulnerando el Principio de Transparencia de la Ley.

Por lo expuesto, el recurrente solicitó que la Entidad **precise cuáles de las especificaciones técnicas de las ambulancias y su equipamiento médico, deben ser acreditadas documentalmente para la admisión de las ofertas.**

Pronunciamiento

Al respecto, de la revisión del literal d.1), del numeral 2.2.1.1 del Capítulo II, perteneciente a la Sección Específica de las Bases de la convocatoria, se aprecia lo siguiente:

“(…)

*d.1) Documentación tales como ficha técnica y/o folletería y/o instructivos y/o requisitos funcionales u otros similares, específicos de todos los bienes previstos en las especificaciones técnicas (ambulancias y equipamiento biomédico), pudiendo ser elaborados por el fabricante y/o documentos del distribuidor autorizado en el Perú y/o terceros calificados técnicamente para ello, a efectos de complementar la información contenida en los documentos emitidos por el fabricante, que respalde lo declarado en el **Anexo N° 3** y se acredite el cumplimiento de las especificaciones técnicas.*

Este requerimiento corresponde tanto a los vehículos ambulancias y su equipamiento médico, según se indica:

PARA EL VEHÍCULO: *marca, modelo, año de fabricación-CATALOGO DEL FABRICANTE páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica.*

PARA LA CABINA DE ATENCIÓN MÉDICA: *Catálogo del fabricante, páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica, y planos.*

PARA EL EQUIPAMIENTO MÉDICO: *marca, Modelo, año de fabricación. CATÁLOGO DEL FABRICANTE, páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica.*

PARA LAS HERRAMIENTAS: *marca, modelo y procedencia, CATÁLOGO DEL FABRICANTE, páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica.*

PARA LOS ACCESORIOS (SOLO PARA EXTINTORES Y TRIÁNGULOS DE PELIGRO): *marca, modelo y procedencia, CATÁLOGO DEL FABRICANTE, páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica.*

EQUIPAMIENTO DE AMBULANCIA URBANA TIPO III	
E02	ASPIRADOR DE SECRECIONES 12V DC.
E03	OXIMETRO DE PULSO
E04	DEFIBRILADOR MONITOR PORTÁTIL.
E05	BALÓN DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M
E06	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO D
E07	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO C
E08	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO E
E09	CAMILLA TELESCOPICA.
E10	CHALECO DE EXTRICACION.
E11	ESTETOSCOPIO ADULTO.
E12	ESTETOSCOPIO PEDIÁTRICO.
E13	SET OTO-OFTALMOSCOPIO.
E14	JUEGO DE FÉRULAS.
E15	LINTERNA PARA EXAMEN.
E16	SET DE COLLARINES CERVICALES.
E17	MALETÍN DE SOPORTE BÁSICO DE VIDA.
E18	MALETÍN CON MEDICAMENTOS MATERIALES E INSUMOS.
E19	TABLA RIGIDA.
E20	TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO.
E21	TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO.
E22	EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-HF.
E23	EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-VHF.
E24	HANDY.
E25	INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE.
E26	VENTILADOR DE TRANSPORTE.
E27	BOMBA DE INFUSIÓN DE UN CANAL PARA AMBULANCIA.
E28	DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL.
E29	MONITOR DE FUNCIONES VITALES ADULTO/ PEDIATRICO, DE 07 PARAMETROS, PARA TRANSPORTE.
EQUIPAMIENTO DE AMBULANCIA URBANA TIPO II	
E02	ASPIRADOR DE SECRECIONES 12V DC.
E03	OXIMETRO DE PULSO.
E04	DEFIBRILADOR MONITOR PORTÁTIL.
E05	BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M
E07	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO D
E08	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO C
E09	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO E
E10	CAMILLA TELESCOPICA.
E11	CHALECO DE EXTRICACION.
E12	ESTETOSCOPIO ADULTO.
E13	ESTETOSCOPIO PEDIÁTRICO.
E14	SET OTO-OFTALMOSCOPIO.
E15	JUEGO DE FÉRULAS.
E16	LINTERNA PARA EXAMEN.
E17	SET DE COLLARINES CERVICALES.
E18	MALETÍN DE SOPORTE BÁSICO DE VIDA.
E19	MALETÍN CON MEDICAMENTOS MATERIALES E INSUMOS.
E20	TABLA RIGIDA.
E21	TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO.
E22	TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO.
E22	EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-HF.
E23	EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-VHF.
E24	HANDY
E25	DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL.
EQUIPAMIENTO DE AMBULANCIA RURAL TIPO II	

E02	ASPIRADOR DE SECRECIONES 12V DC.
E03	OXIMETRO DE PULSO.
E04	DESFIBRILADOR MONITOR PORTÁTIL.
E05	BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M
E07	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO D
E08	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO C
E09	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO E
E10	CAMILLA TELESCOPICA.
E11	CHALECO DE EXTRICACION.
E12	ESTETOSCOPIO ADULTO.
E13	ESTETOSCOPIO PEDIÁTRICO.
E14	SET OTO-OFTALMOSCOPIO.
E15	JUEGO DE FÉRULAS.
E16	LINTERNA PARA EXAMEN.
E17	SET DE COLLARINES CERVICALES.
E18	MALETÍN DE SOPORTE BÁSICO DE VIDA.
E19	MALETÍN CON MEDICAMENTOS MATERIALES E INSUMOS.
E20	TABLA RIGIDA.
E21	TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO.
E22	TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO.
E22	EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-HF.
E23	EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-VHF.
E24	HANDY.
E25	DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL.

EQUIPAMIENTO DE AMBULANCIA RURAL TIPO I	
E02	ASPIRADOR DE SECRECIONES 12V DC.
E03	BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M150
E04	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO D
E05	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO E
E06	BALÓN DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO C
E07	CAMILLA TELESCOPICA.
E08	CHALECO DE EXTRICACION.
E09	ESTETOSCOPIO ADULTO.
E10	ESTETOSCOPIO PEDIÁTRICO.
E11	SET OTO-OFTALMOSCOPIO.
E12	JUEGO DE FÉRULAS.
E13	LINTERNA PARA EXAMEN.
E14	SET DE COLLARINES CERVICALES.
E15	MALETÍN DE SOPORTE BÁSICO DE VIDA.
E16	MALETÍN CON MEDICAMENTOS MATERIALES E INSUMOS.
E17	TABLA RIGIDA.
E18	TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO.
E19	TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO.
E20	EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-HF.
E21	EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-VHF.
E22	HANDY.

HERRAMIENTAS BÁSICAS DE LAS AMBULANCIAS	
------------------------------------------------	--

D05	UN (01) GATA HIDRÁULICA CON MANIJA SEGÚN LA CAPACIDAD DE LA AMBULANCIA DE 3 TN O MEJOR.
D06	UN (01) CABLE DE REMOLQUE TIPO ESLINGA REFORZADO CON DISTANCIA NO MENOS DE 3 METROS QUE GARANTICE EL ADECUADO REMOLQUE DEL VEHICULO OFERTADO.
D07	UN (01) JUEGO DE CABLE DE EMERGENCIA PARA BATERIA.
D08	UN (01) FARO DE LUZ PORTÁTIL CON ALIMENTACIÓN DESDE EL ENCENDEDOR.
D09	UNA (01) LLAVE DE PALANCA EN L. CON DADO SEGÚN LAS TUERCAS DE LAS RUEDAS.
D10	UN (01) DESARMADOR PLANO 10 PULGADAS.
D11	UN (01) DESARMADOR ESTRELLA 10 PULGADAS.
D12	UN (01) JUEGO DE LLAVES MIXTAS PARA MECANICA DE 8MM A 19MM SEIS PIEZAS MINIMO.
D13	UN (01) JUEGO DE LLAVES DE DADOS PARA MECANICA CON PALANCA, MILIMÉTRICAS DE 8MM A 19MM SEIS PIEZAS COMO MÍNIMO.
D14	UN (01) RATCHET, UNA PALANCA Y UNA EXTENSIÓN DE DADO CON ENCASTRE DE ½" Y ¾"
D15	DOS (02) LLAVES FRANCESAS DE MÍNIMO 8" Y MÍNIMO 10"
D16	DOS (02) ALICATES UNO DE PRESIÓN DE MÍNIMO 8" Y UNO DE CORTE DE MÍNIMO 6"
D17	UN (01) MEDIDOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS.
D18	UN (01) INFLADOR ELECTRICO DE NEUMÁTICOS.
D19	CINTAS REFLECTIVAS CORRESPONDIENTES SEGÚN NORMA DEL MTC.
D20	DOS (02) TACOS DE SEGURIDAD (MADERA)

(...)"

(El subrayado y resaltado es agregado)

Mediante la consulta y/u observación N° 32 del pliego, el participante **BERTONATI TECHNOLOGIES S.A.** solicitó que los documentos establecidos en el literal d.1 del numeral 2.2.1.1 del Capítulo II de las Bases, detallen con exactitud qué literales de las especificaciones técnicas de los bienes previstos (ambulancias y equipamiento biomédico), deberán ser acreditados para la admisión de las ofertas, de tal modo que, tengan coherencia con el contenido del requerimiento establecido en las Bases, y asimismo, cumpla con los alcances previstos en las Bases Estándar objeto del presente procedimiento de selección, en tanto que, establece que en caso de requerirse documentación adicional, la Entidad deberá detallar qué características y/o requisitos funcionales específicos del bien deberán ser acreditadas.

Ante lo cual, el Comité de Selección decidió no acoger lo solicitado, indicando que el participante no ha evidenciado alguna contravención normativa, y que en las páginas 17, 18 y 19 de las Bases, se ha detallado lo que los postores deben acreditar, de acuerdo a lo señalado respecto a las ambulancias: vehículo, cabina de atención médica, equipamiento médico (según la relación detallada), herramientas (según relación detallada) y accesorios (sólo para extintores y triángulos de peligro).

