

**INICI EXPEDIENT CONTRACTACIÓ PEL  
PROCEDIMENT OBERT NO HARMONITZAT LES  
OBRES DE SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I  
VERTICAL. EXPEDIENT 22/064**

**viladecansqualitat**

empresa  
municipal de  
viladecans

LLOC	Viladecans	NOM PROJECTE	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I VERTICAL PER LA ZONA DE BAIXES EMISSIONS I LA ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT.
DATA	De signatura digital	CODI PROJECTE	<b>22/064</b>

José Antonio Molina Flores, Gerent de la **SPM VILADECANS QUALITAT S.L.**

### EXPOSA

Atès que el Ple Municipal de l'Ajuntament de Viladecans, en data 30/04/2020, va aprovar el Programa Municipal d'Actuació (PAM) 2020-2023 amb SPM Viladecans Qualitat, S.L.

Atès que aquest Programa Municipal d'Actuació estableix, entre d'altres, les accions a desenvolupar següents:

- A) Gestió del manteniment i conservació dels diversos equipaments i instal·lacions municipals gestionades per VIQUAL**
- B) Gestió dels serveis esportius que es presten als equipaments i fora dels mateixos**
  - B.1. Serveis, programes i activitats esportives:
    - B.1.1. Programes esportius
    - B.1.2. Gestió de programes i/o activitats encarregades des de diferents departaments municipals
    - B.1.3 Activitats i esdeveniments puntuals organitzats per l'Ajuntament.
  - B.2. Gestió de la cessió d'espais a entitats.
- C) Gestió dels serveis culturals que es presten als equipaments i fora dels mateixos**
  - C.1. Serveis, programes i activitats culturals:
    - C.1.1 Programes culturals: ATRIUM arts escèniques, Ateneu de les arts
    - C.1.2 Gestió de programes i/o activitats encarregades des de diferents departaments municipals
    - C.1.3 Activitats i esdeveniments puntuals organitzats per l'Ajuntament
  - C.2 Gestió d'espais a entitats.
- D) Gestió integral de la mobilitat**
  - D.1. Servei d'estacionament regulat
  - D.2. Servei de grua municipal
  - D.3. Servei del dipòsit municipal de vehicles



«Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU»

- D.4. Servei d'aparcaments de Viladecans
- D.5. Control d'accés a espais veïnals
- E) Gestió dels espais cedits als departaments municipals per esdeveniments**
- F) Gestió d'equipaments socials i comunitaris**

• La Gestió integral de la Mobilitat està determinada pel SERVEI PÚBLIC INTEGRAL DE MOBILITAT EN VEHICLE PRIVAT A VILADECANS, aprovat pel Ple Municipal de l'Ajuntament de Viladecans, en sessió celebrada el dia 26 de gener de 2012.

• Aquest servei, segons l'Article 1 del seu Reglament, estableix el següent:

#### 1. Objecte

El present reglament té per objecte regular els usos i serveis següents:

- De la via pública vinculats a l'estacionament de vehicles.
- De la grua i el dipòsit municipal.
- De l'ús dels aparcaments públics fora de la via pública considerats com a servei públic local.

• Atès que la societat municipal Gestió d'Aparcaments Viladecans, S.L. (actualment S.P.M. Viladecans Qualitat, S.L. mitjançant fusió per absorció) va assumir la gestió de la zona d'estacionament regulat de Viladecans.

• Atès que des de l'Ajuntament existeix la voluntat d'augmentar l'oferta d'estacionament regulat per tal de facilitar l'estacionament als residents, disminuir la circulació de vehicles per zones residencials i per facilitar l'estacionament en zona de serveis.

• Atès que pel compliment de la Llei 7/2021 del 20 de maig de Canvi climàtic i transició energètica s'obliga a tots els municipis de més de 50.000 habitants a disposar d'una zona de baixes emissions.

• Atès que Viladecans té una població superior als 66.000 habitants.

