

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UN FURGÓ I UNA FURGONETA LLEUGERA AMB CAIXA OBERTA PER A LA BRIGADA DE MANTENIMENT DE LA VIA PÚBLICA I UNA FURGONETA PETITA PER A LA UNITAT OPERATIVA DE SERVEIS DE L'AJUNTAMENT DE GIRONA

1 OBJECTE DEL CONTRACTE	2
2. DESCRIPCIÓ DELS VEHICLES OBJECTE DEL CONTRACTE.....	2
LOT 1: Furgó per a la Brigada de manteniment de la via pública.....	2
1- Descripció del furgó.....	2
2- Transformació 1: Llums per a treballs vials	2
3- Transformació 2: Equipament cabina de càrrega	2
Lot 2: Furgoneta lleugera amb caixa oberta per a la Brigada de manteniment de la via pública	4
1- Descripció de la furgoneta.....	4
2- Transformació 1: Llums per a treballs vials	4
3- Transformació 2: Caixa de càrrega	4
Lot 3: Furgoneta petita per a la Unitat Operativa de Serveis.....	6
1- Descripció de la furgoneta.....	6
3. DOCUMENTACIÓ A LLIURAR AMB EL VEHICLE	7
4. SUBMINISTRAMENT	8
5. SERVEI D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA	9
ANNEX 1 – LOGOTIP VEHICLES	10
ANNEX 2 – TRANSFORMACIÓ VEHICLE	11
ANNEX 3 – CARACTERÍSTIQUES DEL VEHICLE OFERT PEL LICITADOR	13

1 OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el subministrament d'un furgó i una furgoneta lleugera amb caixa oberta per a la Brigada de manteniment de la via pública i d'una furgoneta petita per a la Unitat Operativa de Serveis de l'Ajuntament de Girona.

Aquest contracte es divideix en 3 lots:

LOT 1: Furgó per a la Brigada de manteniment de la via pública.

LOT 2: Furgoneta lleugera amb caixa oberta per a la Brigada de manteniment de la via pública.

LOT 3: Furgoneta petita per a la Unitat Operativa de Serveis.

2. DESCRIPCIÓ DELS VEHICLES OBJECTE DEL CONTRACTE

Les descripcions de les característiques tècniques que s'assenyalen en aquest plec tenen la consideració de mínimes obligatòries. Els vehicles, els seus elements i opcions complementàries han de complir tots els requisits mínims establerts en aquest Plec de prescripcions i en el Reial Decret 2822/1998, de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament general de vehicles.

LOT 1: Furgó per a la Brigada de manteniment de la via pública.

A la taula que segueix es defineixen els elements que descriuen el vehicle i les seves transformacions. Aquesta taula conté els tres apartats següents:

- 1- **Descripció del furgó**
- 2- **Transformació 1: Llums per a treballs vials**
- 3- **Transformació 2: Equipament cabina de càrrega**

2.1 DESCRIPCIÓ DEL FURGÓ	
2.1.1 Massa màxima	3.500 Kg
2.1.2 Motor	
Potència	Entre 109 i 140 CV
Tipus de combustible	Dièsel
Emissió de gasos	Euro 6
Caixa de canvis	Manual / Automàtica

2.1.3 Estructura	
Distància entre eixos	Entre 3.450 i 3.700 mm
Longitud zona de càrrega	Entre 3.000 i 3.500 mm
Amplada zona de càrrega	Entre 1.700 i 1.870 mm
Alçària zona de càrrega	Entre 1.850 i 2.150 mm
2.1.4 Característiques principals	
Porta lateral de la zona de càrrega	Corredissa amb obertura manual
Porta posterior	Dues portes batents 2 posicions 180 i 270 graus.
Finestres cabina de càrrega	No
Mampara de protecció entre la caixa i la cabina	Paret divisòria sense finestra
Alçària interior furgó	Entre 1900 i 2000 mm
Amplada exterior	Fins a 2.150 mm
2.1.5 Seguretat	
Distribució electrònica de frenada	Si
Sistema d'assistència a la frenada	Si
Sistema de control de tracció	Si
Sistema de control d'estabilitat	Si
Airbag conductor	Si
Pneumàtics primera marca	Si
2.1.6 Equipament	
Nombre mínim de places	2
Aire condicionat cabina conductor	Si
Aixeca vidres elèctric davanter	Si
Color del vehicle	Blanc
2.1.7 Accessoris	
Llum a la zona de càrrega	Si
Autoràdio amb sistema mans lliures Bluetooth	Si
Tancament centralitzat	Si
Llums diürnes	Si
Llums antiboira	Si
2.1.8 Altres equipaments i recanvis obligatoris	
Escut / Logo Ajuntament de Girona	Segons Annex 1
Joc de 2 triangles homologats amb marcatge CE	si
Llum d'emergència V16	si
Guia amb les instruccions bàsiques de funcionament i manteniment del vehicle i accessoris incorporats.	si
2.2 TRANSFORMACIÓ 1: LLUMS TREBALLS VIALS	
Llum cabina davant superior: Senyal Luminosa rotativa LED tipus V-2 i barra seqüencial LED muntada a sobre la	Longitud mínima 1100mm Homologació ECE R10 R65

cabina del vehicle.	
Llum posterior superior vehicle: Barra llum àmb ar seqüencial posterior de mòduls led	Longitud mínima 1100mm
Llum barra led a cada porta posterior	d'uns 300 mm amb interruptor