En ese contexto, mediante el Informe Técnico y Legal N° 02-LP-016-2024-GRL/CS⁹, la Entidad precisó el detalle de cada una de las especificaciones técnicas a ser acreditadas documentalmente, de manera adicional al Anexo N° 3, para la admisión de las ofertas.

Al respecto, cabe señalar que, en el artículo 16 de la Ley y el artículo 29 del Reglamento, se establece que el área usuaria es la responsable de la elaboración del

⁹ Mediante Trámite Documentario N° 2025-017720, de fecha 28 de mayo de 2025.

requerimiento, debiendo éste contener la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación y las condiciones en las que debe ejecutarse la contratación, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

Al respecto, las Bases Estándar objeto de la presente convocatoria disponen que, en caso se determine que adicionalmente a la declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, el postor deba presentar algún otro documento, debe consignar un literal, donde detalle la documentación adicional, a fin de afianzar la acreditación de algunas especificaciones técnicas del requerimiento, que el postor debe presentar, tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos o similares; **detallando con claridad las características y/o requisitos funcionales específicos del bien previstos en las especificaciones técnicas que deben ser acreditadas por el postor con la documentación requerida.**

Ahora bien, en atención al aspecto cuestionado por el recurrente, se aprecia que la Entidad, recién mediante su informe técnico y en atención al mejor conocimiento de las necesidades que desea satisfacer, ha absuelto el extremo consultado, precisando que para la admisión de la oferta, se deberán presentar documentos técnicos que acrediten las especificaciones de los vehículos, ambulancias y su equipamiento médico, conforme al detalle establecido en el informe técnico legal para los cuatro tipos de ambulancias: “*Rural tipo I equipada*”, “*Rural tipo II equipada*”, “*Urbana tipo II equipada*” y “*Urbana tipo III equipada*”; de las cuales, se han especificado las características que serán acreditadas, al momento de la presentación de ofertas.

Asimismo, la Entidad ha sustentado la inclusión del término “*catálogo*” dentro de las denominaciones de los documentos que respaldan las especificaciones técnicas; lo cual, contribuye a ampliar las opciones para cumplir con lo solicitado en el mencionado literal de los documentos para la admisión de las ofertas.

En ese sentido, considerando lo señalado en los párrafos precedentes, y que la pretensión del recurrente se encuentra orientada a que la Entidad precise cuáles de las especificaciones técnicas de las ambulancias y su equipamiento médico, deben ser acreditadas documentalmente para la admisión de las ofertas, y en tanto que, mediante su informe técnico, la Entidad recién ha rectificado su decisión, acogiendo el extremo solicitado, lo cual resulta acorde con las Bases Estándar, este Organismo Técnico Especializado ha decidido **ACOGER** el presente cuestionamiento. Por lo que, considerando lo expuesto en el informe técnico de la Entidad, y con ocasión de la integración definitiva de las Bases, se implementarán las siguientes disposiciones:

- **Se dejará sin efecto** la absolución a la consulta y/u observación N° 32 del pliego.

- **Se deberá tener en cuenta**¹⁰ lo precisado en el Informe Técnico y Legal N° 02-LP-016-2024-GRL/CS¹¹, a fin de considerarse como sustento técnico de lo absuelto en la consulta y/u observación N° 32 del pliego.
- **Se adecuará** el literal d.1), del numeral 2.2.1.1 del Capítulo II de la Sección Específica de las Bases Integradas Definitivas, conforme a lo siguiente:

<p>“(…)</p> <p>d.1) Documentación tales como catálogos y/o ficha técnica y/o folletería y/o instructivos y/o requisitos funcionales u otros similares, específicos de todos los bienes previstos en las especificaciones técnicas (ambulancias y equipamiento biomédico), pudiendo ser elaborados por el fabricante y/o documentos del distribuidor autorizado en el Perú y/o terceros calificados técnicamente para ello, a efectos de complementar la información contenida en los documentos emitidos por el fabricante, que respalde lo declarado en el Anexo N° 3 y se acredite el cumplimiento de las especificaciones técnicas. Este requerimiento corresponde tanto a los vehículos ambulancias y su equipamiento médico, según se indica:</p> <p><i>Las características de las Especificaciones técnicas de los vehículos ambulancias y su equipamiento médico que serán acreditadas con los “catálogos, y/o ficha técnica y/o folletería y/o instructivos y/o requisitos funcionales u otros similares”, son los siguientes:</i></p> <p>Este requerimiento corresponde tanto a los vehículos ambulancias y su equipamiento médico, según se indica:</p> <p>PARA EL VEHÍCULO: marca, modelo, año de fabricación-CATALOGO DEL FABRICANTE páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica.</p> <p>PARA LA CABINA DE ATENCIÓN MÉDICA: Catalogo del fabricante, páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica, y planos.</p> <p>PARA EL EQUIPAMIENTO MÉDICO: marca, Modelo, año de fabricación. CATALOGO DEL FABRICANTE, páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica.</p> <p>PARA LAS HERRAMIENTAS: marca, modelo y procedencia, CATALOGO DEL FABRICANTE, páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica.</p> <p>PARA LOS ACCESORIOS (SOLO PARA EXTINTORES Y TRIÁNGULOS DE PELIGRO): marca, modelo y procedencia, CATALOGO DEL FABRICANTE, páginas del sustento del cumplimiento de la especificación técnica.</p>
<p><u>EQUIPAMIENTO DE AMBULANCIA URBANA TIPO III</u></p> <p>E02 — ASPIRADOR DE SECRECIONES 12V DC.</p> <p>E03 — OXIMETRO DE PULSO</p> <p>E04 — DESFIBRILADOR MONITOR PORTATIL.</p> <p>E05 — BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M</p> <p>E06 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO D</p> <p>E07 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO C</p> <p>E08 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO E</p> <p>E09 — CAMILLA TELESCOPICA.</p> <p>E10 — CHALECO DE EXTRICACION.</p> <p>E11 — ESTETOSCOPIO ADULTO.</p> <p>E12 — ESTETOSCOPIO PEDIATRICO.</p> <p>E13 — SET OTO OFTALMOSCOPIO.</p> <p>E14 — JUEGO DE FERULAS.</p> <p>E15 — LINTERNA PARA EXAMEN.</p> <p>E16 — SET DE COLLARINES CERVICALES.</p>

¹⁰ La presente disposición deberá ser tomada en cuenta en la etapa pertinente del procedimiento, por lo que no resulta necesaria su implementación en las Bases Integradas definitivas.

¹¹ Mediante Trámite Documentario N° 2025-017720, de fecha 28 de mayo de 2025.

<p> E17 MALETIN DE SOPORTE BASICO DE VIDA. E18 MALETIN CON MEDICAMENTOS MATERIALES E INSUMOS. E19 TABLA RIGIDA. E20 TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO. E21 TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO. E22 EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-HF. E23 EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-VHF. E24 HANDY. E25 INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE. E26 VENTILADOR DE TRANSPORTE. E27 BOMBA DE INFUSION DE UN CANAL PARA AMBULANCIA. E28 DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL. E29 MONITOR DE FUNCIONES VITALES ADULTO/ PEDIATRICO, DE 07 PARAMETROS, PARA TRANSPORTE. </p>	
<p>EQUIPAMIENTO DE AMBULANCIA URBANA TIPO H</p> <p> E02 ASPIRADOR DE SECRECIONES 12V-DC. E03 OXIMETRO DE PULSO. E04 DESFIBRILADOR MONITOR PORTATIL. E05 BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO-M E07 BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO-D E08 BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO-C E09 BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO-E E10 CAMILLA TELESCOPICA. E11 CHALECO DE EXTRICACION. E12 ESTETOSCOPIO ADULTO. E13 ESTETOSCOPIO PEDIATRICO. E14 SET OTO-OFTALMOSCOPIO. E15 JUEGO DE FERULAS. E16 LINTERNA PARA EXAMEN. E17 SET DE COLLARINES CERVICALES. E18 MALETIN DE SOPORTE BASICO DE VIDA. E19 MALETIN CON MEDICAMENTOS MATERIALES E INSUMOS. E20 TABLA RIGIDA. E21 TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO. E22 TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO. E22 EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-HF. E23 EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL-VHF. E24 HANDY. E25 DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL. </p>	
<p>EQUIPAMIENTO DE AMBULANCIA RURAL TIPO H</p>	

<p> E02 — ASPIRADOR DE SECRECIONES 12V DC; E03 — OXIMETRO DE PULSO; E04 — DESFIBRILADOR MONITOR PORTATIL; E05 — BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M; E07 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO D; E08 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO C; E09 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO E; E10 — CAMILLA TELESCOPICA; E11 — CHALECO DE EXTRICACION; E12 — ESTETOSCOPIO ADULTO; E13 — ESTETOSCOPIO PEDIATRICO; E14 — SET OTO-OTALMOSCOPIO; E15 — JUEGO DE FERULAS; E16 — LINTERNA PARA EXAMEN; E17 — SET DE COLLARINES CERVICALES; E18 — MALETIN DE SOPORTE BASICO DE VIDA; E19 — MALETIN CON MEDICAMENTOS MATERIALES E INSUMOS; E20 — TABLA RIGIDA; E21 — TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO; E22 — TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO; E22 — EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL HF; E23 — EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL VHF; E24 — HANDY; E25 — DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL. </p>	
EQUIPAMIENTO DE AMBULANCIA RURAL TIPO I	
<p> E02 — ASPIRADOR DE SECRECIONES 12V DC; E03 — BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M150; E04 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO D; E05 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO E; E06 — BALON DE OXIGENO PORTABLE. (EQUIPO COMPLETO) TIPO C; E07 — CAMILLA TELESCOPICA; E08 — CHALECO DE EXTRICACION; E09 — ESTETOSCOPIO ADULTO; E10 — ESTETOSCOPIO PEDIATRICO; E11 — SET OTO-OTALMOSCOPIO; E12 — JUEGO DE FERULAS; E13 — LINTERNA PARA EXAMEN; E14 — SET DE COLLARINES CERVICALES; E15 — MALETIN DE SOPORTE BASICO DE VIDA; E16 — MALETIN CON MEDICAMENTOS MATERIALES E INSUMOS; E17 — TABLA RIGIDA; E18 — TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO; E19 — TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO; E20 — EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL HF; E21 — EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION MOVIL VHF; E22 — HANDY. </p>	
HERRAMIENTAS BÁSICAS DE LAS AMBULANCIAS	

