

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

1. FINALIDAD PÚBLICA

Mejorar la infraestructura urbana del distrito en beneficio de la comunidad a través del mantenimiento de las áreas verdes con vehículos nuevos que permitan cumplir los objetivos de la Gerencia de Desarrollo Ambiental Sostenible – Subgerencia de Gestión Ambiental de la Municipalidad de San Isidro.

2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL REQUERIMIENTO

DETALLES DEL BIEN	CANTIDAD
CAMIÓN CISTERNA 6X4, PARA TRANSPORTE DE 5 000 GALONES DE AGUA.	02 UNIDADES

3. CONDICIONES DE CONTRATACIÓN

a. Modalidad de pago

SUMA ALZADA

b. Sistema de entrega

No aplica

c. Plazo de Entrega

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo máximo de sesenta (60) días calendario, computados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

d. Lugar de entrega de los bienes

La entrega de los bienes será en la Sede Administrativa de la Municipalidad de San Isidro, sito en la Calle Augusto Tamayo 180 San Isidro.

e. Adelantos

No corresponde

f. Penalidades

Penalidad por mora

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la entidad contratante le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso que le sea imputable, de conformidad con el artículo 120 del Reglamento.

La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a siguiente formula:

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto}}{F \times \text{plazo}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para bienes y servicios $F = 0.40$

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, la ENTIDAD podrá resolver el contrato parcial o totalmente por incumplimiento.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato o ítem que debió ejecutarse.

Otras Penalidades:

Otras penalidades			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de calculo	Procedimiento
1	Por no cumplir con la capacitación establecida	Se aplicará 4 veces el valor de la UIT	Según informe del área usuaria que se le indica el no cumplimiento de la aplicación del mismo.
2	Por no cumplir con el mantenimiento de 1,000; 5,000 y 10,000 km, preventivo según programación	Se aplicará 4 veces el valor de la UIT por cada evento	Según informe del área usuaria que se le indica el no cumplimiento de la aplicación del mismo.
3	Por no tener disponibilidad de repuestos, de acuerdo a lo establecido en las especificaciones técnicas.	Se aplicará 1 vez el valor de la UIT	Según informe del área usuaria que se le indica el no cumplimiento de la aplicación del mismo.

g. Subcontratación
No corresponde

h. Fórmulas de reajustes
No corresponde

i. Solución de controversias

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley N° 32069, Ley General

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02


de Contrataciones Públicas, y su Reglamento.

Facultativamente, Cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 82 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE CAMIÓN CISTERNA 6 X4, DE 5000 GALONES .

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
TIPO DE VEHÍCULO	CAMIÓN CISTERNA
CATEGORÍA	N3
COLOR	BLANCO
AÑO DE FABRICACIÓN	2024 ó 2025, NUEVO SIN USO
AÑO MODELO	2025
COLOR	BLANCO
CUMPLIMIENTO DE REGLAMENTOS Y NORMAS TÉCNICAS VIGENTES	DEBE CUMPLIR CON: <ul style="list-style-type: none"> EL REGLAMENTO NACIONAL DE VEHÍCULOS SEGÚN DS 58-2023-MTC Y SUS MODIFICATORIAS. DECRETO SUPREMO N° 029-2021-MINAM Y SUS MODIFICATORIAS
MOTOR	
TIPO	DIESEL CON TURBO INTERCOOLER DE 4 TIEMPOS, DE LA MISMA MARCA QUE EL CHASIS DEL VEHÍCULO
CILINDRADA	NO MENOR DE 7.2 [LITROS] Y NO MAYOR 12.8 [LITROS]
NUMERO DE CILINDROS	6 EN LÍNEA
TORQUE	NO MENOR DE 1 200 [Nm].
POTENCIA	NO MENOR DE 220 [kW]
CONSUMO ESPECIFICO DE COMBUSTIBLE	NO MAYOR DE 200 [g/kW.h]
SISTEMA DE INYECCIÓN DIESEL	CON CONTROL ELECTRÓNICO O COMMON RAIL
TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL TIPO DB5
EMISIÓN DE GASES DE ESCAPE	DEBE CUMPLIR CON LA NORMA EURO IV O MÁS, Y/O EQUIVALENTE CONFORME CON EL DECRETO SUPREMO N° 029-2021-MINAM
TRANSMISIÓN Y EMBRAGUE	

