

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL SUMINISTRO DE PIEZAS DE REPUESTOS, NEUMÁTICOS, ACEITES Y LUBRICANTES Y PEQUEÑO MATERIAL Y HERRAMIENTAS PARA EL PARQUE MÓVIL MUNICIPAL

1. OBJETO DEL SUMINISTRO

Piezas de repuestos, neumáticos, aceites y lubricantes y pequeño material y herramientas para el Parque Móvil Municipal.

2. LOTES, DESCRIPCIÓN E IMPORTES

El presente contrato constará de 4 lotes que serán los siguientes:

LOTE 1. PIEZAS DE REPUESTO (Anexo I):

Las piezas de repuesto a suministrar serán las especificadas en la Guía GT Estimate vigente durante la ejecución del contrato que pudieran necesitar los vehículos pertenecientes a la flota municipal, y restante maquinaria vinculada existente en el Parque Móvil que se relaciona en el Anexo I durante la ejecución del contrato.

En las facturas correspondientes deberán referenciarse las piezas de repuesto así como los precios de las mismas referidos en la Guía GT Estimate vigente durante la ejecución del contrato.

El importe total de este lote es de 26620,00 € (IVA incluido) el cual ha sido determinado en función de estimaciones en base a contratos similares realizadas en ejercicios anteriores siendo los precios unitarios ajustados a mercado al ser establecidos en catálogos oficiales como es la Guía GT Estimate vigente durante la ejecución del contrato distribuyéndose como sigue:

Lote 1 Piezas de repuesto


Año	Importe (sin IVA)	IVA	Importe total
2024	826,45 €	173,55 €	1000,00 €
2025	21173,55 €	4446,45 €	25620,00 €
Total lote 1			26620,00 €

LOTE 2. NEUMÁTICOS (Anexo II):

Los neumáticos a suministrar serán los que pudieran necesitar los vehículos pertenecientes a la flota municipal, y restante maquinaria vinculada existente en el Parque Móvil durante la ejecución del contrato. Al objeto de definir con mayor precisión los neumáticos, el Anexo II define marcas o modelos. No obstante lo anterior, la oferta se podrá efectuar con equivalentes, de acuerdo con lo establecido en el artículo 126.6 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, debiendo indicar las empresas licitadoras las características técnicas del modelo ofertado.

Será de obligado cumplimiento lo establecido en el Real Decreto 1619/2005, de 30 de diciembre, sobre gestión de neumáticos fuera de uso. En las facturas de venta de neumáticos de reposición deberá quedar reflejada la repercusión que tenga en su precio el coste económico de su conversión en neumático fuera de uso, tal como establece la Disposición Adicional cuarta de la mencionada normativa. El lugar de entrega de estos neumáticos usados podrá ser fijado por la empresa adjudicataria de este suministro, siempre que se encuentre dentro del término municipal de Sevilla.

Los precios unitarios de los neumáticos relacionados en el Anexo II, se refieren a la totalidad de las prestaciones objeto de este lote en función de los precios de mercado, atendiendo al precio general en el momento de fijar el presupuesto de licitación, comparándose con otros precios

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	1/14	

contenidos en contratos de similares características adjudicados anteriormente. El importe total de este lote es de 26.620,00 € (IVA incluido) el cual ha sido determinado en función de estimaciones en base a las necesidades detectadas de ejercicios anteriores distribuyéndose como sigue:

Lote 2 Neumáticos

Año	Importe sin IVA	IVA	Importe total
2024	826,45	173,55	1000,00
2025	21173,55	4446,45	25620,00
Total lote 2			26620,00

LOTE 3. PEQUEÑO MATERIAL Y HERRAMIENTAS (Anexo III)

El material y las herramientas a suministrar serán los que se pudiera necesitar para reparar los vehículos pertenecientes a la flota municipal, y restante maquinaria vinculada existente en el Parque Móvil durante la ejecución del contrato y que se especifican en el Anexo III. Para una mejor descripción de las mismas, algunas se han definido a nivel de marca y modelo, no obstante, la oferta podrá efectuarse con equivalentes, de acuerdo con lo establecido en el artículo 126.6 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, debiendo indicar las empresas licitadoras las características técnicas del modelo ofertado.