~~D05 UN (01) GATA HIDRÁULICA CON MANIJA SEGÚN LA CAPACIDAD DE LA AMBULANCIA DE 3 TN O MEJOR.~~

~~D06 UN (01) CABLE DE REMOLQUE TIPO ESlingA REFORZADO CON DISTANCIA NO MENOS DE 3 METROS QUE GARANTICE EL ADECUADO REMOLQUE DEL VEHICULO OFERTADO.~~

~~D07 UN (01) JUEGO DE CABLE DE EMERGENCIA PARA BATERIA.~~

~~D08 UN (01) FARO DE LUZ PORTATIL CON ALIMENTACION DESDE EL ENCENDEDOR.~~

~~D09 UNA (01) LLAVE DE PALANCA EN L. CON DADO SEGÚN LA TUERCAS DE LAS RUEDAS.~~

~~D10 UN (01) DESARMADOR PLANO 10 PULGADAS.~~

~~D11 UN (01) DESARMADOR ESTRELLA 10 PULGADAS.~~

~~D12 UN (01) JUEGO DE LLAVES MIXTAS PARA MECANICA DE 8MM A 19MM SEIS PIEZAS MINIMO.~~

~~D13 UN (01) JUEGO DE LLAVES DE DADOS PARA MECANICA CON PALANCA, MILIMETRICAS DE 8MM A 19MM SEIS PIEZAS COMO MINIMO.~~

~~D14 UN (01) RATCHET, UNA PALANCA Y UNA EXTENSION DE DADO CON ENCASTRE DE 1/2" Y 3/4"~~

~~D15 DOS (02) LLAVES FRANCESAS DE MINIMO 8" Y MINIMO 10"~~

~~D16 DOS (02) ALICATES UNO DE PRESION DE MINIMO 8" Y UNO DE CORTE DE MINIMO 6"~~

~~D17 UN (01) MEDIDOR DE PRESION DE NEUMATICOS.~~

~~D18 UN (01) INFLADOR ELECTRICO DE NEUMATICOS.~~

~~D19 CINTAS REFLECTIVAS CORRESPONDIENTES SEGÚN NORMA DEL MTC.~~

~~D20 DOS (02) TACOS DE SEGURIDAD (MADERA)~~

AMBULANCIA RURAL TIPO I EQUIPADA

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A04, A05, A06 (A, B, C, D, E), A07, A08, A09, A10, A11 (A, B), A12, A13 (A, B, C, D), A14 (A, B, C), A15, A16 (A, B, C, D, E), A17, A18, A19 (A, B, C), A20

B CABINA DE CONDUCCIÓN

B01 (A, B), B02, B03, B04, B05, B06 (A, B, C, D, E, F, G, H), B07, B08

C CABINA DE ATENCIÓN MÉDICA

C01, C02, C03, C04, C05 (A,B,C,D,E), C06 (A,B,C,D,E), C07 (A,B,C,D,E,F,G,H), C08 (A,B,C), C09 (A,B,C,D,E,F), C11 (A,B), C12 (A,B,C,D,E,F), C13 (A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,K), C14 (A,B), C15 (A,B,C,D,(...),F,G,H,I,J,K(A,B,C)), C16 (A,B), C17 (A,B,C,D,E,F,G,H), C18

D ACCESORIOS

D01, D02, D03, D04

HERRAMIENTAS BÁSICAS

D05, D06, D07, D08, D09, D10, D11, D12, D13, D14, D15, D16, D17, D18, D19, D20.

ASPIRADOR DE SECRECIONES

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05

BOMBA DE VACÍO

B01, B02, B03, B04,

FRASCO RECOLECTOR

B05, B06, B07, B08

ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07, B08

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

C01, C02, C03

BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M150

A GENERALES

A01, A02, A03

B COMPONENTES

B01, B02, B03, B04, B05

ACCESORIOS

C01, C02, C03, C04

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO D

A GENERALES

A01, A02, A03, A04

B COMPONENTES

B01, B02, B03

ACCESORIOS

C01

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO E

A DESCRIPCIÓN GENERAL

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO C

A DESCRIPCIÓN GENERAL

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS BALÓN DE OXÍGENO TIPO C PARA AMBULANCIA

B0.1, B02.

CAMILLA TELESCÓPICA DE ALUMINIO PARA AMBULANCIA

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04, B05

CHALECO DE EXTRICACION

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B COMPONENTES

B01, B02

C ACCESORIOS

C01, C02, C03

ESTETOSCOPIO ADULTO

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

ESTETOSCOPIO PEDIÁTRICO

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

SET OTO-OFTALMOSCOPIO

A GENERALES

A01

OFTALMOSCOPIO

A02, A03, A04, A05, A06

B OTOSCOPIO

B01, B02, B02

C01 EL MANGO PARA EL OFTALMOSCOPIO Y OTOSCOPIO,

C02, C03

D ACCESORIOS

D01, D02, D03, D04, D05

JUEGO DE FÉRULAS

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05

B COMPONENTES

B01, B02

LINTERNA PARA EXAMEN CLÍNICO

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02

SET DE COLLAR CERVICALES**A GENERALES**

A01, A02, A03, A04, A05, A06

MALETÍN DE SOPORTE BÁSICO DE VIDA**PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO**

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18

MALETÍN CON MEDICAMENTOS**A GENERALES**

A01, A02, A03

TABLA RÍGIDA**A GENERALES**

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS

B01, B02, B03

TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO**A GENERALES**

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO**A GENERALES**

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN HF**A CARACTERÍSTICAS GENERALES**

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10

B COMPONENTES

B01, B02

C ACCESORIOS

C01, C02, C03, C04, C06, C07

EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN VHF**A CARACTERÍSTICAS GENERALES**

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

B COMPONENTES

B01, B02, B03, B04, B05

C ACCESORIOS

B04, B05

HANDY**A CARACTERÍSTICAS GENERALES**

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04

AMBULANCIA RURAL TIPO II EQUIPADA**A CARACTERÍSTICAS GENERALES**

A04, A05, A06 (A, B, C, D, E), A07, A08, A09, A10, A11 (A, B), A12, A13 (A, B, C, D), A14 (A, B, C), A15, A16 (A, B, C, D, E), A17, A18, A19 (A, B, C), A20

B CABINA DE CONDUCCIÓN

B01 (A, B), B02, B03, B04, B05, B06 (A, B, C, D, E, F, G, H), B07, B08

C CABINA DE ATENCIÓN MÉDICA

C01, C02, C03, C04, C05 (A,B,C,D,E), C06 (A,B,C,D,E), C07 (A,B,C,D,E,F,G,H), C08 (A,B,C), C09 (A,B,C,D,E,F), C11 (A,B), C12 (A,B,C,D,E,F), C13 (A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,K), C14 (A,B), C15 (A,B,C,D,E,(...),F,G,H,I,J,K (A,B,C), C16 (A,B), C17 (A,B,C,D,E,F,G,H), C18.

D ACCESORIOS

D01, D02, D03, D04

HERRAMIENTAS BÁSICAS

D05, D06, D07, D08, D09, D10, D11, D12, D13, D14, D15, D16, D17, D18, D19, D20,

ASPIRADOR DE SECRECIONES

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05

BOMBA DE VACÍO

B01, B02, B03, B04,

FRASCO RECOLECTOR

B05, B06, B07, B08

ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07, B08

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

C01, C02, C03

OXIMETRO DE PULSO

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, A14, A15

B ACCESORIOS

B01, B02, B03

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

C01, C02, C03

DESFIBRILADOR PORTÁTIL PARA AMBULANCIA

A GENERALES

A0.1, A0.2

DESFIBRILACIÓN

B0.1, B0.2, B0.3, B0.4, B0.5, B0.6, B0.7, B0.9, B.10

C PANTALLA

C0.1, C0.2, C0.3, C0.4

D ELECTROCARDIOGRAMA (ECG)

D0.1

E MARCAPASOS NO INVASIVO

E0.1, E0.2, E0.3

D REGISTRADOR

D0.1, D0.2

E BATERÍA RECARGABLE

E0.1, E0. 2

F REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

F0.1, F0.2

J ACCESORIOS PARA EL DESFIBRILADOR CON MONITOR Y MARCAPASOS PARA AMBULANCIA

CABLE TRONCAL DE ECG PARA TRES (03) DERIVACIONES

J0.1, J0.2

JUEGO DE CABLES DE RAMALES PARA TRES (03) DERIVACIONES Y/O CABLE DE UNA SOLA PIEZA

J0.3, J0.4

CABLE TRONCAL DE ECG PARA SEIS (06) DERIVACIONES O MÁS

J0.5, J0.6

JUEGO DE CABLES RAMALES PARA SEIS (06) DERIVACIONES O MÁS

J0.7, J0.8

PARES DE ELECTRODOS DE ADHERENCIA DESCARTABLES TAMAÑO ADULTO PARA MARCAPASOS EXTERNO Y DESFIBRILACIÓN A MANOS LIBRES

J0.9, J.10

PARES DE ELECTRODOS DE ADHERENCIA DESCARTABLES TAMAÑO PEDIÁTRICO PARA MARCAPASOS EXTERNO Y DESFIBRILACIÓN A MANOS LIBRES

J.11, J.12

ELECTRODOS DESCARTABLES PARA ECG TIPO BROCHE PARA PIEL

J.19

FRASCO DE GEL CONDUCTOR

J.20, J.21

ROLLOS DE PAPEL TERMOSENSIBLE

J.22, J.23

MALETÍN DE TRANSPORTE DEL DESFIBRILADOR Y ACCESORIOS

J.24, J.25

CABLE DE ALIMENTACIÓN

J.26, J.27

BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M150

A GENERALES

A01, A02, A03

B COMPONENTES

B01, B02, B03, B04, B05

ACCESORIOS

C01, C02, C03, C04

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO D

A GENERALES

A01, A02, A03, A04

B COMPONENTES

B01, B02, B03

ACCESORIOS

C01

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO E

A DESCRIPCIÓN GENERAL

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO C

A DESCRIPCIÓN GENERAL

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS BALÓN DE OXÍGENO TIPO C PARA AMBULANCIA

B0.1, B02.