2.3 TRANSFORMACIÓ 2: EQUIPAMENT CABINA DE CÀRREGA

Revestiment terra	Si
Revestiment laterals fixes	Si
Revestiment porta corredissa	Si
Revestiment porta posterior	Si
Mòduls emmagatzematge de càrrega interior	Segons Annex 2
Ventilador eòlic cabina de càrrega i reixa ventilació. Ventilador de tir forçat amb interruptor a la cabina del conductor.	Si

2.4 TRANSFORMACIÓ 3: GANXO DE REMOLC

Ganxo de remolc de tipus bola fixa Marcatge CE	Sí
---	----

Lot 2: Furgoneta lleugera amb caixa oberta per a la Brigada de manteniment de la via pública

A la taula que segueix es defineixen els elements que descriuen el vehicle i les seves transformacions. Aquesta taula conté els tres apartats següents:

- 1- Descripció de la furgoneta
- 2- Transformació 1: Llums per a treballs vials
- 3- Transformació 2: Caixa de càrrega

2.1 DESCRIPCIÓ DE LA FURGONETA LLEUGERA AMB CAIXA OBERTA

2.1.1 Massa màxima	Fins a 3.000 Kg
2.1.2 Motor	
Potència	Entre 100 i 140 CV
Tipus de carburant	Gasol/Gasolina/GLP/Electricitat
Emissió de gasos	Euro 6
Caixa de canvis	Manual o automàtic
2.1.3 Estructura	
Distància entre eixos	Entre 2.900 i 3.100 mm
2.1.4 Caixa de Càrrega fixa	
Materials panells laterals de la caixa	Alumini o aliatge d'alumini

Material Plataforma de càrrega	Contraxapat Carrosseria Truck de Wisa o equivalent
Obertura dels panells laterals de la caixa	Batents amb obertura total
Longitud útil zona de càrrega	Entre 2.300 i 2.550 mm
Amplada útil zona de càrrega	Entre 1.450 i 1.700 mm
Alçària zona de càrrega	Entre 700 i 850 mm
Càrrega útil	Mínim 1.000 kg
Mampara de protecció entre la caixa i la cabina que permeti visibilitat.	Paret divisòria amb finestra protegida
2.1.5 Seguretat	
Distribució electrònica de frenada	Si
Sistema d'assistència a la frenada	Si
Fre hidràulic	Si
Sistema de control de tracció	Si
Sistema de control d'estabilitat	Si
Airbag conductor	Si
Pneumàtics primera marca	Si
2.1.6 Equipament	
Nombre mínim de places	2
Aire condicionat cabina conductor	Si
Aixeca vidres elèctric davanter	Si
Color del vehicle	Blanc
2.1.7 Accessoris	
Autoràdio amb sistema mans lliures Bluetooth	Si
Tancament centralitzat	Si
Llums diürnes	Si
Llums antiboira	Si
2.1.8 Altres equipaments i recanvis obligatoris	
Escut / Logo Ajuntament de Girona	Segons Annex 1
Joc de 2 triangles homologats amb marcatge CE	Si
Llum d'emergència V16	Si
Guia amb les instruccions bàsiques de funcionament i manteniment del vehicle i accessoris incorporats.	Si
2.2 - TRANSFORMACIÓ 1: LLUMS TREBALLS VIALS	
Llum cabina davant superior: Senyal Llumínosa rotativa LED tipus V-2 i barra seqüencial LED muntada a sobre la cabina del vehicle.	Longitud mínima 1100mm Homologació ECE R10 R65
2.3 – ACCESSORIS I MUNTATGE	
Estreps per accedir a la caixa de càrrega	Si
Caixa d'eines acoblada al xassís	Sí

Lot 3: Furgoneta petita per a la Unitat Operativa de Serveis.

A la taula que segueix es defineixen els elements que descriuen el vehicle. Aquesta taula conté els tres apartats següents:

