

ACTA DE ADMISIBILIDAD, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN DE OFERTAS Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

LICITACION PUBLICA N° 9-2024-MDA/CS-1

CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN EL DISTRITO DE ATE, CENTRO POBLADO DE VITARTE - DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - REGIÓN LIMA" CON CUI N° 2402094

ITEM 1 ADQUISICIÓN DE CAMIONETAS 4X4 Y CAMIONETAS 4X2 EQUIPADAS PARA SERENAZGO

El día 15 de agosto del 2024, se dieron cita los miembros del Comité de Selección designados mediante Formato N° 04 DESIGNACIÓN DEL COMITÉ DE SELECCIÓN N° 040-2024-MDA/GAF (Memorándum N° 2719-2024-MDA/GAF), encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección de LICITACIÓN PUBLICA N° 9-2024-MDA/CS-1, cuyo objeto de convocatoria es la "CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN EL DISTRITO DE ATE, CENTRO POBLADO DE VITARTE - DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - REGIÓN LIMA" CON CUI N° 2402094", a fin de iniciar la apertura electrónica, admisión, evaluación, calificación de ofertas y otorgamiento de buena pro:

1. DEL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESIÓN:

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

Presidente	ROBERTO PALOMINO GAMBOA	Titular
Primer Miembro	EZEQUIEL HUMBERTO ROMERO VALLE	Titular
Segundo Miembro	JORGE LUIS LOYOLA FLORES	Titular

2. DE LOS PARTICIPANTES:

Que, de acuerdo al cronograma de selección consignado el Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado, en adelante SEACE, del 19/06/2024 al 06/08/2024 se han registrado los siguientes postores:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado
1	10429975277	CASAMAYOR ZUÑIGA FREDDY ROLTER	2024-08-05 22:42:54.0	Válido
2	20100144922	GRUPO PANA S.A.	2024-06-19 14:35:50.0	Válido
3	20120476816	AUTOMOTRIZ SAN BLAS S.A.	2024-06-19 17:04:14.0	Válido
4	20160286068	MAQUINARIAS S.A.	2024-06-19 11:25:42.0	Válido
5	20256211310	MITSUI AUTOMOTRIZ S A	2024-06-24 11:27:15.0	Válido
6	20294560204	PROMOTORA GENESIS S.A.C.	2024-07-02 20:03:05.0	Válido
7	20352338738	SERMAX S.A.C.	2024-07-22 09:37:38.0	Válido
8	20383929050	YAMAHA MOTOR DEL PERU S.A.	2024-06-20 00:53:02.0	Válido
9	20392988565	CONVERSIONES SAN JOSE PERU S.A.C.	2024-06-26 17:52:36.0	Válido
10	20396419093	AUTONORT TRUJILLO S.A.C.	2024-07-19 11:55:43.0	Válido
11	20409393340	CONSTRUCCIONES Y EQUIPAMIENTOS JARIM S.R.L.	2024-07-02 15:16:47.0	Válido
12	20511597219	DE TODO REPRESENTACIONES Y SERVICIOS S.A.C.	2024-06-19 13:01:20.0	Válido
13	20518438787	MOTOPART TOTO SAC	2024-08-03 12:31:13.0	Válido
14	20522018962	MOTOS RACING TEAM S.A.C.	2024-07-02 21:11:49.0	Válido
15	20538736695	CHALSA CORPORATION S.A.C.	2024-06-19 09:43:34.0	Válido
16	20553563438	COMSUPPLY S.A.C.	2024-07-02 22:29:12.0	Válido
17	20600270002	RGR EQUIPOS Y MAQUINARIAS E.I.R.L.	2024-07-02 10:08:39.0	Válido
18	20601234646	ARS INGENIEROS E.I.R.L.	2024-06-20 17:36:38.0	Válido
19	20601706980	GP MOTOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-06-20 17:10:01.0	Válido
20	20602128351	RO COMPANY E.I.R.L.	2024-07-02 12:50:32.0	Válido

21	20602984231	CONSORCIO EGL ALTAMIRA S.A.C.	2024-07-02 15:59:38.0	Válido
22	20603238029	RUFIO S.A.C.	2024-06-23 00:36:53.0	Válido
23	20604319456	KAYCOL S.A.C.	2024-07-02 21:59:01.0	Válido
24	20607671983	CORPORACION DE AUTOMOTORES Y SUMINISTROS JAC E.I.R.L.	2024-07-13 15:34:55.0	Válido
25	20609959283	INVERSIONES LIDERMAQ S.A.C.	2024-07-02 21:32:36.0	Válido

Fuente: Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado – SEACE

POSTORES QUE PRESENTARON SU OFERTA

Con fecha 07 de agosto del 2024, según calendario de las bases integradas se llevó a cabo la presentación de ofertas a través del SEACE, contando con las ofertas de los siguientes postores:

N°	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro	Hora de presentación	Estado
1	20100144922	GRUPO PANA S.A.	07/08/2024	19:27:18	Valido
2	20607671983 10732272076	CONSORCIO CAMIONETAS - CORPORACION DE AUTOMOTORES Y SUMINISTROS JAC E.I.R.L. - ABARCA CORDOVA JHON ALEX	07/08/2024	23:50:13	Valido

Fuente: Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado – SEACE

3. APERTURA Y ADMISIÓN DE OFERTAS

El Comité de Selección con fecha, 07 de agosto del 2024, procedió a extraer del SEACE los archivos conteniendo las ofertas de los postores, a fin de determinar si estas cumplen con presentar la documentación requerida en el numeral 2.2.1.1 del capítulo II de la sección Específica de las bases integradas del procedimiento de selección – Documentos para admisión de la oferta, conforme lo señalado en el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en adelante el RLCE.

CARACTERISTICAS GENERALES DEL ITEM CAMIONETA PICK UP 4X4

A	CARACTERISTICAS GENERALES DEL ITEM CAMIONETA PICK UP 4X4	DESCRIPCION	GRUPO PANA S.A.	CONSORCIO CAMIONETAS
CARACTERISTICAS GENERALES				
1	MARCA	INDICAR	Cumple	cumple
2	FECHA DE FABRICACIÓN AÑO DE MODELO	Mínimo 2023, año de modelo mínimo 2024	Cumple, con mejora por tener año de modelo 2025	Cumple
3	MODELO	A indicar	Cumple	Cumple
4	CANTIDAD	20 unidades	Cumple	Cumple
5	TIPO DE CARROCERIA	Pick Up 4x4, doble cabina, 4 puertas	Cumple	Cumple
6	CONDICION	Nuevo sin uso, sin recorrido mayor a 100 150 Km	Cumple	Cumple
7	NORMA	Cumplir con el DS N°047-2001-MTC y sus modificatorias	Cumple	Cumple
8	COLOR	Blanco original de fabrica	Cumple	Cumple
MOTOR				
9	TIPO	De la misma marca ofertada	Cumple	Cumple
10	NUMERO DE CILINDROS	4 en línea; 16 válvulas	Cumple	Cumple
11	CILINDRADA	Mínimo 2488 cc	Cumple	Cumple
12	COMBUSTIBLE	Diésel	Cumple	Cumple
13	ALIMENTACIÓN	Inyección electrónica multipunto o common rail.	Cumple	Cumple
14	POTENCIA EN HP/RPM	Mínimo 180 hp/ indicar rpm	Cumple	Cumple
15	TORQUE EN KGf.M/RPM	30 kgf.m mínimo/ Indicar rpm	Cumple	Cumple
16	REFRIGERACIÓN	Por agua	Cumple	Cumple, con mejora (La refrigeración es a través de un radiador que soporta líquido refrigerante y/o agua como añadidura)
17	NORMA DE EMISIÓN DE GASES	EURO IV, equivalente mínimo	Cumple	Cumple
DIRECCIÓN				
18	TIMON	Izquierda original de fábrica	Cumple	Cumple