Los precios unitarios de las herramientas relacionadas en el Anexo III, se refieren a la totalidad de las prestaciones objeto de este lote en función de los precios de mercado, atendiendo al precio general en el momento de fijar el presupuesto de licitación, comparándose con otros precios contenidos en contratos de similares características adjudicados anteriormente distribuyéndose el importe total de este lote es de 21780,00 € (IVA incluido) el cuál ha sido determinado en función de estimaciones en base a las necesidades detectadas de ejercicios anteriores distribuyéndose como sigue:

Lote 3 Pequeño material y herramientas

Año	Importe sin IVA	IVA	Importe total
2024	1487,61	312,39	1800,00
2025	16512,40	3467,60	19980,00
Total lote 3			21780,00


LOTE 4. ACEITES Y LUBRICANTES (Anexo IV):

Los aceites y lubricantes a suministrar serán los que se pudieran necesitar para los vehículos pertenecientes a la flota municipal, y restante maquinaria vinculada existente en el Parque Móvil durante la ejecución del contrato y que se especifica en el Anexo IV.

Los precios unitarios de los aceites y lubricantes relacionados en el Anexo III, se refieren a la totalidad de las prestaciones objeto de este lote en función de los precios de mercado, atendiendo al precio general en el momento de fijar el presupuesto de licitación, comparándose con otros precios contenidos en contratos de similares características adjudicados anteriormente distribuyéndose el importe total de este lote es de 4.840,00 € (IVA incluido) el cual ha sido determinado en función de estimaciones en base a las necesidades detectadas de ejercicios anteriores distribuyéndose como sigue:

Lote 4 Aceites y lubricantes

Año	Importe sin IVA	IVA	Importe total
2024	165,29	34,71	200,00
2025	3834,71	805,29	4640,00
Total lote 4			4840,00

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	2/14	

3. ENTREGA Y RECEPCIÓN DE LOS LOTES

El plazo máximo de entrega se establece en 3 días naturales a contar desde el día siguiente al que se efectúa el pedido, salvo el Lote 1 (repuestos) que será de 3 días naturales si son de distribución nacional y 15 días en caso contrario.

La entrega se realizará, para todos los lotes, en el Parque Móvil Municipal, sito en calle Pedro Muñoz Seca, s/nº Sevilla.

La entrega se entenderá realizada cuando efectivamente se haya recibido el material adquirido y el empleado municipal acuse recibo de los mismos con su firma en el albarán correspondiente.

4. GARANTÍA

Lote 1: El plazo de garantía de las piezas de repuesto será de tres años a contar desde la recepción de los mismos.

Lote 2: El plazo de garantía de los neumáticos será de tres años a contar desde la recepción de los mismos.

Lote 3: El plazo de garantía será de tres años a contar desde su recepción, salvo para aquellos productos que sea superior por ley.

Lote 4: El plazo de garantía será de tres años a contar desde su recepción.

5. OTRAS ESPECIFICACIONES

Los licitadores pueden ofertar uno o todos los lotes. En ambos casos la oferta consistente en **un único porcentaje de baja** sobre la totalidad de los precios unitarios que figuran en las relaciones correspondientes a cada lote, en los que no está incluido el IVA.

Dado que no se admiten variantes, tampoco serán tenidas en cuenta aquellas ofertas que presenten porcentajes de baja alternativos según marca y/o modelo. Solo será admisible un único porcentaje de baja para cada lote.


Los artículos que suministre el adjudicatario durante la vigencia del contrato deberán ser de la misma categoría ofertada o superior, en ningún caso inferior.

Asimismo, cuando se detecte algún defecto en el material entregado, será obligación del contratista proceder a su inmediata sustitución, una vez recibida la comunicación por parte de este Servicio de Gobierno Interior.

6. DURACIÓN DEL CONTRATO

El plazo de ejecución de todos los lotes es de 12 meses pudiéndose prorrogar por 12 meses más.