• Atès que en data 20 de maig de 2022 sortia la "*Resolución definitiva de la Secretaria General de transportes y movilidad de concesión de las ayudas del programa de ayudas a municipios para la implantación de zonas de bajas emisiones y la transformación digital y sostenible del transporte urbano, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia*", on Viladecans se li va atorgar una quantitat de 2.525.662,33 €, en els quals està inclòs l'ampliació de la zona d'estacionament regulat i la implantació de la zona de baixes emissions.

• Atès que aquest projecte està inclòs dins de l'actuació financiable 1, *Inversiones para la implantación y puesta en funcionamiento de una Zona de Bajas Emisiones* de



«Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU»

l'Article 34 de la present subvenció. Essent necessari per tal de complir amb els objectius de,

- Disminuir el transit rodat en l'espai urbà.
- Millora de la qualitat de l'aire i la salut pública.
- Disminuir la contaminació acústica.
- Reformar l'espai públic per avançar cap a una mobilitat sostenible, segura i neta.

• Atès que aquest projecte està inclòs dins de l'actuació financiable 10, *Establecimiento de zonas de estacionamiento regulado no incluidas en una Zona de Bajas Emisiones* de l'Article 34 de la present subvenció. Essent necessari per tal de complir amb els objectius de,

- Disminuir el transit motoritzat.
- Reducció de les emissions de GEI.
- Reducció de la contaminació acústica.
- Disminuir l'estacionament indegut al regular l'aparcament i vigilar el seu compliment

• Atès que per ampliar la Zona d'Estacionament Regulat és necessari senyalitzar tant horitzontalment amb l'aplicació de pintura, com verticalment amb la col·locació de senyals.

• Atès que per implantar la Zona de Baixes Emissions és necessari senyalitzar tant horitzontalment amb l'aplicació de pintura, com verticalment amb la col·locació de senyals l'entrada a la ZBE del municipi de Viladecans.

• Atès que en data 29 de juliol de 2022 es va aprovar l'habilitació de l'S.P.M. Viladecans Qualitat, S.L. per gestionar l'actuació 1 "Zones de Baixes Emissions" i l'actuació 4 l'ampliació de la "Zona d'Estacionament Regulat" i se li va assignar el pressupost necessari per executar aquestes actuacions.

• Atès que en data 29 de juliol de 2022 es va aprovar la Memòria Valorada sobre la senyalització horitzontal i vertical de la ZBE i de l'ampliació de la ZER, per tal de poder gestionar les actuacions de la subvenció del MITMA.

• Atès que l'objecte és la regulació del procediment obert per a l'adjudicació per part de S.P.M. Viladecans Qualitat, S.L. (VIQUAL) del Contracte d'execució de les obres contingudes a la Memòria Valorada de les obres de subministrament i col·locació de senyalització vertical, aplicació de senyalització horitzontal i fresat de paviment, per la Zona de Baixes Emissions (ZBE) i per l'ampliació de la Zona d'Estacionament Regulat (ZER).

• Codi CPV:



«Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU»

INICI EXPEDIENT

- Lot 1: 44811000-8 *Pintura para señalización de carreteras*
- Lot 2: 44811000-8 *Pintura para señalización de carreteras*
- Lot 3: 34992000-7 *Señales*  
34942100-3 *Postes de señalización*
- Lot 4: 34992000-7 *Señales*  
34942100-3 *Postes de señalización*
- Lot 5: 45233294-6 *Instalación de señalización viaria*
- Lot 6: 45233294-6 *Instalación de señalización viaria*

El pressupost base de licitació s'estima en 147.529,23 € més IVA el qual es calcula segons el que s'indica en aquest apartat.