19	TIPO	Hidráulica, eléctrica, magnética, o de algún otro tipo asistida.	Cumple	Cumple
20	COLUMNA DE DIRECCION	Inclinación regulable y ajuste telescópico manual (opcional)	Cumple	Cumple
SISTEMA DE TRANSMISION				
21	CONFIGURACION DE TRANSMISION	lleva 02 coronas, 01 posterior y 01 delantero, que trabajan con palieres Según diseño de fabricante	Cumple	Cumple
22	NUMERO DE MARCHAS	Mínimo 5 hacia Adelante más 01 Reversa como mínimo.	Cumple	Cumple
SISTEMA DE EMBRAGUE				
23	TIPO	Mono disco seco (Transmisión Mecánica)	Cumple	Cumple
SUSPENSION				
24	DELANTERA	Independiente (trapezoidal, MacPherson, doble horquilla ó similar) indicar demás bondades de fabricante	Cumple	Cumple
25	TRASERA	Eje rígido, muelle semi elíptico y amortiguadores hidráulicos con muelles longitudinales y amortiguadores multilink. Indicar demás bondades de fabricante	Cumple	No Cumple, falta en la suspensión los amortiguadores hidráulicos.
SISTEMA DE FRENOS				
26	FRENOS	Con sistema antibloqueo ABS y EBD	Cumple	Cumple
27	DELANTEROS	Discos ventilados	Cumple	Cumple
28	POSTERIORES	Discos sólidos o tambor	Cumple	Cumple
29	FRENO DE ESTACIONAMIENTO	De mano	Cumple	Cumple
NEUMÁTICOS				
30	DELANTEROS, POSTERIORES Y DE REPUESTO	Cinco (05) neumáticos AT 225 / 65 R15 a R17 como mínimo	Cumple	Cumple
31	AROS	Cinco (05) aros de aleación / acero de acuerdo a llanta	Cumple	Cumple
SISTEMA ELECTRICO				
32	BATERIA	Debe abastecer la demanda del vehículo más del equipamiento (barra de luces y sirena)	Cumple	Cumple
33	ALTERNADOR	Indicar	Cumple	Cumple
34	ARRANCADOR	Indicar	Cumple	Cumple
DIMENSIONES Y CAPACIDADES				
35	LARGO/ANCHO/ALTURA (mm)	Mínimo: 5200/1780/1780	Cumple	Cumple
36	DISTANCIA ENTRE EJES (mm)	Mínimo: 3050	Cumple	Cumple
37	DISTANCIA AL SUELO (mm)	Mínimo: 220	Cumple	Cumple
38	PESO BRUTO (kg)	Mínimo: 2000	Cumple	Cumple
39	PESO NETO (kg)	Mínimo: 1700	Cumple	Cumple
40	CAPACIDAD DE CARGA UTIL (kg)	Mínimo: 750 kg	Cumple	Cumple
41	CAPACIDAD DE PASAJEROS	Cinco (05) incluido el conductor	Cumple	Cumple
42	NÚMERO DE EJES	2	Cumple	Cumple
43	NÚMERO DE RUEDAS	4	Cumple	Cumple
44	RUEDA DE AUXILIO	Un (01) neumático de iguales características y medida a las previstas para el vehículo	Cumple	Cumple
45	CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE (litros)	Mínimo 75	Cumple	Cumple
PRESTACIONES				
47	RADIO DE GIRO (m)	6.8 m máximo	Cumple	Cumple
DIMENSION DE LA TOLVA				
48	LONGITUD TOTAL (mm)	Mínimo 1500	Cumple	Cumple
49	ANCHO TOTAL (mm)	Mínimo 1460	Cumple	Cumple
50	ALTO (mm)	Mínimo 470	Cumple	Cumple
SEGURIDAD				
51	ABS	ABS	Cumple	Cumple
52	BOLSAS DE AIRE	Doble air bags - piloto + copiloto	Cumple con mejora (mayor cantidad de bolsas de aire, mayor seguridad para los pasajeros)	Cumple
53	REFUERZOS EN PUERTAS	SI	Cumple	Cumple
54	EQUIPAMIENTO	Lamina de seguridad anti-impacto transparente de 12 micras con protección UV instaladas en lunas laterales y lamina de seguridad de 8 micras con protección UV en luna posterior. Adjuntar ficha protectores de faros, seguros de aros, juegos de pisos de jebe o PVC o similar.	Cumple	Cumple
55	CINTURONES DE SEGURIDAD	Cinco (05) cinturones de seguridad con un mínimo de:	Cumple	Cumple

		02 delanteros de tres puntos cada uno.	Cumple	Cumple
		03 posteriores (Mínimo 02 cinturones con 03 puntos cada uno y 01 cinturón de 2 puntos).	Cumple	Cumple
EQUIPAMIENTO				
56	ASIENTOS DELANTEROS	Airbags piloto y copiloto con apoyo para cabeza, regulables	Cumple	Cumple
57	ASIENTOS POSTERIORES	Para 03 pasajeros con apoyo para cabeza, regulables	Cumple	Cumple
58	MATERIAL DE ASIENTOS	Estándar de fábrica (Indicar) debe venir embolsado con plástico o similar	Cumple	Cumple
59	LUNAS LATERALES	Color Estándar de fábrica, accionados eléctricamente.	Cumple	Cumple
60	PARABRISAS DELANTERO	Anti impacto. laminado, de fábrica)	Cumple	Cumple
61	FAROS	Faros delanteros principales halógenos de alta y baja, de fábrica.	Cumple	Cumple
62	LIMPIA PARABRISAS	Limpia parabrisas delantero con 2 velocidades con ciclo intermitente.	Cumple	Cumple
63	ESPEJO INTERIOR	Retrovisor con anti destello (se aceptarán unidades con sistema anti destello manual)	Cumple	Cumple
64	ESPEJOS EXTERIORES	Estándar de fábrica rebatible con accionamiento eléctrico o manual.	Cumple	Cumple
65	TAPIZ DE PISOS	Estándar de fábrica (Indicar)	Cumple	Cumple
66	MANUAL DE PROPIETARIO	SI	Cumple	Cumple
67	MANUAL DE SERVICIOS	SI	Cumple	Cumple
68	EQUIPO DE SONIDO	Radio AM/ FM con reproductor de CD mínimo, de acuerdo a cada fabricante, puerto USB y no menos de 2 parlantes.	Cumple	Cumple
69	APERTURA DE PUERTAS	Con accionamiento manual y eléctrico centralizado (se aceptará control de alarma con dicha función)	Cumple	Cumple
70	AIRE ACONDICIONADO	De fábrica (Indicar)	Cumple	Cumple
71	RELOJ	Estándar. Se aceptarán vehículos con reloj incluido en la radio (Opcional)	Cumple	Cumple
72	ENCENDEDOR	Estándar. Se aceptarán vehículos con socket de 12 v. en reemplazo de encendedor	Cumple	Cumple
73	LUZ INTERIOR	Si	Cumple	Cumple
74	INSTRUMENTOS	Velocímetro en Kms/hr, Odómetro en Kms, indicador de Temperatura del motor y nivel de combustible, indicador de carga de batería y de presión de aceite. Otros indicar.	Cumple	Cumple
75	PARASOLES	Si	Cumple	Cumple
76	CLAXON	Si	Cumple	Cumple
77	APERTURA INTERIOR DE TAPA DE COMBUSTIBLE	Manual y/o eléctrica. También se aceptarán vehículos con apertura exterior de tapa de combustible.	Cumple	Cumple
78	ACCESORIOS ADICIONALES	Cada vehículo deberá incluir lo siguiente: Una caja de herramientas de plástico resistente. Gata Llave de ruedas Desarmador plano, desarmador estrella ambos de 10" y alicata mecánica de 6 " Un juego de llaves mixtas para mecánica de 8mm a 19 mm. Seis piezas mínimo. Un juego de llaves de dados para mecánica con palanca, milimétricas de 8mm a 19 mm. Seis piezas mínimo Un Ratchet, una palanca y una extensión de dado con encastré de 1/2" Una llave francesa de 8". Una llave francesa de 2". Un alicate de presión de mínimo 6" Un alicate de corte de mínimo 6" Porta extintor adaptado en tolva de 6 kg. Extintor 6 kg polvo químico seco; con soporte de instalación en la tolva Triángulo de seguridad Dos (02) conos de seguridad mínimo de 25" Botiquín homologado que cumpla con el Art. 1 de la R.D. 1011-2010-MTC/15	Cumple	Cumple

