

ACTA DE ADMISIÓN, CALIFICACIÓN, EVALUACIÓN DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2025-CS/MDI – PRIMERA CONVOCATORIA

ÍTEM 03 "ADQUISICIÓN DE (01) CAMIÓN CISTERNA, CON RESPECTO A LA EJECUCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL COMPONENTE 4 DEL PIP "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE SERVICIOS DE ESPACIOS PÚBLICOS URBANOS EN ÁREAS VERDES DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2650250"

Estando en el Distrito de Independencia, Provincia y Departamento de Lima, a los 03 días del mes de junio del año 2025, en los ambientes de la Oficina de Abastecimiento, Patrimonio y Servicios Generales, siendo las 09:45 horas, se reunieron los miembros del comité de selección designados mediante FORMATO N° 04, encargado de la preparación y conducción del procedimiento de selección por LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2025-CS/MDI – Primera Convocatoria, Ítem 03 - **Adquisición de (01) camión cisterna, con respecto a la ejecución de la primera etapa del componente 4 del pip "mejoramiento y ampliación de servicios de espacios públicos urbanos en áreas verdes del distrito de independencia de la provincia de lima del departamento de lima" con cui n°2650250**, a fin de efectuar la APERTURA DE OFERTAS, ADMISIÓN, CALIFICACIÓN y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS presentadas en el presente procediendo.

El quorum necesario que exige la normativa de contrataciones del Estado se logró con la presencia de los siguientes miembros:

- Sr. Jimmy Sota León : Presidente Titular del Comité de Selección
- Sr. Ricardo Diego Mateo Rojas Alva : Primer Miembro Titular del Comité de Selección
- Sr. Freddy Ronald Damian Ciriaco : Segundo Miembro Suplente del Comité de Selección

1. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El Comité de Selección procede verificar los participantes que se registraron a través del Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado – SEACE:

N°	RUC	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	FECHA DE REGISTRO EN EL PROCEDIMIENTO	ESTADO
1	20611580429	REDEL SERVICIOS GENERALES S.A.C.	13/05/2025	Válido
2	20610286632	LEIMAR COMPANY S.A.C.	12/05/2025	Válido
3	20613179136	LUEN MACHINERY E.I.R.L.	12/05/2025	Válido
4	20453919651	PERUANA DE MOTORES H.G. S.A.C. - PERUMOTOR H.G. S.A.C.	7/05/2025	Válido
5	20605585290	STAFF PERU CONTRATISTAS GENERALES SAC	2/05/2025	Válido
6	20601579864	J & J TRADING CORPORATION S.A.C.	31/03/2025	Válido
7	20520536761	MCM SOLUTIONS S.A.C.	4/03/2025	Válido
8	20480683839	SOCIEDAD DE AUTOMOTORES INKA S.A.C.	21/02/2025	Válido
9	20257226558	APPLE GLASS PERUANA S.A.C	12/02/2025	Válido
10	20502797230	DIVEIMPORT S.A.	12/02/2025	Válido
11	20601641322	G TOWERS GROUP PERU S.A.C.	12/02/2025	Válido
12	20609024683	G TOWERS S.A.C.	12/02/2025	Válido
13	20611932767	EQUIPOS MAQUINARIAS Y VEHICULOS CONTINENTAL MOTORS S.A.C.	12/02/2025	Válido
14	20100027021	UNIMAQ S.A.	12/02/2025	Válido
15	20603238029	RUFIO S.A.C.	11/02/2025	Válido
16	20259572887	ZAPLER S.A.C.	10/02/2025	Válido
17	20613294946	GLOBCORP S.A.C.	10/02/2025	Válido
18	20533628002	EMPRESA DE TRANSPORTES SERVICIOS MULTIPLES ATUPA S.A.C.	7/02/2025	Válido
19	20516959259	CORPORACION DE INVERSION PROYECTOS Y SERVICIOS SAC	6/02/2025	Válido
20	20606082411	TRACAMA MOTOR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	6/02/2025	Válido
21	20611621664	CORPORACION AUTOMOTRIZ ANDINA S.A.C.	6/02/2025	Válido
22	20606928221	VEDCA CORPORATION S.A.C	5/02/2025	Válido

23	20538329542	AUTOMOTRIZ SAN CRISTOBAL SOCIEDAD ANONIMA	4/02/2025	Válido
24	20120476816	AUTOMOTRIZ SAN BLAS S.A.	3/02/2025	Válido
25	20256211310	MITSUMI AUTOMOTRIZ S A	3/02/2025	Válido
26	20100176701	ALMACENES SANTA CLARA S A	31/01/2025	Válido
27	20538736695	CHALSA CORPORATION S.A.C.	31/01/2025	Válido
28	20607671983	CORPORACION DE AUTOMOTORES Y SUMINISTROS JAC EIRL	31/01/2025	Válido
29	20611304570	JPC MOTORS INVERSIONES VEHICULARES S.A.C.	31/01/2025	Válido
30	20407865112	MAKI ASOCIADOS S.A.C.	30/01/2025	Válido
31	20546067026	EDILMAQ S.A.C.	30/01/2025	Válido
32	20601321875	J & L METAL GROUP S.A.C.	30/01/2025	Válido
33	20601762219	AUTONIZA S.A.C.	30/01/2025	Válido
34	20601896207	INDUSTRIA CARROCERA T & T E.I.R.L - INCA T & T	30/01/2025	Válido
35	20607600521	TERRA MOTORS PERU S.A.C.	30/01/2025	Válido
36	20609264021	INVERSIONES Y NEGOCIOS GENERALES DEL PERU S.R.L.	30/01/2025	Válido
37	20609854759	M & N MOTOR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	30/01/2025	Válido
38	20611711680	COINPRO VEHICULOS & MAQUINARIAS S.A.C.	30/01/2025	Válido
39	20612103624	CORPVECA S.A.C.	30/01/2025	Válido
40	20612474321	MAKI SOLUCIONES S.A.C.	30/01/2025	Válido

CUADRO N° 01

2. PRESENTACIÓN DE OFERTAS:

Se procede a verificar la recepción de las ofertas presentadas el día 14 de mayo del 2025, a través de la plataforma SEACE, donde se constata la presentación de 07 ofertas según detalle:

N°	RUC	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	FECHA DE PRESENTACIÓN	HORA DE PRESENTACIÓN	ESTADO
1	20546067026	EDILMAQ S.A.C.	14/05/2025	14:56:44	Valido
2	20407865112	MAKI ASOCIADOS S.A.C.	14/05/2025	15:04:46	Valido
3	20100027021	UNIMAQ S.A.	14/05/2025	16:05:34	Valido
4	20601579864	J & J TRADING CORPORATION S.A.C.	14/05/2025	17:47:03	Valido
5	20609854759	M & N MOTOR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	14/05/2025	19:02:55	Valido
6	20613179136	CONSORCIO LUEN COMPANY	14/05/2025	20:09:57	Valido
7	20516959259	CONSORCIO COINPRO - TRACAMA	14/05/2025	21:59:43	Valido

CUADRO N° 02

3. ADMISIÓN DE OFERTAS

En cumplimiento a lo estipulado en el artículo 49 y 50 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el comité de selección evalúa y acoge la revisión presentada mediante INFORME N° 007-2025/IM-JCJ por el profesional contratado Ing. Ricardo Diego Mateo Rojas Alva a las ofertas presentada por cada postor participante en este ítem 03, por tanto, de la presentación de los documentos requeridos en las bases integradas en el numeral 2.2.1.1. Documentación de presentación obligatoria, obteniendo el siguiente resultado:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria	POSTORES						
	EDILMAQ S.A.C.	MAKI ASOCIADOS S.A.C.	UNIMAQ S.A.	J & J TRADING CORPORATION S.A.C.	M & N MOTOR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	CONSORCIO LUEN COMPANY	CONSORCIO COINPRO - TRACAMA
2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE	CUMPLE / NO CUMPLE
a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta. En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto. En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda. En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento (Anexo N° 2)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
e) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)						CUMPLE	CUMPLE
g) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6. El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios pueden ser expresados con más de dos (2) decimales.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ESTADO	ADMITIDO	NO ADMITIDO	NO ADMITIDO	NO ADMITIDO	NO ADMITIDO	ADMITIDO	NO ADMITIDO