CAMILLA TELESCÓPICA DE ALUMINIO PARA AMBULANCIA

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04, B05

CHALECO DE EXTRICACION

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B COMPONENTES

B01, B02

C ACCESORIOS

C01, C02, C03

ESTETOSCOPIO ADULTO

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

ESTETOSCOPIO PEDIÁTRICO

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

SET OTO-OFTALMOSCOPIO

A GENERALES

A01

OFTALMOSCOPIO

A02, A03, A04, A05, A06

B OTOSCOPIO

B01, B02, B02

C01 EL MANGO PARA EL OFTALMOSCOPIO Y OTOSCOPIO.

C02, C03

D ACCESORIOS

D01, D02, D03, D04, D05

JUEGO DE FÉRULAS

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05

B COMPONENTES

B01, B02

LINTERNA PARA EXAMEN CLÍNICO

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02

SET DE COLLARIN CERVICALES

A GENERALES

A01 A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS

B01,

MALETÍN DE SOPORTE BÁSICO DE VIDA

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18

MALETÍN CON MEDICAMENTOS

A GENERALES

A01, A02, A03

TABLA RIGIDA

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS

B01, B02, B03

TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO

A GENERALES

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO

A GENERALES

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN HF

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10

B COMPONENTES

B01, B02

C ACCESORIOS

C01, C02, C03, C04, C06, C07

EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN VHF

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

B COMPONENTES

B01, B02, B03, B04, B05

C ACCESORIOS

B04, B05

HANDY

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04

AMBULANCIA URBANA TIPO II EQUIPADA**A CARACTERÍSTICAS GENERALES**

A04, A05, A06 (A, B, C, D, E), A07, A08, A09, A10 (A,B), A11 (A, B, C), A12 (A, B, C, D), A13 (A, B, C), A14 (A, B, C, D), A15 (A, B, C, D), A16, A17, A18 (A, B, C)

B CABINA DE CONDUCCIÓN

B01, B02, B03, B04, B05, B06 (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M)

TABLERO DE INSTRUMENTOS DE LA CABINA DE CONDUCCIÓN

B07, B08, B09, B10, B11, B12, B13

SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN

B14 (A, B)

C CABINA DE ATENCIÓN MÉDICA

C01, C02, C03, C04 (A, B, C, D, E), C05, C06, C07, C08, C09, C11 (A, B, C, D, E), C12 (A, B, C, D, E, F, G), C13 (A, B), C14 (A, B, C), C15 (A, B, C, D, E, D, E, F, G, H), C16, C17, C18, C19, C20, C21, C22, C23, C24, C25, C26, C27, C28, C29, C30, C31.

EQUIPOS ELECTRÓNICOS Y DE COMUNICACIÓN

C31, C32, C33

D ACCESORIOS DE LA AMBULANCIA

D01, D02, D03, D04

HERRAMIENTAS BÁSICAS

D05, D06, D07, D08, D09, D10, D11, D12, D13, D14, D15, D16, D17, D18, D19, D20

ASPIRADOR DE SECRECIONES**REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS**

A01, A02, A03, A04, A05

B BOMBA DE VACÍO

B01, B02, B03, B04

FRASCO RECOLECTOR

B05, B06, B07, B08

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07, B08

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

C01, C02, C03

OXIMETRO DE PULSO**A CARACTERÍSTICAS GENERALES**

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08

PARAMETROS DE MEDICION

A09, A10, A11

ALARMAS AUDIOVISUALES

A12, A13, A14, A15

B ACCESORIOS

B01, B02, B03

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

C01, C02, C03

DESFIBRILADOR PORTÁTIL CON MONITOR PARA AMBULANCIA**REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS****A GENERALES**

A0.1, A0.2

B DESFIBRILACIÓN

B0.1, B0.2, B0.3, B0.4, B0.5, B0.7, B0.9, B.10

C PANTALLA

C0.1, C0.2, C0.3, C0.4

D ELECTROCARDIOGRAMA

D0.1

E MARCAPASOS NO INVASIVO

E0.1, E0.2, E0.3

D REGISTRADOR

D0.1, D0.2

E BATERIA RECARGABLE

E0.1, E0.2

F REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

F0.1, F0.2

**J ACCESORIOS PARA EL DESFIBRILADOR CON MONITOR Y MARCAPASOS PARA AMBULANCIA
CABLE TRONCAL DE ECG PARA TRES (03) DERIVACIONES**

J0.1, J0.2

JUEGO DE CABLES DE RAMALES PARA TRES (03) DERIVACIONES Y/O CABLE DE UNA SOLA PIEZA

J0.3, J0.4

CABLE TRONCAL DE ECG PARA SEID (06) DERIVACIONES O MÁS

J0.5, J0.6

JUEGO DE CABLES RAMALES PARA SEIS (06) DERIVACIONES O MÁS

J0.7, J0.8

**PARES DE ELECTRODOS DE ADHERENCIA DESCARTABLES TAMAÑO ADULTO PARA MARCAPASOS
EXTERNO Y DESFIBRILACIÓN A MANOS LIBRES**

J0.9, J10

**PARES DE ELECTRODOS DE ADHERENCIA DESCARTABLES TAMAÑO PEDIÁTRICO PARA
MARCAPASOS EXTERNO Y DESFIBRILACIÓN A MANOS LIBRES**

J.11, J.12

ELECTRODOS DESCARTABLES PARA ECG TIPO BROCHE PARA PIEL

J.19

FRASCO DE GEL CONDUCTOR

J.20, J.21

ROLLOS DE PAPEL TERMOSENSIBLE

J.22, J.23

MALETÍN DE TRANSPORTE DEL DESFIBRILADOR Y ACCESORIOS

J.24, J.25

CABLE DE ALIMENTACIÓN

J.26, J.27

BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M150

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

A01, A02, A03

B COMPONENTES

B01, B02, B03, B04, B05

C ACCESORIOS

C01, C02, C03, C04

BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO D

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

A01, A02, A03, A04

B COMPONENTES

B01, B02, B03

C ACCESORIOS

C01

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO E

A DESCRIPCIÓN GENERAL

A01, A02, A03, A04, A05, A09, A10

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO C

A DESCRIPCIÓN GENERAL

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS BALON DE OXIGENO TIPO C PARA AMBULANCIA
B0.1,B0.2,B0.2

CAMILLA TELESCÓPICA DE ALUMINIO PARA AMBULANCIA
A CARACTERÍSTICAS GENERALES
A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12

B ACCESORIOS
B01, B02, B03, B04, B05

CHALECO DE EXTRICACION
A CARACTERÍSTICAS GENERALES
A01, A02, A03, A04, A05, A06

B COMPONENTES
B01, B02

C ACCESORIOS
C01, C02, C03

ESTETOSCOPIO ADULTO
A CARACTERÍSTICAS GENERALES
A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07
B ACCESORIOS CONSUMIBLES
B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

ESTETOSCOPIO PEDIÁTRICO
A CARACTERÍSTICAS GENERALES
A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07

B ACCESORIOS CONSUMIBLES
B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

SET OTO-OFTALMOSCOPIO
A GENERALES
A01

OFTALMOSCOPIO
A02, A03, A04, A05, A06

B OTOSCOPIO
B01, B02, B02

C01 EL MANGO PARA EL OFTALMOSCOPIO Y OTOSCOPIO,
C02, C03

D ACCESORIOS
D01, D02, D03, D04, D05

JUEGO DE FÉRULAS
A GENERALES
A01, A02, A03, A04, A05

B COMPONENTES
B01, B02

LINTERNA PARA EXAMEN CLÍNICO
A GENERALES
A01, A02, A03, A04, A05, A06
B ACCESORIOS CONSUMIBLES
B01, B02

SET DE COLLARIN CERVICALES
A GENERALES
A01 A02, A03, A04, A05, A06
B ACCESORIOS
B01,

MALETÍN DE SOPORTE BÁSICO DE VIDA

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18

MALETÍN CON MEDICAMENTOS

A GENERALES

A01, A02, A03

TABLA RIGIDA

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS

B01, B02, B03

TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO

A GENERALES

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN HF

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10

B COMPONENTES

B01, B02

C ACCESORIOS

C01, C02, C03, C04, C06, C07

EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN VHF

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

B COMPONENTES

B01, B02, B03, B04, B05

C ACCESORIOS

B04, B05

HANDY

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04

DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL PARA AMBULANCIA

A GENERALES

A01, A02, A03, A04

B UNIDAD DE CONTROL

B01, B02, B03, B04, B05, B06

C PANTALLA

C01

D VISUALIZACIÓN EN PANTALLA

D01, D02, D03

E SISTEMA DE AUDIO

E01, E02

F REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

F0.1, F0.2

ACCESORIOS DEL DETECTOR DE LATIDOS FETALES PARA AMBULANCIA

J CARGADOR DE BATERIAS

J0.1, J0.2, J0.3, J0.4

SONDA O TRANSDUCTOR ULTRASÓNICO

J0.4, J05, J06, J07, J08, J0.9

GEL CONDUCTOR ACÚSTICO

J.10, J.11, J.12

AURICULAR O AUDÍFONO

J.13, J.14

BATERÍA

J.15, J.16, J.17, J.18

BOLSA O ESTUCHE DE TRANSPORTE

J.19, J.20

AMBULANCIA URBANA TIPO III EQUIPADA

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A04, A05, A06 (A, B, C, D, E), A07, A08, A09, A10 (A, B), A11 (A, B, C), A12(A, B, C, D), A13 (A, B, C), A14 (A, B, C, D), A15 (A, B, C, D), A16, A17, A18 (A, B, C)

B CABINA DE CONDUCCIÓN

B01, B02, B03, B04, B05, B06 (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M)

TABLERO DE INSTRUMENTOS DE LA CABINA DE CONDUCCIÓN

B07, B08, B09, B10, B11, B12, B13

SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN

B14 (A, B)

C CABINA DE ATENCIÓN MÉDICA

C01, C02, C03, C04 (A, B, C, D, E), C05, C06, C07, C08, C09, C11 (A, B, C, D, E), C12 (A, B, C, D, E, F, G), C13 (A, B), C14 (A, B, C), C15 (A, B, C, D, E, D, E, F, G, H), C16, C17, C18, C19, C20, C21, C22, C23, C24, C25, C26, C27, C28, C29, C30, C31.