1- Descripció de la furgoneta

3.1 DESCRIPCIÓ DE LA FURGONETA LLEUGERA AMB CAIXA OBERTA

3.1.1 Motor	
Potència	Mínim 90 kw
Tipus de carburant	Electricitat- vehicle elèctric pur (certificació mediambiental DGT 'zero emissions')
Caixa de canvis	Automàtic
Mode de conducció	Model ECO de conducció
3.1.2 Estructura	
Amplada	Màxima de 1840 mm
Longitud	Màxima de 4400 mm
3.1.3 Carrosseria	
Carrosseria	Furgó per a càrrega, mínim una porta lateral i un portó posterior o doble porta
Nombre mínim de places	2
3.1.4 Seguretat	
Sistema de frenada ABS	Si
Repartidor Electrònic de Frenada	Si
Sistema de control d'estabilitat (ESP)	Si
Sistema de fre regeneratiu	Si
Direcció assistida elèctrica	Si
Pneumàtics primera marca	Si
3.1.5 Equipament	
Bateria de ions de liti o equivalent/similar	Inclusa en el vehicle de propietat
Capacitat de la bateria	Mínima de 44 kw/h
Carregador incorporat / entregat amb el vehicle, també anomenat cable de recàrrega ocasional	Si
Admet mínim càrrega a 7 kw	Si
Subministrament de l'equip de recàrrega vinculat al vehicle, també anomenat walabox:	Si
Aire condicionat cabina conductor	Si
Aixeca vidres elèctric davanter	Si

Color del vehicle	Blanc
Còpies de claus de contacte amb comandament a distància	2
Capçals als seients	Si
Guantera	Si
Catifes de goma	Si
Alçavidres elèctrics davanterers	Si
Tancament centralitzat	Si
Aire condicionat i calefacció	Si
Equip de música amb ràdio amb sistema mans lliures Bluetooth	Si
Airbags de conductor i acompanyant	Si
Fars regulables en altura	Si
Llums davanterers i posteriors antiboira	Si
Volant regulable	Si
Guia amb les instruccions bàsiques de funcionament i manteniment del vehicle i accessoris incorporats.	Si
Joc de triangles homologats	Si
Llum d'emergència V16	Si
Dues armilles reflectants	Si
Extintor amb suport, instal·lat	Si
Retolat amb l'escut / logo Ajuntament de Girona	Segons annex 1

3.2 – ACCESSORIS I MUNTATGE	
Baca roda final	Si
Caixa d'eines acoblada al xassís	Sí

3. DOCUMENTACIÓ A LLIURAR AMB EL VEHICLE

Junt amb l'entrega del vehicle, l'empresa adjudicatària ha d'entregar la documentació següent:

Lot 1:

- Impost de matriculació i circulació.
- Certificats d'homologació o documents tècnics dels elements que ho requereixin.
- ITV amb les transformacions i documentació per a la matriculació (fitxa tècnica homologada).

- Garantia contra defectes de fabricació i dels elements de transformació mínim d'1 any.
- Certificat d'instal·lació de la barra lluminosa seqüencial i senyal lluminosa V-2.

Lot 2:

- Impost de matriculació i circulació.
- Certificats d'homologació o documents tècnics dels elements que ho requereixin.
- ITV amb les transformacions i documentació per a la matriculació (fitxa tècnica homologada).
- Garantia contra defectes de fabricació i dels elements de transformació mínim d'1 any.
- Certificat d'instal·lació de la barra lluminosa seqüencial i senyal lluminosa V-2.

Lot 3:

- Impost de matriculació i circulació.
- Certificats d'homologació o documents tècnics dels elements que ho requereixin.
- ITV amb les transformacions i documentació per a la matriculació (fitxa tècnica homologada) d'aquells vehicles que la requereixin.
- Garantia contra defectes de fabricació i dels elements de transformació mínim d'1 any.
- Certificat d'instal·lació de la barra lluminosa seqüencial i senyal lluminosa V-2. Si

4. SUBMINISTRAMENT

Aquest apartat és conjunt als 3 lots:

L'empresa adjudicatària ha d'equipar els vehicles d'acord amb les especificacions tècniques que figuren en aquest Plec de prescripcions i segons la oferta presentada:

- a. Llevat de la marca, model i el logotip de la corporació segons estableix l'annex 1, els vehicles no portaran cap més element publicitari (vinils, fundes, etc.).
- b. Els vehicles s'han d'entregar al magatzem de les Brigades Municipals situada al polígon industrial Mas Xirgu de Girona. Els transport dels vehicles fins al magatzem de les Brigades Municipals de Girona es realitzarà pel compte i risc de l'adjudicatari.

- c. L'Ajuntament de Girona tindrà accés en qualsevol moment als vehicles per tal de fer el seguiment en tot moment dels treballs de transformació dels vehicles, si s'escau.
- d. Els vehicles no es consideren degudament lliurats si no disposen de la documentació necessària perquè puguin circular correctament segons requeriments de la normativa vigent en la data d'entrega. Així com la matriculació i la tramitació d'exempcions –si és el cas - davant d'altres organismes. Excepte l'assegurança obligatòria de responsabilitat civil en la circulació de vehicles de motor, que la contracta l'Ajuntament de Girona.
- e. Com a prova de conformitat, en el moment del lliurament, el responsable del contracte aixecarà acta de recepció dels vehicles.
- f. Els vehicles han de ser nous, no s'acceptaran vehicles re manufacturats ni re condicionats.
- g. És preceptiu fer constar el fabricant de l'equip.