Teniendo en consideración el apoyo profesional en la evaluación realizada a las ofertas presentadas con respecto las especificaciones técnicas propuestas en cumplimiento de las especificaciones técnicas contenidas en las bases integradas del procedimiento de selección por LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2025-CS/MDI – Primera Convocatoria, ítem 03 - **Adquisición de una (01) camión cisterna, con respecto a la ejecución de la primera etapa del componente 4 del PIP "mejoramiento y ampliación de servicios de espacios públicos urbanos en áreas verdes del distrito de Independencia de la provincia de Lima del departamento de Lima" con CUI N° 2650250**, evaluación realizada por el Ing. Mecánico Ricardo Diego Mateo Rojas Alva con Reg. CIP N° 189788, según detalle

RESUMEN DEL CUADRO DE CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

CAMION CISTERNA DE 5000 GLN					
ITEM	POSTOR	CUMPLIMIENTO DE EETT	ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS	OFERTA DE POSTOR	OBSERVACION
1	COINPRO-TRACAMA	No Cumple	CARGA 5000 GALONES	El postor no describe nada respecto al requerimiento	El postor no oferta
			COMPLEMENTOS: Porta mangueras laterales, cañon regador manual y/o según fabricante DE 2" mínimo	El postor no describe nada respecto al requerimiento	El postor no oferta
			COMPLEMENTOS: Porta llanta	El postor no describe nada respecto al requerimiento	El postor no oferta
			COMPLEMENTOS: 02 TACOS para 20 Tn. y 02 CONOS de 70 cm como mínimo	El postor no describe nada respecto al requerimiento	El postor no oferta
2	LUEN COMPANY	Cumple			
3	EDILMAQ	Cumple			

Javier Castillo Juárez
JAVIER CASTILLO JUÁREZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CP N° 14572

CAMION CISTERNA DE 5000 GLN

ITEM	POSTOR	CUMPLIMIENTO DE EETT	ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS	OFERTA DE POSTOR	OBSERVACION
4	J&J TRADING CORPORATION	No Cumple	SISTEMA DE CARGA Y DESCARGA	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador mínimo.	<p>El postor propone dos opciones es decir nuestra solicitud no ha sido propuesta claramente, es decir si el postor como oferta dos opciones a sabiendas que:</p> <p>La primera opción solo es con un tubo regador colocado en la parte posterior mediante gravedad.</p> <p>La segunda opción es mediante aspersores y cañon regador que necesariamente usa una bomba centrífuga, su configuración es mas hidráulico con un sistema de riego a presión.</p> <p>De acuerdo a lo mencionado, no se pueda discernir porque pueden entregar un sistema muy simple de descarga por gravedad en la parte posterior o el otro sistema mas completo que es por aspersores y cañon regador impulsado por un sistema hidraulico.</p>
5	M&N MOTOR	No Cumple	<p>POTENCIA: 270 hp mínimo. Indicar rpm</p> <p>Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g mínimo, material aleación mínimo, resistencia eje mayor 25 kn mínimo. Gatillo con apertura 20mm mínimo.</p>	<p>380 hp @ 2100 rpm</p> <p>Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g, material aleación, resistencia eje 26 kn . Gatillo con apertura 20mm.</p>	<p>Existe incongruencia, en su ficha tecnica indica 280 kw (380 hp) @2100rpm Haciendo una conversión de kw a Hp resulta: 280 kw= 375,486 Hp</p> <p>la oferta del postor solo la resistencia es al eje y se solicita que la resistencia sea al eje mayor del mosqueton</p>


JAVIER CASTILLO JIMENEZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CP N° 18781

CAMION CISTERNA DE 5000 GLN					
ITEM	POSTOR	CUMPLIMIENTO DE EETT	ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS	OFERTA DE POSTOR	OBSERVACION
6	MAKI ASOCIADOS	No Cumple	POTENCIA: 270 hp mínimo. Indicar rpm	350HP (258kw) @ 2250RPM	Existe incongruencia 258kw equivalen a 345.984 hp
7	UNIMAQ	No Cumple	SISTEMA DE CARGA Y DESCARGA	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador mínimo.	<p>El postor propone dos opciones es decir nuestra solicitud no ha sido propuesta claramente, es decir si el postor como oferta dos opciones a sabiendas que:</p> <p>La primera opción solo es con un tubo regador colocado en la parte posterior mediante gravedad.</p> <p>La segunda opción es mediante aspersores y cañón regador que necesariamente usa una bomba centrífuga, su configuración es mas hidráulico con un sistema de riego a presión.</p> <p>De acuerdo a lo mencionado, no se puede discernir porque pueden entregar un sistema muy simple de descarga por gravedad en la parte posterior o el otro sistema mas completo que es por aspersores y cañón regador impulsado por un sistema hidráulico.</p>


JAVIER CASTILLO JIMÉNEZ
 INGENIERO MECÁNICO
 Reg. CP N° 101724

OBSERVACIONES

1.- J&J TRADING CORPORATION

1.1

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	OFERTA
SUSPENSION DELANTERA POSTERIOR	Recomendada por el fabricante	<p>Delantera: muelles parabólicos con barra estabilizadora delantera.</p> <p>Traseras muelles parabólicos con estabilizador trasero</p>

El postor oferta suspensión posterior muelles parabólicos, el cual no hay congruencia con la ficha técnica donde hace mención de muelles semielípticos.

Los muelles semielípticos son más pesados y robustos que los muelles parabólicos, con un diseño de múltiples láminas apiladas, que les permite soportar cargas pesadas, pero su diseño puede resultar en una respuesta más brusca y una mayor fricción entre las hojas.

Los muelles semielípticos se utilizan principalmente en vehículos pesados como camiones y autobuses, mientras que los muelles parabólicos se utilizan en vehículos ligeros y deportivos para mejorar el confort y la respuesta de la suspensión.

De acuerdo a lo mencionado, técnicamente cumple para las aplicaciones que se requiere.

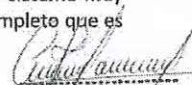
1.2

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	OFERTA
SISTEMA DE CARGA Y DESCARGA	CARGA mediante bomba centrífuga o bomba hidráulica y/o por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga o bomba hidráulica y/o por gravedad a través del manhole.
	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador mínimo.	DESCARGA por gravedad en la parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador

El postor propone dos opciones es decir nuestra solicitud no ha sido propuesta claramente, es decir si el postor como oferta dos opciones a sabiendas que:

- La primera opción solo es con un tubo regador colocado en la parte posterior mediante gravedad.
- La segunda opción es mediante aspersores y cañón regador que necesariamente usa una bomba centrífuga, su configuración es mas hidráulico con un sistema de riego a presión.

De acuerdo a lo mencionado, no se puede discernir porque pueden entregar un sistema muy simple de descarga por gravedad en la parte posterior o el otro sistema mas completo que es por aspersores y cañón regador impulsado por un sistema hidráulico.


JAVIER CASTILLO JIMENEZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CPN 11318

2. EDILMAQ

2.1

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	OFERTA
RADIO	De fábrica opcional con USB	Opcional con USB

El postor no hace la descripción completa del requerimiento de las bases integradas, en la ficha técnica no menciona la radio, sin embargo, se entiende que oferta la radio.

3. UNIMAQ

3.1

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	OFERTA
SISTEMA DE CARGA Y DESCARGA	CARGA mediante bomba centrífuga o bomba hidráulica y/o por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga y por gravedad a través del manhole
	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador mínimo.	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador


El postor propone dos opciones es decir nuestra solicitud no ha sido propuesta claramente, es decir si el postor como oferta dos opciones a sabiendas que:

- La primera opción solo es con un tubo regador colocado en la parte posterior mediante gravedad.
- La segunda opción es mediante aspersores y cañón regador que necesariamente usa una bomba centrífuga, su configuración es mas hidráulico con un sistema de riego a presión.

De acuerdo a lo mencionado, no se puede discernir porque pueden entregar un sistema muy simple de descarga por gravedad en la parte posterior o el otro sistema mas completo que es por aspersores y cañón regador impulsado por un sistema hidráulico.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se sugiere respetuosamente, que se tome en cuenta la opinión técnica que basado en la finalidad del proyecto es adquirir un equipo que brinde todas las prestaciones requeridas para el buen funcionamiento y desempeño del equipo.