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

EMBRAGUE	MONODISCO, CON ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO
CAJA DE CAMBIOS	MECÁNICA, CON NO MENOR DE 9 VELOCIDADES HACIA ADELANTE Y UNA Ó MÁS CAMBIOS HACIA ATRÁS
FORMULA RODANTE	6X4
DIRECCIÓN Y SUSPENSIÓN	
TIPO DE DIRECCIÓN	ASISTIDA CON SERVO HIDRÁULICA O ELECTROHIDRÁULICA
SUSPENSIÓN DELANTERA	RÍGIDO CON MUELLES EN FORMA ELÍPTICA O PARABÓLICA O SEMIELÍPTICA, CON AMORTIGUADORES Y BARRA ESTABILIZADORA
SUSPENSIÓN POSTERIOR	RÍGIDO CON MUELLES EN FORMA ELÍPTICA O PARABÓLICA O SEMIELÍPTICA, CON AMORTIGUADORES Y BARRA ESTABILIZADORA
FRENOS Y NEUMÁTICOS	
FRENOS EN LAS RUEDAS DELANTERAS	DISCO O TAMBOR
FRENOS EN LAS RUEDAS POSTERIORES	TAMBOR
TIPO DE ACCIONAMIENTO	NEUMÁTICO
SISTEMAS DE SEGURIDAD	ABS + EBD + TCS
FRENOS MOTOR	TIPO JACOBS (JAKE BRAKE) O SIMILAR QUE CUMPLA LA MISMA FUNCIÓN
FRENO DE EMERGENCIA	MACHINE BRAKE
FRENO DE PARQUEO	MEDIANTE UNA VÁLVULA NEUMÁTICA
PESOS Y MEDIDAS	
PESO BRUTO VEHICULAR	NO MENOR DE 32 000 [kg]
CAPACIDAD DEL EJE DELANTERO	NO MENOR DE 7 000 [kg]
CAPACIDAD DE LOS EJES POSTERIORES	NO MENOR DE 25 000 [kg]
DISTANCIA ENTRE EJES	NO MENOR A 4 200 [mm] Y NO MAYOR A 5 200 [mm]
SISTEMA ELÉCTRICO	
TENSIÓN	12 [V] O 24 [V]
CABINA Y ACCESORIOS	
CABINA	CABINA FRONTAL, ABATIBLE Y AMORTIGUADA SIN LITERA.
INSTRUMENTOS	VELOCÍMETRO, ODÓMETRO, TACÓMETRO, HORÓMETRO Y TACÓGRAFO
ACCESORIOS EN EL INTERIOR DE LA CABINA	<ul style="list-style-type: none"> RADIO AM-FM, AMPLIFICADOR CON MICRÓFONO Y ALTA VOZ EN LA PARTE EXTERNA PARA DIFUNDIR AVISOS. ESPEJOS RETROVISORES. CALEFACCIÓN / Y AIRE ACONDICIONADO. ASIENTOS PARA PILOTO CON REGULACIÓN EN ALTURA Y PROFUNDIDAD + ASIENTO PARA COPILOTO. CINTURONES DE SEGURIDAD DE TRES PUNTOS (PILOTO Y COPILOTO).