5. SERVEI D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA

Aquest apartat és conjunt als 3 lots:

Atès que els vehicles s'utilitzen per a la realització de serveis públics locals, el temps d'aturada per reparacions durant el període de garantia ha de ser el mínim imprescindible. Els locals on es dugui a terme aquestes operacions han de donar imatge d'ordre i diligència.

Per aquest motiu els tallers assignats hauran de:

- a. Disposar de la capacitat tècnica i de personal així com la disponibilitat suficient per tal de atendre totes les operacions de manteniment i reparació.
- b. Ésser concessionaris del fabricant o tallers formalment autoritzats per aquest.
- c. Les reparacions pròpiament hauran de tenir un sol taller de referència i situat al municipi de Girona o a municipis limítrofs.
- d. Disposar i utilitzar en els vehicles les peces i recanvis homologats

Jordi Vicens Renart,

Cap de la Unitat Operativa de Serveis

Girona, a la data de la signatura electrònica,

ANNEX 1 – LOGOTIP VEHICLES

Imatge del vehicle amb logotip Ajuntament de Girona



Mides i descripció:



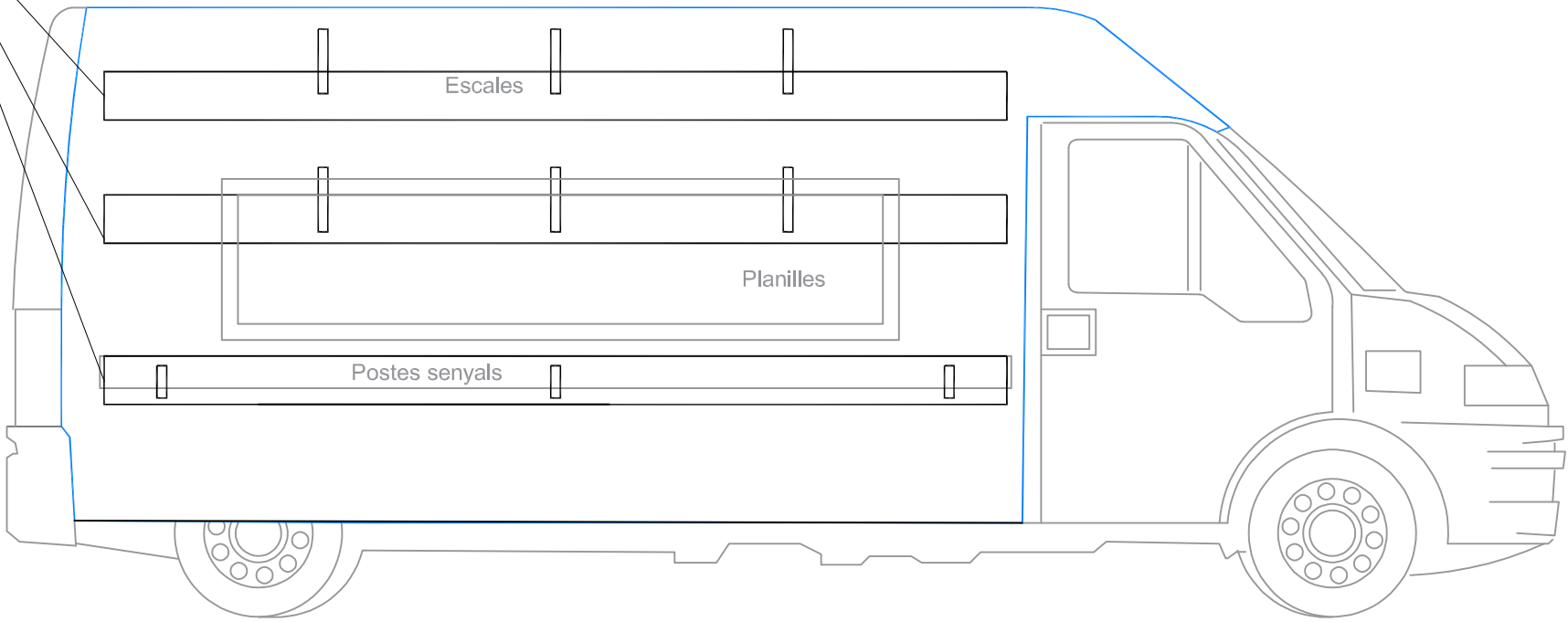
El logotip correspon *versió a color* de la pàgina web següent:

<https://web.girona.cat/comunicacio/logotip>

EL logotip s'ha d'incorporar a les portes dels dos costats de la cabina i aquests ha de ser de mides 45 cm d'amplada per 15 cm d'alçada.