h

y

Q7

		<p>Cable de batería mínimo tres metros de largo, comprende dos cables, uno rojo y otro negro, con tenazas tipo cocodrilo.</p> <p>El equipamiento adicional, será guardado en espacio propio del vehículo (debajo de asientos u otras áreas) será entregado con cada vehículo.</p> <p>Medidor de presión de neumático digital, con opción para inflado de neumático adjuntar ficha.</p> <p>Manguera neumática para el inflado de neumáticos de no menos 6 m.</p> <p>Tabla rígida de polietileno y/o abs resistente al agua y resistente a los golpes y fuego de alta densidad con capacidad de 250 180 kg mínimo, cumple normativa en 1865. Adjuntar ficha, catalogo, manual del fabricante.</p> <p>Guante de rescate, protectores en los dedos y nudillos para proteger el impacto y la abrasión, debe cumplir con el certificado NFPA 1999, resistente a cortes y perforaciones para mejor protección, carcasa de cuero sintético con refuerzo en la palma y las puntas de los dedos, con diseño 3D para altos niveles de destreza. Adjuntar ficha</p>		
79	GARANTÍA DEL VEHICULO	<p>Mínimo tres (03) años Sin límite de kilometraje. Sobre cualquier anomalía o falla de fabrica sobre todas las partes que no sufren desgastes naturales. (En contra parte dichos desgastes normales deberán ser cubiertos por la cobertura de mantenimiento preventivo detallado en el acápite 91, por el tiempo de 1 año o 60,000 Km)</p>	Cumple	Cumple
EQUIPAMIENTO MÍNIMO PARA CADA CAMIONETA:				
80	BARRA DE LUCES LED	<p>Capacidad mínima de 85 75 leds y máximo 162 leds, módulos de Leds de color Azul, ángulo de visión de 360°. alcance visual mínimo de 50 metros. La barra debe estar montada sobre una base de aluminio multivoltaje (12V-24V) con fijadores ajustables que permitan la fijación al techo de vehículo con soportes y carcasas de acero inoxidable y/o acero negro galvanizado y/o aluminio. Domo de 02 o más piezas en Policarbonato superior color Blanco crystal e inferior translucido de alta resistencia mecánica, térmico, Anti impactos y protegido contra rayos UV. La barra debe soportar velocidades de desplazamiento del vehículo superior 100km/h Voltaje: 12 v.</p> <p>Potencia: Compatible con la capacidad eléctrica de los vehículos de Serenazgo y dispositivos de protección para sobre descargas (indicar Watts) con algún refuerzo físico o químico para reducir la degradación y prolongar la vida de la circulina a mínimo 05 años (vida depreciable de un vehículo), para acreditar lo requerido deberá presentar catalogo del procedimiento emitido por el fabricante y/o certificación. adjuntar ficha</p>	Cumple	Cumple
81	SIRENA ELECTRONICA	<p>De aluminio Con entradas y ajuste de radio y micrófono.</p> <p>Parlante de 100 Watts de potencia como mínimo</p> <p>Mínimo con 5 tipos de sonidos diferentes (Air horn, Siren, Wail, Yelp, Piecer)</p> <p>Alimentación: 12 voltios</p> <p>nivel de compresión de sonido ≥ 115 db, rango de frecuencia de sonido 200 – 5000Hz (adjuntar ficha)</p> <p>Cabezal de control:</p> <p>Control separado del CPU y con entrada USB (opcional)</p>	Cumple	Cumple

		Controla el sonido, micrófono y luces (barra de luces)		
		Con teclado numérico, mínimo 10 botones de comando		
		Que incluya los soportes para instalarse (adherirse) en la consola del vehículo, en una posición confortable para su fácil uso y maniobrabilidad. Adjuntar ficha		
82	FARO PIRATA BUSCADOR	Alimentación de 12 VDC Diámetro de 6" puntual con manubrio de giro para 360 grados instalado en el techo y manubrio dentro de la cabina. Accionamiento manual o a control remoto. Se debe considerar un alcance mínimo de 25 metros. Adjuntar dicha	Cumple	Cumple
83	SISTEMA DE REMOLQUE	Cable de Nylon para remolque de 3 m de largo como mínimo y 5 m como máximo. Dispositivo utilizado para remolcar otros vehículos de hasta 2.5 toneladas de peso, con ganchos metálicos en los extremos adecuados a su trabajo y facilidad de fijación al vehículo remolcado.	Cumple	Cumple
84	BARRA ANTIVUELCO	En tolva, deberá ser fabricada e instalada con soportes fijos en la tolva del vehículo mínimo 2" de diámetro, con dos arcos también se aceptará tubo negro LAC estructural de 3" de diámetro por 2.5 mm de espesor para pared con 2 arcos. Opcionalmente se aceptará barra antivuelco instalado en la tolva de cédula 40 de 1.5" de diámetro, 3.8 mm espesor como mínimo, pintura al horno.	Cumple	Cumple
85	PROTECTOR DE CARTER (PATÍN)	Fabricado en acero estructural de mínimo 2.0 mm de espesor.	Cumple	Cumple
86	Defensa delantera	Fabricado en acero estructural de mínimo 2.0 mm de espesor.	Cumple	Cumple
87	MALLA DE SEGURIDAD (PROTECCION DE LUNAS DE CABINA)	01 malla de parabrisas delantera corrediza de doble hoja 150X0.82 m. de cocada de 2"x1"o 1.5" x 1.5" de alambre calibre 11 ó 12 BWG. 01 malla de parabrisas posteriores 140X0.40 m. de cocada de 2"x1"o 1.5" x 1.5" de alambre calibre 11 ó 12 BWG. 04 malla para ventanas de cabina: 0.85X0.45 m. delanteras y de 0.70X0.46 m. posteriores de cocada de 2"x1"o 1.5" x 1.5" de alambre calibre 11 ó 12 BWG. Mallas metálicas con marco de tubo cuadrado según especificaciones	Cumple	Cumple
CONDICIONES DE ENTREGA				
88	PLAZO DE ENTREGA	Sesenta (60) días máximo, contados a partir del día siguiente de la firma del contrato.	Cumple	Cumple
89	LUGAR DE ENTREGA	Almacén central de la Municipalidad y/o frontis del local de la Municipalidad Distrital de Ate	Cumple	Cumple
90	DOCUMENTACIÓN	Carta o certificado de garantía por cada vehículo (con firma del representante legal, No de VIN, y el compromiso de cumplir lo que estipula su programa de mantenimiento, tiempo de garantía y las direcciones donde se ubican sus talleres de post venta), guía de remisión, Manual de Usuario, Manual de Servicio Técnico, y Tarjeta de Identificación Vehicular, Placas de Rodaje (03), Certificado Obligatorio de Accidentes de Tránsito (SOAT), luego de la cancelación y entrega de la documentación necesaria para dichos tramites. Certificado o constancia que garantice la disponibilidad de repuestos mínimo diez (10) años y la existencia de servicio técnico del modelo ofertado por el mismo plazo, contados a partir de la fecha de recepción y conformidad definitiva.	Cumple	Cumple