EQUIPOS ELECTRÓNICOS Y DE COMUNICACIÓN

C31, C32, C33

D ACCESORIOS DE LA AMBULANCIA

D01, D02, D03, D04

HERRAMIENTAS BÁSICAS

D05, D06, D07, D08, D09, D10, D11, D12, D13, D14, D15, D16, D17, D18, D19, D20,

ASPIRADOR DE SECRECIONES

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MINIMOS

A01, A02, A03, A04, A05

B BOMBA DE VACÍO

B01, B02, B03, B04

FRASCO RECOLECTOR

B05, B06, B07, B08

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07, B08

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

C01, C02, C03

OXIMETRO DE PULSO

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08

PARAMETROS DE MEDICION

A09, A10, A11

ALARMAS AUDIOVISUALES

A12, A13, A14, A15

B ACCESORIOS

B01, B02, B03

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

C01, C02, C03

DESFIBRILADOR PORTÁTIL CON MONITOR PARA AMBULANCIA

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

A0.1, A0.2

B DESFIBRILACIÓN

B0.1, B0.2, B0.3, B0.4, B0.5, B0.7, B0.9, B.10

C PANTALLA

C0.1, C0.2, C0.3, C0.4

D ELECTROCARDIOGRAMA

D0.1

E MARCAPASOS NO INVASIVO

E0.1, E0.2, E0.3

D REGISTRADOR

D0.1, D0.2

E BATERIA RECARGABLE

E0.1, E0.2

F REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

F0.1, F0.2

**J ACCESORIOS PARA EL DESFIBRILADOR CON MONITOR Y MARCAPASOS PARA AMBULANCIA
CABLE TRONCAL DE ECG PARA TRES (03) DERIVACIONES**

J0.1, J0.2

JUEGO DE CABLES DE RAMALES PARA TRES (03) DERIVACIONES Y/O CABLE DE UNA SOLA PIEZA

J0.3, J0.4

CABLE TRONCAL DE ECG PARA SEID (06) DERIVACIONES O MÁS

J0.5, J0.6

JUEGO DE CABLES RAMALES PARA SEIS (06) DERIVACIONES O MÁS

J0.7, J0.8

**PARES DE ELECTRODOS DE ADHERENCIA DESCARTABLES TAMAÑO ADULTO PARA MARCAPASOS
EXTERNO Y DESFIBRILACIÓN A MANOS LIBRES**

J0.9, J10

**PARES DE ELECTRODOS DE ADHERENCIA DESCARTABLES TAMAÑO PEDIÁTRICO PARA
MARCAPASOS EXTERNO Y DESFIBRILACIÓN A MANOS LIBRES**

J.11, J.12

ELECTRODOS DESCARTABLES PARA ECG TIPO BROCHE PARA PIEL

J.19

FRASCO DE GEL CONDUCTOR

J.20, J.21

ROLLOS DE PAPEL TERMOSENSIBLE

J.22, J.23

MALETÍN DE TRANSPORTE DEL DESFIBRILADOR Y ACCESORIOS

J.24, J.25

CABLE DE ALIMENTACIÓN

J.26, J.27

BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO M150

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

A01, A02, A03

B COMPONENTES

B01, B02, B03, B04, B05

C ACCESORIOS

C01, C02, C03, C04

BALON DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO D

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

A01, A02, A03, A04

B COMPONENTES

B01, B02, B03

C ACCESORIOS

C01

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO E

A DESCRIPCIÓN GENERAL

A01, A02, A03, A04, A05, A09, A10

BALONES DE OXIGENO (EQUIPO COMPLETO) TIPO C

A DESCRIPCIÓN GENERAL

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS BALON DE OXIGENO TIPO C PARA AMBULANCIA

B0.1, B0.2, B0.2

CAMILLA TELESCÓPICA DE ALUMINIO PARA AMBULANCIA

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04, B05

CHALECO DE EXTRICACION

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B COMPONENTES

B01, B02

C ACCESORIOS

C01, C02, C03

ESTETOSCOPIO ADULTO

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

C CONDICIONES GENERALES PARA LA ADQUISICIÓN

C01, C02

ESTETOSCOPIO PEDIÁTRICO

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

SET OTO-OFTALMOSCOPIO

A GENERALES

A01

OFTALMOSCOPIO

A02, A03, A04, A05, A06

B OTOSCOPIO

B01, B02, B02

C01 EL MANGO PARA EL OFTALMOSCOPIO Y OTOSCOPIO,

C02, C03

D ACCESORIOS

D01, D02, D03, D04, D05

JUEGO DE FÉRULAS

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05

B COMPONENTES

B01, B02

LINTERNA PARA EXAMEN CLÍNICO

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS CONSUMIBLES

B01, B02

SET DE COLLARIN CERVICALES

A GENERALES

A01 A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS

B01,

MALETÍN DE SOPORTE BÁSICO DE VIDA

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18,

MALETÍN CON MEDICAMENTOS

A GENERALES

A01, A02, A03

TABLA RIGIDA

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06

B ACCESORIOS

B01, B02, B03

TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO

A GENERALES

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN HF

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10

B COMPONENTES

B01, B02

C ACCESORIOS

C01, C02, C03, C04, C06, C07

D CONDICIONES GENERALES PARA LA ADQUISICIÓN

D01, D02, D03

EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN VHF

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11

B COMPONENTES

B01, B02, B03, B04, B05

C ACCESORIOS

B04, B05

HANDY

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12

B ACCESORIOS

B01, B02, B03, B04

INCUBADORA DE TRANSPORTE.

A CARACTERÍSTICAS GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A13, A14 A15, A16

VENTILADOR NEONATAL

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07, B08, B09, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18

C ACCESORIOS (VÉASE NOTA 1)

C01, C02, C03, C04, C05, C06, C07, C08, C09, C10, C11

D REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

D.1, D.2, D.3, D.4, D.5

VENTILADOR DE TRANSPORTE

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09

B MODOS DE VENTILACIÓN

B01, B02, B03, B04, B05, B06, B07

C CONTROLES

C01, C02, C03, C04, C05, C06, C07, C08, C09, C10, C11, C12, C13, C14

D PARÁMETROS MONITORIZADOS EN PANTALLA

D01, D02, D03, D04, D05, D06, D07, D08, D09, D10, D11, D12, D13, D14, D15, D18, D19

E ALARMAS DEL PACIENTE (AUDIBLES Y VISUALES)

E01, E02, E03, E04, E05, E06, E07, E08, E09, E10

F ALARMAS DEL EQUIPO DE VENTILACIÓN PULMONAR (AUDIBLES Y VISUALES)

F01, F02, F03, F04

G PANTALLA INTEGRADA

G01, G02, G03, G04, G05, G06

H HUMIDIFICADOR

H01, H02, H03, H04, H05, H06, H07

I REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

I01, I02

J ACCESORIOS DEL EQUIPO DE VENTILACIÓN PULMONAR DE TRANSPORTE PARA PACIENTE ADULTO/PEDIÁTRICO PARA AMBULANCIA

CABLE DE ALIMENTACIÓN

J0.1, J0.2

JUEGO COMPLETO DE CIRCUITO PACIENTE ADULTO, REUSABLE, CON CABLE

CALEFACTOR

J0.3, J0.4

JUEGO COMPLETO DE CIRCUITO PACIENTE PEDIÁTRICO, REUSABLE, CON CABLE

CALEFACTOR

J0.5, J0.6

J0.7, J0.8

SENSOR DE FLUJO PROXIMAL O DISTAL (ESTERILIZABLE)

J0.9, J0.10, J0.11

CÁMARA HUMIDIFICADORA REUSABLE

J0.12, J0.13

MANGUERA DE AIRE MEDICINAL (SI EL EQUIPO LO REQUIERE) CON CONEXIÓN DISS

J0.14, J0.15

MANGUERA DE OXÍGENO CON CONEXIÓN DISS

J0.16, J0.17

BATERÍA INTERNA RECARGABLE

J0.18, J0.19, J0.20

FILTROS HME

J0.21, J0.22

CELDA O SENSOR DE OXÍGENO

J0.23, J0.24

BOMBA DE INFUSIÓN DE UN CANAL.