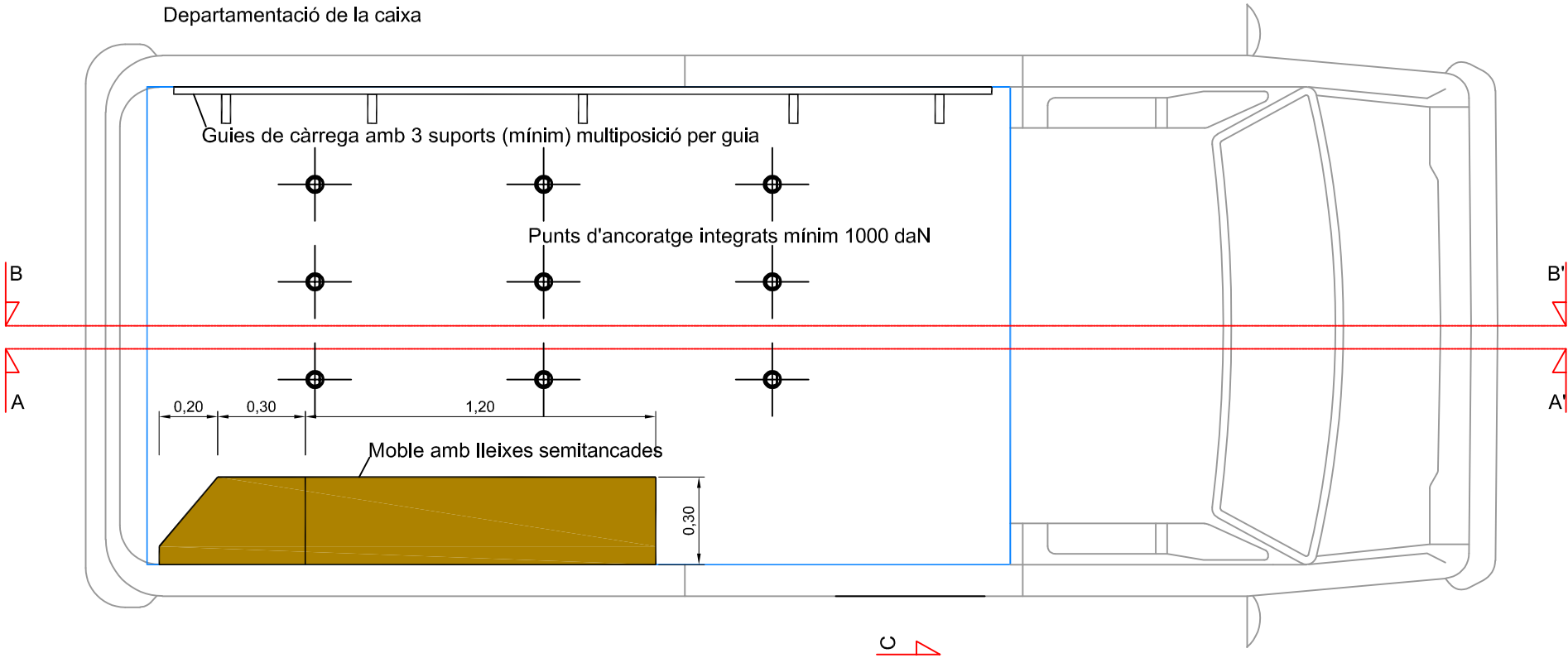
ANNEX 2: TRANSFORMACIÓ DEL VEHICLE

Guies o superfície modular de càrrega amb 9 suports multiposició

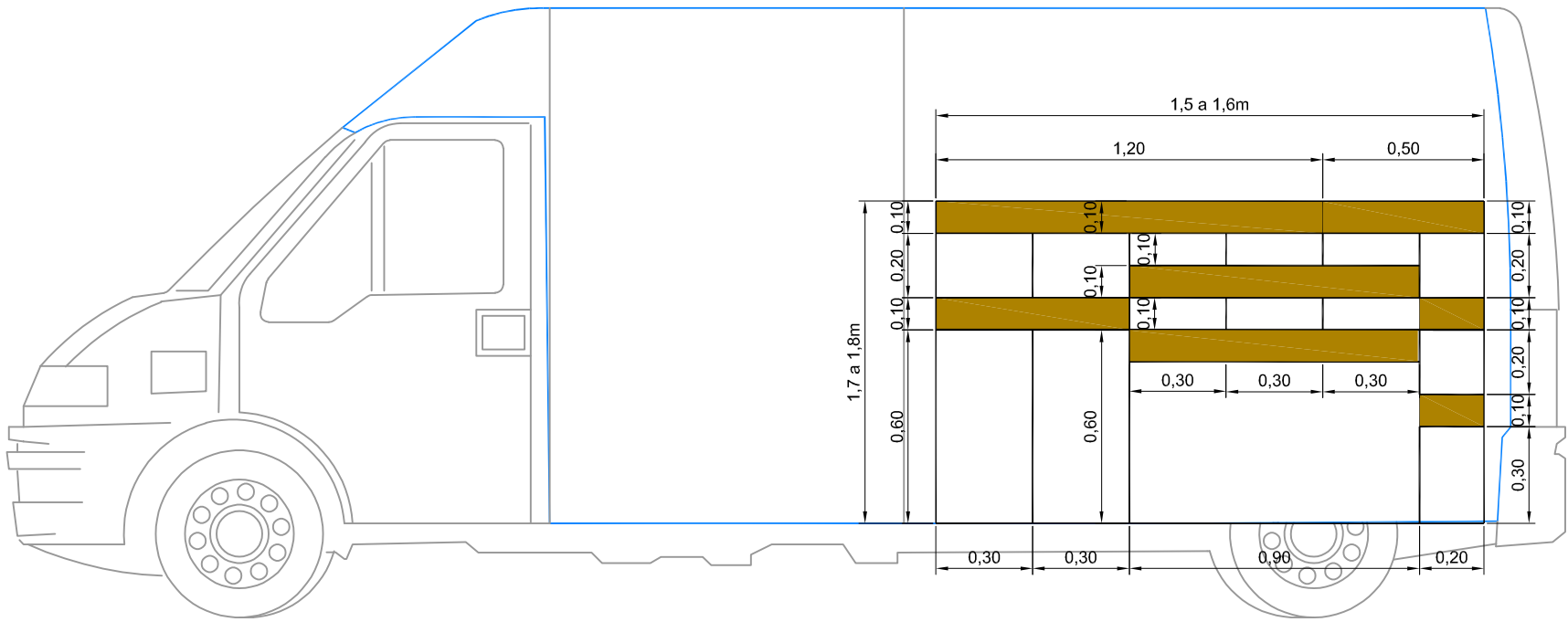


Secció A-A'

Departamentació de la caixa



Vista en planta



Secció B-B'

MATERIAL FURGÓ EQUIP PINTURA

				Mides			
				amplada (mm)	alçària (mm)	fondària (mm)	
Codi	Material	Descripció	Unitats				
1	CABLE ALLARGO		1	20m	40cm	15cm	40cm
2	NETEJA SENYALS	NETEJA SENYALS 1 L	2		15cm	30cm	15cm
3	GARRAFA GASOLINA 25L		1		50cm	50cm	30cm
4	GARRAFA AIGUA 30 L		2		50cm	70cm	30cm
5	POT MARCA SENYALS BLANC	MARCA SENYALS MOBILS	1		15cm	20cm	15cm
6	CINTA DE BALISA	ROTLLE DE CINTA	1		30cm	10cm	30cm
7	PAQUET BRIDES		3		15cm	8cm	75cm
8	BOSSA BASURA	PAQUET DE 25 UT	1		15cm	8cm	75cm
9	EMBUT	POSAR GASOLINA AL GRUP	1		30cm	30cm	30cm
10	NYINYOLA		1		30cm	30cm	30cm
11	ROTLLE CINTA AMERICANA	ROTLLE DE 25 M	1		30cm	10cm	30cm
12	ROTLLE CINTA CARROSSER	ROTLLE DE 45 M	1		30cm	10cm	30cm