91	MANTENIMIENTO	Las unidades móviles deberán de contar con un mantenimiento preventivo a todo costo de las partes que se desgastan o degradan tales como (aceite homologados y recomendados por la misma marca, filtros originales, o-rings, empaquetaduras, amortiguadores, grasas, batería, neumáticos, embrague, zapatas, discos de freno y demás partes correspondientes según su cronograma de mantenimientos preventivos) durante el periodo de un (01) año o 60000 kilómetros	Cumple	Cumple
92	CAPACITACION	Capacitación en: 1- El correcto manejo operacional, funcional, cuidado del vehículo plasmado a través de 2 capacitaciones de 4 horas cada una (2 horas de teoría y 02 horas de práctica) la primera el día de la entrega de las unidades y la segunda previa coordinación con el área usuaria. 2- Conservación básica y mantenibilidad de los vehículos dirigidos a los profesionales técnicos mecánicos encargados del mantenimiento de las unidades y la segunda previa coordinación con el área usuaria. 3- Entrega de programa de mantenimiento hasta 100,000 Km, según periodos de atención y lista de actividades del contratista.	Cumple	Cumple

ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL TTRMINAL DE RADIO MOVIL TETRA CON GPS

Banda de frecuencia mínimo	380-430 MHz (Mínimo)	Cumple	Cumple
Potencia de transmisor RF	Mínimo 10 Watt	Cumple	Cumple
Sensibilidad estática del receptor	-112 dBm mínimo (-116 dBm deseable)	Cumple	Cumple
Sensibilidad dinámica del receptor	-103 dBm mínimo (-107 dBm deseable)	Cumple	Cumple
Pantalla	A Color	Cumple	Cumple
Teclado	Frontal alfanumérico completo	Cumple	Cumple
Clase del receptor	Clase A o B	Cumple	Cumple

FUNCIONES

		Llamada de Grupo:	Cumple	Cumple
		Modo Troncalizado (TMO) Modo Directo (DMO)	Cumple	Cumple
		Llamadas Full Duplex: PABX / PSTN	Cumple	Cumple
		Llamada de Emergencia:	Cumple	Cumple
		Modo emergencia Grupal	Cumple	Cumple
		Modo emergencia individual	Cumple	Cumple
	Servicios de voz –llamada privada	Operación en Half Duplex/ Full Duplex	Cumple	Cumple
	Servicios de voz –llamada telefónica	Operación en Half Duplex/ Full Duplex	Cumple	Cumple
	Servicios de seguridad	Capacidad de Encriptación TEA3 y Clase de Seguridad 1 y 2 (Mínimo)	Cumple	Cumple
	servicios de datos / mensajería	Servicios de datos cortos en TMO y DMO (SDS)	Cumple	Cumple
		Servicio de texto Alfanumérico (ATS)	Cumple	Cumple

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

Temperatura de Funcionamiento	-30°C a +60°C	Cumple	Cumple
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +85°C	Cumple	Cumple
Humedad	ETSI 300 019 (Deseable MIL-STD 810G)	Cumple	Cumple
Protección contra Polvo y Agua	IP 54 (Mínimo)	Cumple	Cumple
Golpes Caídas y Vibración	MIL STD 810 C/D/E/F/G	Cumple	Cumple

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Capacidad de Voltaje	10.8 – 15.6 VDC	Cumple	Cumple
----------------------	-----------------	--------	--------

ESPECIFICACIONES GENERALES

Grupos de Conversación – TMO mínimo	2000	Cumple	Cumple
Grupos de Conversación – DMO mínimo	1000	Cumple	Cumple
Llamada Privada, Directorio Telefónico y Directorios PBAX combinados	Mínimo 500 registros	Cumple	Cumple
Lista de Mensajes de Texto	Mínimo 20	Cumple	Cumple
Lista de Mensajes de Estado	Mínimo 100	Cumple	Cumple
Lista de Búsqueda (SCAN)	Mínimo 10 grupos	Cumple	Cumple

Especificaciones GPS Integrado

Servicios de Localización	GPS adicional BeiDou y/o Glonass	Cumple	Cumple
---------------------------	----------------------------------	--------	--------

	Protocolo de localización	ETSI LIP	Cumple	Cumple
	Antena GPS	Externa Integrada ó Interna	Cumple	Cumple
	Sensibilidad de seguimiento	-160 dBm ó mejor	Cumple	Cumple
	Precisión	5 metros máximos	Cumple	Cumple
DETALLES TECNICOS				
	Se debe considerar:	Instalación y puesta en Operación del equipo de radio.	Cumple	Cumple

CARACTERISTICAS GENERALES DEL ITEM CAMIONETA PICK UP 4X2

B	CARACTERISTICAS GENERALES DEL ITEM CAMIONETA PICK UP 4X2	DESCRIPCION	GRUPO PANA S.A.	CONSORCIO CAMIONETAS
CARACTERISTICAS GENERALES				
1	MARCA	INDICAR	Cumple	Cumple
2	FECHA DE FABRICACIÓN AÑO DE MODELO	Mínimo 2023, año de modelo mínimo 2024	Cumple	Cumple
3	MODELO	A indicar	Cumple	Cumple
4	CANTIDAD	10 unidades	Cumple	Cumple
5	TIPO DE CARROCERIA	Pick Up 4x2, doble cabina, 4 puertas	Cumple	Cumple
6	CONDICION	Nuevo sin uso, sin recorrido mayor a 400 150 Km	Cumple	Cumple
7	NORMA	Cumplir con el DS N°047-2001-MTC y sus modificatorias	Cumple	Cumple
8	COLOR	Blanco	Cumple	Cumple
MOTOR				
9	TIPO	De la misma marca ofertada	Cumple	Cumple
10	NUMERO DE CILINDROS	4 en línea; 16 válvulas	Cumple	Cumple
11	CILINDRADA	Mínimo 2380 cc	Cumple	Cumple
12	COMBUSTIBLE	Diésel	Cumple	Cumple
13	ALIMENTACIÓN	Inyección electrónica multipunto o common rail.	Cumple	Cumple
14	POTENCIA EN HP/RPM	140 hp a 200 hp/ indicar rpm	Cumple	Cumple
15	TORQUE EN KGF.M/RPM	30 kgf.m mínimo/ Indicar rpm	Cumple	Cumple
16	REFRIGERACIÓN	Por agua	Cumple	Cumple, con mejora (La refrigeración es a través de un radiador que soporta líquido refrigerante y/o agua como añadidura)
17	NORMA DE EMISIÓN DE GASES	EURO IV, equivalente mínimo	Cumple	Cumple
DIRECCIÓN				
18	TIMON	Izquierda original de fábrica	Cumple	Cumple
19	TIPO	Hidráulica	Cumple	Cumple
20	COLUMNA DE DIRECCION	Inclinación regulable y ajuste telescópico manual (opcional)	Cumple	Cumple
SISTEMA DE TRANSMISION				
21	CONFIGURACION DE TRANSMISIÓN	Solo lleva 01 tracción posterior (corona)	Cumple	Cumple
22	NUMERO DE MARCHAS	Mínimo 5 hacia Adelante más 01 Reversa como mínimo.	Cumple	Cumple
SISTEMA DE EMBRAGUE				
23	TIPO	Mono disco seco (Transmisión Mecánica)	Cumple	Cumple
SUSPENSIÓN				
24	DELANTERA	Independiente (trapezoidal, MacPherson, doble horquilla ó similar) indicar demás bondades de fabricante	Cumple	Cumple
25	TRASERA	Eje rígido, muelle semi elíptico y amortiguadores hidráulicos con muelles longitudinales y amortiguadores multilink. Indicar demás bondades de fabricante	Cumple	No Cumple, falta en la suspensión los amortiguadores hidráulicos.
SISTEMA DE FRENOS				
26	FRENOS	Con sistema antibloqueo ABS y EBD	Cumple	Cumple
27	DELANTEROS	Discos ventilados	Cumple	Cumple
28	POSTERIORES	Discos sólidos o tambor	Cumple	Cumple
29	FRENO DE ESTACIONAMIENTO	De mano	Cumple	Cumple
NEUMÁTICOS				
30	DELANTEROS, POSTERIORES Y DE REPUESTO	Cinco (05) neumáticos AT 225 / 65 R15 a R17 como mínimo	Cumple	Cumple
31	AROS	Cinco (05) aros de aleación / acero de acuerdo a llanta	Cumple	Cumple
SISTEMA ELECTRICO				

