



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS PARA SER UTILIZADOS EN RECINTOS
PENITENCIARIOS

SANTO DOMINGO, R. D.
Febrero 2020.



Departamento de Compras y Contrataciones **“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”**

Objeto del proceso

Constituye el objeto del presente documento describir las especificaciones técnicas, las condiciones de entrega y las responsabilidades de los suplidores de los vehículos para ser utilizados en Recintos Penitenciarios, mediante el proceso de Licitación Pública Nacional.

Forma de Pago

Forma de pago propuesta:

- a. 100% a más tardar 30 días después de la recepción satisfactoria del total de los vehículos.

Tiempo de Entrega

El oferente debe presentar en su propuesta un cronograma detallado en días calendario, que indique el tiempo total de adquisición y entrega de los bienes objeto de esta contratación, cuya fecha límite es 15 días calendario a partir de la notificación de la adjudicación.

Lugar de Entrega

A partir de la recepción del contrato y según el cronograma de entrega, el Encargado de Transportación de esta Procuraduría General de la República se pondrá en contacto con el oferente para coordinar la entrega de los bienes en el domicilio del oferente que resulte adjudicatario.

Criterios de adjudicación

La adjudicación de cada ítems objeto del presente procedimiento será decidida a favor de uno o varios oferentes, cuya propuesta cumpla con los requisitos exigidos y sea calificada como la más conveniente para los intereses institucionales, teniendo en cuenta que cumpla con las especificaciones técnicas, calidad, el menor precio, tiempo de entrega y demás condiciones establecidas en el pliego de condiciones.



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”

Especificaciones técnicas mínimas:

Lote I

Cantidad	Descripción
4	<ol style="list-style-type: none">1. Camionetas 0 KM2. Año 2020 en adelante3. Doble cabina con cinturones de seguridad de 3 puntos4. Aire acondicionado de fábrica5. Radio AM/FM/Memoria USB/Entrada Auxiliar6. Asientos delanteros separados7. Tapizado en tela8. Dirección Hidráulica9. Motor turbo diésel – 4 a 5 cilindros – 2.5 a 3.2 CC10. Potencia de 150 a 200 HP11. Transmisión Automática de 5 velocidades o superior12. Sistema de frenos ABS, discos delanteros y traseros de disco o tambores13. Aros mínimo de 17 pulgadas14. Alarma de fábrica15. Tracción en las 4 ruedas (4X4)16. Garantía en piezas y servicios de 3 años o 100,000 KM17. Batería sellada, libre de mantenimiento y con un mínimo de un año full de garantía18. Carrocería del vehículo de alta rigidez19. Barras de seguridad laterales en puertas20. ESC (Control de Estabilidad Electrónica)21. 2 bolsas de aire mínimo22. Apertura puertas con activador automático de seguridad SRS23. Faros delanteros antiniebla24. Volante regulable en altura25. Espejos retrovisores regulables y abatibles eléctricamente26. Indicador puertas abiertas27. Limpiaparabrisas de intermitencia variable28. Apoyacabezas delanteros regulables en altura29. Marca y modelo con 15 años mínimos en República Dominicana30. Suspensión trasera de muelles o amortiguadores31. Cama con protector de fábrica32. Capacidad de carga 1 tonelada o superior



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”

Lote II

Cantidad	Descripción
4	<ol style="list-style-type: none">1. Año 2020 en adelante2. Microbús 0 kilómetro3. 15 pasajeros4. Combustible Diésel5. Transmisión mecánica de cinco velocidades6. Motor de 4 cilindros mínimo7. Potencia de motor de 2.0 a 4.0 cc, de 100 a 140 hp8. Aspiración de combustible por inyectores9. Asientos en tela10. Doble bolsa de aire11. Puerta de acceso lateral12. Sistema de freno ABS con disco delantero y tambor trasero13. Aire acondicionado de fábrica14. Espejo retrovisor interior y laterales15. Guía hidráulico16. Limpiavidrios trasero17. Talleres a nivel nacional (norte, sur y este) y/o servicio técnico móvil en el sur18. Marca y modelo con 15 años mínimos en República Dominicana19. Garantía en piezas y servicios de 3 años o 100,000 KM20. Disponibilidad para entrega inmediata21. Todos los pagos de impuestos al día