En Sevilla, en la fecha abajo indicada
LA JEFA DE SERVICIO DE GOBIERNO INTERIOR

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	3/14	

ANEXO I

	MARCA	MODELO
	TURISMOS, VEHÍCULOS MIXTOS Y FURGONETAS	CITROËN
C3		
JUMPER		
COMARTH		CROSS RIDER
DACIA		DOKKER
		DUSTER
		SANDERO
FORD		TOURNEO
IVECO		35S11
KIA		RIO
MEGA		FURGÓN VAL ELECT
NISSAN		PATHFINDER
		PATROL
		TERRANO
OPEL		VIVARO
		COMBO
PEUGEOT		207 HDI 68
		BOXER
		CONFORT
		EXPERT
		PARTNER
		RIFTER
RENAULT		CLIO
		GRAND SPACE
		KANGOO
		LAGUNA
	MASTER	
	MEGANE	
TOYOTA	HILUX	
VOLKSWAGEN	CADDY	
	FURGÓN 2.4	
	FURGÓN LY 35	
	KOMBI	
	MULTIVAN	


MOTOS	HONDA	SCV 100
		SES 125
		FES 125
		PES 125
		SGX 50
	KEEWAY	OUTLOOK 125
	SYM	SYMPHONY ST 125i
		JOYMAX 125i

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	4/14	

CAMIONES	MARCA	MODELO
	ISUZU	P75
	IVECO	35C11
		ML65E13K
		ML115
		ML120E18
		ML130E18D
		ML150E18
	MITSUBISHI	ML150E18K
		CANTER
	NISSAN	L-200
		CABSTAR
		L-50.09
		L-80.09
VOLKSWAGEN	SOCAGE DA 30	
	TARO 2.4	


REMOLQUES	ALE	ALET750CA
		PO441
		PV2016
	ATASA	ATASAM4

MÁQUINAS	AUSA	DUMPER
	BOBCAT	773
		A8M0
		S150S
	CARRARO	TIGRECAR 3100 GST
	CARRO	CA230V
	CASE	1840
	DULEVO	100DL
		204E
	FARGE	E100
	JCB	SSL-CTL2/155-M4
	JOHN DEERE	2650SF
	MEGA	H74V
		JE/7VBB
	TAYLOR-DUNN	ARISTOCRAT
		BURDENMASTER
	MÁQUINA CORTACÉSPED	TORO
		HONDA
	GÉNERADOR MB2.5CL HONDA	
MINI CARGADORA AVANT 220		


CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	5/14	

ANEXO II


DIMENSIONES, MARCA Y MODELO	PRECIO (SIN IVA)	
145/80 R13 75T	MICHELIN O SIMILAR	49,78 €
155/70 R13 75T	MICHELIN O SIMILAR	56,01 €
165/70R14 85T	MICHELIN O SIMILAR	88,66 €
175/65R14	MICHELIN O SIMILAR	58,58 €
175/65R14 80Q	MICHELIN O SIMILAR	74,85 €
175/65R14 79R	MICHELIN O SIMILAR	71,50 €
175/65R14 82T	MICHELIN O SIMILAR	71,12 €
175/65R14 82H	MICHELIN O SIMILAR	72,53 €
175/65R14C 88/90T	MICHELIN O SIMILAR	77,59 €
175/70R13 82T	MICHELIN O SIMILAR	69,97 €
175/70R13 82H	MICHELIN O SIMILAR	78,61 €
175/70R14C	MICHELIN O SIMILAR	76,14 €
175/70R14 84T	MICHELIN O SIMILAR	74,97 €
175/75R16C	MICHELIN O SIMILAR	107,43 €
185/60R15 88H	MICHELIN O SIMILAR	83,97 €
185/60R15 88T	MICHELIN O SIMILAR	84,76 €
185/65R15 88T	MICHELIN O SIMILAR	86,22 €
185/R14C	MICHELIN O SIMILAR	67,40 €
185/65R15 92T	MICHELIN O SIMILAR	76,78 €
185/70 R14 88H	MICHELIN O SIMILAR	80,17 €
195/55R16 87H	MICHELIN O SIMILAR	113,83 €
195/60R16 87V	MICHELIN O SIMILAR	119,73 €
195/65R15 91T	MICHELIN O SIMILAR	77,60 €
195/65R15 95T	MICHELIN O SIMILAR	88,58 €
195/65R15 95R	MICHELIN O SIMILAR	111,39 €
195/65R15 91V	MICHELIN O SIMILAR	88,58 €
195/R17.5	MICHELIN O SIMILAR	200,69 €
195/65R16C 104R	MICHELIN O SIMILAR	117,41 €
195/65R16C	MICHELIN O SIMILAR	145,69 €
195/65R16 100R	MICHELIN O SIMILAR	145,69 €
195/70R15C 104/102R	MICHELIN O SIMILAR	106,03 €
195/70R15 103/101Q	MICHELIN O SIMILAR	131,90 €
195/75R16C	MICHELIN O SIMILAR	112,48 €
195/75R16 107/105R	MICHELIN O SIMILAR	132,76 €
205R16 M+S	MICHELIN O SIMILAR	133,28 €
205/75R17.5	MICHELIN O SIMILAR	303,37 €
205/75R17.5 124/122	MICHELIN O SIMILAR	178,77 €
205/75R16 109P	MICHELIN O SIMILAR	119,87 €
205/75R16C	MICHELIN O SIMILAR	171,55 €
205/65R15C	MICHELIN O SIMILAR	109,41 €
205/65R15 100T	MICHELIN O SIMILAR	85,37 €