32	BATERÍA	Debe abastecer la demanda del vehículo más del equipamiento (barra de luces y sirena)	Cumple	Cumple
33	ALTERNADOR	Indicar	Cumple	Cumple
34	ARRANCADOR	Indicar	Cumple	Cumple
DIMENSIONES Y CAPACIDADES				
35	LARGO/ANCHO/ALTURA (mm)	Mínimo: 5200/1780/1780	Cumple	Cumple
36	DISTANCIA ENTRE EJES (mm)	Mínimo: 3050	Cumple	Cumple
37	DISTANCIA AL SUELO (mm)	Mínimo: 205	Cumple	Cumple
38	PESO BRUTO (kg)	Mínimo: 2000	Cumple	Cumple
39	PESO NETO (kg)	Mínimo: 1700	Cumple	Cumple
40	CAPACIDAD DE CARGA UTIL (kg)	Mínimo: 750 kg	Cumple	Cumple
41	CAPACIDAD DE PASAJEROS	Cinco (05) incluido el conductor	Cumple	Cumple
42	NÚMERO DE EJES	2	Cumple	Cumple
43	NÚMERO DE RUEDAS	4	Cumple	Cumple
44	RUEDA DE AUXILIO	Un (01) neumático de iguales características y medida a las previstas para el vehículo	Cumple	Cumple
45	CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE (litros)	Mínimo 75	Cumple	Cumple
PRESTACIONES				
47	RADIO DE GIRO (m)	6.8 m máximo	Cumple	Cumple
DIMENSION DE LA TOLVA				
48	LONGITUD TOTAL (mm)	Mínimo 1500	Cumple	Cumple
49	ANCHO TOTAL (mm)	Mínimo 1460	Cumple	Cumple
50	ALTO (mm)	Mínimo 470	Cumple	Cumple
SEGURIDAD				
51	ABS	ABS	Cumple	Cumple
52	BOLSAS DE AIRE	Doble air bags - piloto + copiloto	Cumple con mejora (mayor cantidad de bolsas de aire, mayor seguridad para los pasajeros)	Cumple
53	REFUERZOS EN PUERTAS	SI	Cumple	Cumple
54	EQUIPAMIENTO	Lamina de seguridad anti-impacto transparente de 12 micras con protección UV instaladas en lunas laterales y lamina de seguridad de 8 micras con protección UV en luna posterior. Adjuntar ficha protectores de faros, seguros de aros, juegos de pisos de jebe o PVC o similar.	Cumple	Cumple
55	CINTURONES DE SEGURIDAD	Cinco (05) cinturones de seguridad con un mínimo de:	Cumple	Cumple
		02 delanteros de tres puntos cada uno.	Cumple	Cumple
		03 posteriores (Mínimo 02 cinturones con 03 puntos cada uno y 01 cinturón de 2 puntos).	Cumple	Cumple
EQUIPAMIENTO				
56	ASIENTOS DELANTEROS	Airbags piloto y copiloto con apoyo para cabeza, regulables	Cumple	Cumple
57	ASIENTOS POSTERIORES	Para 03 pasajeros con apoyo para cabeza, regulables	Cumple	Cumple
58	MATERIAL DE ASIENTOS	Estándar de fábrica (Indicar) debe venir embolsado con plástico o similar	Cumple	Cumple
59	LUNAS LATERALES	Color Estándar de fábrica, accionados eléctricamente.	Cumple	Cumple
60	PARABRISAS DELANTERO	Anti impacto (laminado, de fábrica)	Cumple	Cumple
61	FAROS	Faros delanteros principales halógenos de alta y baja, de fábrica. Luz de retroceso. Faro neblinero, el cual podrá ser instalado localmente por un proveedor homologado.	Cumple	Cumple
62	LIMPIA PARABRISAS	Limpia parabrisas delantero con 2 velocidades con ciclo intermitente.	Cumple	Cumple
63	ESPEJO INTERIOR	Retrovisor con anti destello (se aceptarán unidades con sistema anti destello manual)	Cumple	Cumple
64	ESPEJOS EXTERIORES	Estándar de fábrica rebatible con accionamiento eléctrico o manual.	Cumple	Cumple
65	TAPIZ DE PISOS	Estándar de fábrica (Indicar)	Cumple	Cumple
66	MANUAL DE PROPIETARIO	SI	Cumple	Cumple
67	MANUAL DE SERVICIOS	SI	Cumple	Cumple