Lote III

Cantidad	Descripción
4	<ol style="list-style-type: none">1. Año 20202. Minibús 0 kilómetros3. 30 pasajeros4. Combustible Diésel5. Transmisión mecánica de cinco velocidades6. Motor de 4 cilindros mínimo7. Potencia de motor de 3,8 a 4.2 litros, de 120 a 155 hp8. Aspiración de combustible por inyectores9. Asientos corridos10. Sistema de freno hidráulico con disco delantero y tambor trasero11. Aire acondicionado de fábrica12. Sistema eléctrico a 24 voltios13. Espejo retrovisor interior y laterales14. Guía hidráulico15. Limpiavidrios trasero16. Talleres a nivel nacional (norte, sur y este) y/o servicio técnico móvil en el sur17. Marca y modelo con 15 años mínimos en República Dominicana18. Garantía en piezas y servicios de 3 años o 100,000 KM19. Disponibilidad para entrega inmediata20. Todos los pagos de impuestos al día



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”

Lote IV

Cantidad	Descripción
4	<ol style="list-style-type: none">1. Año 20202. Bugguies 0 kilómetros3. Combustible Gasolina4. Transmisión 6 velocidades más reversa dual clutch5. Motor de 2 cilindros6. Potencia de motor de 70 a 75 HP, 900 a 1000cc, 4 tiempos, refrigeración líquida7. Ignición AC / CDI8. Arranque o Encendido Eléctrico9. Aspiración de combustible Inyección Electrónica10. Suspensión delantera y trasera independiente con doble brazo11. Frenos delantero y traseros de disco hidráulico12. Tracción 4x413. Dos asientos y espacio para carga14. Marca y modelo con 10 años mínimos en República Dominicana15. Garantía en piezas y servicios de 1 años o 6,000 KM lo que ocurra primero16. Disponibilidad para entrega inmediata17. Todos los pagos de impuestos al día

Lote V

Cantidad	Descripción
2	<ol style="list-style-type: none">1. Año 20202. Camión Compactador3. Motor Diésel 4.5 a 5.0 cc. 120 a 130 hp / 3200 rpm4. Transmisión mecánica de cinco velocidades5. Chasis de 16 pies de largo6. Capacidad para 8.5 toneladas7. Peso eje trasero 14,520 libras8. Suspensión por muelles semielíptico de láminas de aleación y amortiguadores telescópicos hidráulicos de acción doble9. Espejo retrovisor interior y laterales10. Alarma de reversa11. Ventilador de aire en el techo12. Bocina de doble tono13. Tacómetro14. Luces de halógenos15. Guía Hidráulico16. Cinturones de seguridad17. Freno de motor18. Sistema eléctrico a 24 voltios19. Limpiavidrios intermitentes20. Gomas 215 / 75 / 17.521. Juego de herramientas22. Disponibilidad para entrega inmediata23. Todos los pagos de impuestos al día <p>Especificaciones del Compactador</p> <ol style="list-style-type: none">24. Peso de la carrocería 2,192 kg.



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”

	<p>25. Capacidad de carga 3,500 kg. 26. Capacidad volumétrica 7.6 m³ 27. Presión de trabajo 2,500 psi 28. Densidad de carga 460kg/m³ 29. Bomba hidráulica P30</p> <p>Garantía de fábrica de 3 años o 100,000 KM</p>
--	---

Lote VI

Cantidad	Descripción
6	<p>1. Año 2019 en adelante 2. Motocicleta 0 KM 3. Motor 4 tiempos, monocilíndrico de 125cc, enfriado por aire 4. Transmisión de 5 velocidades 5. Potencia máxima 9.8 HP a 7500 rpm 6. Depósito de combustible 2.8 galones 7. Encendido eléctrico y pedal 8. Freno delantero de disco y trasero de tambor 9. Suspensión delantera horquilla telescópica y trasera basculante 10. Sistema eléctrico 12 voltios 11. Neumático delantero 80/90-21 y neumático trasero 110/80-18 12. Disponibilidad para entrega inmediata 13. Todos los pagos de impuestos al día</p> <p>Garantía mínima 6 meses o 6,000 kms</p>

