



IPYBAC
INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y
BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de
Cundinamarca

Bogotá D. C, 14 de abril de 2026

SEÑORES

PROVEEDORES E INTERESADOS EN COTIZAR
Ciudad

ASUNTO. Proceso de solicitud de información a proveedores N° IPYBAC-COT-004-2026

Cordial saludo:

El Instituto de Protección y Bienestar Animal de Cundinamarca - IPYBAC, adelanta la recopilación de información para el suministro de bienes y elementos de captura. En este sentido, se requiere cotización que servirá de base para la elaboración de estudios de mercado, documento que no constituye en sí misma una oferta y consecuentemente no obliga a las partes. Tenga en cuenta que el proceso contractual se adelantará a través de la plataforma transaccional SECOP II, en caso de falla general o específica de la plataforma se recibirán cotizaciones al correo electrónico: proteccionybienestaranimal@cundinamarca.gov.co

Objeto del Contrato: COMPRAVENTA DE UNIDAD QUIRURJICA MOVIL PARA FORTALECER JORNADAS DE ESTERILIZACIÓN MASIVA DE LOS ANIMALES DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

Lugar de ejecución: Bogotá D.C y/o jurisdicción del Departamento de Cundinamarca.

Plazo de ejecución: Tres (03) meses, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y legalización del contrato a celebrar.

Valor estimado del proceso de selección: El valor estimado del proceso a adelantar se determinará de conformidad con la apropiación presupuestal efectuada por la entidad, como quiera que los valores cotizados serán unitarios a fin de que se ejecuten a monto agotable.

ASPECTOS A TENER EN CUENTA

A continuación, se relacionan los aspectos generales que deberán tener en cuenta los proveedores a cotizar.

Las especificaciones técnicas de los servicios a prestar se efectuarán de conformidad con las siguientes especificaciones técnicas:

ITEM	BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	Unidad quirúrgica	Unidad	1

Descripción Técnica del Objeto a contratar:



IPYBAC
INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y
BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de
Cundinamarca

La descripción técnica del vehículo a adquirir obedece a las necesidades de movilidad que requieren los funcionarios del Instituto teniendo en cuenta las condiciones viales de acceso del Departamento, para suplir tal necesidad, se determinaron las siguientes:

TIPO	INYECCIÓN
UBICACIÓN	LONGITUDINAL DELANTERO
MODELO	2027
TRIPULACION	5 A 7 PASAJEROS
SISTEMA DE EMISIONES Y COMBUSTIBLE	EURO 6 DIESEL
CILINDRAJE	ENTRE 2480 Y 2550 CC
POTENCIA (hp@rpm)	ENTRE 160 A 170HP
N DE CILINDROS	4 EN LÍNEA
RÉGIMEN A MÁXIMO TORQUE	ENTRE 1390 Y 1450 rpm
TORQUE (kgm@rpm)	ENTRE 40 Y 50 KGFM
CAJA DE CAMBIOS	REFERENCIA TIPO MANUAL NO. CAMBIOS (ADELANTE) 6 RELACIONES (MÁX/MÍN) 6.182 /0.783
FRENO	FRENO PRINCIPAL TIPO NEUMÁTICO + ABS FRENO PARQUEO TIPO NEUMÁTICO RESORTE
BARRA ESTABILIZADORA	TRASERA
DIRECCIÓN	HIDRÁULICA
PESO BRUTO VEHICULAR	ENTRE 6300 Y 6500 KG
TANQUE DE COMBUSTIBLE	140 LITROS MÍNIMO
UREA	MÍNIMO 16 L
EJE DELANTERO	ENTRE 3490 Y 3510
EJE TRASERO	ENTRE 6390 Y 6410
RELACIÓN EJE TRACTOR	5280 A 5290:1
LLANTAS RIN	205/75R17.5
NUMERO DE LLANTAS	6
DIMENSIONES	LONGITUD TOTAL MÍNIMO 5930 mm LONGITUD DE LA CABINA MÍNIMO 2580 mm ALTO TOTAL MÍNIMO 2280 mm ANCHO TOTAL MÍNIMO 2026 mm DISTANCIA ENTRE EJES MÍNIMO 3340 mm DISTANCIA CARROZABLE DEL CHASIS MÍNIMO 3500 mm VOLADIZO ANTERIOR MÍNIMO 1080 mm VOLADIZO POSTERIOR MÍNIMO 1480 mm
EQUIPAMIENTO:	Ventanas eléctricas Amortiguadores en la suspensión trasera Mandos en el timón Exploradoras frontales Aire acondicionado