68	EQUIPO DE SONIDO	Radio AM/ FM con reproductor de CD mínimo, de acuerdo a cada fabricante, puerto USB y no menos de 2 parlantes.	Cumple	Cumple
69	APERTURA DE PUERTAS	Con accionamiento manual y eléctrico centralizado (se aceptará control de alarma con dicha función)	Cumple	Cumple
70	AIRE ACONDICIONADO	De fábrica (Indicar)	Cumple	Cumple
71	RELOJ	Estándar. Se aceptarán vehículos con reloj incluido en la radio	Cumple	Cumple
72	ENCENDEDOR	Estándar. Se aceptarán vehículos con socket de 12 v. en reemplazo de encendedor	Cumple	Cumple
73	LUZ INTERIOR	Si	Cumple	No Cumple (No menciona nada)
74	INSTRUMENTOS	Velocímetro en Kms/hr, Odómetro en Kms, indicador de Temperatura del motor y nivel de combustible, indicador de carga de batería y de presión de aceite. Otros indicar.	Cumple	Cumple
75	PARASOLES	Si	Cumple	Cumple
76	CLAXON	Si	Cumple	Cumple
77	APERTURA INTERIOR DE TAPA DE COMBUSTIBLE	Manual y/o eléctrica. También se aceptarán vehículos con apertura exterior de tapa de combustible.	Cumple	Cumple
78	ACCESORIOS ADICIONALES	<p>Cada vehículo deberá incluir lo siguiente:</p> <p>Una caja de herramientas de plástico resistente.</p> <p>Gata</p> <p>Llave de ruedas</p> <p>Desarmador plano, desarmador estrella ambos de 10" y alicate mecánico de 6 "</p> <p>Un juego de llaves mixtas para mecánica de 8mm a 19 mm. Seis piezas mínimo.</p> <p>Un juego de llaves de dados para mecánica con palanca, milimétricas de 8mm a 19 mm. Seis piezas mínimo</p> <p>Un Ratchet, una palanca y una extensión de dado con encastre de 1/2"</p> <p>Una llave francesa de 8".</p> <p>Una llave francesa de 2".</p> <p>Un alicate de presión de mínimo 6"</p> <p>Un alicate de corte de mínimo 6"</p> <p>Porta extintor adaptado en tolva de 6 kg.</p> <p>Extintor 6 kg polvo químico seco; con soporte de instalación en la tolva</p> <p>Triángulo de seguridad</p> <p>Dos (02) conos de seguridad mínimo de 25"</p> <p>Botiquín homologado que cumpla con el Art. 1 de la R.D. 1011-2010-MTC/15</p> <p>Cable de batería mínimo tres metros de largo, comprende dos cables, uno rojo y otro negro, con tenazas tipo cocodrilo.</p> <p>El equipamiento adicional, será guardado en espacio propio del vehículo (debajo de asientos u otras áreas) será entregado con cada vehículo.</p> <p>Medidor de presión de neumático digital, con opción para inflado de neumático adjuntar ficha.</p> <p>Manguera neumática para el inflado de neumáticos de no menos 6 m.</p> <p>Tabla rígida de polietileno y/o abs resistente al agua y resistente a los golpes y fuego de alta densidad con capacidad de 250 180 kg mínimo, cumple normativa en 1865. Adjuntar ficha, catalogo, manual del fabricante.</p> <p>Guante de rescate, protectores en los dedos y nudillos para proteger el impacto y la abrasión, debe cumplir con el certificado NFPA 1999, resistente a cortes y perforaciones para mejor protección, carcasa de cuero sintético con refuerzo en la palma y las puntas de los dedos, con diseño 3D para altos niveles de destreza. Adjuntar ficha</p>	Cumple	Cumple

n

af

7

7

79	GARANTÍA DEL VEHICULO	Mínimo tres (03) años Sin límite de kilometraje. Sobre cualquier anomalía o falla de fabrica sobre todas las partes que no sufren desgastes naturales. (En contra parte dichos desgastes normales deberán ser cubiertos por la cobertura de mantenimiento preventivo detallado en el acápite 91, por el tiempo de 1 año o 60,000 Km)	Cumple	Cumple
EQUIPAMIENTO MÍNIMO PARA CADA CAMIONETA:				
80	BARRA DE LUCES LED	Capacidad mínima de 85 75 leds y máximo 162 leds , módulos de Leds de color Azul, ángulo de visión de 360°. alcance visual mínimo de 50 metros. La barra debe estar montada sobre una base de aluminio multivoltaje (12V-24V) con fijadores ajustables que permitan la fijación al techo de vehículo con soportes y carcasas de acero inoxidable y/o acero negro galvanizado y/o aluminio . Domo de 02 o más piezas en Policarbonato superior color Blanco crystal e inferior translucido de alta resistencia mecánica, térmico, Anti impactos y protegido contra rayos UV. La barra debe soportar velocidades de desplazamiento del vehículo superior 100km/h Voltaje: 12 v. Potencia: Compatible con la capacidad eléctrica de los vehículos de Serenazgo y dispositivos de protección para sobre descargas (indicar Watts) con algún refuerzo físico o químico para reducir la degradación y prolongar la vida de la circulina a mínimo 05 años (vida depreciable de un vehículo) , para acreditar lo requerido deberá presentar catalogo del procedimiento emitido por el fabricante y/o certificación . adjuntar ficha	Cumple	Cumple
81	SIRENA ELECTRONICA	De aluminio Con entradas y ajuste de radio y micrófono. Parlante de 100 Watts de potencia como mínimo Mínimo con 5 tipos de sonidos diferentes (Air horn, Siren, Wail, Yelp, Piecer) Alimentación: 12 voltios nivel de compresión de sonido ≥ 115 db, rango de frecuencia de sonido 200 – 5000Hz (adjuntar ficha) Cabezal de control: Control separado del CPU y con entrada USB (opcional) Controla el sonido, micrófono y luces (barra de luces) Con teclado numérico, mínimo 10 botones de comando Que incluya los soportes para instalarse (adherirse) en la consola del vehículo, en una posición confortable para su fácil uso y maniobrabilidad. Adjuntar ficha	Cumple	Cumple
82	FARO PIRATA BUSCADOR	Alimentación de 12 VDC Diámetro de 6" puntual con manubrio de giro para 360 grados instalado en el techo y manubrio dentro de la cabina. Accionamiento manual o a control remoto. Se debe considerar un alcance mínimo de 25 metros. Adjuntar dicha	Cumple	Cumple
83	SISTEMA DE REMOLQUE	Cable de Nylon para remolque de 3 m de largo como mínimo y 5 m como máximo. Dispositivo utilizado para remolcar otros vehículos de hasta 2.5 toneladas de peso, con ganchos metálicos en los extremos adecuados a su trabajo y facilidad de fijación al vehículo remolcado.	Cumple	Cumple

84	BARRA ANTIVUELCO	En tolva, deberá ser fabricada e instalada con soportes fijos en la tolva del vehículo mínimo 2" de diámetro, con dos arcos también se aceptará tubo negro LAC estructural de 3" de diámetro por 2.5 mm de espesor para pared con 2 arcos. Opcionalmente se aceptará barra antivuelco instalado en la tolva de cédula 40 de 1.5" de diámetro, 3.8 mm espesor como mínimo, pintura al horno.	Cumple	Cumple
85	PROTECTOR DE CARTER (PATÍN)	Fabricado en acero estructural de mínimo 2.0 mm de espesor.	Cumple	Cumple
86	Defensa delantera	Fabricado en acero estructural de mínimo 2.0 mm de espesor.	Cumple	Cumple
87	MALLA DE SEGURIDAD (PROTECCION DE LUNAS DE CABINA)	01 malla de parabrisas delantera corrediza de doble hoja 150X0.82 m. de cocada de 2"x1"o 1.5" x 1.5" de alambre calibre 11 ó 12 BWG. 01 malla de parabrisas posteriores 140X0.40 m. de cocada de 2"x1"o 1.5" x 1.5" de alambre calibre 11 ó 12 BWG. 04 malla para ventanas de cabina: 0.85X0.45 m. delanteras y de 0.70X0.46 m. posteriores de cocada de 2"x1"o 1.5" x 1.5" de alambre calibre 11 ó 12 BWG. Mallas metálicas con marco de tubo cuadrado según especificaciones.	Cumple	Cumple
CONDICIONES DE ENTREGA				
88	PLAZO DE ENTREGA	Sesenta (60) días máximo, contados a partir del día siguiente de la firma del contrato.	Cumple	Cumple
89	LUGAR DE ENTREGA	Almacén central de la Municipalidad y/o frontis del local de la Municipalidad Distrital de Ate	Cumple	Cumple
90	DOCUMENTACIÓN	Carta o certificado de garantía por cada vehículo (con firma del representante legal, No de VIN, y el compromiso de cumplir lo que estipula su programa de mantenimiento, tiempo de garantía y las direcciones donde se ubican sus talleres de post venta), guía de remisión, Manual de Usuario, Manual de Servicio Técnico, y Tarjeta de Identificación Vehicular, Placas de Rodaje (03), Certificado Obligatorio de Accedentes de Tránsito (SOAT), luego de la cancelación y entrega de la documentación necesaria para dichos tramites. Certificado o constancia que garantice la disponibilidad de repuestos mínimo diez (10) años y la existencia de servicio técnico del modelo ofertado por el mismo plazo, contados a partir de la fecha de recepción y conformidad definitiva.	Cumple	Cumple
91	MANTENIMIENTO	Las unidades móviles deberán de contar con un mantenimiento preventivo a todo costo de las partes que se desgastan o degradan tales como (aceite homologados y recomendados por la misma marca, filtros originales, o-rings, empaquetaduras, amortiguadores, grasas, batería, neumáticos, embrague, zapatas, discos de freno y demás partes correspondientes según su cronograma de mantenimientos preventivos) durante el periodo de un (01) año o 60000 kilómetros	Cumple	Cumple
92	CAPACITACION	Capacitación en: 1- El correcto manejo operacional, funcional, cuidado del vehículo plasmado a través de 2 capacitaciones de 4 horas cada una (2 horas de teoría y 02 horas de práctica) la primera el día de la entrega de las unidades y la segunda previa coordinación con el área usuaria. 2- Conservación básica y mantenibilidad de los vehículos dirigidos a los profesionales técnicos mecánicos encargados del mantenimiento de las	Cumple	Cumple