JAVIER CASTILLO JIMÉNEZ
INGENIERO MECÁNICO
Reg. C.P.M. 111111

CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CAMION CISTERNA DE 5000 GLN

DESCRIPCION	ESPECIFICACION ES TECNICAS MINIMAS	COINPRO- TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	J&J TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAD	CUMPLIMIENTO TECNICO							
										OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
			OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7							
MARCA	Indicar	Volkswagen	Volkswagen	Volkswagen	Mercedes benz	DONGFENG	UD	SHACMAN	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
MODELO	Indicar	Constellation 31.330	Constellation 31.330	Constellation 31.330	Axor 3131/48	DFL1250AW2	QUESTER CWE 350	SX1258MR364 C	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CONDICION	Nuevo sin uso-año modelo 2024 como mínimo	Nuevo sin uso- año modelo 2025	Nuevo sin uso- año modelo 2025	Nuevo sin uso- año modelo 2025	Nuevo sin uso- año modelo 2025	Nuevo sin uso- año modelo 2026	Nuevo sin uso- año modelo 2025	Nuevo sin uso- año modelo 2025	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
COLOR DE CABINA	Según configuración de fabrica	Blanco	Blanco de fabrica	Blanco de fabrica	Blanco, Según configuración de fabrica	Blanco	Blanco, Según configuración de fabrica	Blanco	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
MOTOR																
TIPO	Turbo DIESEL de 4 tiempos o indicar de acuerdo al fabricante.	Turbo DIESEL de 4 tiempos	Turbo DIESEL de 4 tiempos	Turbo DIESEL de 4 tiempos	De combustion interna turbocooler	Turbo DIESEL de 4 tiempos de acuerdo al fabricante	Turbo DIESEL de 4 tiempos	Turbo DIESEL de 4 tiempos	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
SISTEMA EMISION	EURO V	EURO V	EURO V	EURO V	EURO V	EURO V	EURO V	EURO V	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CILINDROS	6 cilindros en linea	6 cilindros en linea	6 cilindros en linea	6 cilindros en linea	6 cilindros en linea	6 cilindros en linea	6 cilindros en linea	6 cilindros en linea	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CILINDRADA	Máximo 8,900 c.c.	8,900 c.c.	8,900 c.c.	8,900 c.c.	7,201 cc	8,900 c.c.	7,700 CC	8,900 c.c.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
POTENCIA	270 hp mínimo. Indicar rpm	339.61 hp a 2100 rpm	329.89 hp a 2100 rpm	329.89 hp a 2100 rpm	305.7 hp 310 cv 2200 rpm	380 HP @ 2100rpm	350HP (258 kw) 2250RPM	320HP- 2100rpm	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple
TORQUE	1050 N-m mínimo. Indicar rpm	1450 Nm entre 1000 y 1500 rpm	1450 Nm entre 1000 y 1500 rpm	1450 Nm entre 1000 y 1500 rpm	1200 nm1200 - 1600rpm	1700Nm a 1300-1400 rpm	1200 nm 1200- 1650rpm	1300Nm-1100 1500rpm	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
ALIMENTACION/ INYECCION	Electronica COMMON RAIL o Bomba, conductor inyector (PDL)	COMMON RAIL	COMMON RAIL	Electronica common rail	Bomba conductor inyector (PLD)	Electronica common rail	Electronica common rail	Electronica common rail	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
COMBUSTIBLE	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
TRANSMISION																
CABINA FRONTAL	Abatible	Abatible	Abatible	Abatible	Abatible	Abatible	Abatible	Abatible	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CAJA DE CAMBIOS	Mecanica	Mecanica	Mecanica	Mecanica (manual)	Mecanica	Mecanica	Mecanica (manual)	Mecanica	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
MARCHAS	9 velocidades mínimo, 1 marcha	10 marchas adelante	10 marchas adelante	10 marchas adelante	16 velocidades, 2 marchas de	12 velocidades adelante, 2	9 velocidades mínimo, 1	10 velocidades, 2 marcha de	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Javier Castillo
JAVIER CASTILLO JIMENEZ
INGENIERO MECANICO
R.O.C. N° 11311

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS	COINPRO-TRAGAMA	LUEN COMPANY	EDU MAD	J&J TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TÉCNICO							
			OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	
									OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	
	de retroceso mínimo, tracción 6x4	sincronizadas/ 3 reversas, tracción 6x4	sincronizadas/ 3 reversas, tracción 6x4	sincronizadas/ 3 reversas, tracción 6x4	retroceso, tracción 6x4	marchas de retroceso, tracción 6x4	marcha de retroceso mínimo, tracción 6x4	retroceso, tracción 6x4								
EMBRAGUE	Mono disco o BI disco	Monodisco seco, revestimiento orgánico	Monodisco seco, revestimiento orgánico	Monodisco seco	Monodisco	Monodisco	Monodisco	Monodisco	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
NEUMATICOS	Aros 20" a 22.5"	Acero 22.5x8.25	Acero 22.5"	Aros 22.5"	22.5"	Aro 22.5"	Aro 22.5"	Aro 22.5"	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
DIRECCION	Hidráulica o indicar de acuerdo al fabricante.	Dirección hidráulica	hidráulica	hidráulica	Asistencia hidráulica	Hidráulica Integral con bolas regulantes	hidráulica	hidráulica	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
EJE DELANTERO	Capacidad mínima: 6.000 kg.	6500kg	6500kg	6500kg	7500 kg	9000 kg	8000 kg	7500 kg	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
EJE POSTERIOR	Capacidad mínima: 20.000 kg	24000 kg	24000 kg	24000 kg	26000 kg	26000 kg	26000 kg	26000 kg	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
SUSPENSION																
DELANTERA POSTERIOR	Recomendada por el fabricante	Suspensión delantera: Muelles semi elípticos con acción progresiva, amortiguadores hidráulicos telescopico doble acción, barra estabilizadora. Suspensión posterior: Ejes rígidos en Tandem, Randon (tipo Bogle), muelles semi elípticos de acción progresiva.	Delantera: Muelles semi elípticos con acción progresiva, amortiguadores hidráulicos telescopico doble acción, barra estabilizadora. Posterior: Ejes rígidos en Tandem, Randon (tipo Bogle), muelles semi elípticos de acción progresiva.	Delantera: muelles parabólicos con barra estabilizadora. Traseros muelles parabólicos con estabilizador trasero	Suspension delantera : muelles semi-elípticos de 9 hojas amortiguadores hidráulicos con barra estabilizadora. Suspension posterior paquete de 10 muelles por lado tandem	Delantero tipo muelles parabólicos confort, 2 amortiguadores y barra estabilizadora. Posterior: paquete de muelles con barra estabilizadora	Delantera paquete de muelles, con amortiguadores y barra estabilizadora. Posterior: paquete de muelles con barra estabilizadora	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
FRENOS																
TIPO	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático 100% aire	Neumático	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

JAVIER CASTILLO JIMENEZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CP N° 101171

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS	COINPRO-TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	J&J TRAVING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TÉCNICO						
			OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
									Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
DELANTERO	De disco o de tambor	tambores	tambores	tambor	De tambor	tambor	tambor	tambor	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
POSTERIOR	De tambor	tambores	tambores	tambor	De tambor	tambor	tambor	tambor	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
DE ESTACIONAMIENTO	Operación neumática, accionados por resorte sobre las ruedas posteriores y/o según diseño de cada fabricante.	Camara de muelles acumulador	Camara de muelle acumulador, actuación en las ruedas traseras, accionamiento con válvula moduladora en la consola central	Camara de muelle acumulador según diseño del fabricante	Operación neumática, freno de estacionamiento con accionamiento neumático con actuación en las ruedas traseras	Freno de estacionamiento o según diseño del fabricante: camara de muelle, acumuladora de fuerza elástica con accionamiento mediante válvula neumática	Operación neumática accionados por resortes sobre las ruedas posterior	Freno de resorte de potencia, que actúa sobre las ruedas traseras	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
AUXILIAR	Freno de motor o freno al escape y/o según diseño de cada fabricante.	Freno de cabezal, accionamiento electroneumático, tecla en el panel y comando en el acelerador	Freno de cabezal, accionamiento electroneumático, tecla en el panel y comando en el acelerador	Freno de motor válvula tipo mariposa escape y freno de cabezal descompresión	Freno de motor a las válvulas estrangulador constante (tipo mariposa)	Freno motor : freno Jacobs mando electroneumático, tecla en el tablero comando acelerador	Freno auxiliar o freno de motor jake brake+ freno de escape	Freno de motor jacob	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CHASIS															
TIPO	Rígido / CAPACIDAD DE CARGA: 22,000 KG mínimo.	22080 kg	Rígido: Espalera, largueros dobles, refuerzo en "C", superficie plana, perfil constante, remachado y atornillado. Material LNE 280 Capacidad de carga de 22,080 kg	Rígido / capacidad de carga: 22,090 KG	Rígido / capacidad de carga: 24,188 KG	Rígido / capacidad de carga: 25,750 KG	Rígido / capacidad de carga: 25,185 KG	Rígido / capacidad de carga: 24,280 KG	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Javier Castillo Juárez
JAVIER CASTILLO JUÁREZ
INGENIERO MECÁNICO
Reg. C.P. N° 13732