13	EINES MANUALS	EINES (MARTELL, CLAUS FIXES, CLAUS DE GOT + CARRACA , TORNAVISOS, CLAUS ALLEN, MARTELL, SERRA DE MÀ, MASSA, POTA DE CABRA, CALU DE BALISES REFLECTANTS, PUNXONS, NIVELL D'AIGUA, RUNYONERA TREBALL EINES, GENOLLERES DE GOMA ...)	VARIS		50cm	15cm	50cm
14	CORDA DE COTÓ		1		40cm	15cm	40cm
15	PIRULETA SENYALITZADORA		1		40cm	50cm	40cm
16	ESLINGA	ESLINGA PER A SUBJECTAR CARREGUES	1		20cm	15cm	20cm
17	ROTLLE DE FILFERRO		1		40cm	15cm	40cm
18	ESCALA D'ALUMINI		1		25 cm	2,4 m de ll	75cm
19	GALLEDES PER A DEIXALLA		2		30cm	35cm	30cm
20	MATERIAL	SAC DE MORTER RÀPID	2		30cm	20cm	40cm
21	CARRETO PORTA-CARREGUES PLEGABLE		1		50cm	15cm	100cm
22	PALA D'ACER		1		50cm	10cm	120cm
23	ESBOMBRA + RECOLLIDOR		1		50cm	10cm	120cm
24	GAVETA		1		50cm	50cm	30cm
25	PALETA		1		20cm	20cm	30cm
26	GRUP LELECTRÒGEN		1		55cm	80cm	55cm
27	SENYAL D'OBRES		1		70cm	70cm	8 cm
28	ENVASOS PINTURA MARQUES VIALS		7		30cm	30cm	30cm
29	ENVAS MICROESFERES DE VIDRE		1		30cm	30cm	30cm
30	ENVAS ARID ANTILLISCANT		1		30cm	30cm	30cm

ANNEX 3. Característiques del vehicle ofert pel licitador

LOT 1: Furgó per a la Brigada de manteniment de la via pública.