		unidades y la segunda previa coordinación con el área usuaria.		
		3- Entrega de programa de mantenimiento hasta 100,000 Km, según periodos de atención y lista de actividades del contratista.		
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL TERMINAL DE RADIO MOVIL TETRA CON GPS				
	Banda de frecuencia mínimo	380-430 MHz (Mínimo)	Cumple	Cumple
	Potencia de transmisor RF	Mínimo 10 Watt	Cumple	Cumple
	Sensibilidad estática del receptor	-112 dBm mínimo (-116 dBm deseable)	Cumple	Cumple
	Sensibilidad dinámica del receptor	-103 dBm mínimo (-107 dBm deseable)	Cumple	Cumple
	Pantalla	A Color	Cumple	Cumple
	Teclado	Frontal alfanumérico completo	Cumple	Cumple
	Clase del receptor	Clase A o B	Cumple	Cumple
FUNCIONES				
	Servicios de voz –grupo	Llamada de Grupo:	Cumple	Cumple
		Modo Troncalizado (TMO) Modo Directo (DMO)	Cumple	Cumple
		Llamadas Full Duplex: PABX / PSTN	Cumple	Cumple
		Llamada de Emergencia:	Cumple	Cumple
		Modo emergencia Grupal	Cumple	Cumple
		Modo emergencia individual	Cumple	Cumple
	Servicios de voz –llamada privada	Operación en Half Duplex/ Full Duplex	Cumple	Cumple
	Servicios de voz –llamada telefónica	Operación en Half Duplex/ Full Duplex	Cumple	Cumple
	Servicios de seguridad	Capacidad de Encriptación TEA3 y Clase de Seguridad 1 y 2 (Mínimo)	Cumple	Cumple
	servicios de datos / mensajería	Servicios de datos cortos en TMO y DMO (SDS)	Cumple	Cumple
		Servicio de texto Alfanumérico (ATS)	Cumple	Cumple
ESPECIFICACIONES AMBIENTALES				
	Temperatura de Funcionamiento	-30°C a +60°C	Cumple	Cumple
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +85°C	Cumple	Cumple
	Humedad	ETSI 300 019 (Deseable MIL-STD 810G)	Cumple	Cumple
	Protección contra Polvo y Agua	IP 54 (Mínimo)	Cumple	Cumple
	Golpes Caídas y Vibración	MIL STD 810 C/D/E/F/G	Cumple	Cumple
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS				
	Capacidad de Voltaje	10.8 – 15.6 VDC	Cumple	Cumple
ESPECIFICACIONES GENERALES				
	Grupos de Conversación – TMO mínimo	2000	Cumple	Cumple
	Grupos de Conversación – DMO mínimo	1000	Cumple	Cumple
	Llamada Privada, Directorio Telefónico y Directorios PBAX combinados	Mínimo 500 registros	Cumple	Cumple
	Lista de Mensajes de Texto	Mínimo 20	Cumple	Cumple
	Lista de Mensajes de Estado	Mínimo 100	Cumple	Cumple
	Lista de Búsqueda (SCAN)	Mínimo 10 grupos	Cumple	
ESPECIFICACIONES GPS INTEGRADO				
	Servicios de Localización	GPS adicional BeiDou y/o Glonass	Cumple	Cumple
	Protocolo de localización	ETSI LIP	Cumple	Cumple
	Antena GPS	Externa Integrada ó Interna	Cumple	Cumple
	Sensibilidad de seguimiento	-160 dBm ó mejor	Cumple	Cumple
	Precisión	5 metros máximos	Cumple	Cumple
DETALLES TECNICOS				
	Se debe considerar:	Instalación y puesta en Operación del equipo de radio-	Cumple	Cumple

h

AT

af

DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE LA OFERTA	POSTORES	
	GRUPO PANA S.A.	CONSORCIO CAMIONETAS
a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	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
c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	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
e) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	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)	NO APLICA	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
RESULTADO	ADMITIDO	NO ADMITIDO

NO SE ADMITE LA OFERTA DEL POSTOR CONSORCIO CAMIONETAS POR LOS SIGUIENTES MOTIVOS QUE SE DETALLAN A CONTINUACIÓN:

No cumple con presentar ninguna información correspondiente al capítulo III: Requerimiento lo siguiente:

- Con respecto a las características generales de la CAMIONETA PICK UP 4X4 sobre la suspensión trasera, en el folio N° 32 de las Bases Integradas, se solicitó Eje rígido, muelle semi elíptico y amortiguadores hidráulicos con muelles longitudinales y amortiguadores multilink. Indicar demás bondades de fabricante.

En el folio N° 19 de su oferta el postor señala: Eje rígido con muelles semi-elípticos; **con lo cual no estaría cumpliendo con lo solicitado en las bases.**

- Con respecto a las características generales de la CAMIONETA PICK UP 4X2 sobre la suspensión trasera, en el folio N° 38 de las Bases Integradas, se solicitó Eje rígido, muelle semi elíptico y amortiguadores hidráulicos con muelles longitudinales y amortiguadores multilink. Indicar demás bondades de fabricante.

En el folio N° 30 de su oferta el postor señala: Eje rígido con muelles semi-elípticos; **con lo cual no estaría cumpliendo con lo solicitado en las bases.**

- Con respecto a las características generales de la CAMIONETA PICK UP 4X2, en el folio N° 40 de las Bases Integradas, se solicitó LUZ INTERIOR sí.

