



OFICIALÍA  
MAYOR

Acuse

Procedimiento No: \_\_\_\_\_/2019  
Cotizador: \_\_\_\_\_  
Gestor de IR o LP: \_\_\_\_\_  
Comprometido No.: \_\_\_\_\_

Dirección General de Adquisiciones  
Dirección de compras

Folio del Requerimiento: 22 - 25  
Fecha de elaboración: Martes, 30 de Julio de 2019

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES  
DESPACHO DEL SECRETARIO DE COMUNICACIONES Y  
TRANSPORTES  
PROYECTOS PRODUCTIVOS Y ACCIONES DE FOMENTO SOCIAL

Pod Dep Dir Prog Sub FFin Obra Ntza  
03 22 001 241 02 78 005 6322

Lugar de pago: FINANZAS


Domicilio de entrega de bienes: AV. MUÑOZ NO. 650, COLONIA CONDESA  
S.L.P.


Techo financiero: 9,953,362.00  
Características: ADQUISICION  
Origen de recursos: FEDERAL

No.	Descripción	Unidad	Cant
1	<p>VEHÍCULO ADAPTADO PARA LA ACCESIBILIDAD A PERSONAS CON DISCAPACIDAD, AUTOBÚS URBANO ADAPTADO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CAPACIDAD MÍNIMA 4 ESPACIOS ADAPTADOS CON SUJECIÓN DE SILLA DE RUEDAS, SISTEMA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA, PUERTA DE ASCENSO Y DESCENSO DOS DE DOS HOJAS ABATIBLES CON ALTURA CON RESPECTO AL PISO DE ENTRE 35 Y 40 CMS. ESPECIFICACIONES DE LAS ADAPTACIONES: CAPACIDAD PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD 4 ESPACIOS ADAPTADOS CON RIELES PARA ANCLAJES Y CINTURONES DE 3 PUNTOS PARA SUJECIÓN DE SILLA DE RUEDAS; RAMPA PISO ANTIDERRAPANTE, TUBO DE PASAMANOS CON SEÑALIZACIÓN EN BRAILLE. LÍNEA GUÍA PODOTÁCTIL. CARACTERÍSTICAS DE CHASIS: AUTOBÚS DE CONTROL DELANTERO MOTOR TRASERO, MOTOR POTENCIA 250 A 280 HP, DIÉSEL EURO V. SUSPENSIÓN DELANTERA: NEUMÁTICA CON VÁLVULA NIVELADORA DE ALTURA, MUELLE Y AMORTIGUADOR HIDRÁULICO. SUSPENSIÓN TRASERA NEUMÁTICA CON VÁLVULA NIVELADORA DE ALTURA, MUELLE Y AMORTIGUADOR HIDRÁULICO. SISTEMA ELÉCTRICO: 24 VOLTS DE TENSIÓN CON DOS BATERÍAS LIBRES DE MANTENIMIENTO DE 12 VOLTS 170 AH; ALTERNADOR DE 70-80 A. EJE DELANTERO: VIGA "I" EN ACERO FORJADO CAPACIDAD DE 6,000 A 7,000 KILOGRAMOS. EJE TRASERO TIPO RÍGIDO CON CAPACIDAD DE 11,000 A 12,000 KILOGRAMOS. DIRECCIÓN: HIDRÁULICA. SISTEMA DE FRENOS: NEUMÁTICO CON SISTEMA ABS. TRANSMISIÓN MECÁNICA 6 VELOCIDADES AL FRENTE Y REVERSA. EMBRAGUE: MONODISCO CON DISCO DE PASTA ORGÁNICA Y MANDO ASISTIDO. RUEDAS: DE ACERO DE 8.25" X 22.5" CON LLANTAS RADIALES. CARACTERÍSTICAS DE LA CARROCERÍA: LONGITUD DE DEFENSA A DEFENSA DE 10 A 12 METROS. ESTRUCTURA Y PISO: ESTRUCTURA Y PISO RETICULAR Y/O TUBULAR EN ACERO DE ALTA RESISTENCIA CON TRATAMIENTO ANTICORROSIVO. PISO DE MADERA CON TRATAMIENTO CONTRA HUMEDAD