2.1 DESCRIPCIÓ DEL FURGÓ		Característiques del vehicle ofert pel licitador
2.1.1 Massa màxima	3.500 Kg	_____ Kg
2.1.2 Motor		
Potència	Entre 109 i 140 CV	_____ CV
Tipus de combustible	Dièsel	☐ (marcar casella de confirmació)
Emissió de gasos	Euro 6	☐ (marcar casella de confirmació)
Caixa de canvis	Manual / Automàtica	No aplica
2.1.3 Estructura		
Distància entre eixos	Entre 3.450 i 3.700 mm	_____ mm
Longitud zona de càrrega	Entre 3.000 i 3.500 mm	_____ mm
Amplada zona de càrrega	Entre 1.700 i 1.870 mm	_____ mm
Alçària zona de càrrega	Entre 1.850 i 2.150 mm	_____ mm
2.1.4 Característiques principals		
Porta lateral de la zona de càrrega	Corredissa amb obertura manual	☐ (marcar casella de confirmació)
Porta posterior	Dues portes batents 2 posicions 180 i 270 graus.	☐ (marcar casella de confirmació)
Finestres cabina de càrrega	No	☐ (marcar casella de confirmació)

Mampara de protecció entre la caixa i la cabina	Paret divisòria sense finestra	☐ (marcar casella de confirmació)
Amplada exterior	Fins a 2.150 mm	_____ mm
2.1.5 Seguretat		
Distribució electrònica de frenada	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Sistema d'assistència a la frenada	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Sistema de control de tracció	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Sistema de control d'estabilitat	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Airbag conductor	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Pneumàtics primera marca	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
2.1.6 Equipament		
Nombre mínim de places	2	☐ (marcar casella de confirmació)
Aire condicionat cabina conductor	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Aixeca vidres elèctric davanter	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Color del vehicle	Blanc	☐ (marcar casella de confirmació)
2.1.7 Accessoris		
Llum a la zona de càrrega	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Autoràdio amb sistema mans lliures Bluetooth	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Tancament centralitzat	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Llums diürnes	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Llums antiboira	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
2.1.8 Altres equipaments i recanvis obligatoris		
Escut / Logo Ajuntament de Girona	Segons Annex 1	☐ (marcar casella de confirmació)
Joc de 2 triangles homologats amb marcatge CE	si	☐ (marcar casella de confirmació)

Llum d'emergència V16	si	☐ (marcar casella de confirmació)
Guia amb les instruccions bàsiques de funcionament i manteniment del vehicle i accessoris incorporats.	si	☐ (marcar casella de confirmació)

2.2 TRANSFORMACIÓ 1: LLUMS TREBALLS VIALS

Llum cabina davant superior: Senyal Llumina rotativa LED tipus V-2 i barra seqüencial LED muntada a sobre la cabina del vehicle.	Longitud mínima 1100mm Homologació ECE R10 R65	☐ (marcar casella de confirmació)
Llum posterior superior vehicle: Barra llum àmbar seqüencial posterior de mòduls led	Longitud mínima 1100mm	☐ (marcar casella de confirmació)
Llum barra led a cada porta posterior	d'uns 300 mm amb interruptor	☐ (marcar casella de confirmació)

2.3 TRANSFORMACIÓ 2: EQUIPAMENT CABINA DE CÀRREGA

Revestiment terra	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Revestiment laterals fixes	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Revestiment porta corredissa	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Revestiment porta posterior	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Mòduls emmagatzematge de càrrega interior	Segons Annex 2	☐ (marcar casella de confirmació)
Ventilador eòlic cabina de càrrega i reixa ventilació. Ventilador de tir forçat amb interruptor a la cabina del conductor.	Si	☐ (marcar casella de confirmació)

2.4 TRANSFORMACIÓ 3: GANXO DE REMOLC

Ganxo de remolc de tipus bola fixa Marcatge CE	Sí	☐ (marcar casella de confirmació)
---	----	--

Lot 2: Furgoneta lleugera amb caixa oberta per a la Brigada de manteniment de la via pública

2.1 DESCRIPCIÓ DE LA FURGONETA LLEUGERA AMB CAIXA OBERTA		Característiques del vehicle ofert pel licitador
2.1.1 Massa màxima	Fins a 3.000 Kg	_____ Kg
2.1.2 Motor		
Potència	Entre 100 i 140 CV	_____ CV
Tipus de carburant admesos	Gasoil/Gasolina/GLP/Electricitat	☐ (marcar casella de confirmació)
Emissió de gasos	Euro 6	☐ (marcar casella de confirmació)
Caixa de canvis	Manual o automàtic	No aplica
2.1.3 Estructura		
Distància entre eixos	Entre 2.900 i 3.100 mm	_____ mm
2.1.4 Caixa de Càrrega fixa		
Materials panells laterals de la caixa	Alumini o aliatge d'alumini	☐ (marcar casella de confirmació)
Material Plataforma de càrrega	Contraxapat Carrosseria Truck de Wisa o equivalent	☐ (marcar casella de confirmació)
Obertura dels panells laterals de la caixa	Batents amb obertura total	☐ (marcar casella de confirmació)
Longitud útil zona de càrrega	Entre 2.300 i 2.550 mm	_____ mm
Amplada útil zona de càrrega	Entre 1.450 i 1.700 mm	_____ mm
Alçària zona de càrrega	Entre 700 i 850 mm	_____ mm
Càrrega útil	Mínim 1.000 kg	_____ Kg
Mampara de protecció entre la caixa i la	Paret divisòria amb finestra	☐ (marcar casella de confirmació)