A GENERALES

A01, A0.2, A0.3, A0.4, A0.5, A0.6

B MONITORIZACIÓN DE PARÁMETROS

B0.1, B0.2, B0.3, B0.4

C CONTROLES

C0.1, C0.2, C0.3, C0.4, C0.5, C0.6, C0.7,

D ALARMAS

D0.1, D0.2, D0.3, D0.4, D0.5, D0.6

E COMPONENTES

E0.1, E0.2, E0.3, E0.4

F REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

F0.1, F0.2, F0.3

G ACCESORIOS DE LA BOMBA DE INFUSIÓN DE UN CANAL PARA AMBULANCIA

CABLE DE ALIMENTACIÓN

G0.1, G0.2

SETS DE INFUSIÓN INTRAVENOSO (LIBRES DE DEHP)

G0.4, G0.5

MECANISMO DE SUJECCIÓN A PORTASUERO

G0.6, G0.7

DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL PARA AMBULANCIA

A GENERALES

A01, A02, A03, A04

B UNIDAD DE CONTROL

B01, B02, B03, B04, B05, B06

C PANTALLA

C01

D VISUALIZACIÓN EN PANTALLA

D01, D02, D03

E SISTEMA DE AUDIO

E01, E02

F REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

F0.1, F0.2

ACCESORIOS DEL DETECTOR DE LATIDOS FETALES PARA AMBULANCIA

J CARGADOR DE BATERÍAS

J0.1, J0.2, J0.3, J0.4

SONDA O TRANSDUCTOR ULTRASÓNICO

J0.4, J0.5, J0.6, J0.7, J0.8, J0.9

GEL CONDUCTOR ACÚSTICO

J.10, J.11, J.12

AURICULAR O AUDÍFONO

J.13, J.14

BATERÍA

J.15, J.16, J.17, J.18

BOLSA O ESTUCHE DE TRANSPORTE

J.19, J.20

MONITOR DE FUNCIONES VITALES ADULTO/ PEDIÁTRICO, DE 07 PARÁMETROS PARA TRANSPORTE DE AMBULANCIA

A GENERALES

A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08, A09

B ALARMAS

B0.1, B0.2, B0.3, B0.4, B0.5, B0.6, B0.7, B0.8

C PANTALLA

C0.1, C0.2, C0.3, C0.4

D ELECTROCARDIOGRAMA (ECG)

D0.1, D0.2, D0.3, D0.4, D0.5, D0.6

E FRECUENCIA RESPIRATORIA (FR)

E0.1, E0.2, E0.3

F SATURACIÓN DE OXÍGENO (SPO2)

F0.1, F0.2, F0.3, F0.4, F0.5, F0.6, F0.7

G PRESIÓN ARTERIAL NO INVASIVA (PANI)

G0.1, G0.2, G0.3, G0.4

H TEMPERATURA CORPORAL (TEMP)

H0.1, H0.2, H0.3

I CAPNOGRAFÍA (CO2)

I0.1, I0.2, I0.3

J PRESIÓN INVASIVA (PI)

J0.1, J0.2, J0.3, J0.4

K REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

K0.1, K0.2

ACCESORIOS DEL MONITOR DE FUNCIONES VITALES ADULTO/ PEDIÁTRICO, DE 07 PARÁMETROS, PARA TRANSPORTE EN AMBULANCIA.

CABLE DE ALIMENTACIÓN

A0.1, A0.2, A0.3, A0.4, A0.5, A0.6, A0.7, A0.8, A0.9, A0.10, A0.11, A0.12, A0.13, A0.14, A0.15, A0.16, A0.17, A0.18, A0.19, A0.20, A0.21, A0.22, A0.23, A0.24, A0.25, A0.26, A0.27

(...)"

- **Se dejará sin efecto y/o ajustará** todo extremo del pliego absolutorio y de las bases que se opongan a las disposiciones previstas en los párrafos anteriores.

Cuestionamiento N° 3:

Respecto los “Barras de luces de techo de las ambulancias”

El participante **BERTONATI TECHNOLOGIES S.A.** cuestionó la absolución de la consulta y/u observación N° 77 del pliego, alegando que la Entidad no ha abordado adecuadamente lo solicitado, en relación al error advertido sobre la exigencia de cumplimiento de la norma “SAE J845” para el componente de la barra de luces de techo; pues, indica que este componente era opcional en algunas ambulancias rurales, pero no era así en las ambulancias urbanas.

Asimismo, agrega que, con lo absuelto, la Entidad indica que la norma “SAE J845” será obligatoria para todos los tipos de ambulancias. por lo que, esta imposición representa una nueva exigencia que no estaba contemplada en las Bases iniciales, las cuales determinaron la pluralidad de marcas y postores con capacidad de cumplir con las especificaciones técnicas. Por lo que, estarían vulnerando principios fundamentales de la Ley, tales como la Libertad de Concurrencia, Igualdad de Trato, y Competencia.

Por lo expuesto, el recurrente solicitó que la Entidad **deje sin efecto la absolución de la consulta y/u observación N° 77 del pliego, y en consecuencia se suprima el extremo que exige que sea obligatoria la norma SAE J845 en todas las unidades.**

Pronunciamiento

Al respecto, de la revisión de los acápites C15 y C19, de las especificaciones técnicas de la “Barra de luces de techo con domo”, de los 4 tipos de ambulancias (Rural tipo I; Rural tipo II equipada; Urbana tipo II equipada; y Urbana tipo III equipada), establecidas en el numeral 3.1 del Capítulo III, perteneciente a la Sección Específica de las Bases de la convocatoria, se aprecia lo siguiente:

<u>“CÓDIGO: V-1</u> <u>DENOMINACION DEL EQUIPO : AMBULANCIA RURAL TIPO I EQUIPADA</u> (...) <u>C15 EXTERIOR DE LA AMBULANCIA:</u> (...) <u>C. BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ TECNOLOGÍA LED. CONTARÁ CON NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO MEDIANTE FICHA TÉCNICA)</u> (...) <u>CÓDIGO: V-2</u> <u>DENOMINACION DEL EQUIPO : AMBULANCIA RURAL TIPO II EQUIPADA</u> (...) <u>C15 EXTERIOR DE LA AMBULANCIA:</u> (...) <u>C. BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ TECNOLOGÍA LED. CONTARÁ CON NORMA</u>

INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO MEDIANTE FICHA TÉCNICA)

(...)

CÓDIGO: V-2U

DENOMINACION DEL EQUIPO : AMBULANCIA URBANA TIPO II EQUIPADA

(...)

C19 BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ ESTROMBOTICAS DE TECNOLOGÍA LED.

(...)

CÓDIGO: V-3

DENOMINACION DEL EQUIPO : AMBULANCIA URBANA TIPO III EQUIPADA

(...)

C19 BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ ESTROMBOTICAS DE TECNOLOGÍA LED.

(...)”

(El subrayado y resaltado es agregado)

Mediante la consulta y/u observación N° 77 del pliego, el participante **AMBULANCIAS PERUANAS S.A.C.** solicitó corregir la contradicción en las especificaciones técnicas relacionadas con las barras de luz de techo, ya que éstas varían entre las ambulancias rurales y urbanas. En relación con la norma SAE J845, algunos vehículos requieren características opcionales, mientras que en otros no se ha mencionado este aspecto. Ante lo cual, el Comité de Selección decidió acoger, especificando que la “*norma SAE J845 es de presentación obligatoria para todas las unidades*”. Además, se ha establecido la corrección de las especificaciones técnicas para los cuatro tipos de ambulancias en relación con el “*D01 UN (01) JUEGO DE TRIÁNGULOS DE PELIGRO*”, precisando que debe cumplirse de manera obligatoria con la norma internacional SAE J845, lo cual debe ser demostrado mediante una ficha técnica.

En consecuencia, tras la integración de Bases de la revisión del acápite D01, de las especificaciones técnicas relacionadas al “*Juego de triángulos de peligro*”, de los 4 tipos de ambulancias (Rural tipo I; Rural tipo II equipada; Urbana tipo II equipada; y Urbana tipo III equipada), establecidas en el numeral 3.1 del Capítulo III, perteneciente a la Sección Específica de las Bases integradas no definitivas, se aprecia lo siguiente:

“D ACCESORIOS

D01 UN (01) JUEGO DE TRIÁNGULOS DE PELIGRO. ~~OPCIONAL~~ CONTARÁ CON LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO CON FICHA TÉCNICA).

(...)”

(El subrayado y resaltado es agregado)

En ese contexto, mediante el Informe Técnico y Legal N° 01-LP-016-2024-GRL/CS¹², la Entidad precisó lo siguiente:

“(…)”

□ Respecto a esto cuestionamiento, sobre la observación N° 77 del pliego de consultas y observaciones, formulada por el postor Ambulancias Peruanas S.A.C, que señalaba: “En las

¹² Mediante Trámite Documentario N° 2025-010941, de fecha 14 de mayo de 2025.

barras de luz de techo se contradice entre las ambulancias rurales y urbanas, piden OPCIONAL norma SAE J845 y en otros puntos no lo mencionan, pedimos corregir este error puesto que esa norma apunta a una determinada marca”.

□ Al respecto, es pertinente precisar que debido a un error de digitación se consignó que la Norma SAE J845 será de presentación obligatoria para todas las unidades, debiendo ser que la exigencia es OPCIONAL, a fin de no limitar la libre concurrencia de postores. Por ello, debemos modificar las especificaciones técnicas de la Ambulancia Rural I y II y la Ambulancia urbana II y III en los siguientes extremos:

AMBULANCIA RURAL I y II

C. CABINA DE ATENCIÓN MÉDICA

(...)

C15. EXTERIOR DE LA AMBULANCIA: BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ TECNOLOGÍA LED. OPCIONAL CONTARÁ CON NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO MEDIANTE FICHA TÉCNICA)

AMBULANCIA URBANA II Y III

C19 BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ ESTROMBOTICAS DE TECNOLOGÍA LED. OPCIONAL CONTARÁ CON NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO MEDIANTE FICHA TÉCNICA)

Asimismo, Considerar como opcional para la Ambulancia Rural I y II, ambulancia urbana II y III

D ACCESORIO DE LA AMBULANCIA

D01 UN (01) JUEGO DE TRIÁNGULOS DE PELIGRO. OPCIONAL CONTARÁ CON LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO CON FICHA TÉCNICA).

(...)”