RECUBIERTO CON LINÓLEUM PARA TRÁNSITO PESADO ANTIDERRAPANTE. LÍNEA GUÍA PODO TÁCTIL. TECHO: DE UNA PIEZA EN FIBRA DE VIDRIO Y/O PLÁSTICO. ASIENTOS: 29 ASIENTOS DE PLÁSTICO DE LOS CUALES 4 SERÁN DE COLOR AZUL PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD; 4 EN COLOR ROSA PARA MUJERES Y EL RESTO EN COLOR GRIS. EL ASIENTO DEL OPERADOR DEBE TENER AJUSTE DE ALTURA NEUMÁTICO, RESPALDO ALTO, FORRADO EN TELA Y CON CINTURÓN DE SEGURIDAD DE TRES PUNTOS. 4 ESPACIOS ADAPTADOS PARA SILLAS DE RUEDAS CON CINTURONES DE TRES PUNTOS Y RIELES Y ANCLAJE PARA CADA UNO. PUERTAS: UNA IZQUIERDA Y DOS DERECHAS CON DOS HOJAS ABATIBLES, TODAS CON MANDO NEUMÁTICO O ELECTRONEUMÁTICO; DOS DE LAS PUERTAS DEBEN CONTAR CON RAMPA MANUAL MECÁNICA SÚPER PUESTA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD. TODAS LAS PUERTAS DEBEN CONTAR CON INHIBIDOR DE ACCELERACIÓN. LAS PUERTAS DEBERÁN ESTAR CONFORMADAS EN ESTRUCTURA TUBULAR GALVANIZADA CON VIDRIO AL 90% DE LA SUPERFICIE. REVESTIMIENTO EXTERIOR: EN LÁMINA GALVANIZADA Y/O ALUMINIO; FRENTE TRASERO EN PLÁSTICO Y/O FIBRA DE VIDRIO; MEDALLÓN TRASERO CON VIDRIO; REVESTIMIENTO INTERIOR: LINER PANEL O PLÁSTICO LAMINADO. ESPEJOS: EXTERIORES: IZQUIERDO MIXTO, PLANO Y CONVEXO Y EL DERECHO CONVEXO. INTERIORES: RETROVISOR CENTRAL PLANO, UNO PLANO EN LA PUERTA DELANTERA Y UNO CONVEXO EN CADA PUERTA TRASERA. PARABRISAS Y VENTANILLAS: PARABRISAS EN DOS SECCIONES EN VIDRIO INASTILLABLE GRADO AUTOMOTRIZ EN CLARO CON VISERA TAPASOL. VENTANILLAS EN VIDRIO INASTILLABLE GRADO AUTOMOTRIZ, CON SECCIÓN SUPERIOR A CORREDIZA. MARCOS Y CONTRAMARCOS DE ALUMINIO COLOR NEGRO. 4 VENTANILLAS LATERALES DE EMERGENCIA. 2 LIMPIAPARABRISAS CON CHISGUETERO. 2 FALLEBAS EN TOLDO PARA VENTILACIÓN Y SALIDA DE EMERGENCIA. MAMPARA PARA OPERADOR. ILUMINACIÓN INTERIOR: CENTRAL CON LÁMPARAS LED. LUZ DE CORTESÍA EN PUERTAS LED. SEÑALIZACIÓN PARA IDENTIFICAR QUE EL AUTOBÚS SE ENCUENTRA EN MOVIMIENTO. ILUMINACIÓN EXTERIOR: DE CONFORMIDAD CON LA NORMA OFICIAL. LETRERO DE RUTA ELECTRÓNICO FRONTAL Y LATERAL. PASAMANOS: EN ACERO INOXIDABLE Y/O DE ACERO CON ACABADO EN PINTURA HORNEADA. PASAMANOS CON SEÑALIZACIÓN BRAILLE. UN RACK PARA DOS BICICLETAS.</p>	VEHÍCULO	1
2	<p>VEHÍCULO ADAPTADO PARA LA ACCESIBILIDAD A PERSONAS CON DISCAPACIDAD, CAMIONETA TIPO VAN CAPACIDAD MÍNIMA: 3 ESPACIOS ADAPTADOS CON SUJECIÓN DE SILLA DE RUEDAS, SISTEMA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA, DEBE INCLUIR PUERTA LATERAL CORREDIZA Y PUERTA TRASERA TIPO CAJUELA O TIPO HOJA. ESPECIFICACIONES DE LAS</p>	VEHÍCULO	7