Primerament els pressuposts d'execució material:

#### LOT 1: SENYALITZACIÓ HORIZONTAL DE ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT

Es considera l'aplicació de pintura per la formació de línies contínues i discontinues per la creació de noves places i pel repintat de places existents segons el següent desglossament,

SENYALITZACIÓ HORIZONTAL ZER	UNITATS	PREU UNITARI	IMPORT S/iva	IMPORT iva inclòs
NOVES PLACES: LÍNIA DISCONTINUA	10.000,00	1,72 €	17.200,00	20.812,00
NOVES PLACES: LÍNIA CONTINUA	6.875,00	2,08 €	14.300,00	17.303,00
REPINTAR PLACES EXISTENTS: LÍNIA DISCONTINUA	2.000,00	1,32 €	2.640,00	3.194,40
REPINTAR PLACES EXISTENTS: LÍNIA CONTINUA	1.375,00	1,68 €	2.310,00	2.795,10
PINTAR SÍMBOL ZONA EXCLUSIVA RESIDENTS	600,00	7,54 €	4.524,00	5.474,04
<b>TOTAL COST</b>			<b>40.974,00</b>	<b>49.578,54</b>

#### LOT 2: SENYALITZACIÓ HORIZONTAL DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

Es considera l'aplicació per la formació dels símbols de zona de baixes emissions, i per la eliminació mitjançant fresat de línies contínues i discontinues d'estacionament regulat segons el següent desglossament,

SENYALITZACIÓ HORIZONTAL ZBE	UNITATS	PREU UNITARI	IMPORT S/iva	IMPORT iva inclòs
APLICACIÓ PINTURA SÍMBOL ZBE	39	71,80 €	2.800,20	3.388,24
FRESAT PLACES: LÍNIA DISCONTINUA	750	1,84 €	1.380,00	1.669,80
FRESAT PLACES: LÍNIA CONTINUA	250	2,18 €	545,00	659,45
<b>TOTAL COST</b>			<b>4.725,20</b>	<b>5.058,04</b>

#### LOT 3: SENYALITZACIÓ VERTICAL DE ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT



«Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU»

Es considera el subministrament de totes les senyals de zona d'estacionament regulat i les senyals d'indicació de parquímetres. També es considera el subministrament dels pals circulars d'alumini i la substitució de les senyals obsoletes d'una manera individualitzada, tal i com es mostra a continuació:

SENYALITZACIÓ VERTICAL ZER	UNITATS	PREU UNITARI	IMPORT S/iva	IMPORT iva inclòs
SUBMINISTRAMENT SENYALS ZER	152	101,30 €	15.397,60	18.631,10
SUBMINISTRAMENT SENYALS ZER SUBSTITUCIÓ	66	100,80 €	6.652,80	8.049,89
SUBMINISTRAMENT SENYALS PARQUÍMETRES	54	71,30 €	3.850,20	4.658,74
SUBMINISTRAMENT SENYALS PARQ. SUBSTITUCIÓ	38	70,80 €	2.690,40	3.255,38
SUBMINISTRAMENT PAL DE 400	152	93,70 €	14.242,40	17.233,30
SUBMINISTRAMENT PAL DE 300	54	71,60 €	3.866,40	4.678,34
<b>TOTAL COST</b>			<b>46.699,80</b>	<b>56.506,76</b>

#### LOT 4: SENYALITZACIÓ VERTICAL DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

Es considera el subministrament de tota la tipologia de senyals per la zona de baixes emissions.

SENYALITZACIÓ VERTICAL ZBE	UNITATS	PREU UNITARI	IMPORT S/iva	IMPORT iva inclòs
SUBMINISTRAMENT SENYALS ZBE 90X60	32	101,30 €	3.241,60	3.922,34
SUBMINISTRAMENT SENYALS ZBE 30X60	3	81,20 €	243,60	294,76
SUBMINISTRAMENT SENYALS ZBE 140X90	1	231,30 €	231,30	279,87
SUBMINISTRAMENT PAL DE 400	33	93,70 €	3.092,10	3.741,44
<b>TOTAL COST</b>			<b>6.808,60</b>	<b>8.238,41</b>

#### LOT 5: COL-LOCACIÓ SENYALS DE ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT

Es considera la col·locació de les senyals de zona d'estacionament regulat, tant si es realitza amb pal nou o en pal o fanal existent.