IPYBAC
INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y
BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de
Cundinamarca

	Cámara de reversa Barra estabilizador-trasera Barra estabilizadora delantera Asiento del conductor con amortiguación MP5+Bluetooth Bloqueo central Luz antiniebla delantera Dirección asistida Volante Multifunción Deflector de aire Apertura y cierre de vidrios desde el control del bloqueo
--	---

EQUIPAMIENTO DEL FURGON:

DIMENSIÓN:	De 2.10 m de alto x 3.5 m de Largo X 1.85 m de ancho con capacete.
PLATAFORMA:	Puentes y vigas en lámina HR calibre 12 con refuerzos y escuadras desoldadas.
TECHO:	Techo en fibra de vidrio calibre 8
PISO:	Recubierto con lámina de vinilo antideslizante de sistema ambulancia tráfico pesado
ESTRUCTURA:	Esquineros delanteros, Esquineros traseros, faldones, recibidor, bota aguas en lámina lisa calibre 14, Soleras en lámina lisa calibre 16, Parales intermedios y arco techos en lámina CR calibre 18, Reforzada con escuadras en las esquinas en lámina HR. Techo en Lámina galvanizada-fibra de vidrio con impermeabilización en sikaflex de alta resistencia. En tubería estructural y unidos con soldadura mig en calibre 0.8 Aislamiento térmico de 2 pulgadas en todo el furgón
FORRO EXTERIOR:	Fibra de vidrio calibre 8
FORRO INTERIOR:	En lámina en acero inoxidable calibre 20 referencia 403
PUERTAS TRASERAS Y LATERAL	Puerta trasera de dos hojas, cada una de 90 cm de ancho cada hoja por 2.00 metros de alto, y puerta lateral de 0,95 por 2.00 metros con sus respectivas chapas y cierres tipo container para las traseras
LUCES:	Stop originales, dos luces delanteras parte superior, dos luces traseras parte superior, luces laterales en cada costado cuatro por cada lado y con exploradoras
MONTAJE:	Carrocerías aseguradas con seis (6) grapas de 3/4 y realces de caucho en 15mm de espesor.
GUARDAPOLVOS:	Fabricados en acero inoxidable redondos o cuadrados de lujo calibre 20 rectos sujetos por platina de 1" y tornillería Zincada, con sus respectivas loderas en caucho.
ESCALERAS:	Dos escaleras móviles de fácil ascenso y descenso según diseño de 0,73 m de ancho y largo 1.30 con barandas
VENTANAS:	Dos ventanas abatibles de cerrar adentro en el costado izquierdo y Dos ventanas abatibles de cerrar adentro en el costado derecho; acorde a diseño. (90 cm de largo por 40 cm de alto) Una ventana sellada en la parte delantera del furgón (50 cm de largo por 30 cm de alto)
PINTURA:	La pintura es de poliuretano en la parte exterior
DOS BODEGAS:	Dos estructuras de bodega en tubo de pulgada y lámina de acero inoxidable y con chapa en acero inoxidable.





IPYBAC
INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y
BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de
Cundinamarca