En el folio N° 33 de su oferta el postor no menciona nada; **con lo cual no estaría cumpliendo con lo solicitado en las bases.**

Por lo disertado, se precisa que el postor CONSORCIO CAMIONETAS no cumple con los documentos para la admisión de la oferta, según capítulo II, Sección Específica de las Bases Integradas. Por lo cual su propuesta es **NO ADMITIDA**

NOTA:
Cabe precisar que según Resolución del Tribunal de Contrataciones del Estado N° 0381-2019-TC-S1, el mismo que se consigna en su numeral 18, segundo párrafo, lo siguiente: (...) *es necesario tener en cuenta que la evaluación de las ofertas presentadas por los postores debe realizarse de forma integral o conjunta, lo que implica el análisis de la totalidad de los documentos que se presentan, los cuales deben contener información plenamente consistente y congruente. En caso contrario, de observarse información contradictoria, excluyente o incongruente entre sí, que no permita tener certeza del alcance de la oferta, corresponderá declarar la no admisión o descalificación de la misma, según sea el caso.*

4. FACTORES DE EVALUACION

La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.
Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN	GRUPO PANA S.A.	
		MONTO OFERTADO	PUNTAJE
A. PRECIO <u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor. <u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6). <div>50 puntos</div>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar 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 = Oferta Pi = Puntaje de la oferta a evaluar Oi = Precio i Om = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p>	<p>S/ 5'197,848.22 (Cinco Millones Ciento Noventa y Siete Mil Ochocientos Cuarenta y Ocho con 22/100 Soles)</p>	<p>50</p>

NOTA:

- Mediante CARTA N° 003-2024-MDA/CS LP N° 9-2024-MDA/CS de fecha 12 de agosto mediante correo electrónico se solicitó al postor GRUPO PANA S.A. la DESCRIPCIÓN A DETALLE DE TODOS LOS ELEMENTOS CONSTITUTIVOS DE SU OFERTA ECONOMICA otorgándole un (01) día hábil para la presentación de lo requerido.

El artículo 68 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado señala que:
*68.1 En el caso de la contratación de bienes, servicios en general y consultorías en general, el Comité de selección o el órgano encargado de las contrataciones, solicita al postor la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de su oferta cuando, entre otros, i) la oferta se encuentra sustancialmente por debajo del valor estimado; o ii) **no se incorpore alguna de las prestaciones requeridas o estas no se encuentren suficientemente presupuestadas.***

*68.2. **La Entidad puede proporcionar un formato de estructura de costos con los componentes mínimos materia de acreditación**, así como solicitar al postor la información adicional que resulte pertinente, otorgándole para ello un plazo mínimo de dos (2) días hábiles de recibida dicha solicitud (...)*
- Mediante correo electrónico de fecha 13 de agosto del 2024 el postor GRUPO PANA S.A. hace llegar el DETALLE DE TODOS LOS ELEMENTOS CONSTITUTIVOS DE SU OFERTA ECONOMICA

OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN		20 puntos	GRUPO PANA S.A.	
B. PLAZO DE ENTREGA			OFERTADO	PUNTAJE
<u>Evaluación:</u> Se evaluará en función al plazo de entrega ofertado, el cual debe mejorar el plazo de entrega establecido en las Especificaciones Técnicas.		De 1 hasta 45 días calendarios: 20 puntos	Presenta Anexo N° 4 Declaración Jurada Plazo de Entrega, mediante el cual se compromete a entregar los bienes objeto del procedimiento de selección en el plazo de CUARENTA Y CINCO (45) DIAS CALENDARIOS	20
<u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)		De 46 hasta 56 días calendarios: 5 puntos		
		De 57 hasta 60 días calendario: 3 puntos		
F. GARANTÍA COMERCIAL DEL POSTOR				
<u>Evaluación:</u> Se evaluará en función al tiempo de garantía comercial ofertada, el cual debe superar el tiempo mínimo de garantía exigido en las Especificaciones Técnicas.		De 5 a más AÑOS, sin límite de kilometraje 20 puntos	Presenta Declaración Jurada de Garantía Comercial del Postor del bien por CINCO (05) AÑOS SIN LIMITE DE KILOMETRAJE	20
<u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada del postor.		De 3 hasta 4 años, sin límite de kilometraje 5 puntos		
I. MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
<u>Evaluación:</u> 1. BOLSAS DE AIRE: Se otorgará el mayor puntaje a la propuesta que incluya en las bolsas de aire lo siguiente: 07 bolsas de aire como mínimo. 2. BARRA ANTIVUELVO: Se otorgará el mayor puntaje a la propuesta que incluya la siguiente barra antivuelco: Fabricada con cédula 40 de 1 ½" de diámetro con pintura al horno.		(Máximo 10 puntos) Mejora 1: 8 puntos Mejora 2: 2 puntos	Presenta Declaración Jurada de Mejora a las Especificaciones Técnicas. 1. Siete (07) Bolsas de Aire 2. Barra Antivuelco	8 2
<u>Acreditación:</u> Se acreditará únicamente mediante la presentación de Declaración Jurada.				
PUNTAJE TOTAL		100 puntos		100

5. RESULTADO DE LA EVALUACION

De acuerdo a la evaluación realizada, el orden de prelación es el siguiente:

ORDEN DE PRELACION	POSTOR	PUNTAJE TOTAL
1	GRUPO PANA S.A.	100

6. REQUISITOS DE CALIFICACION

B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	GRUPO PANA S.A.
Requisitos: ITEM I: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 6'000,000.00 (Seis Millones 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. Se consideran bienes similares a los siguientes: camionetas Camioneta SUV 4X4, Camioneta SUV 4x2, Camioneta PICK UP 4x4, Camioneta PICK UP 4x2, Motocicletas todo terreno, pisteras 150 - 250 cc., vehículos especiales como Patrulleros, vehículos de emergencia, vehículos automotores en general.		Presenta el Anexo N° 8, mediante el cual acredita una experiencia en facturación acumulado, por el monto de S/ 23'558,875.00 (Veintitrés Millones Quinientos Cincuenta y Ocho Mil Ochocientos Setenta y Cinco con 00/100 Soles) , por lo que el postor CUMPLE con el requisito de calificación.
RESULTADO DE CALIFICACION		CALIFICADA

CALIFICA la oferta del postor **GRUPO PANA S.A.**, por cumplir en presentar toda la documentación sustentatorio solicitada en las bases integradas, para la acreditación del requisito de calificación.

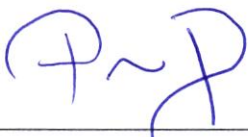

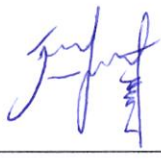
7. ACUERDOS ADOPTADOS

- **OTORGAR LA BUENA PRO** de la Licitación Pública N° 9-2024-MDA/CS-1, de conformidad con los resultados de la admisibilidad, evaluación, calificación de ofertas y previa verificación de la vigencia de inscripción en el RNP al postor **GRUPO PANA S.A.**, el Comité de Selección acordó **POR UNANIMIDAD** otorgar la buena pro de acuerdo al siguiente detalle:

DESCRIPCIÓN	ADJUDICATARIO	RUC	MONTO
CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN EL DISTRITO DE ATE, CENTRO POBLADO DE VITARTE - DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - REGIÓN LIMA" CON CUI N° 2402094 <u>ITEM 1 ADQUISICIÓN DE CAMIONETAS 4X4 Y CAMIONETAS 4X2 EQUIPADAS PARA SERENAZGO</u>	GRUPO PANA S.A.	20100144922	S/ 5'197,848.22

- Publicar la buena pro en el SEACE el día de hoy.

No habiendo otro asunto que tratar, con fecha 15 de agosto del 2024, se dio por terminada la sesión, firmándose la presente Acta por los miembros integrantes del Comité de Selección en señal de conformidad.

		
ROBERTO PALOMINO GAMBOA Presidente	EZEQUIEL HUMBERTO ROMERO VALLE Primer Miembro	JORGE LUIS LOYOLA FLORES Segundo Miembro