SENYALITZACIÓ VERTICAL ZER	UNITATS	PREU UNITARI	IMPORT S/iva	IMPORT iva inclòs
COL-LOCACIÓ SENYAL 90X60 I PAL DE 400	152	73,90 €	11.232,80	13.591,69
COL-LOCACIÓ SENYAL 40X40 I PAL DE 300	54	68,70 €	3.709,80	4.488,86
COL-LOCACIÓ SENYAL 90X60 A PAL EXISTENT	63	41,50 €	2.614,50	3.163,55
COL-LOCACIÓ SENYAL 90X60 A FANAL EXISTENT	3	61,50 €	184,50	223,25
COL-LOCACIÓ SENYAL 40X40 A PAL EXISTENT	38	40,80 €	1.550,40	1.875,98
<b>TOTAL COST</b>			<b>19.292,00</b>	<b>23.343,32</b>

#### LOT 6: COL-LOCACIÓ SENYALS DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

Es considera la col·locació de les senyals de la zona de zona de baixes emissions, tant si es realitza amb pal nou o en pal o fanal existent.

SENYALITZACIÓ VERTICAL ZBE	UNITATS	PREU UNITARI	IMPORT S/iva	IMPORT iva inclòs
COL·LOCACIÓ SENYAL 90X60 I PAL DE 400	27	73,90 €	1.995,30	2.414,31
COL·LOCACIÓ SENYAL 90X60 A PAL EXISTENT	3	41,50 €	124,50	150,65
COL·LOCACIÓ SENYAL 90X60 A FANAL EXISTENT	2	61,50 €	123,00	148,83
COL·LOCACIÓ SENYAL 30X60 A PAL EXISTENT	3	31,80 €	95,40	115,43
COL·LOCACIÓ SENYAL 140X90 I PAL DE 400	1	87,80 €	87,80	106,24
<b>TOTAL COST</b>			<b>2.426,00</b>	<b>2.935,46</b>

Als pressuposts d'execució material definits en les anteriors quatre taules s'hi afegeix els costos associats a la seguretat i salut, les despeses generals i el benefici establert, resultant els pressuposts base de licitació:

#### LOT 1: SENYALITZACIÓ HORIZONTAL DE ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT

<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL LOT 1</b>			<b>40.974,00 €</b>
SEGURETAT I SALUT	3,00%		1.229,22 €
DESPESES GENERALS	13,00%		5.326,62 €
BENEFICI INDUSTRIAL	6,00%		2.458,44 €
<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 1</b>			<b>49.988,28 €</b>

#### LOT 2: SENYALITZACIÓ HORIZONTAL DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL LOT 2</b>			<b>4.725,20 €</b>
SEGURETAT I SALUT	3,00%		141,76 €
DESPESES GENERALS	13,00%		614,28 €
BENEFICI INDUSTRIAL	6,00%		283,51 €
<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 2</b>			<b>5.764,74 €</b>

#### LOT 3: SENYALITZACIÓ VERTICAL DE ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT

<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL LOT 3</b>			<b>46.699,80 €</b>
SEGURETAT I SALUT	3,00%		1.400,99 €
DESPESES GENERALS	13,00%		6.070,97 €
BENEFICI INDUSTRIAL	6,00%		2.801,99 €
<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 3</b>			<b>56.973,76 €</b>

#### LOT 4: SENYALITZACIÓ VERTICAL DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL LOT 4</b>		<b>6.808,60 €</b>
SEGURETAT I SALUT	3,00%	204,26 €
DESPESES GENERALS	13,00%	885,12 €
BENEFICI INDUSTRIAL	6,00%	408,52 €
<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 4</b>		<b>8.306,49 €</b>