ILUMINACION LED INTERNA EN EL TECHO	Iluminación interna en el techo Dos luces de 12V para techo y seis luces de 110V para techo parte trasera vehículo con su respectivo interruptor.
MESONES	Tres mesones en acero inoxidable de 1.70 de largo por 0,60 de ancho y 0.90 de alto ajustables a 1 mt (dos mesones al costado izquierdo y un mesón en el costado derecho.) Cada mesón en dos niveles con su respectiva rejilla para aislar el paciente. El mesón es de uso quirúrgico: bordes en la parte frontal con pestañas de aprox. 3 cm de alto, parte posterior con unión en media caña entre el mesón y la pared, salpicadero de 20 cms y no debe presentar filtraciones y con desnivel a los tanques de aguas residuales. La distancia de la reja de posicionamiento del paciente debe estar separadas de mínimo 4 cm del fondo de la mesa. El mesón debe estar con pendiente al sistema de drenaje. El sistema de recolección de aguas debe contar con un filtro que retenga material sólido. Cada meson con su respectivo desagüe a un tanque plástico de 5 galones. Un lavamanos de 0.90 m de alto, por 0.53 m de ancho, y 0.60 m de profundidad, con drenaje al tanque de aguas residuales en el costado izquierdo del furgón. Una gaveta tipo botiquín con compartimientos y puerta. Dos canecas de 20 litros en material sanitario, de color negro y blanco y una caneca de 55 litros de color rojo, las canecas con sistemas tapa pedal. Un mueble vertical debajo del mesón en acero inoxidable en cuatro divisiones iguales con cajones con seguro, ancho de 0.50 m. de ancho. Deberá contar con un kit para los servicios médicos de urgencias y campo.
SISTEMA ELÉCTRICO:	Sistema eléctrico independiente con tablero de protección. Sistema eléctrico de 110 V, tipo Schneider con protección de intemperie y dos extensiones trifilar de cable encauchetado, certificado CENTELSA de 25 metros y enchufes para intemperie.
TOMAS	Cuatro (4) tomas de 110V internas Tres (3) tomas externas (2 de salida y 1 de entrada) de alta calidad
TABLERO	Un tablero de control desde el cual se administre el consumo de energía, con el objeto de seleccionar la corriente de alimentación, ya sea de planta eléctrica o de corriente externa.
BRANDEO INSTITUCIONAL:	Tamaño grande en vinilo acorde a diseño en los en los tres costados visibles del furgón.
AIRE ACONDICIONADO	Un Aire acondicionado y sistema de aire acondicionado dependiente de la red urbana de 9000 BTU Un aire acondicionado portátil de 14000 BTU
SISTEMA HIDRAULICO:	Tanque de agua en acero inoxidable de 50 litros para agua limpia, con sistema de bomba y con conexión en " Y" para una manguera y el lavamanos y una entrada de agua al tanque para llenado.
PLANTA ELECTRICA	Planta eléctrica tipo maletín de 3500 Kva instalada al sistema eléctrico del furgón.