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS	COINPRO-TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	J&J TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TECNICO							
										OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
			OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7							
CABINA																
ASIENTO PILOTO	Recomendado por el fabricante	Asiento piloto neumático	Asiento butaca cinturón seguridad de 3 puntos	Asiento piloto neumático	Asiento conductor neumático	Amplio espacio con mayor visibilidad	Asiento piloto con suspensión de aire	Asiento piloto con suspensión neumática	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
VENTILACIÓN	Aire forzado y aire acondicionado de fábrica o instalado localmente	Aire forzado y aire acondicionado instalado localmente	Aire forzado y aire acondicionado instalado localmente	Aire forzado y aire acondicionado localmente representante y/o consecionario	Aire forzado y aire acondicionado de fábrica	Aire forzado y aire acondicionado de fábrica	Aire forzado y aire acondicionado de fábrica	Aire forzado y aire acondicionado de fábrica	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
RADIO	De fábrica opcional con USB	radio con USB	radio con USB	Opcional con USB	De fábrica con USB	Radio de fábrica eléctrica	Opcional con USB eléctrica	De fábrica con USB eléctrica	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
LEVANTA LUNA	Manual o eléctrica	levanta lunas manuales	Manual	Manual	eléctrica	eléctrica	eléctrica	eléctrica	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CIERRE DE CABINA	Manual	Manual	Manual	Manual	manual	manual	manual	manual	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
ALINEACIÓN ESPEJOS RETROVISORES	Manual o eléctrica	Manual	Manual	Manual	eléctrica	manual	eléctrica	manual	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
TAPASOL	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
ASIENTOS Y CINTURON SEGURIDAD	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Piloto y copiloto	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
TABLERO	Con testigo de Aceite de motor, testigo de batería, testigo de luces, medidor de combustible, velocímetro, tacómetro, odómetro. Etc.	Con testigo de Aceite de motor, testigo de batería, testigo de luces, medidor de combustible, velocímetro, tacómetro, odómetro.	Con testigo de Aceite de motor, testigo de batería, testigo de luces, medidor de combustible, velocímetro, tacómetro, odómetro.	Con testigo de Aceite de motor, testigo de batería, testigo de luces, medidor de combustible, velocímetro, tacómetro, odómetro.etc	Con testigo de Aceite de motor, testigo de batería, testigo de luces, medidor de combustible, velocímetro, tacómetro, odómetro.etc	Con testigo de Aceite de motor, testigo de batería, testigo de luces, medidor de combustible, velocímetro, tacómetro, odómetro.etc	Con testigo de Aceite de motor, testigo de batería, testigo de luces, medidor de combustible, velocímetro, tacómetro, odómetro.etc	Con testigo de Aceite de motor, testigo de batería, testigo de luces, medidor de combustible, velocímetro, tacómetro, odómetro.etc	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

JAVIER CASTILLO JIMÉNEZ
INGENIERO MECÁNICO
Reg. CP 1111171

DESCRIPCION	ESPECIFICACION ES TÉCNICAS MINIMAS	COMPRO- TRACAMA	LUEN COMPANY	EDIMAQ	JK-1 TRADING CORPORATION	MSN MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TÉCNICO						
			OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
		OFERTA 1													
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS															
PARA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	Llave de ruedas, Juego de llaves mixtas, Alicates, palancas (para desmontar y montar las ruedas, Desarmadores estrella y plano.	Llave de ruedas, Juego de llaves mixtas, Alicates, palancas (para desmontar y montar las ruedas, Desarmadores estrella y plano.	Llave de ruedas, Juego de llaves mixtas, Alicates, palancas (para desmontar y montar las ruedas, Desarmadores estrella y plano.	Llave de ruedas, Juego de llaves mixtas, Alicates, palancas (para desmontar y montar las ruedas, Desarmadores estrella y plano.	Llave de ruedas, Juego de llaves mixtas, Alicates, palancas (para desmontar y montar las ruedas, Desarmadores estrella y plano.	Llave de ruedas, Juego de llaves mixtas, Alicates, palancas (para desmontar y montar las ruedas, Desarmadores estrella y plano.	Llave de ruedas, Juego de llaves mixtas, Alicates, palancas (para desmontar y montar las ruedas, Desarmadores estrella y plano.	Llave de ruedas, Juego de llaves mixtas, Alicates, palancas (para desmontar y montar las ruedas, Desarmadores estrella y plano.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Cono de seguridad dos (02) de 70 cm de tamaño como mínimo.	Cono de seguridad dos (02) de 70 cm de tamaño	Cono de seguridad dos (02) de 70 cm de tamaño	Cono de seguridad dos (02) de 70 cm de tamaño	Cono de seguridad dos (02) de 70 cm de tamaño	Cono de seguridad dos (02) de 70 cm de tamaño	Cono de seguridad dos (02) de 70 cm de tamaño	Cono de seguridad dos (02) de 70 cm de tamaño	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Cable de Auxilio eléctrico de 5m. Tipo cocodrilo (12v)	Cable de Auxilio eléctrico de 5m. Tipo cocodrilo (12v)	Cable de Auxilio eléctrico de 5m. Tipo cocodrilo (12v)	Cable de Auxilio eléctrico de 5m. Tipo cocodrilo (12v)	Cable de Auxilio eléctrico de 5m. Tipo cocodrilo (12v)	Cable de Auxilio eléctrico de 5m. Tipo cocodrilo (12v)	Cable de Auxilio eléctrico de 5m. Tipo cocodrilo (12v)	Cable de Auxilio eléctrico de 5m. Tipo cocodrilo (12v)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Gata hidráulica de 20 Ton.	Gata hidráulica de 20 Ton.	Gata hidráulica de 20 Ton.	Gata hidráulica de 20 Ton.	Gata hidráulica de 20 Ton.	Gata hidráulica de 20 Ton.	Gata hidráulica de 20 Ton.	Gata hidráulica de 20 Ton.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Dos (02) triángulos de seguridad.	Dos (02) triángulos de seguridad.	Dos (02) triángulos de seguridad.	Dos (02) triángulos de seguridad.	Dos (02) triángulos de seguridad.	Dos (02) triángulos de seguridad.	Dos (02) triángulos de seguridad.	Dos (02) triángulos de seguridad.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Extintor de 9 kg - Polvo Químico	Extintor de 9 kg - Polvo Químico	Extintor de 9 kg - Polvo Químico	Extintor de 9 kg - Polvo Químico	Extintor de 9 kg - Polvo Químico	Extintor de 9 kg - Polvo Químico	Extintor de 9 kg - Polvo Químico	Extintor de 9 kg - Polvo Químico	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Alarma de retroceso	Alarma de retroceso	Alarma de retroceso	Alarma de retroceso	Alarma de retroceso	Alarma de retroceso	Alarma de retroceso	Alarma de retroceso	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Botiquín de primeros auxilios	Botiquín de primeros auxilios	Botiquín de primeros auxilios	Botiquín de primeros auxilios	Botiquín de primeros auxilios	Botiquín de primeros auxilios	Botiquín de primeros auxilios	Botiquín de primeros auxilios	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Stickers y logos de la municipalidad en ambas puertas, información que será entregada en el perfeccionamiento del contrato.	Stickers y logos de la municipalidad en ambas puertas, información que será entregada en el	Stickers y logos de la municipalidad en ambas puertas, información que será entregada en el	Stickers y logos de la municipalidad en ambas puertas, información que será entregada en el	Stickers y logos de la municipalidad en ambas puertas, información que será entregada en el	Stickers y logos de la municipalidad en ambas puertas, información que será entregada en el	Stickers y logos de la municipalidad en ambas puertas, información que será entregada en el	Stickers y logos de la municipalidad en ambas puertas, información que será entregada en el	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Javier Castillo Jenes
JAVIER CASTILLO JENES
INGENIERO MECANICO
Reg. C.O. 10/10/17