(El subrayado y resaltado es agregado)

Al respecto, cabe señalar que, en el artículo 16 de la Ley y el artículo 29 del Reglamento, se establece que el área usuaria es la responsable de la elaboración del requerimiento, debiendo éste contener la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación y las condiciones en las que debe ejecutarse la contratación, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

Por otro lado, cabe señalar que, el Principio de Transparencia, consignado en el literal c) del artículo 2 de la Ley, establece que la Entidad debe proporcionar información clara y coherente con el fin de que ésta sea comprendida por todos los potenciales proveedores; es así que, el artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 23-2016-OSCE/CD, dispone que al absolver las consultas y/u observaciones, el comité de selección deberá detallar de manera clara y motivada la totalidad de las respuestas a las solicitudes formuladas por los participantes y el análisis respectivo.

Ahora bien, en atención al aspecto cuestionado por el recurrente, se aprecia que la Entidad, mediante su informe técnico y en atención al mejor conocimiento de las necesidades que desea satisfacer, ha rectificado su absolución, precisando que debido a un error de digitación, se consignó incorrectamente que la norma SAE J845 sería de presentación obligatoria para todas las unidades; por lo que su presentación y exigencia resulta opcional, con el fin de no limitar la libre concurrencia de los postores. Afirmación que se encuentra sujeta a rendición de cuentas.

En ese sentido, considerando lo señalado en los párrafos precedentes, y que la pretensión del recurrente se encuentra orientada a que la Entidad deje sin efecto la absolución de la consulta y/u observación N° 77 del pliego, y en consecuencia se suprima el extremo que exige que sea obligatoria la norma SAE J845 en todas las unidades, y en tanto que, mediante su informe técnico, la Entidad ha rectificado su decisión, conforme a lo solicitado por el recurrente, este Organismo Técnico Especializado ha decidido **ACOGER** el presente cuestionamiento. Por lo que, considerando lo expuesto en el informe técnico, y con ocasión de la integración definitiva de las Bases, se implementarán las siguientes disposiciones:

- **Se dejará sin efecto** la absolución de la consulta y/u observación N° 77 del pliego.
- **Se deberá tener en cuenta**¹³ lo precisado en el Informe Técnico y Legal N° 01-LP-016-2024-GRL/CS¹⁴; a fin de considerarse como sustento técnico de lo absuelto en la consulta y/u observación N° 77 del pliego.
- **Se adecuarán** los acápites C15 y C19, de las especificaciones técnicas de la “Barra de luces de techo con domo”, de los 4 tipos de ambulancias (Rural tipo I; Rural tipo II equipada; Urbana tipo II equipada; y Urbana tipo III equipada), establecidas en el numeral 3.1 del Capítulo III, perteneciente a la Sección Específica de las Bases Integradas Definitivas, conforme a lo siguiente:

“CÓDIGO: V-1
DENOMINACION DEL EQUIPO : AMBULANCIA RURAL TIPO I EQUIPADA
(...)
C15 EXTERIOR DE LA AMBULANCIA:
(...)
C. BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ TECNOLOGÍA LED. **OPCIONAL** CONTARÁ CON NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO MEDIANTE FICHA TÉCNICA)
(...)
CÓDIGO: V-2
DENOMINACION DEL EQUIPO : AMBULANCIA RURAL TIPO II EQUIPADA
(...)
C15 EXTERIOR DE LA AMBULANCIA:
(...)
C. BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ TECNOLOGÍA LED. **OPCIONAL** CONTARÁ CON NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO MEDIANTE FICHA TÉCNICA)
(...)
CÓDIGO: V-2U
DENOMINACION DEL EQUIPO : AMBULANCIA URBANA TIPO II EQUIPADA
(...)

¹³ La presente disposición deberá ser tenida en cuenta en la etapa pertinente del procedimiento, por lo que no resulta necesaria su implementación en las Bases Integradas definitivas.

¹⁴ Mediante Trámite Documentario N° 2025-010941, de fecha 14 de mayo de 2025.

C19 BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ ESTROMBOTICAS DE TECNOLOGÍA LED. OPCIONAL, CONTARÁ CON NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO MEDIANTE FICHA TÉCNICA)

(...)

CÓDIGO: V-3

DENOMINACION DEL EQUIPO : AMBULANCIA URBANA TIPO III EQUIPADA

(...)

C19 BARRA DE LUCES DE TECHO CON DOMO: UNO (01) DEL TIPO BANDERA, CON CUATRO ELEMENTOS DE LUZ ESTROMBOTICAS DE TECNOLOGÍA LED. OPCIONAL, CONTARÁ CON NORMA INTERNACIONAL SAE J-845 (DEMOSTRADO MEDIANTE FICHA TÉCNICA)

(...)”

- **Se dejará sin efecto y/o ajustará** todo extremo del pliego absolutorio y de las bases que se opongan a las disposiciones previstas en los párrafos anteriores.

3. ASPECTOS REVISADOS DE OFICIO

Si bien el procesamiento de la solicitud de pronunciamiento, por norma, versa sobre los supuestos cuestionamientos derivados de la absolución de consultas y/u observaciones, y no representa la convalidación de ningún extremo de las bases, este Organismo Técnico Especializado ha visto por conveniente hacer indicaciones puntuales a partir de la revisión de oficio, según el siguiente detalle:

3.1. Respecto al plazo de entrega

De la revisión conjunta del numeral 1.9 del capítulo I y el acápite 15.1 del numeral 3.1 del Capítulo III, ambos pertenecientes a la Sección Específica de las Bases Integradas, se aprecia que la Entidad consignó lo siguiente:

“CAPÍTULO I

(...)

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el siguiente plazo y forma, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.9.1 PLAZO DE LA PRESTACIÓN PRINCIPAL - ENTREGA DE LAS 26 AMBULANCIAS EQUIPADAS Y 26 MANUALES: El plazo de entrega será de hasta ciento (180) días calendarios contabilizados a partir del día siguiente de firmado el contrato hasta el ingreso de los vehículos a la entidad. Se aceptarán entregas parciales, por unidad de ambulancia equipada.

(...)

CAPÍTULO III

(...)

15. PLAZO DE ENTREGA

15.1. PLAZO DE PRESTACIÓN PRINCIPAL - ENTREGA DE LAS 26 AMBULANCIAS EQUIPADAS Y 26 MANUALES TÉCNICOS: El plazo de entrega total será de hasta ciento ochenta (180) días calendarios contabilizados a partir del día siguiente de firmado el contrato hasta el ingreso de los vehículos a la entidad. Se aceptarán entregas parciales, por unidad de ambulancia equipada.

(...)”

(El subrayado y resaltado es agregado)

Al respecto, de la revisión de los extremos citados de las Bases, se aprecia que en el Capítulo II de las Bases, se indica que el plazo de prestación principal, se realizará en un plazo de “*ciento (180) días calendarios*”; lo cual no resulta congruente, y vulnera lo establecido en el Principio de Transparencia.

En ese contexto, mediante el Informe Técnico y Legal N° 02-LP-016-2024-GRL/CS¹⁵, la Entidad precisó lo siguiente:

“Se aclara que, en mérito a las consultas y observaciones, se amplió el plazo de entrega de hasta ciento ochenta (180) días calendarios. Asimismo, en las bases se ha determinado que se aceptarán entregas parciales, considerando la entrega de las 26 ambulancias dentro del plazo de ciento ochenta (180) días calendarios.

Siendo la redacción correcta en las bases integradas:

(...)

1.9.1 PLAZO DE LA PRESTACIÓN PRINCIPAL - ENTREGA DE LAS 26 AMBULANCIAS EQUIPADAS Y 26 MANUALES: El plazo de entrega será de hasta ciento ochenta (180) días calendarios contabilizados a partir del día siguiente de firmado el contrato hasta el ingreso de los vehículos a la entidad. Se aceptarán entregas parciales, por unidad de ambulancia equipada.

Se precisa que la Entidad aceptará entregas parciales de acuerdo al Stock del postor ganador de la buena pro, las entregas parciales se realizarán dentro del plazo de la ejecución de la prestación, (dentro de los 180 días calendarios), esto con la finalidad de poder ir contando con las ambulancias y su distribución con anticipación a los Establecimientos de Salud que lo necesita con urgencia.

(...)”

(El subrayado y resaltado es agregado)

En ese sentido, considerando lo declarado en el informe técnico de la Entidad y con ocasión de la integración definitiva de las Bases, se implementará la siguiente disposición:

- **Se adecuará** el contenido del numeral 1.9 del Capítulo I y el acápite 15.1 del Capítulo III de la Sección Específica de las Bases Integradas Definitivas, según el siguiente detalle:

“CAPÍTULO I

(...)

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el siguiente plazo y forma, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

***1.9.1 PLAZO DE LA PRESTACIÓN PRINCIPAL - ENTREGA DE LAS 26 AMBULANCIAS EQUIPADAS Y 26 MANUALES:** El plazo de entrega será de hasta ciento ochenta (180) días calendarios contabilizados a partir del día siguiente de firmado el contrato hasta el ingreso de los vehículos a la entidad. Se aceptarán entregas parciales, por unidad de ambulancia equipada.*

Se precisa que la Entidad aceptará entregas parciales de acuerdo al Stock del postor ganador de la buena pro, las entregas parciales se realizarán dentro del plazo de la ejecución de la prestación, (dentro de los 180 días calendarios), esto con la finalidad de poder ir contando con las ambulancias y su distribución con anticipación a los Establecimientos de

¹⁵ Mediante Trámite Documentario N° 2025-017720, de fecha 28 de mayo de 2025.

Salud que lo necesita con urgencia.

(...)

CAPÍTULO III

(...)

15. PLAZO DE ENTREGA

15.1. PLAZO DE PRESTACIÓN PRINCIPAL - ENTREGA DE LAS 26 AMBULANCIAS EQUIPADAS Y 26 MANUALES ~~TÉCNICOS~~: El plazo de entrega total será de hasta ciento ochenta (180) días calendarios contabilizados a partir del día siguiente de firmado el contrato hasta el ingreso de los vehículos a la entidad. Se aceptarán entregas parciales, por unidad de ambulancia equipada.