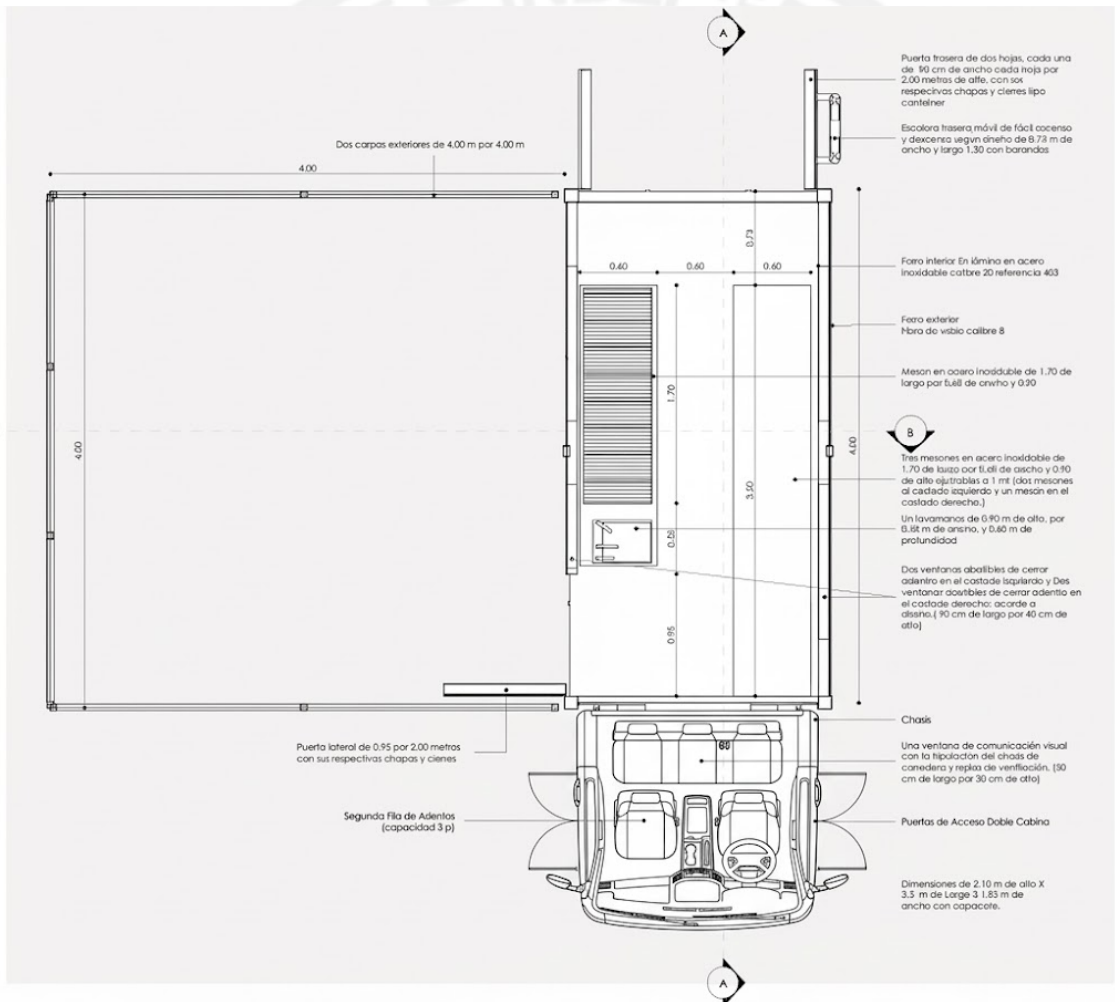


IPYBAC
INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y
BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de
Cundinamarca

CARPAS EXTERIORES	Dos carpas exteriores con estructura en aluminio: Una de 4 m por 5 metros y otra de 5 metros por 5 metros que tenga división los tubos que midan más de 3.50; deben estar divididos en dos con unión macho y hembra y pasador. Con paredes y ventanas con solapa y malla. La primera ajustada al furgón, ancho y altura del vehículo. La segunda carpa debe poder unirse a esta y hacia la parte posterior del carro. Sistema de iluminación desmontable para ambas carpas con reflectores LED con su respectiva extensión hasta las tomas eléctricas.
MATRICULA Y SOAT	La matrícula y soat (vigente) a nombre del municipio en organismo de transito de cundinamarca



1 Planta de detalle
Esc 1 : 25

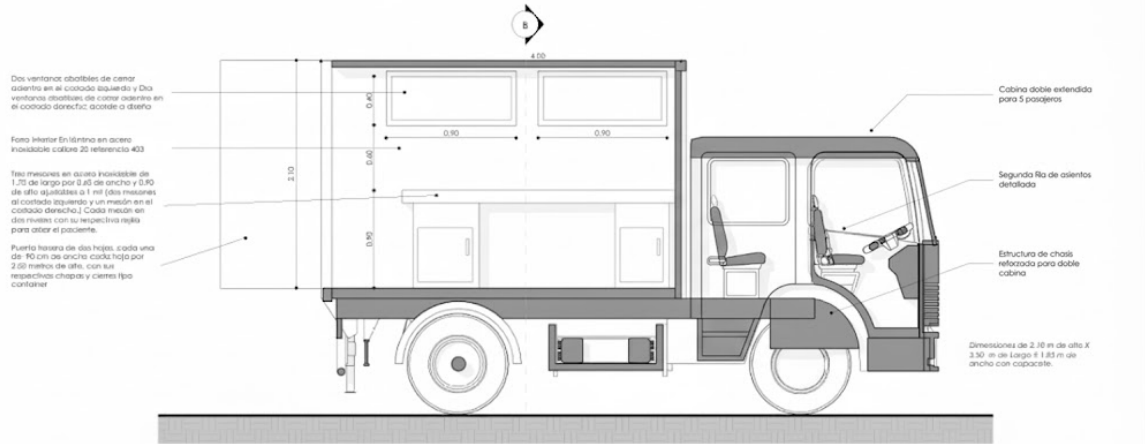




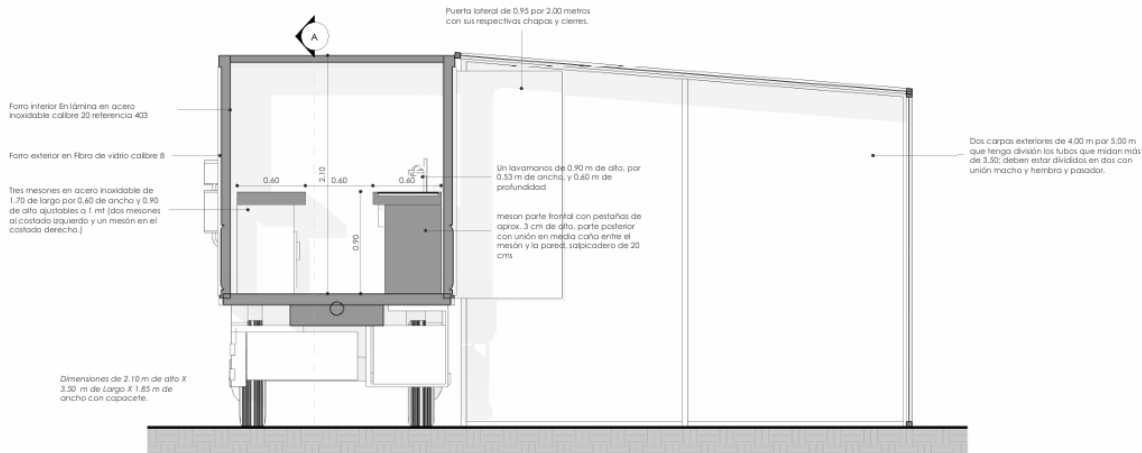
IPYBAC
INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de **Cundinamarca**