#### LOT 5: COL·LOCACIÓ SENYALS DE ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT

<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL LOT 5</b>		<b>19.292,00 €</b>
SEGURETAT I SALUT	3,00%	578,76 €
DESPESES GENERALS	13,00%	2.507,96 €
BENEFICI INDUSTRIAL	6,00%	1.157,52 €
<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 5</b>		<b>23.536,24 €</b>

#### LOT 6: COL·LOCACIÓ SENYALS DE ZONA DE BAIXES EMISSIONS

<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL LOT 6</b>		<b>2.426,00 €</b>
SEGURETAT I SALUT	3,00%	72,78 €
DESPESES GENERALS	13,00%	315,38 €
BENEFICI INDUSTRIAL	6,00%	145,56 €
<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 6</b>		<b>2.959,72 €</b>

#### Centre de Costs

La imputació per centres de cost és la següent:

Lot 1, Lot 3 i Lot 5: 7210

Lot 2, Lot 4 i Lot 6: 7510

Atès que l'S.P.M. Viladecans Qualitat, S.L. no disposa ni del personal, les instal·lacions ni la maquinaria suficient per realitzar la SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I VERTICAL PER LA ZONA DE BAIXES EMISSIONS I LA ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT.

Per tot això,

**RESOLC**

1. Que s'iniciï l'expedient per a la contractació de la prestació de les obres de SENYALITZACIÓ HORITZONTAL I VERTICAL PER LA ZONA DE BAIXES EMISSIONS I LA ZONA D'ESTACIONAMENT REGULAT
2. Que es procedeixi a la contractació de l'esmentada obra pel procediment que es determini en l'informe adjunt a l'expedient.
3. Que s'emeti l'informe pel tècnic que correspongui amb el vist-i-plau dels serveis jurídics en el qual s'expressi, el servei a prestar, la modalitat més adequada per a la contractació, d'acord amb les característiques del servei, el pressupost del mateix, així com qualsevol informació tècnica que es consideri necessària per a la licitació.
4. Que s'incorpori a l'expedient el Plec de Clàusules Administratives Particulars que servirà de base per a la present licitació de prestació de servei i subministraments.
5. Que en el moment que l'Òrgan de Contractació aprovi l'expedient es procedeixi a l'aprovació de la constitució de la Mesa de contractació per l'adjudicació del citat contracte, la qual estarà integrada per:

President/a:	Sr. José Antonio Molina Flores, Gerent de VIQUAL, o persona en qui delegui.
Vocal:	Sr. Joan Carles López Méndez, Gerent de VIGEM, o persona en qui delegui.
Vocal:	Sr. Albert Diaz Menéndez, Cap del Departament Financer del Grup d'Empreses Municipals Viladecans S.L., o persona en qui delegui.
Vocal:	Sr. Sergio Rodríguez, Tècnic de VIQUAL, o persona en qui delegui.
Secretari/a:	Sra. Consuelo Cid , Advocat/da del Departament de Serveis jurídics del Grup d'Empreses Municipals Viladecans S.L., o persona en qui delegui

6. Que es nomeni com a Responsable del Contracte al tècnic, Sr. Pere Herrero Palau.
7. Que s'acrediti l'existència de crèdit adequat i suficient per atendre la despesa.
8. Que es doni compte d'aquesta resolució a la Consellera Delegada de la **S.P.M. VILADECANS QUALITAT, S.L.**



Viladecans, a data de signatura digital.

**Sr. José Antonio Molina Flores**  
**GERENT**  
**S.P.M. VILADECANS QUALITAT, S.L.**

<b>EXISTÈNCIA DE CRÈDIT PRESSUPOSTARI</b>	SI
<b>PRESSUPOST:</b>	PBL 147.529,23 € (IVA exclòs) VEC 196.361,41€ (IVA exclòs)
<b>DEPARTAMENT FINANCER:</b>	     <b>Sr. Albert Diaz</b>