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS	COMPRO- TRACAMA	LUEN COMPANY	EDIMAQ	J&J TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MARK ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TECNICO						
			OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
									1	2	3	4	5	6	7
		perfeccionamiento del contrato.	erfeccionamiento del contrato.	elperfeccionamiento del contrato.	elperfeccionamiento del contrato.	en elperfeccionamiento del contrato.	entregada en elperfeccionamiento del contrato.	entregada en elperfeccionamiento del contrato.							
	Dos (02) faros Neblineros según configuración del fabricante.	Dos (02) faros Neblineros según configuración del fabricante.	Dos (02) faros Neblineros	Dos (02) faros Neblineros según configuración del fabricante.	Dos (02) faros Neblineros según configuración del fabricante.	Dos (02) faros Neblineros según configuración del fabricante.	Dos (02) faros Neblineros según configuración del fabricante.	Dos (02) faros Neblineros según configuración del fabricante.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Barra de Luz LED , de 100 Leds mínimo, largo 110 cm mínimo, leds en color ámbar y blanco, con director tráfico (traffic advisor) mínimo, de 20 patrones de flasheo mínimo, el controlador de la barra deberá estar ubicado en la cabina, la barra led deberá estar ubicado encima de la cabina.	Barra de Luz LED , de 100 Leds , largo 110 cm, leds en color ámbar y blanco, con director tráfico (traffic advisor) mínimo, de 20 patrones de flasheo mínimo, el controlador de la barra deberá estar ubicado en la cabina, la barra led deberá estar ubicado encima de la cabina.	Barra de Luz LED , de 100 Leds , largo 110 cm, leds en color ámbar y blanco, con director tráfico (traffic advisor) , de 20 patrones de flasheo , el controlador de la barra deberá estar ubicado en la cabina, la barra led deberá estar ubicado encima de la cabina.	Barra de Luz LED , de 100 Leds , largo 110 cm, leds en color ámbar y blanco, con director tráfico (traffic advisor) , de 20 patrones de flasheo , el controlador de la barra deberá estar ubicado en la cabina, la barra led deberá estar ubicado encima de la cabina.	Barra de Luz LED , de 132 Leds , largo 126 cm, leds en color ámbar y blanco, con director tráfico (traffic advisor) , de 20 patrones de flasheo mínimo, el controlador de la barra deberá estar ubicado en la cabina, la barra led deberá estar ubicado encima de la cabina.	Barra de Luz LED , de 132 Leds , largo 121 cm, leds en color ámbar y blanco, con director tráfico (traffic advisor) , de 30 patrones de flasheo , el controlador de la barra deberá estar ubicado en la cabina, la barra led deberá estar ubicado encima de la cabina.	Barra de Luz LED , de 100 Leds , largo 110 cm, leds en color ámbar y blanco, con director tráfico (traffic advisor) , de 20 patrones de flasheo , el controlador de la barra deberá estar ubicado en la cabina, la barra led deberá estar ubicado encima de la cabina.	Barra de Luz LED , de 100 Leds , largo 110 cm, leds en color ámbar y blanco, con director tráfico (traffic advisor) , de 20 patrones de flasheo , el controlador de la barra deberá estar ubicado en la cabina, la barra led deberá estar ubicado encima de la cabina.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Circulina estroboscópica instalado en la parte central de la cisterna.	Circulina estroboscópica instalado en la parte central de la cisterna.	Circulina estroboscópica instalado en la parte central de la cisterna.	Circulina estroboscópica instalado en la parte central de la cisterna.	Circulina estroboscópica instalado en la parte central de la cisterna.	Circulina estroboscópica instalado en la parte central de la cisterna.	Circulina estroboscópica instalado en la parte central de la cisterna.	Circulina estroboscópica instalado en la parte central de la cisterna.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Flecha direccional LED ubicado en la parte posterior de la cisterna.	Flecha direccional LED ubicado en la parte posterior de la cisterna.	Flecha direccional LED ubicado en la parte posterior de la cisterna.	Flecha direccional LED ubicado en la parte posterior de la cisterna.	Flecha direccional LED ubicado en la parte posterior de la cisterna.	Flecha direccional LED ubicado en la parte posterior de la cisterna.	Flecha direccional LED ubicado en la parte posterior de la cisterna.	Flecha direccional LED ubicado en la parte posterior de la cisterna.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Javier Castillo Jimenez
JAVIER CASTILLO JIMENEZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CIP N° 101774

DESCRIPCION	ESPECIFICACION ES TÉCNICAS MÍNIMAS	COINPRO- TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	J&J TRADING CORPORATION	MAN MOTOR	MAKI ASOCIADOS	INIMAQ	CUMPLIMIENTO TÉCNICO							
										OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
			OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7							
	Un (01) par de guantes de trabajo, de acuerdo a cada postor	Un (01) par de guantes de trabajo	Un (01) par de guantes de trabajo	Un (01) par de guantes de trabajo De acuerdo a mi representada	Un (01) par de guantes de trabajo De cuero	Un (01) par de guantes de trabajo	Un (01) par de guantes de trabajo De acuerdo a mi representada	Un (01) par de guantes de trabajo, antideslizante	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Luz LED estroboscópica de 5 diodos mínimo con 10 patrones de flash, ubicados en los laterales y en la parte posterior, dos en cada lateral y dos en la parte posterior	Luz LED estroboscópica de 5 diodos con 10 patrones de flash, ubicados en los laterales y en la parte posterior, dos en cada lateral y dos en la parte posterior.	Luz LED estroboscópica de 5 diodos con 10 patrones de flash, ubicados en los laterales y en la parte posterior, dos en cada lateral y dos en la parte posterior.	Luz LED estroboscópica de 5 diodos con 10 patrones de flash, ubicados en los laterales y en la parte posterior, dos en cada lateral y dos en la parte posterior.	Luz LED estroboscópica de 5 diodos con 10 patrones de flash, ubicados en los laterales y en la parte posterior, dos en cada lateral y dos en la parte posterior.	LuzLED estroboscópica de 6 diodos con 18 patrones de flash, ubicados en los laterales y en la parte posterior, dos en cada lateral y dos en la parte posterior.	Luz LED estroboscópica de 6 diodos con 10 patrones de flash, ubicados en los laterales y en la parte posterior, dos en cada lateral y dos en la parte posterior.	Luz LED estroboscópica de 5 diodos con 10 patrones de flash, ubicados en los laterales y en la parte posterior, dos en cada lateral y dos en la parte posterior.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Cuerda semiestática, debe ser un (01) rollo de 200 metros mínimo, material Nylon o HT PA, resistencia: 37 Kn mínimo, grosor: 10 mm mínimo.	Cuerda semiestática, debe ser un (01) rollo de 200 metros, material Nylon o HT PA, resistencia: 37 Kn, grosor: 10 mm	Cuerda semiestática, debe ser un (01) rollo de 200 metros, material Nylon o HT PA, resistencia: 37 Kn, grosor: 10 mm	Cuerda semiestática, debe ser un (01) rollo de 200 metros, material Nylon o HT PA, resistencia: 37 Kn, grosor: 10 mm	Cuerda semiestática, debe ser un (01) rollo de 200 metros, material Nylon o HT PA, resistencia: 37 Kn, grosor: 10 mm	Cuerda semiestática, debe ser un (01) rollo de 200 metros, mat erial Nylon o HTPA, resistencia: 37 Kn, grosor: 10.5 mm	Cuerda semiestática, debe ser un (01) rollo de 200 metros, material Nylon o HTPA, resistencia: 37 Kn, grosor: 10 mm	Cuerda semiestática, debe ser un (01) rollo de 200 metros, material Nylon , resistencia: 37 Kn, grosor: 10 mm	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Un (01) Arnés Integral, material poliamida o Poliester o según diseño del fabricante, carga de trabajo 138kg, color negro con naranja, Talla L	Un (01) Arnés Integral, material según diseño del fabricante, carga de trabajo 138kg, color negro con naranja, Talla L	Un (01) Arnés Integral, material según diseño del fabricante, carga de trabajo 138kg, color negro con naranja, Talla L	Un (01) Arnés Integral, material según diseño del fabricante, carga de trabajo 138kg, color negro con naranja, Talla L	Un (01) Arnés Integral, material según diseño del fabricante, carga de trabajo 138kg, color negro con naranja, Talla L	Un (01) Arnés Integral, material poliamida y Poliester, carga de trabajo 140kg, color negro con naranja, Talla L	Un (01) Arnés Integral, material según diseño del fabricante, carga de trabajo 138kg, color negro con naranja, Talla L	Un (01) Arnés Integral, material poliamida y Poliester, carga de trabajo 138kg, color negro con naranja, Talla L	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Dos (02) puños bloqueadores de ascenso, izquierda y derecha, deberá permitir conexión de dos mosquetones	Dos (02) puños bloqueadores de ascenso, izquierda y derecha, deberá permitir conexión	Dos (02) puños bloqueadores de ascenso, izquierda y derecha, deberá permitir conexión	Dos (02) puños bloqueadores de ascenso, izquierda y derecha, deberá permitir	Dos (02) puños bloqueadores de ascenso, izquierda y derecha, deberá permitir conexión	Dos (02) puños bloqueadores de ascenso, izquierda y derecha, deberá permitir	Dos (02) puños bloqueadores de ascenso, izquierda y derecha, deberá permitir	Dos (02) puños bloqueadores de ascenso, izquierda y derecha, que permite								

Javier Castillo Juarez
JAVIER CASTILLO JUAREZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CPN 10717



DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS	COMPRO-TRACAMA	FIEN COMPANY	EDILMAO	JEL TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TECNICO						
									OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
	de mínimo, peso 180 gr mínimo, deberá permitir trabajo con cuerda de hasta 13mm máximo, material aleación con acero inoxidable mínimo o según diseño del fabricante.	de dos mosquetones mínimo, peso 180 gr permitir trabajo con cuerda de hasta 13mm, material según diseño del fabricante.	dedos mosquetones, peso 180 gr, deberá permitir trabajo con cuerda de hasta 13mm, material aleación con acero inoxidable.	conexión de dos mosquetones mínimo, peso 180 gr permitir trabajo con cuerda de hasta 13mm, material aleación según diseño del fabricante.	de dos mosquetones mínimo, peso 180 gr mínimo permitir trabajo con cuerda de hasta 13mm máximo, material aleación con acero inoxidable.	conexión de dos mosquetones, peso 180 gr, deberá permitir trabajo con cuerda de hasta 13mm, material aleación con acero inoxidable.	conexión de dos mosquetones, peso 180 gr mínimo permitir trabajo con cuerda de hasta 13mm, material aleación según diseño del fabricante.	conexión de dos mosquetones, peso 180 gr mínimo permitir trabajo con cuerda de hasta 13mm, material aleación con acero inoxidable.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Un (01) descensor, material mecanismo y palanca de acero mínimo, cuerpo de aleación carga máx. 225 Kg mínimo	Un (01) descensor, material mecanismo y palanca de acero, cuerpo de aleación carga máx. 225 Kg	Un (01) descensor, material mecanismo y palanca de acero, cuerpo de aleación carga máx. 225 Kg	Un (01) descensor, material mecanismo y palanca de acero, cuerpo de aleación carga máx. 225 Kg	Un (01) descensor, material mecanismo y palanca de acero, cuerpo de aleación carga máx. 225 Kg	Un (01) descensor, material mecanismo y palanca de acero, cuerpo de aleación carga máx. 225 Kg	Un (01) descensor, material mecanismo y palanca de acero, cuerpo de aleación carga máx. 225 Kg	Un (01) descensor, material mecanismo y palanca de acero, cuerpo de aleación carga máx. 225 Kg	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g mínimo, material aleación mínimo, resistencia eje mayor 25 kn mínimo. Gatillo con apertura 20mm mínimo.	Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g, material aleación, resistencia eje mayor 25 kn. Gatillo con apertura 20mm.	Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g, material aleación, resistencia eje mayor 25 kn. Gatillo con apertura 20mm.	Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g, material aleación, resistencia eje mayor 25 kn. Gatillo con apertura 20mm.	Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g, material aleación, resistencia eje mayor 25 kn. Gatillo con apertura 20mm.	Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g, material aleación, resistencia eje mayor 25 kn. Gatillo con apertura 20mm.	Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g, material aleación, resistencia eje mayor 25 kn. Gatillo con apertura 20mm.	Un (01) mosquetón ovalado, peso de 80g, material aleación, resistencia eje mayor 25 kn. Gatillo con apertura 20mm.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple
MANUAL DE OPERACIÓN /SERVICIO	En español	En español	En español	En español	Se entregaran con el bien los manuales de operación y servicio en español	En español	En español	En español	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CISTERNA															
CARGA	5000 GALONES		5000 GALONES	5000 GALONES	5000 GALONES	5000 GALONES	5000 GALONES	5000 GALONES	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
FABRICACION	Tanque de sección semielíptica con tapa frontal y posterior en plancha	Tanque de sección semielíptica con tapa frontal y	Tanque de sección semielíptica con tapa frontal y	Tanque de sección semielíptica con tapa frontal y	Tanque de sección semielíptica con tapa frontal y	Tanque de sección semielíptica con tapa frontal y	Tanque de sección semielíptica con tapa frontal y	Tanque de sección semielíptica con tapa frontal y	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Javier Castillo Jimenez
JAVIER CASTILLO JIMENEZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CP 111878

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS	COINPRO-TRACAMA	LUEN COMPANY		EDILMAQ		J&J TRADING CORPORATION		MXN MOTOR		MAKI ASOCIADOS		UNIMAQ		CUMPLIMIENTO TECNICO									
															OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7			
			OFERTA 1		OFERTA 2		OFERTA 3		OFERTA 4		OFERTA 5		OFERTA 6		OFERTA 7									
	de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor	posterior en plancha de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor	posterior en plancha de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor	posterior en plancha de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor	posterior en plancha de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor	posterior en plancha de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor	posterior en plancha de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor	y posterior en plancha de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor	y posterior en plancha de acero ASTM A-36 DE 4.5 mm de espesor															
	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre mínimo.	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre	cuerpo auto portante acoplado al chasis por medio de placas de amarre	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm.	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Rompe olas de acero ASTM A-36 de 4.5 mm	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
BASTIDOR	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm mínimo de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 2 mm mínimo. ACORDE con el reglamento del MTC	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm mínimo de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 4.5 mm mínimo. ACORDE con el reglamento del MTC	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 2 mm . ACORDE con el reglamento del MTC	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 4.5 mm . ACORDE con el reglamento del MTC	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 2 mm . ACORDE con el reglamento del MTC	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 3 mm . ACORDE con el reglamento del MTC	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 4.5 mm . ACORDE con el reglamento del MTC	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 2mm mínimo. ACORDE con el reglamento del MTC	LARGUEROS y PUENTES de 6.0 mm de espesor en acero ASTM A - 36. TINA ubicada en la parte superior de la cisterna antiderrame, con piso estriado de 2mm mínimo. ACORDE con el reglamento del MTC	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	MANHOLE de 20" de diámetro Y BOCA DE LLENADO DE 8"	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
COMPLEMENTOS	ESCALERA en la parte lateral o posterior y/o según el fabricante, en tubo liviano.	ESCALERA en la parte posterior en tubo liviano.	ESCALERA en la parte posterior en tubo liviano.	ESCALERA ubicado según el fabricante en tubo liviano.	ESCALERA en la parte posterior según el fabricante, en tubo liviano.	ESCALERA en la parte posterior en tubo liviano.	ESCALERA en la parte posterior en tubo liviano.	ESCALERA ubicado según diseño del fabricante en tubo liviano.	ESCALERA en la parte posterior en tubo liviano.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

JAVIER CASTILLO JIMÉNEZ
INGENIERO MECÁNICO
Reg. CP N° 14374

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CONPRO-TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	I&J TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIRMAQ	CUMPLIMIENTO TÉCNICO						
			OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
		OFERTA 1													
	BARANDA lateral de PROTECCIÓN EN LA TINA superior en tubo liviano	baranda lateral de protección en la tina superior en tubo liviano	baranda lateral de protección en la tina superior en tubo liviano	baranda lateral de protección en la tina superior en tubo liviano	baranda lateral de protección en la tina superior en tubo liviano	baranda lateral de protección en la tina superior en tubo liviano	baranda lateral de protección en la tina superior en tubo liviano	baranda lateral de protección en la tina superior en tubo liviano	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	PARACHOQUES de plancha de mínimo 4 mm. de espesor.	parachoques de plancha de mínimo 4 mm. de espesor.	parachoques de plancha de mínimo 4 mm. de espesor.	parachoques de plancha de 4 mm. de espesor	parachoques de plancha de 4 mm. de espesor	parachoques de plancha de 4 mm. de espesor	parachoques de plancha de 4 mm. de espesor	parachoques de plancha de 4 mm. de espesor	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Guardafangos posteriores metálicos	Guardafangos posteriores metálicos	Guardafangos posteriores metálicos	Guardafangos posteriores metálicos	Guardafangos posteriores metálicos	Guardafangos posteriores metálicos	Guardafangos posteriores metálicos	Guardafangos posteriores metálicos	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Barra antiempotramiento laterales según Reglamento MTC	Barra antiempotramiento laterales según Reglamento MTC	Barra antiempotramiento laterales según Reglamento MTC	Barra antiempotramiento laterales según Reglamento MTC	Barra antiempotramiento laterales según Reglamento MTC	Barra antiempotramiento laterales según Reglamento MTC	Barra antiempotramiento laterales según Reglamento MTC	Barra antiempotramiento laterales según Reglamento MTC	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	cintas reflectivas laterales y posterior	cintas reflectivas laterales y posterior	cintas reflectivas laterales y posterior	cintas reflectivas laterales y posterior	cintas reflectivas laterales y posterior	cintas reflectivas laterales y posterior	cintas reflectivas laterales y posterior	cintas reflectivas laterales y posterior	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Porta mangueras laterales, cañon regador manual y/o según fabricante DE 2" mínimo		Porta mangueras laterales, cañon regador manual y/o según fabricante de 2"	Porta mangueras laterales, cañon regador manual y/o según fabricante de 2"	Porta mangueras laterales, cañon regador manual y/o según fabricante de 2"	Porta mangueras laterales, cañon regador manual y/o según fabricante de 2"	Porta mangueras laterales, cañon regador manual de 2"	Porta mangueras laterales, cañon regador manual de 2"	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Porta llanta		Porta llanta	Porta llanta	Porta llanta	Porta llanta	Porta llanta	Porta llanta	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	02 TACOS para 20 Tn. y 02 CONOS de 70 cm como mínimo.		02 tacos para 20 tn. y 02 conos de 70 cm .	02 tacos para 20 tn. y 02 conos de 70 cm .	02 tacos para 20 tn. y 02 conos de 70 cm .	02 tacos para 20 tn. y 02 conos de 70 cm .	02 tacos para 20 tn. y 02 conos de 70 cm	02 tacos para 20 tn. y 02 conos de 70 cm	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
LUCES	DELANTERAS Y POSTERIORES: Según reglamento del MTC.	delanteras y posteriores: Según reglamento del MTC.	delanteras y posteriores: Según reglamento del MTC.	delanteras y posteriores: Según reglamento del MTC.	delanteras y posteriores: Según reglamento del MTC.	delanteras y posteriores: Según reglamento del MTC.	delanteras y posteriores: Según reglamento del MTC.	delanteras y posteriores: Según reglamento del MTC.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
SISTEMA DE BOMBEO	Mediante bomba acoplada a la toma fuerza y/o de	Mediante moto bomba 13hp de acuerdo al	Mediante bomba hidráulica acoplada	Mediante bomba acoplada a la toma fuerza	Mediante bomba acoplada a la toma fuerza	Mediante bomba acoplada a la toma fuerza	Mediante bomba acoplada a la toma fuerza	Mediante bomba acoplada a la toma fuerza	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Javier Castillo Jimenez
JAVIER CASTILLO JIMENEZ
 INGENIERO MECANICO
 Reg. CP N° 11574