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	6/14	

205/65R15 94H	MICHELIN O SIMILAR	108,65 €
205/65R16C 107/105T	MICHELIN O SIMILAR	118,98 €
205/70R15C	MICHELIN O SIMILAR	85,80 €
205/70R15C 106/104R	MICHELIN O SIMILAR	88,81 €
205/55R15 91H	MICHELIN O SIMILAR	104,21 €
205/55R16 91V	MICHELIN O SIMILAR	93,75 €
205/60R16	MICHELIN O SIMILAR	91,66 €
205/65R16C	MICHELIN O SIMILAR	133,43 €
205/80R16 104S	MICHELIN O SIMILAR	143,97 €
205/R16M M+S	MICHELIN O SIMILAR	139,29 €
215/55R16 91T	MICHELIN O SIMILAR	128,10 €
215/65R15	MICHELIN O SIMILAR	111,88 €
215/65R16 98H	MICHELIN O SIMILAR	128,10 €
215/65R16C	MICHELIN O SIMILAR	133,33 €
215/65R16C 109/107T	MICHELIN O SIMILAR	115,74 €
215/65R15C 104/012T	MICHELIN O SIMILAR	151,17 €
215/65R16C 106/104T	MICHELIN O SIMILAR	115,74 €
215/60R17 96H	MICHELIN O SIMILAR	144,40 €
215/75R17.5S	MICHELIN O SIMILAR	283,33 €
215/75R17.5C 126/124M	MICHELIN O SIMILAR	198,72 €
215/75R16C 116P	MICHELIN O SIMILAR	182,69 €
215/70R15C 109/107S	MICHELIN O SIMILAR	149,02 €
215/70R15C	MICHELIN O SIMILAR	161,98 €
215/60R16C 103T	MICHELIN O SIMILAR	193,71 €
215/60R17C 109/107T	MICHELIN O SIMILAR	205,19 €
225/55 R17 101W	MICHELIN O SIMILAR	186,18 €
225/65R16 109P	MICHELIN O SIMILAR	194,94 €
225/65R16C 112R	MICHELIN O SIMILAR	200,00 €
225/70R15C	MICHELIN O SIMILAR	152,59 €
225/70R15C 112R	MICHELIN O SIMILAR	152,59 €
225/70R15 112/110S	MICHELIN O SIMILAR	150,97 €
225/75R16C 118R	MICHELIN O SIMILAR	146,55 €
235/65R17 104H	MICHELIN O SIMILAR	161,12 €
235/70R16	MICHELIN O SIMILAR	169,07 €
235/70R15	MICHELIN O SIMILAR	273,08 €
255/65R17 110S	MICHELIN O SIMILAR	158,50 €
100/80-16	MICHELIN O SIMILAR	55,50 €
110/90-13M/C	MICHELIN O SIMILAR	50,86 €
130/70-13M/C	MICHELIN O SIMILAR	56,83 €
100/80-16	MICHELIN O SIMILAR	46,55 €
120/80-16	MICHELIN O SIMILAR	56,75 €
140/80-18	MICHELIN O SIMILAR	132,76 €
140/60-13	MICHELIN O SIMILAR	59,40 €
110/90-13	MICHELIN O SIMILAR	50,82 €
130/70-12	MICHELIN O SIMILAR	47,41 €


CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	7/14	

7.00x12	MICHELIN O SIMILAR	78,59 €
7.00-15 14pr	MICHELIN O SIMILAR	111,72 €
7.50-16	MICHELIN O SIMILAR	169,91 €
8.00x75x15	MICHELIN O SIMILAR	95,52 €
10.00-16.5 8PR	MICHELIN O SIMILAR	166,50 €
6.5/80 12TT	MICHELIN O SIMILAR	95,60 €
11-R22.5	MICHELIN O SIMILAR	452,88 €
10-R22.5	MICHELIN O SIMILAR	421,49 €
14.9-24	MICHELIN O SIMILAR	369,14 €
16.9-28	MICHELIN O SIMILAR	397,58 €
20x8.00-10	MICHELIN O SIMILAR	78,27 €
3.50-4	MICHELIN O SIMILAR	27,89 €
3.00-4	MICHELIN O SIMILAR	22,31 €
CÁMARA 155 R14		20,91 €
CÁMARA 165 R14		22,31 €
CÁMARA 175 R14		27,27 €
CÁMARA 7.50-16		32,64 €


CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	8/14	

ANEXO III


MATERIALES	PRECIO (SIN IVA)
Abrazaderas de 6 mm a 12 mm por cajas de 100 unidades	0,10 €
Adaptador de pistola de aire comprimido	12,90 €
Aditivo de gasolina de 200 ml (ANTIHumo)	12,90 €
Aditivo de diesel de 200 ml (ANTIHumo)	12,90 €
embudos, por juegos (para combustible)	0,48 €
Alargadera de 25 metros	39,99 €
Alargadera de 50 metros	60 €
Alcusa	7,71 €
Alicates de presión boca curva (chico)	19,89 €
Alicates (corte, universales, de boca plana, recta, curva, larga y acodadas), juego de 6 o 10 piezas	48,44 €
Ambientador de coche	2,85 €
Anticongelante, garrafa de 5 litros	9,20 €
Arandelas de taladro de 6 mm a 12 mm por cajas de 100 uds.	6,00 €
Autoarranque de 300 ml	6,30 €
Batería de 12V 6 AH	21,79 €
Batería de 12V 12 AH	24,10 €
Batería de 12V 24 AH	38,25 €
Batería de 12V 45 AH	54,12 €
Batería de 12V 48 AH	59,87 €
Batería de 12V 55 AH	62,17 €
Batería de 12V 60 AH	70,00 €
Batería de 12V 65 AH	63,01 €
Batería de 12V 70 AH	72,55 €
Batería de 12V 72 AH	72,55 €
Batería de 12V 75 AH	79,50 €
Batería de 12V 90 AH	99,13 €
Batería de 12V 92 AH	99,13 €
Batería de 12V 100 AH	99,13 €
Batería de 12V 105 AH	99,13 €
Batería de 12V 120 AH	168,40 €
Batería (motocicleta) YTX4L-BS 12V	37,12 €
Batería Gel 6V 250 AH	163,98 €
Batería Gel 12V 100 AH	180,00 €
Batería (motocicleta) BTX7L-BS 12V	40,97 €
Batería (motocicleta) YB14L-A2 12V	54,06 €
Batería (motocicleta) YB9-B 12V	45,79 €
Batería (motocicleta) BTX5L-BS 12V	39,68 €
Bombona recarga para vehículos R134 A 12 k.	550,00 €
Bote silicona de 280 ML.	4,23 €
Brida (diferentes medidas)	0,15 €
Cable eléctrico 2 X 0,75 mm Rollo de 100 metros	56,40 €
Cable eléctrico 1 X 1,5 mm Rollo de 100 metros	43,21 €
Caja electrodos de 2,5 (200 unidades aprox.)	15,90 €
Caja electrodos de 3,25 (200 unidades aprox.)	21,22 €
Calibre 151-180 de 200 mm	30,60 €
Camilla de mecánico ajustable	58,31 €
Candado pitón para motos	38,42 €
Carraca ¼	18,80 €