	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

	<ul style="list-style-type: none"> • PARASOLES, PARA PILOTO Y COPILOTO. • EXTINTOR DE PQS CON CAPACIDAD DE 06 [kg], UBICADO EN LA PARTE POSTERIOR DE LA CABINA. • BOTIQUÍN DE PRIMEROS AUXILIOS
ACCESORIOS EN EL EXTERIOR	<ul style="list-style-type: none"> • DOS ESPEJOS RETROVISORES LATERALES • CINTA REFLECTIVA EN LA PARTE LATERAL DEL VEHÍCULO SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE. • STICKERS, CON ESCUDO DE LA MUNICIPALIDAD DE SAN ISIDRO, UBICADO EN CADA PUERTA LATERAL. • ALARMA Y CÁMARA DE RETROCESO.
HERRAMIENTAS Y OTROS ACCESORIOS	<ul style="list-style-type: none"> • LLANTA DE REPUESTO: NEUMÁTICO CON ARO, ORIGINAL DE FABRICA DEL VEHÍCULO, IGUALES A LAS RUEDAS DE SERVICIO. • LLAVE DE RUEDAS, ORIGINAL DE FABRICA DEL VEHÍCULO. • GATA HIDRÁULICA, ORIGINAL DE FABRICA DEL VEHÍCULO. • DOS (02) TRIÁNGULOS DE SEGURIDAD • DOS CONOS DE SEGURIDAD DE 70 [cm] DE ALTURA COMO MÍNIMO • HERRAMIENTAS BÁSICAS, ORIGINAL DE FABRICA DEL VEHÍCULO. • MANUALES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, PARA EL CAMIÓN, IMPRESO EN IDIOMA ESPAÑOL
CARROCERÍAS	
TIPO	CISTERNA
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	NO MENOR DE 5 000 [galones]
PARA TRANSPORTE DE:	AGUA PARA RIEGO
AÑO DE FABRICACIÓN	2025, NUEVO SIN USO
EL TANQUE	DE SECCIÓN SEMIELÍPTICA U OVALADA, EL CASCO ROLADOS Y FABRICADO CON PLANCHAS DE ACERO ASTM A36, LAS TAPAS DEBEN SER CURVADAS Y APROPIADAMENTE REFORZADAS. LA SOLDADURA EMPLEADA DEBE SER MIG/MAG.
DIMENSIONES DEL TANQUE	LONGITUD: NO MENOR DE 5 900 [mm] ALTURA: NO MENOR DE 1 600 [mm] ANCHO: NO MAYOR A 2 550 [mm]
BASTIDOR DEL TANQUE	FABRICADO DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36, CON ESPESOR MAYOR 7.9 [mm]. DEBIDAMENTE ARRIOSTRADO Y CON NO MENOS DE 8 PLACAS DE SUJECCIÓN A LOS BASTIDORES DEL CHASIS.
MATERIALES EMPLEADOS EN LA FABRICACIÓN DE LA CISTERNA	<ul style="list-style-type: none"> • TANQUE: EL CASCO Y LAS TAPAS (DELANTERO Y POSTERIOR) DEBEN DE ESTAR FABRICADO DE






	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

	<p>PLANCHA DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36, CON MÁS DE 4.5 [mm] DE ESPESOR.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ROMPEOLAS: FABRICADO DE PLANCHA DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36, CON MÁS DE 4.5[mm] DE ESPESOR. • BASTIDOR DEL TANQUE: FABRICADO DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36, CON ESPESOR MAYOR 7.9 [mm] DE ESPESOR. LAS PLACAS DE SUJECIÓN (AMARRE) DEBERÁN SER DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM A36, CON MAS DE 6 [mm] DE ESPESOR.
ROMPEOLAS	<p>CANTIDAD DOS O TRES, DEBERÁ TENER REFUERZOS ANGULARES EN LAS UNIONES CON LA PARED DEL TANQUE, DE ACERO ASTM A36 CON 3 DE 4.5 [mm] DE ESPESOR. ADEMÁS, DEBE TENER ABERTURA PARA PASO DE HOMBRE PARA FACILITAR LAS INSPECCIONES Y LIMPIEZA DE LAS SECCIONES INTERNAS DEL TANQUE.</p>
MANHOLE (AGUJERO PARA HOMBRE) PARA INSPECCIÓN Y LIMPIEZA	<p>UBICADO EN LA PARTE SUPERIOR DEL TANQUE. CON MAS DE 500 [mm] DE DIÁMETRO Y CON BOCA DE LLENADO CON MÁS 200 [mm] DE DIÁMETRO. LAS TAPAS DEBEN DE TENER SISTEMA DE SEGURO ADECUADO.</p>
TINA DE REBOSE	<p>UBICADA EN LA PARTE SUPERIOR DE LA CISTERNA, FABRICADA DE PLANCHA DE ACERO DE 2 [mm], CON PISO DE PLANCHA DE ACERO ESTRÍADA, CON MÁS DE 3 [mm] DE ESPESOR. ADEMÁS, DEBE TENER BARANDA DE TUBO DE ACERO CON UNA ALTURA DE MAS DE 500[mm] .</p>
ACCESORIOS DEL TANQUE	<ul style="list-style-type: none"> • PARACHOQUES FABRICADO EN ACERO ASTM A36, DE 4.0 [mm] DE ESPESOR. • CINTAS REFLECTIVAS EN LATERALES Y POSTERIOR • ESCALERA DE ACCESO UBICADA EN LA PARTE LATERAL • BARANDA DE PROTECCIÓN DE LA TINA • TUBO PORTA MANGUERAS DE 8" DE DIÁMETRO, UBICADAS A CADA LADO DEL TANQUE
PESO SECO DE LA CARROCERÍA	<p>4 100 ± 10% [kg]</p>
PRUEBA A REALIZAR	<ul style="list-style-type: none"> • LAS SOLDADURAS Y LOS ESPESORES DE LOS MATERIALES DEL TANQUE DE LA CISTERNA, DEBERÁN SER ACREDITADOS EN LA ETAPA DE RECEPCIÓN, MEDIANTE UN CERTIFICADO DE ENSAYO NO DESTRUCTIVO, EXPEDIDO POR UNA EMPRESA ESPECIALIZADA Y AUTORIZADA POR INACAL.