cabina que permeti visibilitat.	protegida	
2.1.5 Seguretat		
Distribució electrònica de frenada	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Sistema d'assistència a la frenada	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Fre hidràulic	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Sistema de control de tracció	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Sistema de control d'estabilitat	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Airbag conductor	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Pneumàtics primera marca	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
2.1.6 Equipament		
Nombre mínim de places	2	☐ (marcar casella de confirmació)
Aire condicionat cabina conductor	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Aixeca vidres elèctric davanter	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Color del vehicle	Blanc	☐ (marcar casella de confirmació)
2.1.7 Accessoris		
Autoràdio amb sistema mans lliures Bluetooth	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Tancament centralitzat	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Llums diürnes	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Llums antiboira	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
2.1.8 Altres equipaments i recanvis obligatoris		
Escut / Logo Ajuntament de Girona	Segons Annex 1	☐ (marcar casella de confirmació)
Joc de 2 triangles homologats amb marcatge CE	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Llum d'emergència V16	Si	☐ (marcar casella de confirmació)

Guia amb les instruccions bàsiques de funcionament i manteniment del vehicle i accessoris incorporats.	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
2.2 - TRANSFORMACIÓ 1: LLUMS TREBALLS VIALS		
Llum cabina davant superior: Senyal Luminosa rotativa LED tipus V-2 i barra seqüencial LED muntada a sobre la cabina del vehicle.	Longitud mínima 1100mm Homologació ECE R10 R65	☐ (marcar casella de confirmació)
2.3 – ACCESSORIS I MUNTATGE		
Estreps per accedir a la caixa de càrrega	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Caixa d'eines acoblada al xassís	Sí	☐ (marcar casella de confirmació)

Lot 3: Furgoneta petita per a la Unitat Operativa de Serveis.

3.1 DESCRIPCIÓ DE LA FURGONETA LLEUGERA AMB CAIXA OBERTA		Característiques del vehicle ofert pel licitador
3.1.1 Motor		
Potència	Mínim 90 kw	_____ Kg
Tipus de carburant	Electricitat- vehicle elèctric pur (certificació mediambiental DGT 'zero emissions')	☐ (marcar casella de confirmació)
Caixa de canvis	Automàtic	☐ (marcar casella de confirmació)
Mode de conducció	Model ECO de conducció	☐ (marcar casella de confirmació)
3.1.2 Estructura		
Amplada	Màxima de 1840 mm	_____ mm
Longitud	Màxima de 4400 mm	_____ mm
3.1.3 Carrosseria		
Carrosseria	Furgó per a càrrega, mínim una porta lateral i un portó posterior o doble porta	☐ (marcar casella de confirmació)
Nombre mínim de places	2	☐ (marcar casella de confirmació)
3.1.4 Seguretat		
Sistema de frenada ABS	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Repartidor Electrònic de Frenada	Si	☐ (marcar casella de confirmació)

Sistema de control d'estabilitat (ESP)	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Sistema de fre regeneratiu	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Direcció assistida elèctrica	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Pneumàtics primera marca	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
3.1.5 Equipament		
Bateria de ions de liti o equivalent/similar	Inclusa en el vehicle de propietat	☐ (marcar casella de confirmació)
Capacitat de la bateria	Mínima de 44 kw/h	_____ Kw/h
Carregador incorporat / entregat amb el vehicle, també anomenat cable de recàrrega ocasional	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Admet mínim càrrega a 7 kw	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Subministrament de l'equip de recàrrega vinculat al vehicle, també anomenat walabox:	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Aire condicionat cabina conductor	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Aixeca vidres elèctric davanter	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Color del vehicle	Blanc	☐ (marcar casella de confirmació)
Còpies de claus de contacte amb comandament a distància	2	☐ (marcar casella de confirmació)
Capçals als seients	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Guantera	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Catifes de goma	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Alçavidres elèctrics davanter	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Tancament centralitzat	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Equip de música amb ràdio amb sistema mans lliures Bluetooth	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Airbags de conductor i acompanyant	Si	☐ (marcar casella de confirmació)

Fars regulables en altura	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Llums davanters i posteriors antiboira	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Volant regulable	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Guia amb les instruccions bàsiques de funcionament i manteniment del vehicle i accessoris incorporats.	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Joc de triangles homologats	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Llum d'emergència V16	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Dues armilles reflectants	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Extintor amb suport, instal·lat	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Retolat amb l'escut / logo Ajuntament de Girona	Segons annex 1	☐ (marcar casella de confirmació)

.2 – ACCESSORIS I MUNTATGE		
Baca roda final	Si	☐ (marcar casella de confirmació)
Caixa d'eines acoblada al xassís	Sí	☐ (marcar casella de confirmació)