Se precisa que la Entidad aceptará entregas parciales de acuerdo al Stock del postor ganador de la buena pro, las entregas parciales se realizarán dentro del plazo de la ejecución de la prestación, (dentro de los 180 días calendarios), esto con la finalidad de poder ir contando con las ambulancias y su distribución con anticipación a los Establecimientos de Salud que lo necesita con urgencia.

(...)”

- **Se dejará sin efecto y/o ajustará** todo extremo del pliego absolutorio, las Bases o Informe Técnico que se oponga a las disposiciones previstas en los párrafos anteriores.

3.2. Respecto a los documentos para la admisión de la oferta

De la revisión del literal j) del numeral 2.2.1.1 del Capítulo II de la Sección Específica de las Bases Integradas no definitivas, se aprecia lo siguiente:

“2.2.1.1 Documentos para la admisión de la oferta

(...)

j). Licencia de funcionamiento donde se acredite tener taller de mantenimiento (propio y/o alquilado y/o concesionario del representante en el Perú de la marca ofrecida), con una antigüedad de 02 años a la fecha de presentación de ofertas; y/o dirección del concesionario o taller oficial del representante en el Perú de la marca ofrecida. En caso de consorcio se requerirá la licencia municipal al integrante del consorcio que sea el proveedor de las ambulancias.

(...)”.

(El subrayado y resaltado es agregado)

Al respecto, las Bases Estándar objeto de la presente convocatoria disponen que, en caso se determine que adicionalmente a la declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, el postor deba presentar algún otro documento, debe consignar un literal, donde detalle la documentación adicional, a fin de afianzar la acreditación de algunas especificaciones técnicas del requerimiento que el postor debe presentar **especificando con claridad qué aspecto de las características serán acreditados con la documentación requerida.**

Por otro lado, se precisa que no corresponde requerir declaraciones juradas adicionales cuyo alcance se encuentre comprendido en la Declaración Jurada de Cumplimiento de Especificaciones Técnicas (Anexo N° 3) y que, por ende, no aporten información adicional a dicho documento.

En ese contexto, mediante el Informe Técnico y Legal N° 02-LP-016-2024-GRL/CS¹⁶, el área usuaria de la Entidad precisó lo siguiente:

“Al respecto, se solicita la licencia municipal de funcionamiento donde acredite tener taller de mantenimiento (propio y/o alquilado y/o concesionario del representante en el Perú de la marca ofrecida) (...) puesto que, en caso de fallas en los vehículos, o al requerir el mantenimiento de las ambulancias, la entidad pueda salvaguardar sus intereses, al tener una relación no solo contractual sino técnica directa con el proveedor; evitando así, retrasos técnicos e impedir la interrupción del funcionamiento del servicio de emergencia en los establecimientos de salud en caso de necesitar el mantenimiento de vehículo, o advertir fallas u otros problemas técnico relacionados a ello durante la operatividad del vehículo.

Sin embargo, a fin de no limitar la participación de postores, se solicitará para el perfeccionamiento del contrato la copia de la “Licencia de funcionamiento donde se acredite tener taller de mantenimiento (propio y/o alquilado y/o concesionario del representante en el Perú de la marca ofrecida), con una antigüedad de 02 años a la fecha de presentación de ofertas; y/o dirección del concesionario o taller oficial del representante en el Perú de la marca ofrecida”.

Por tanto, se modificará el numeral 2.2.1.1 del CAPÍTULO II de la SECCIÓN ESPECÍFICA de las bases integradas, suprimiendo la exigencia de la presentación de la “Licencia de funcionamiento donde se acredite tener taller de mantenimiento (propio y/o alquilado y/o concesionario del representante en el Perú de la marca ofrecida) (...)”, de los documentos solicitados para la admisión de la oferta, asimismo, se integrará en el numeral 2.3 del CAPÍTULO II de la SECCIÓN ESPECÍFICA de las bases integradas añadiendo el siguiente requisito para el perfeccionamiento del contrato:

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar el contrato

(...)

p. “Licencia de funcionamiento donde se acredite tener taller de mantenimiento (propio y/o alquilado y/o concesionario del representante en el Perú de la marca ofrecida), con una antigüedad de 02 años a la fecha de presentación de ofertas; y/o dirección del concesionario o taller oficial del representante en el Perú de la marca ofrecida”

(...)”

(El subrayado y resaltado es agregado)

Por lo que, considerando lo indicado en el informe técnico de la Entidad, y con ocasión de la integración definitiva de las Bases, se implementará la siguiente disposición:

- **Se suprimirá** el literal j) del numeral 2.2.1.1 del Capítulo II, de la Sección Específica de las Bases Integradas Definitivas.
- **Se adecuará** el numeral 2.3 del Capítulo II de la Sección Específica de las Bases Integradas Definitivas, de acuerdo con lo siguiente:

“2.3 REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

(...)

- *Copia de la licencia de funcionamiento donde se acredite tener taller de mantenimiento (propio y/o alquilado y/o concesionario del representante en el Perú de la*

¹⁶ Mediante Trámite Documentario N° 2025-017720, de fecha 28 de mayo de 2025.

marca ofrecida), con una antigüedad de 02 años a la fecha de presentación de ofertas; y/o dirección del concesionario o taller oficial del representante en el Perú de la marca ofrecida. (...)”.

- **Se dejará sin efecto y/o ajustará** todo extremo del pliego absolutorio, las Bases o Informe Técnico que se oponga a las disposiciones previstas en los párrafos anteriores.

3.3. Respetto a la denominación de los Anexos

De la revisión, del anexo adjunto a las Bases Integradas publicadas en el SEACE, se aprecia que contiene diversos documentos con la denominación de “Anexos”; sin embargo, de la revisión de las especificaciones técnicas, se aprecia que existen numerosas referencias a “Formatos” y no a los referidos “Anexos”.

En ese contexto, mediante el Informe Técnico y Legal N° 02-LP-016-2024-GRL/CS¹⁷, el área usuaria de la Entidad precisó lo siguiente:

“Se ha revisado los anexos y se ha determinado la modificación de la denominación a fin de no generar confusión a los participantes o postores, modificando de la siguiente manera:

*FORMATO N° 01: FORMATO DE HOJA DE PRESENTACIÓN DE PRODUCTO
FORMATO N° 02: FORMATO DE ACTA DE CONFORMIDAD
FORMATO N° 3A: FORMATO DE PROTOCOLO DE PRUEBAS
FORMATO N° 3B: RESULTADO DE PROTOCOLO DE PRUEBAS
FORMATO N° 4: PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
FORMATO N° 4A: PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
FORMATO N° 4B: PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
FORMATO N° 5: TEMÁTICA DE CAPACITACIÓN EN SERVICIO TÉCNICO
FORMATO N° 6: TEMÁTICA DE CAPACITACIÓN PARA PERSONAL USUARIO ASISTENCIAL
FORMATO N° 7: ACREDITACIÓN DE PERSONAL USUARIO ASISTENCIAL CAPACITADO
FORMATO N° 8: CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN DEL PERSONAL ASISTENCIAL
FORMATO N° 9: ACREDITACIÓN DE PERSONAL CAPACITADO EN SERVICIO TÉCNICO
FORMATO N° 10: CERTIFICACIÓN DE CAPACITACIÓN EN SERVICIO TÉCNICO
FORMATO N° 11: FICHA TÉCNICA*

Asimismo, se ha corregido el siguiente extremo del documento equivalente:

6.1.1.1. Documento de cumplimiento de Especificaciones Técnicas

- *El postor deberá demostrar fehacientemente que el bien oferta cumple con las especificaciones técnicas y características técnicas solicitadas por la entidad, para lo cual deberá presentar el **FORMATO** N° 01 (FORMATO DE HOJA DE PRESENTACIÓN DE PRODUCTO).*
- *(...)*
- (...)”*

(El subrayado y resaltado es agregado)

¹⁷ Mediante Trámite Documentario N° 2025-017720, de fecha 28 de mayo de 2025.

En ese sentido, tomando en cuenta lo expuesto en el informe técnico de la Entidad, se procederá a implementar la siguiente disposición en la integración definitiva de las Bases:

- **Se reemplazará** la denominación de todos los “*Anexos*” adjuntos a las Bases Integradas Definitivas, por el término “*Formato*”.
- **Se dejará sin efecto y/o ajustará** todo extremo del pliego absolutorio, las Bases o Informe Técnico que se oponga a las disposiciones previstas en los párrafos anteriores.

4. CONCLUSIONES

En virtud de lo expuesto, este Organismo Técnico Especializado ha dispuesto:

- 4.1 Se procederá a la integración definitiva de las Bases a través del SEACE, en atención a lo establecido en el artículo 72 del Reglamento.
- 4.2 Es preciso indicar que contra el pronunciamiento emitido por este Organismo Técnico Especializado no cabe interposición de recurso administrativo alguno, siendo de obligatorio cumplimiento para la Entidad y los proveedores que participan en el procedimiento de selección.

Adicionalmente, cabe señalar que, las disposiciones vertidas en el pliego absolutorio que generen aclaraciones, modificaciones o precisiones, priman sobre los aspectos relacionados con las Bases integradas, salvo aquellos que fueron materia del presente pronunciamiento.

- 4.3 Una vez emitido el pronunciamiento y registrada la integración de Bases definitivas, corresponderá al comité de selección **modificar** en el cronograma del procedimiento, las fechas del registro de participantes, presentación de ofertas y otorgamiento de la buena pro, teniendo en cuenta que, entre la integración de Bases y la presentación de propuestas no podrá mediar menos de siete (7) días hábiles, computados a partir del día siguiente de la publicación de las Bases integradas en el SEACE, conforme a lo dispuesto en el artículo 70 del Reglamento.
- 4.4 Finalmente, se recuerda al Titular de la Entidad que el presente pronunciamiento no convalida extremo alguno del procedimiento de selección.

Jesús María, 11 de junio de 2025

Código: 6.1, 12.1, 12.6