	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

	<ul style="list-style-type: none"> • EL TANQUE, DEBE TENER CERTIFICADO DE PRUEBA DE HERMETICIDAD, EXPEDIDO POR UNA EMPRESA ESPECIALIZADA Y AUTORIZADA POR INACAL.
SISTEMA ELÉCTRICO	<ul style="list-style-type: none"> • LUCES SEGÚN EL REGLAMENTO NACIONAL DE VEHÍCULOS • LAS LUCES LATERALES DE RUTA LLEVARÁN CABLE AUTOMOTRIZ N° 14, PROTEGIDO CON MANGUERA CORRUGADA
ESCALERA	<ul style="list-style-type: none"> • TIPO GATO, FABRICADA EN TUBO LIVIANO DE 3/4" DE DIÁMETRO
TRATAMIENTO ANTICORROSIVO PINTURA INTERIOR EXTERIOR	<ul style="list-style-type: none"> • SE APLICARÁ UN PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA QUÍMICA MECÁNICA A TODAS LAS PARTES METÁLICAS DE LA CISTERNA (INTERIOR Y EXTERIOR) • EN EL EXTERIOR SE APLICARÁ BASE EPÓDICA DE ESPESOR DE 3 MILS O MAS. LA PINTURA DE ACABADO A APLICAR SERÁ EN COLOR BLANCO Y VERDE, CLOSS DE ALTA CALIDAD HASTA ALCANZAR EL ESPESOR DE MAS DE 3 MILS. EL ESPESOR TOTAL DE PINTADO DEL TANQUE DEBE SER MAS DE 6 MILS
TUBO REGADOR DE ACONDICIONAMIENTO NEUMÁTICO	ES A TRAVÉS DE UN TUBO REGADOR-REGADERA EN MATERIAL GALVANIZADO UBICADO EN LA PARTE BAJA-POSTERIOR DEL CAMIÓN, EL ACCIONAMIENTO ES POR MEDIO DE CONTROL DESDE CABINA
EQUIPO DE RIEGO POR MOTOBOMBA	LA MOTOBOMBA ES ACCIONADA MANUALMENTE. DEBERÁ TENER UN MOTOR DE 13HP, MANGUERAS DE CARGA, DESCARGA Y CANASTILLA DE PROTECCIÓN.
ACCESORIOS	
	<ul style="list-style-type: none"> • LUCES LED HERMÉTICOS EN LOS LATERALES DE LA CISTERNA • PORTA EXTINTOR, PORTA CONOS Y PORTA TACOS • ESCUDOS Y LEYENDAS EN LAS PUERTAS DEL CAMIÓN. • LUZ DE PLACA DE RODAJE. • LEYENDAS, LOGOS Y ESCUDOS EN LAS PARTES LATERALES DE LA CISTERNA. • GUARDAFANGOS METÁLICOS POSTERIOR EN PLANCHA GALVANIZADA • DOS (2) CIRCULINAS UBICADAS EN LA PARTE FRONTAL DE LA CISTERNA. • DOS (2) FAROS PIRATAS EN LA PARTE POSTERIOR DE LA CISTERNA. • BARRAS ANTI-EMPOTRAMIENTO Y DEFENSAS LATERALES, CONCORDANTE CON EL REGLAMENTO NACIONAL DE VEHÍCULOS.
OTRAS CONDICIONES	
TARJETA DE PROPIEDAD, PLACAS DE RODAJE	EL CONTRATISTA DEBE ENTREGAR LA TARJETA DE IDENTIFICACIÓN VEHICULAR Y PLACA DE RODAJE, 30 DÍAS DESPUÉS DE EFECTUADO LA TOTALIDAD DEL PAGO POR PARTE DE LA ENTIDAD Y LA ENTREGA DE TODOS LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS POR SUNARP