Lote VII

Cantidad	Descripción
1	<p>1. Año 2020 2. Ambulancia 0 kilómetros 3. Combustible Diésel 4. Transmisión mecánica de cinco velocidades 5. Motor de 4 cilindros mínimo 6. Potencia de motor de 2,5 a 3.0 litros, TCI 7. Guía hidráulico 8. Aire acondicionado de fábrica dual e independiente 9. Cinturones de seguridad delanteros 10. Apoya cabezas delanteros 11. Espejos retrovisores laterales e interior 12. Espacio útil de carga mínimo 7" largo, 4.5" ancho y 5.5" alto 13. Herramientas (Goma de respuesta, llave de rueda y gato) 14. Aro de repuesto 16 15. Talleres a nivel nacional (norte, sur y este) y/o servicio técnico móvil en el sur 16. Marca y modelo con 15 años mínimos en República Dominicana 17. Garantía en piezas y servicios de 3 años o 100,000 KM 18. Disponibilidad para entrega inmediata</p>



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”

Cabina Paciente

19. Gabinete para suministros y equipos médicos
20. Piso de madera revestido de PVC antibacterial
21. Gabinete para tanques de oxígeno
22. División cabina con área médica con ventana
23. Revestimiento de techos y paneles laterales
24. Rieles de rodaje para camilla telescópica
25. Rotulación interior y exterior en vinyl reflectivo
26. Sillón baulera para dos personas con cinturón de seguridad
27. Sillón paramédico en base con cinturón de seguridad
28. Radio de comunicación UHF empotrable
29. Refuerzo al bumper trasero
30. Panel eléctrico independiente
31. Iluminación interior de la cabina en LED
32. Instalación para inversor salidas 110v y 12v
33. Centella
34. Instalación eléctrica en general y equipos médicos
35. Barra de agarre para el techo
36. Porta suero
37. Extintor

Equipos médicos Trauma

38. Camilla trauma plástica
39. Camilla telescópica aluminio con colchón de hule
40. Cinturones tipo araña para camilla trauma
41. Inmovilizador de cabeza camilla trauma
42. Kendrick Extraction Device (K. E. D.)
43. Aspirador de secreciones
44. Kit de férulas 5 piezas

Equipos de diagnóstico

45. Esfigmomanómetro empotrable
46. Estetoscopio doble vía

Sistema de Oxígeno

47. Salida para oxígeno, Sistema DISS Ohio
48. Fluxómetro salida 0-15, conector DISS Ohio
49. Resucitador Manual Ambus (2 niños, 2 adultos)
50. Tanque de oxígeno 2600mm con manómetro

Sistema Eléctrico

51. Barra centella LED de 48
52. Inversor 450 watts con su batería 12 voltios
53. Sirena parlante 100 watts 6 tonos
54. Luces laterales y traseras

**Garantía en piezas y servicios de 3 años o
100,000 kms**



Departamento de Compras y Contrataciones “Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”

Características Especiales:

Garantía de Fábrica: El oferente debe presentar en su propuesta la certificación de Garantía y Mantenimiento de piezas y servicios. Esta garantía debe ser debidamente avalada por el fabricante y el representante oficial de la marca en República Dominicana.

Mantenimiento Preventivo: El oferente debe presentar en su propuesta técnica un plan de mantenimiento por medio del cual se compromete a garantizar y priorizar la disponibilidad de servicio en los talleres certificados por el mismo.

Matrícula y placa definitiva: El oferente se compromete a entregar la chapa y matrícula definitiva en un plazo no mayor de 90 días a partir de la entrega.

En caso de algún cambio en las piezas o requerimiento y basado en el criterio de evaluación, el oferente deberá entregar una carta del fabricante que certifique que dicho cambio es obligatorio por asuntos de seguridad o que pueda afectar la estructura de la fabricación.

Criterios de evaluación:

El criterio de evaluación del presente proceso es mediante la formalidad de cumple / no cumple de todos los requerimientos, a partir de las especificaciones técnicas y los tiempos de entrega.



Loanders Medina
Encargado de Compras y Contrataciones