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS	COINPRO-TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	J&J TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TECNICO						
									OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
	acuerdo al fabricante acorde a la capacidad del tanque y chasis mínimo.	fabricante fframed acorde a la capacidad del tanque y chasis.	directamente a la toma fuerza y mediante motobomba autocebante de 13 Hp. Acorde a la capacidad del tanque y chasis	Acorde a la capacidad del tanque y chasis	acuerdo al fabricante. Acorde a la capacidad del tanque y chasis	toma fuerza Acorde a la capacidad del tanque y chasis	toma fuerza Acorde a la capacidad del tanque y chasis	toma fuerza y Acorde a la capacidad del tanque y chasis							
SISTEMA DE CARGA Y DESCARGA	CARGA mediante bomba centrífuga o bomba hidráulica y/o por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga y por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga autocebante de 4", caudal 200 GPM promedio, acoplada al motor hidráulico y mediante moto bomba autocebante de 13 Hp, por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga y por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga o bomba hidráulica y/o por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga o bomba hidráulica y/o por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga y por gravedad a través del manhole.	CARGA mediante bomba centrífuga y por gravedad a través del manhole.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador mínimo.	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador, por medio de aspersores y cañón regador	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador, por medio de aspersores y cañón regador	DESCARGA por gravedad en la parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador y/o bomba centrífuga para aspersores y cañón regador	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador y por medio de aspersores y cañón regador	DESCARGA por gravedad en parte posterior mediante tubo regador o por medio de aspersores y cañón regador	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
MANGUERAS Y DESCARGA DE AGUA	Todas las mangueras con acople rápido	Todas las mangueras con acople rápido	Todas las mangueras con acople rápido	Todas las mangueras con acople rápido	Todas las mangueras con acople rápido	Todas las mangueras con acople rápido	Todas las mangueras con acople rápido	Todas las mangueras con acople rápido	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	manguera reforzada alambrada de descarga mínimo.	manguera reforzada alambrada de descarga	manguera reforzada alambrada de descarga	manguera reforzada alambrada de descarga	manguera reforzada alambrada de descarga	manguera reforzada alambrada de descarga	manguera reforzada alambrada de descarga	manguera reforzada alambrada de descarga	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	MANGUERA de carga alambrada con válvula Check.	manguera de carga alambrada con válvula	manguera de carga alambrada con válvula	manguera de carga alambrada con válvula Check.	manguera de carga alambrada con válvula Check, canastilla	manguera de carga alambrada con válvula Check.	manguera de carga alambrada con válvula Check.	manguera de carga alambrada con válvula Check.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Javier Castillo Jiménez
JAVIER CASTILLO JIMÉNEZ
INGENIERO MECÁNICO
Reg. CP. N° 118172

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS	COINPRO-TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	J&J TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TECNICO						
			OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
	canastilla y sus abrazaderas mínimo	Check, canastilla y sus abrazaderas	Check, canastilla y sus abrazaderas	canastilla y sus abrazaderas mínimo	y sus abrazaderas	canastilla y sus abrazaderas	canastilla y sus abrazaderas mínimo	canastilla y sus abrazaderas							
	Adicional dos (02) puntos de descarga por gravedad en la parte posterior uno de 2" y uno de 4".	Adicional dos (02) puntos de descarga por gravedad en la parte posterior uno de 2" y uno de 4".	Adicional dos (02) puntos de descarga por gravedad en la parte posterior uno de 2" y uno de 4".	Adicional dos (02) puntos de descarga por gravedad en la parte posterior uno de 2" y uno de 4".	Adicional dos (02) puntos de descarga por gravedad en la parte posterior uno de 2" y uno de 4".	Adicional dos (02) puntos de descarga por gravedad en la parte posterior uno de 2" y uno de 4".	Adicional dos (02) puntos de descarga por gravedad en la parte posterior uno de 2" y uno de 4".	Adicional dos (02) puntos de descarga por gravedad en la parte posterior uno de 2" y uno de 4".	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Cañon regador en la parte superior de 2", con boquilla regulable mínimo	Cañon regador en la parte superior de 2", con boquilla regulable	Cañon regador en la parte superior de 2", con boquilla regulable	Cañon regador en la parte superior de 2", con boquilla regulable	Cañon regador en la parte superior de 2", con boquilla regulable	Cañon regador en la parte superior de 2", con boquilla regulable	Cañon regador en la parte superior de 2", con boquilla regulable	Cañon regador en la parte superior de 2", con boquilla regulable	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	tubo posterior de 2" mínimo para riego por gravedad, tipo flauta.	tubo posterior de 2" mínimo para riego por gravedad, tipo flauta.	tubo posterior de 2" mínimo para riego por gravedad, tipo flauta.	tubo posterior de 3" para riego por gravedad, tipo flauta.	tubo posterior de 2" mínimo para riego por gravedad, tipo flauta.	tubo posterior de 3" para riego por gravedad, tipo flauta.	tubo posterior de 3" para riego por gravedad, tipo flauta.	tubo posterior de 3" para riego por gravedad, tipo flauta.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
PINTURA	EXTERIOR: 02 capas de base epóxica y 02 capas de esmalte del tipo GLOSS o poliuretano para acabado según el color que elija la municipalidad.	EXTERIOR: 02 capas de base epóxica y 02 capas de esmalte del tipo GLOSS para acabado según el color que elija la municipalidad.	EXTERIOR: 02 capas de base epóxica y 02 capas de esmalte del tipo GLOSS para acabado según el color que elija la municipalidad.	EXTERIOR: 02 capas de base epóxica y 02 capas de esmalte del tipo GLOSS para acabado según el color que elija la municipalidad.	EXTERIOR: 02 capas de base epóxica y 02 capas de esmalte del tipo GLOSS para acabado según el color que elija la municipalidad.	EXTERIOR: 02 capas de base epóxica y 02 capas de esmalte del tipo GLOSS para acabado según el color que elija la municipalidad.	EXTERIOR: 02 capas de base epóxica y 02 capas de esmalte del tipo GLOSS para acabado según el color que elija la municipalidad.	EXTERIOR: 02 capas de base epóxica y 02 capas de esmalte del tipo GLOSS para acabado según el color que elija la municipalidad.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	INTERIOR: 02 capas de pintura especial para agua.	INTERIOR: 02 capas de pintura especial para agua.	INTERIOR: 02 capas de pintura especial para agua.	INTERIOR: 02 capas de pintura especial para agua.	INTERIOR: 02 capas de pintura especial para agua.	INTERIOR: 02 capas de pintura especial para agua.	INTERIOR: 02 capas de pintura especial para agua.	INTERIOR: 02 capas de pintura especial para agua.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	CHASIS: con UNDERCOATING.	CHASIS: con UNDERCOATING.	CHASIS: con UNDERCOATING.	CHASIS: con UNDERCOATING.	CHASIS: con UNDERCOATING.	CHASIS: con UNDERCOATING.	CHASIS: con UNDERCOATING.	CHASIS: con UNDERCOATING.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
SEÑALIZACION Y LUCES DE TRANSITO	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