[Handwritten signature]



	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

GARANTÍA	<ul style="list-style-type: none"> • LA GARANTÍA ES CONTRA TODO DESPERFECTO, FALLA Y/O AVERÍA, CAUSADO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN O DISEÑO DE LA UNIDAD VEHICULAR EN FORMA INTEGRAL; ASÍ COMO DE LOS VICIOS OCULTOS NO DETECTADOS AL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN Y EMISIÓN DE LA CONFORMIDAD. • EL PERIODO DE GARANTÍA ES DE 36 MESES O 100,000 KM DE RECORRIDO, LO QUE OCURRA PRIMERO
DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS	<ul style="list-style-type: none"> • LA MARCA OFERTADA POR EL POSTOR DEBERÁ CONTAR CON TRES (3) O MAS TALLERES DE SERVICIO Y VENTA DE REPUESTOS EN LA REGIÓN LIMA, GARANTIZANDO LA DISPONIBILIDAD DE REPUESTOS, POR UN PERIODO DE MAS DE 10 AÑOS,
PLAZO DE ENTREGA	MÁXIMO DE 60 DÍAS CALENDARIOS, CONTADOS A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE SUSCRITO EL CONTRATO.

SERVICIO POST VENTA PROGRAMADO PARA EL CAMIÓN CISTERNA Y ACCESORIOS.

El Contratante adjudicado de los camiones cisterna, deberán realizar los primeros dos (dos) mantenimientos programados a cada vehículo, conforme al programa de mantenimiento que señala el fabricante de los vehículos. El costo de los mantenimientos programados, debe incluir todos los accesorios, repuestos e insumos que demande.

6. COMPLEMENTOS DE LA PROPUESTA

El contratista queda obligado a realizar una capacitación al personal bajo las siguientes condiciones:

- Capacitación especializada en el mantenimiento, funcionamiento, operación de sistemas, pruebas, ajustes y demás usos de las maquinarias. Dirigido a los operadores y otros. Se llevará a cabo una vez entregadas las unidades. Esta capacitación tendrá una duración de diez (10) horas y será impartida en las instalaciones de la Municipalidad.
- El contratista, conjuntamente con la entrega, presentará el programa de capacitación respectivo, precisando las fechas en que aquella se desarrollará.
- Asimismo, el contratista coordinará con la Subgerencia de Gestión Ambiental, la identificación del personal que asistirá al evento de capacitación por un periodo no menor a 10 horas lectivas a un mínimo de 4 personas.
- Al término de la capacitación y/o entrenamiento, el contratista entregará una "Constancia de Participación" a cada una de las personas que asistan a la totalidad de capacitaciones impartidas.

	<p align="center">ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443</p>	<p align="center">F-SLSG-01</p> <hr/> <p align="center">Versión 02</p>
---	---	---

El postor se obliga bajo juramento a brindar a su costo la capacitación de operadores y personal tal como está señalado.

7. DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE LA OFERTA

El postor, deberá adjuntar en la propuesta técnica, la ficha técnica del chasis del vehículo y de la carrocería, ambas emitida por el fabricante; así como, la hoja de Presentación de productos emitida por el participante, En caso de estar en otro idioma adjuntar la traducción conforme artículo 25.9° de Reglamento de la Ley General de Contrataciones Públicas; así mismo deberán presentar documentación de sustento (catálogos/folletería/ o similares) emitidos por el fabricante con el fin de acreditar las especificaciones técnicas respectivas.

Carta o documento, que demuestre ser concesionario autorizado por el representante de la marca en el país del producto que ofrece o de no ser concesionario, carta o declaración jurada del postor donde indique que cuenta con autorización del representante de la marca en el país para comercializar la marca y ser atendidos en cualquier concesionario (mínimo 02) de la marca en el país del producto que ofrece.

Carta o documento, que demuestre que cuenta con taller autorizado (mínimo 03) por el representante de la marca en el país, para los servicios y venta de repuestos en Lima Metropolitana.

8. GARANTÍA COMERCIAL

La garantía comercial será en forma integral del bien, como mínimo de 36 meses o 100,000 km, lo que ocurra primero.

9. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD CONTRATANTE no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 69 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y el artículo 144 de su Reglamento.

10. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo máximo de sesenta (60) días calendario, computados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

11. LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

La entrega de los bienes será en la Sede Administrativa de la Municipalidad de San Isidro, sito en la Calle Augusto Tamayo 180 San Isidro.

12. CONFORMIDAD

La conformidad será emitida por la Gerencia de Desarrollo Ambiental Sostenible, Subgerencia de Gestión Ambiental, Subgerencia de Patrimonio y Servicios Generales, previo informe técnico de un especialista. Cabe señalar que dentro de término de Ley se efectuará la inspección y verificación técnica de los bienes, y se suscribirá el Acta convenientemente, con las correspondientes observación o aceptación del bien. En caso que los bienes no cumplen con el contrato, con la Propuesta y/o Bases, el Contratante tendrá ocho (08) días para subsanar. Si el bien cumple con el Contrato y no existe observación alguna, se procederá con la Recepción - Entrega y se emitirá la conformidad respectiva.

13. FORMA DE PAGO

El pago se realizará en moneda nacional, La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista previa presentación de los siguientes documentos:

- Guía de Remisión con la recepción de la unidad.
- Acta de Entrega - Recepción de los bienes.
- Acta de conformidad emitida por la Gerencia de Desarrollo Ambiental Sostenible - Subgerencia de Gestión Ambiental, visada por la Subgerencia de Patrimonio y Servicios Generales.
- Comprobante de pago.

14. SUBCONTRATACIÓN

No aplica.

15. PENALIDAD

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la entidad contratante le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso que le sea imputable, de conformidad con el artículo 120 del Reglamento.

La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a siguiente formula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto}}{F \times \text{plazo}}$$

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para bienes y servicios $F = 0.40$

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, la ENTIDAD podrá resolver el contrato parcial o totalmente por incumplimiento.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato o ítem que debió ejecutarse.

16. OTRAS PENALIDADES

Otras penalidades			
Nº	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de calculo	Procedimiento
1	Por no cumplir con la capacitación establecida	Se aplicará 4 veces el valor de la UIT	Según informe del área usuaria que se le indica el no cumplimiento de la aplicación del mismo.
2	Por no cumplir con el mantenimiento de 1,000; 5,000 y 10,000 km, preventivo según programación	Se aplicará 4 veces el valor de la UIT por cada evento	Según informe del área usuaria que se le indica el no cumplimiento de la aplicación del mismo.
3	Por no tener disponibilidad de repuestos, de acuerdo a lo establecido en las especificaciones técnicas.	Se aplicará 1 vez el valor de la UIT	Según informe del área usuaria que se le indica el no cumplimiento de la aplicación del mismo.

17. RESOLUCIÓN DE CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 68.1 del artículo 68 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas. De encontrarse en alguno de los supuestos de resolución del contrato, LAS PARTES proceden de acuerdo con lo establecido en el artículo 122 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

18. ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO

A la suscripción de este contrato, EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber ofrecido, negociado, prometido o efectuado ningún pago o entrega de cualquier beneficio o incentivo ilegal,

	<p align="center">ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443</p>	<p align="center">F-SLSG-01</p> <hr/> <p align="center">Versión 02</p>
---	---	---

de manera directa o indirecta, a los evaluadores del proceso de contratación o cualquier servidor de la entidad contratante.

Asimismo, EL CONTRATISTA se obliga a mantener una conducta proba e íntegra durante la vigencia del contrato, y después de culminado el mismo en caso existan controversias pendientes de resolver, lo que supone actuar con probidad, sin cometer actos ilícitos, directa o indirectamente.

Aunado a ello, EL CONTRATISTA se obliga a abstenerse de ofrecer, negociar, prometer o dar regalos, cortesías, invitaciones, donativos o cualquier beneficio o incentivo ilegal, directa o indirectamente, a funcionarios públicos, servidores públicos, locadores de servicios o proveedores de servicios del área usuaria, de la dependencia encargada de la contratación, actores del proceso de contratación¹ y/o cualquier servidor de la entidad contratante, con la finalidad de obtener alguna ventaja indebida o beneficio ilícito. En esa línea, se obliga a adoptar las medidas técnicas, organizativas y/o de personal necesarias para asegurar que no se practiquen los actos previamente señalados.