2 Sección Detallada A
Esc 1 : 25



3 Sección Detallada B
Esc 1 : 25





IPYBAC
INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de Cundinamarca



4 Isometria 01
Esc



5 Isometria 02
Esc

Nota 1: Se solicita a los proveedores interesados que, dentro de la cotización para la unidad quirúrgica móvil destinada al IPYBAC, se incluyan de manera integral todos los costos directos e indirectos asociados a la ejecución del eventual contrato.



IPYBAC
INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y
BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de
Cundinamarca

En particular, la propuesta económica deberá contemplar, sin limitarse a ellos, los siguientes conceptos:

Costos de adquisición, adecuación y entrega de la unidad.

Gastos de matrícula y registro del vehículo.

Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito (SOAT) vigente.

Plan de mantenimiento preventivo y correctivo por un periodo mínimo de dos (2) años o hasta cincuenta mil (50.000) kilómetros, lo que ocurra primero.

Costos de alistamiento, transporte, entrega y puesta en funcionamiento.

Cualquier otro costo necesario para garantizar la operación óptima y el uso final de la unidad en condiciones adecuadas.

ASPECTOS FINANCIEROS PARA COTIZAR

Nota 1: Se solicita diligenciar y presentar la cotización en el formato Excel de cotización, posteriormente el valor total de la propuesta será el que el cotizante debe diligenciar en la lista de precios del proceso de solicitud de información a proveedores, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas.

Nota 2: El valor propuesto deberá contemplar todos los costos, gastos, contribuciones, tasas, impuestos y descuentos que se generan para la suscripción y ejecución del contrato de acuerdo a la ley, si hay lugar a ello.

Nota 3: El cotizante deberá tener en cuenta que al valor unitario cotizado se incluye el valor de las contribuciones (éstas últimas corresponden al 11% y 0.2% por giro), correspondiente a las estampillas departamentales, así:

IMPUESTOS DEPARTAMENTALES	
PRODESARROLLO	2%
PROHOSPITALES	2%
ADULTO MAYOR	2%
PROCULTURA	1%
UNIV. CUNDINAMARCA	1,5%
PRODEPORTE Y RECREACIÓN	2,5%
PROELECTRIFICACION	0.2%

CRONOGRAMA DEL PROCESO DE SOLICITUD DE INFORMACIÓN A PROVEEDORES:

ASPECTO	FECHA Y HORA	
Publicación de la solicitud	14/04/2026	
Formulación de observaciones	17/04/2026	Al 17/04/2026 a las 12:30 pm
cierre del proceso de solicitud	17/04/2026 a las 5:00 pm	

Nota 1: Las fechas podrán ser modificadas de acuerdo con las estimaciones de la entidad y/o observaciones formuladas para garantizar el correcto desarrollo del proceso, por lo tanto, se recomienda verificar constantemente el proceso en la plataforma virtual Secop II.



IPYBAC

INSTITUTO DE PROTECCIÓN Y
BIENESTAR ANIMAL DE CUNDINAMARCA



Gobernación de
Cundinamarca

Nota 2: La entidad se reserva el derecho de verificar la documentación registrada en el Secop II del proveedor, para efectos de establecer la oferta del sector al que apunta el mercado del objeto contractual.



Gobernación de
Cundinamarca



f/CundiGov @CundinamarcaGov
www.cundinamarca.gov.co

Carrera 30 # 48-30 Edificio portal de Belalcázar
Sede Administrativa – local 17
Teléfono: 2411990 – 3058031158
proteccionybienestaranimal@cundinamarca.gov.co
Bogotá D.C.