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	9/14	


Carraca 3/8	27,33 €
Cepillo quita-polvo	8,99 €
Cera para coches, garrafa de 25 litros	131,39 €
Chaleco reflectante primera calidad homologado para conductor	7,96 €
Champú para coches, garrafa de 25 litros	66,20 €
Cinta aislante	3,20 €
Cola termofusi RB-100 trensp	9,00 €
Comprobador batería	50,65 €
Copia de llaves de puertas	1,25 €
Copia de llaves de vehículos (sin codificar)	54,80 €
Codificación de llaves de vehículos	50,00 €
Cutter	4,50 €
Pistola aire caliente	26,65 €
Desengrasante para motores, garrafa de 50 litros	103,65 €
Desmontables chicos (para motos)	16,20 €
Discos de corte para amoladora (caja 25 unidades)	27,15 €
Disolvente de 5 litros	6,87 €
Embudos, por juegos (para combustible)	26,23 €
Flexómetro (5 m)	6,99 €
Funda asientos furgonetas	32,90 €
Funda asientos coche	19,90 €
Fusibles ud.	0,25 €
Garrafas transporte combustible 5, 10 y 20 litros	36,20 €
Gato carpintero (chico)	9,96 €
Goma sobre suelo vehículos 3mm X 1 metro lineal	14,30 €
Grasa consistente de 5 kilos	36,62 €
Guantes de algodón	3,00 €
Guantes de látex (Caja 100 unidades)	4,39 €
Guantes de nitrilo (caja de 100 unidades)	10,68 €
Guantes de nitrilo protección contra productos químicos (par)	11,81 €
Hojas de sierra ud.	1,04 €
Juego de alfombras universal	12,12 €
Juego de brocas de hierro, piedra, etc.	36,66 €
Juego de destornilladores planos de pala larga	7,74 €
Juego de destornilladores (pala, estrella, aislados)	26,24 €
Juego de destornilladores torx (diferentes medidas)	19,50 €
Juego de escofinas	11,50 €
Juego de espátulas	11,61 €
Juego de llaves de estrella acodada de 6 a 32 mm	40,03 €
Juego de llaves de estrella plana de 6 a 32 mm	29,69 €
Juego de llaves de vaso 112" 23 piezas	70,27 €
Juego de llaves combinadas	39,95 €
Juego de llaves fija doble (desde la 8x9 hasta 22x24mm)	39,95 €
Juego de llaves allen	12,62 €
Juego de llaves hexagonales	12,27 €
Juego de llaves planas (6-22)	36,97 €
Juego de macho rosca izquierda	45,44 €
Juego de mordaza de presión	29,07 €
Juego de pinzas de batería sueltas	8,51 €
Juego de triángulos	13,00 €
Junta de goma (varias medidas)	0,58 €
Juntas tóricas (varias medidas)	0,75 €

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	10/14	


Kit limpiador FAP/DPF y catalizadores más pistola aplicadora	106,02 €
Kit de pulimento de faros (completo)	168,11 €
Kit de reparación de pinchazos	80,61 €
Lámpara H-1 12V 55W casquillo P14, 5s	5,79 €
Lámpara H-1 24V 55W casquillo P14, 5s	6,45 €
Lámpara H-4 12V 60/55W casquillo P43t-38	4,98 €
Lámpara H-4 24V 60/55W casquillo P43t-38	5,62 €
Lámpara H-7 12V 55W casquillo PX26d	7,83 €
Lámpara H-7 24V 55W casquillo PX26d	8,28 €
Lámpara H-9 12V 65W casquillo PGJ19-5	7,86 €
Lámpara H-9 24V 65W casquillo PGJ19-5	8,20 €
Lámpara HB-3 12V 65W casquillo P20d	13,21 €
Lámpara HB-3 24V 65W casquillo P20d	13,49 €
Lámpara HB-4 12V 55W casquillo P22d	13,21 €
Lámpara HB-4 24V 55W casquillo P22d	13,68 €
Lámpara H-3 12V 55W casquillo PK22s	9,83 €
Lámpara H-3 24V 55W casquillo PK22s	10,23 €
Lámpara H-11 12V 55W casquillo PGJ19-2	12,40 €
Lámpara H-11 24V 55W casquillo PGJ19-2	13,47 €
Lámpara P21W 12V 21W casquillo BA15s	0,48 €
Lámpara P21W 24V 21W casquillo BA15s	0,60 €
Lámpara P21/5W 12V 21/5W casquillo BAY15 d (color naranja)	0,48 €
Lámpara P21/5W 24V 21/5W casquillo BAY15 d (color naranja)	0,60 €
Lámpara PY21W 12V 21W casquillo BAU15 s	2,69 €
Lámpara PY21W 24V 21W casquillo BAU15 s	3,32 €
Lámpara PR 21/5W 12V 21/5W casquillo BAW15d	3,58 €
Lámpara PR 21/5W 24V 21/5W casquillo BAW15d	3,74 €
Lámpara W 21W 12V 21W casquillo W3x16d	2,98 €
Lámpara W 21W 24V 21W casquillo W3x16d	3,22 €
Lámpara W5W 12V 5W casquillo W2, 1x9, 5d	1,36 €
Lámpara W5W 24V 5W casquillo W2, 1x9, 5d	2,31 €
Lámpara WY5W 12V 5W casquillo W2, 1x9, 5d	4,16 €
Lámpara WY5W 24V 5W casquillo W2, 1x9, 5d	5,25 €
Lámpara H21W 12V 21W casquillo BAY9s	4,98 €
Lámpara H21W 24V 21W casquillo BAY9s	5,72 €
Lámpara W3W 12V 21W casquillo W3x16d	1,92 €
Lámpara W3W 24V 21W casquillo W3x16d	2,53 €
Lámpara R5W 12V 21W casquillo BA15s	1,79 €
Lámpara R5W 24V 21W casquillo BA15s	2,40 €
Lámpara FEST 10W 12V 10W casquillo SV8,5	3,95 €
Lámpara FEST 10W 24V 10W casquillo SV8,5	4,15 €
Lámpara C5W 12V 5W casquillo SV8,5	3,37 €
Lámpara C5W 24V 5W casquillo SV8,5	4,10 €
Lámpara P21/5W 12V 21/5W casquillo BAY15d	3,03 €
Lámpara P21/5W 24V 21/5W casquillo BAY15d	3,55 €
Lámpara P21/4W 12V 21/4W casquillo BAZ15d	2,97 €
Lámpara P21/4W 24V 21/4W casquillo BAZ15d	3,49 €
Lámpara R10W 12V 10W casquillo BA15s	2,45 €
Lámpara R10W 24V 10W casquillo BA15s	2,68 €
Lámpara W16W 12V 16W casquillo W2x9,5d	2,35 €
Lámpara W16W 24V 16W casquillo W2x9,5d	2,73 €
Lámpara T4W 12V 4W casquillo BA9s	3,44 €