ADAPTACIONES: CAPACIDAD PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD: TRES ASIENTOS ABATIBLES DOBLES CON CINTURÓN DE SEGURIDAD DE TRES PUNTOS. RAMPA. PISO ANTIDERRAPANTE, PASA MANOS DE POLIURETANO TIPO SOLF TOUCH EN PUERTA LATERAL. PASAMANOS EN TOLDO CON AGARRADERAS. PASAMANOS EN COSTADO LATERAL IZQUIERDO. LONGITUD DEL VEHÍCULO DE ENTRE 5 Y 5'4 METROS. SISTEMA DE ANCLAJE PARA TRES SILLAS DE RUEDAS, CON 4 ARNESES DE SUJECIÓN POR SILLA DE RUEDA (O CAPACIDAD DE ANCLAJE PARA TRES SILLAS DE RUEDAS). ASIENTOS ABATIBLES PARA 6 PERSONAS DISTRIBUIDOS A LOS LADOS DEL VEHÍCULO QUE PERMITA USARLOS CUANDO SEA NECESARIO O BIEN DEJAR EL ESPACIO LIBRE PARA EL ANCLAJE DE SILLA DE RUEDAS. MEDIDAS DE ASIENTO: 78 CM. X 45 CM; MEDIDAS DEL RESPALDO 40 CM X 44 CM. ALTURA DEL ASIENTO; TOTAL DE 1.12 CMS; DEL SUELO AL ASIENTO 72 CMS. (MEDIDAS APROXIMADAS PUEDE VARIAR EN CENTÍMETROS). RAMPA NEUMÁTICA ABATIBLE EN LA PARTE TRASERA, PARA ACCESO Y DESCENSO DE PERSONAS USUARIAS DE SILLAS DE RUEDAS. LA RAMPA SOLO PUEDE PLEGARSE/DESPLEGARSE CON EL CINTURÓN DE SEGURIDAD COLOCADO. LUCES Y SONIDO DE ALETA AL MOMENTO DE DESPLEGARSE. SISTEMA MANUAL PARA PLIEGUE/DESPLIEGUE EN CASO DE FALLA HIDRÁULICA. CAPACIDAD DE CARGA HASTA 380 KGS. RAMPA CON DOS BRAZOS DE APOYO A CADA LADO. DIMENSIONES 31" DE ANCHO Y 43" DE LARGO. ELEVACIÓN VERTICAL DE MANERA ESTABLE. BASE DE LA RAMPA DE UNA SOLA PIEZA.

  
30 FERNANDO CHÁVEZ MENDEZ  
SECRETARIO DE COMUNICACIONES Y  
TRANSPORTES

  
BLANCA AURORA RÍOS FERNÁNDEZ  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Formato: OM-DGA-DCO-001-4

SSLP OFICIALÍA  
PROCESAMOS JURADOS MAYOR  
13 AGR. 2019  
RECORRIDO  
DIRECCION GENERAL DE ADQUISICIONES  
SECRETARÍA DE ECONOMÍA