JAVIER CASTILLO JIMENEZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CIP N° 10734

DESCRIPCION	ESPECIFICACION ES TECNICAS MINIMAS	COMPRO- TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	J&J TRADING CORPORATION	MAN MOTOR	MAKI ASOCIADOS	ININMAQ	CUMPLIMIENTO TECNICO							
			OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	
			OFERTA 1													
	técnicos, normas metrologías y/o sanitarias, y demás normas. El camión sistema deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Paso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058-2003- MTC(vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.	técnicos, normas metrologías y/o sanitarias, y demás normas. El camión sistema deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Paso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058- 2003- MTC(vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.	técnicos, normas metrologías y/o sanitarias, y demás normas. El camión sistema deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Paso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058- 2003- MTC(vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.	técnicos, normas metrologías y/o sanitarias, y demás normas. El camión sistema deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Paso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058- 2003- MTC(vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.	técnicos, normas metrologías y/o sanitarias, y demás normas. El camión sistema deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Paso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058- 2003- MTC(vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.	reglamentos técnicos, normas metrologías y/o sanitarias, y demás normas. El camión sistema deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Paso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058-2003- MTC(vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.	reglamentos técnicos, normas metrologías y/o sanitarias, y demás normas. El camión sistema deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Paso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058-2003- MTC(vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.	reglamentos técnicos, normas metrologías y/o sanitarias, y demás normas. El camión sistema deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Paso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058-2003- MTC(vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.								
LOGO	El logo de la entidad será en vinil con impresión digital full color más laminado de protección 100% UV, el mismo que será coordinado con la Subgerencia de Áreas Verdes y Calidad Ambiental y	El logo de la entidad será en vinil con impresión digital full color más laminado de protección 100% UV, el mismo que será coordinado con la Subgerencia de	El logo de la entidad será en vinil con impresión digital full color más laminado de protección 100% UV, el mismo que será coordinado con la Subgerencia de	El logo de la entidad será en vinil con impresión digital full color más laminado de protección 100% UV, el mismo que será coordinado con la Subgerencia de	El logo de la entidad será en vinil con impresión digital full color más laminado de protección 100% UV, el mismo que será coordinado con la Subgerencia de	El logo de la entidad será en vinil con impresión digital full color más laminado de protección 100% UV, al mismo que será coordinado con la	El logo de la entidad será en vinil con impresión digital full color más laminado de protección 100% UV, al mismo que será coordinado con la	El logo de la entidad será en vinil con impresión digital full color más laminado de protección 100% UV, al mismo que será coordinado con la	De acuerdo a lo estipulado por el MTC Requisitos según leyes, reglamentos técnicos, normas metrologías y/o sanitarias.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

JAVIER CASTILLO JUENGO
INGENIERO MECANICO
Reg. CP N° 10374

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS	CONPRO- TRACAMA	LUEN COMPANY	EDILMAQ	J&J TRADING CORPORATION	M&N MOTOR	MAKI ASOCIADOS	UNIMAQ	CUMPLIMIENTO TECNICO						
			OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	OFERTA 4	OFERTA 5	OFERTA 6	OFERTA 7
	la Subgerencia de Imagen Institucional de la Municipalidad Independencia la información será alcanzada en el perfeccionamiento del contrato	Áreas Verdes y Calidad Ambiental y la Subgerencia de Imagen Institucional de la Municipalidad Independencia la información será alcanzada en el perfeccionamiento del contrato	Áreas Verdes y Calidad Ambiental y la Subgerencia de Imagen Institucional de la Municipalidad Independencia la información será alcanzada en el perfeccionamiento del contrato	con la Subgerencia de Áreas Verdes y Calidad Ambiental y la Subgerencia de Imagen Institucional de la Municipalidad Independencia la información será alcanzada en el perfeccionamiento del contrato	Subgerencia de Áreas Verdes y Calidad Ambiental y la Subgerencia de Imagen Institucional de la Municipalidad Independencia la información será alcanzada en el perfeccionamiento del contrato se adjunta declaración jurada	con la Subgerencia de Áreas Verdes y Calidad Ambiental y la Subgerencia de Imagen Institucional de la Municipalidad Independencia la información será alcanzada en el perfeccionamiento del contrato	coordinado con la Subgerencia de Áreas Verdes y Calidad Ambiental y la Subgerencia de Imagen Institucional de la Municipalidad Independencia la información será alcanzada en el perfeccionamiento del contrato	reglamentos y demás normas. El camión cisterna deberá cumplir con el especificado en el Reglamento de Peso y Dimensión Vehicular para la circulación en la Red Vial Nacional aprobado mediante Decreto Supremo N° 058-2003-MTC (vigente). El postor deberá presentar una Declaración Jurada del cumplimiento de este requisito mínimo.							


JAVIER CASTILLO JUAREZ
INGENIERO MECANICO
Reg. CP N° 10174

4. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

Acto seguido y en concordancia con lo estipulado en el numeral 3.2 del capítulo III de las bases se procede a calificar los REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, presentada por los postores según detalle:

A	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	POSTOR	
		CONSORCIO LUEN COMPANY	EDILMAQ S.A.C.
	<p><u>Requisitos:</u> El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 1'400,000.00 (Un Millón Cuatrocientos Mil con 00/100 Soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) 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.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes: Venta de camiones en general.</p> <p><u>Acreditación:</u> 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 voucher 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 pago, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>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 (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad. (...)</p>	CUMPLE	CUMPLE
	ESTADO	ADMITIDA	ADMITIDA

5. EVALUACIÓN DE OFERTAS:

Las ofertas presentadas cumplen con los requisitos de calificación, por consiguiente, se realiza la evaluación de acuerdo a los factores de evaluación solicitado en las bases según detalle;

FACTORES DE EVALUACIÓN		PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN	POSTOR	
A	PRECIO	70 puntos	CONSORCIO LUEN COMPANY	EDILMAQ S.A.C.
	<p>Evaluación: Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p>Acreditación: Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y se otorga a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p> <i>P_i</i> = Oferta <i>P_i</i> = Puntaje de la oferta a evaluar <i>O_i</i> = Precio <i>i</i> <i>O_m</i> = Precio de la oferta más baja <i>PMP</i> = Puntaje máximo del precio </p>	S/ 738,000.00	S/ 659,900.00
PUNTAJE			62.59	70.00
B	PLAZO DE ENTREGA	30 puntos	CONSORCIO LUEN COMPANY	EDILMAQ S.A.C.
	<p>Evaluación: Se evaluará en función al plazo de entrega ofertado, el cual debe mejorar el plazo de entrega establecido en las Especificaciones Técnicas.</p> <p>Acreditación: Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4).</p>	<p>De 20 hasta 30 días calendario: 30 puntos</p> <p>De 31 hasta 35 días calendario: 10 puntos</p> <p>De 36 hasta 39 días calendario: 05 puntos</p>	30 Días calendario	30 Días calendario
PUNTAJE			30.00	30.00
PUNTAJE TOTAL			92.59	100.00

6. ACUERDO:

De acuerdo a los resultados de la admisión, calificación y evaluación realizada a las ofertas presentada se determinó el siguiente cuadro con la orden de prelación correspondiente:

POSTOR	PUNTAJE ECONÓMICO	PUNTAJE PLAZO DE ENTREGA	PUNTAJE TOTAL	ORDEN DE PRELACION
EDILMAQ S.A.C.	70.00	30.00	100.00	1
CONSORCIO LUEN COMPANY	62.59	30.00	92.59	2

Finalizando la presente acta, el comité de selección acuerda otorgar la buena pro al postor **EDILMAQ S.A.C.** al obtener el primer lugar en la orden de prelación con un puntaje total de 100 Puntos, siendo las 14:50 horas del día 03 de junio del 2025, en el distrito de Independencia, Provincia y departamento de Lima, suscriben los miembros del comité de selección


Sr. JIMMY SOTA LEON
Presidente Titular del comité de Selección


Sr. RICARDO DIEGO MATEO ROJAS ALVA
Primer Miembro Titular del comité de Selección


Sr. FREDDY RONALD DAMIAN CIRIACO
Segundo Miembro Titular del comité de Selección