Adicionalmente, EL CONTRATISTA se compromete a denunciar oportunamente ante las autoridades competentes los actos de corrupción o de inconducta funcional de los cuales tuviera conocimiento durante la ejecución del contrato con LA ENTIDAD CONTRATANTE.

Tratándose de una persona jurídica, lo anterior se extiende a sus accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o cualquier persona vinculada a la persona jurídica que representa; comprometiéndose a informarles sobre los alcances de las obligaciones asumidas en virtud del presente contrato.

Finalmente, el incumplimiento de las obligaciones establecidas en esta cláusula, durante la ejecución contractual, otorga a LA ENTIDAD CONTRATANTE el derecho de resolver total o parcialmente el contrato². Cuando lo anterior se produzca por parte de un proveedor adjudicatario de los catálogos electrónicos de acuerdo marco, el incumplimiento de la presente cláusula conllevará que sea excluido de los Catálogos Electrónicos de Acuerdo Marco³. En ningún caso, dichas medidas impiden el inicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiera lugar.

19. GESTION DE RIESGOS

LAS PARTES realizan la gestión de riesgos de acuerdo con lo establecido en el presente contrato y los documentos que lo conforman, a fin de tomar decisiones informadas, aprovechando el impacto de riesgos positivos y disminuyendo la probabilidad de los riesgos negativos y su impacto durante la ejecución contractual, considerando la finalidad pública de la contratación.

20. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

21. CAPACIDAD LEGAL

Requisitos:

¹ Artículo 9 de la Ley N°32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

² Literal d) del Numeral 68.1 del Artículo 68 de la Ley N°32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

³ Literal d) del artículo 274 del Reglamento de la Ley N°32069, Ley General de Contrataciones Públicas

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443	F-SLSG-01
		Versión 02

Tener un **objeto social o rubro registrado** que comprenda actividades como la **venta, comercialización, importación, distribución o suministro de vehículos automotores**.

Acreditación:

Ficha Ruc Sunat.

Importante para la entidad contratante

El requisito de capacidad legal únicamente es obligatorio si conforme la normativa que regula el objeto contractual se exige determinada habilitación para llevar a cabo la actividad económica materia de la contratación, como por ejemplo en el caso de las actividades reguladas por normas en las cuales se establecen determinados requisitos que las empresas deben cumplir a efectos de estar habilitadas para la ejecución de determinado servicio o estar autorizadas para la comercialización de ciertos bienes en el mercado. Caso contrario, eliminar este literal.

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

Advertencia

En el caso de consorcios, cada integrante del consorcio que se hubiera comprometido a ejecutar las obligaciones vinculadas directamente al objeto de la convocatoria debe acreditar este requisito.

22. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **S/5,000,000.00 (Cinco millones con 00/100 soles)**, por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas, que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

Se consideran bienes similares a los siguientes: **Camiones Compactadores, Camiones Volquetes, Camiones Cisterna, Camiones Baranda, de diversas capacidades.**

Acreditación:

La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con constancia de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago⁴, o comprobante de retención electrónico emitido por SUNAT por la retención del IGV, correspondientes a un máximo de veinte

⁴ El solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Es válido el sello colocado por el cliente del postor (sea utilizando el término "cancelado" o "pagado").

	<p style="text-align: center;">ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICIÓN DE DOS CAMIONES CISTERNAS PARA LA SUBGERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA IOARR CUI 2544443</p>	<p style="text-align: center;">F-SLSG-01</p> <hr/> <p style="text-align: center;">Versión 02</p>
---	--	---

contrataciones. En caso el postor sustente su experiencia en la especialidad mediante contrataciones realizadas con privados⁵, para acreditarla debe presentar de forma obligatoria lo indicado en el numeral (ii) del presente párrafo; no es posible que acredite su experiencia únicamente con la presentación de contratos u órdenes de compra con conformidad o constancia de prestación.

En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte primeras contrataciones indicadas en el **Anexo N° 11** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.

En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los diez años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso de que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 14**.

Las personas jurídicas resultantes de un proceso de reorganización societaria no pueden acreditar como experiencia del postor en la especialidad aquella que le hubieran transmitido como parte de dicha reorganización las personas jurídicas sancionadas con inhabilitación vigente o definitiva.

Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 11** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.

Advertencia

En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que ejecutan conjuntamente el objeto del contrato.

⁵ Se entiende "privados" como aquellos que no son entidades contratantes.