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	11/14	

Lámpara T4W 24V 4W casquillo BA9s	4,32 €
Lámpara H6W 12V 6W casquilloBAX9s	3,74 €
Lámpara H6W 24V 6W casquilloBAX9s	4,96 €
Lámpara H5W 12V 5W casquilloBAX9s	4,01 €
Lámpara H5W 24V 5W casquilloBAX9s	4,73 €
Lámpara T5 12V 5W casquilloBA9s	3,60 €
Lámpara T5 24V 5W casquilloBA9s	4,63 €
Lámpara PY21Wsv 12V 21W casquillo BAU15s	3,22 €
Lámpara PY21Wsv 24V 21W casquillo BAU15s	3,95 €
Lija de agua o esmeril por pliego	0,63 €
Limpia cristales pulverizador	3,79 €
Limpia inyectores	5,40 €
Limpia contactos	6,50 €
Limpia fotocélulas (Brugarolas Beslux KTS Spray 400 ml.)	29,92 €
Limpiaparabrisas 400 mm (unidad)	10,38 €
Limpiaparabrisas 430 mm (unidad)	11,50 €
Limpiaparabrisas 450 mm (unidad)	13,27 €
Limpiaparabrisas 480 mm (unidad)	18,48 €
Limpiaparabrisas 500 mm (juego)	23,17 €
Limpiaparabrisas 520 mm (unidad)	20,31 €
Limpiaparabrisas 530 mm (unidad)	20,31 €
Limpiaparabrisas 540 mm (unidad)	23,95 €
Limpiaparabrisas 550 mm (juego)	30,37 €
Limpiaparabrisas 560 mm (juego)	39,22 €
Limpiaparabrisas 570 mm (juego)	39,22 €
Limpiaparabrisas 580 mm (juego)	30,77 €
Limpiaparabrisas 600 mm (juego)	37,68 €
Limpiaparabrisas 630 mm (unidad)	24,20 €
Limpiaparabrisas 650 mm (juego)	35,72 €
Limpiaparabrisas trasero 240 mm	11,48 €
Limpiaparabrisas trasero 350 mm	14,56 €
Limpiaparabrisas camión (unidad)	30,16 €
Limpiaparabrisas camión con surtidor	28,98 €
Limpia salpicadero de 500 cc	5,75 €
Líquido de frenos (0,5 litros)	3,50 €
Líquido limpia parabrisas 5 litros	12,20 €
Líquido servo-dirección 1 litro	4,64 €
Llave de carraca suelta de cuadradillo	30,70 €
Llaves de estrella acodada (diferentes medidas)	12,70 €
Llaves de estrella plana (diferentes medidas)	12,71 €
Llave dinamométrica para rueda de coche	115,62 €
Llaves fijas dobles (diferentes medidas)	13,27 €
Llave inglesa 150	12,36 €
Llave inglesa 250	18,45 €
Llave quita OBUS	12,34 €
Llaves de tubo (diferentes medidas)	15,64 €
Llaves de vaso (diferentes medidas)	7,85 €
Llaves hexagonales (diferentes medidas)	5,15 €
Llave para bujías (juego)	16,80 €
Macarrón de 4, 5, 7, 9 y 10 mm de interior de goma o instantá-goma (metro)	2,50 €
Macarrón de 6 y 8 mm de interior de goma (metro)	3,50 €


CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	12/14	

Macarrón de goma sobrante de inyectores (metro)	6,50 €
Macarrón termoretráctil	1,85 €
Manguera espirales de poliuretano 10m	36,89 €
Martillos (juegos diferentes tipos)	27,83 €
Mazo 5 Kg	25,80 €
Medidor de presión chico	8,41 €
Multisusos 500 cc (aflojatodo)	4,04 €
Paño limpia coche	2,27 €
Papel secamanos (rollo industrial)	16,00 €
Parches para cordón	1,71 €
Parches para neumáticos	0,53 €
Pasta decapante (85 mg)	15,67 €
Pasta lavamanos, bote de 5 Kilos	19,50 €
Pegamento de neumáticos	35,40 €
Pegamento soldadura metálica en frío	7,50 €
Pila de mando 12V	2,27 €
Pila de mando de coche	2,27 €
Pintura para paragolpes de coche	22,73 €
Pistola para silicona	5,51 €
Placa de matrícula	12,90 €
Placas de metacrilato de 42cm largo, 10cm ancho y 2 mm espesor	45,22 €
Plomo o sustituto para neumáticos de vehículos	3,10 €
Portaetiqueta de plástico	0,09 €
Portarrollos de papel universal de pared	31,60 €
Portátil leds	36,93 €
Prolongador de válvula	8,86 €
Punta de Prueba	3,51 €
Quita-filtros de fleje	23,47 €
Quita-filtros de fleje grande de cadena	28,63 €
Red de carga elástica	53,72 €
Regletas de empalme 10, 16 y 22 mm	5,20 €
Remaches	0,08 €
Reposicionador de pistones de frenos	37,59 €
Respaldar de asiento	8,66 €
Rollo de estaño	12,04 €
Rollo de precinto	2,85 €
Saco de sepiolita 20 kg	15,95 €
Soldador de estaño	24,56 €
Tacógrafos (caja 100 unidades)	10,63 €
Tapacubos 18, 15 y 17 pulgadas (juego)	26,90 €
Terminales	0,16 €
Terminales batería	1,64 €
Tijeras	6,00 €
Tijeras electricista	15,01 €
Tijeras corta chapa	20,17 €
Toma rápida de aire de 10 mm	15,32 €
Tornillos y tuercas de acero medidas estándar (surtido)	40,44 €
Tuercas para rueda de coche	5,89 €
UREA AD-BLUE para vehículos 5 litros	7,22 €
Válvulas de cubiertas	3,64 €
Vaselina de 1 Kg	15,10 €
Voltímetro	26,99 €

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	13/14	

ANEXO IV

TIPO DE ACEITE	PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)
Aceite sintético para motos 4T 10W 40	Lata de 4 litros	24,25 €
Aceite sintético para coches 10w 40	Lata de 5 litros	22,40 €
Aceite sintético 5W30 (apto p/vehículo con filtro partículas)	Lata de 5 litros	29,61 €
Aceite sintético 5W40 (apto p/vehículo con filtro partículas)	Lata de 5 litros	23,68 €
Aceite 20W 50	Lata de 5 litros	19,38 €
Aceite dirección ATF Dexron II (Rojo)	Lata de 1 litros	15,47 €
Aceite ATF MATIC	Lata de 5 litros	26,95 €
Lubricante caja cambio transmisión 75W 90 GL5/GL4	Lata de 1 litros	13,85 €
Bidón de grasa consistente	Bidón de 50 Kg	140,65 €

CSV (Código de Verificación Segura)	IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Fecha	01/10/2024 14:37:51	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Otros	
Firmado por	MARIA DE LOS ANGELES PEREZ DE SEVILLA VELEZ			
Url de verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/IVULWOQ5ZPWMR2RKQ5GS4NRXCM	Página	14/14	