


INICI EXPEDIENT CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT OBERT EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SENSORS MEDIAMBIENTALS I ACÚSTICS. EXPEDIENT 22/194	 <small>empresa municipal de viladecans</small>
--	---

LLOC	Viladecans	NOM PROJECTE	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SENSORS MEDIAMBIENTALS I ACÚSTICS PER LA ZONA DE BAIXES EMISSIONS DE VILADECANS
DATA	De signatura digital	CODI PROJECTE	22/194

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
- 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 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 Resolució 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 la implantació de la zona de baixes emissions.

• Atès que aquesta subvenció destina 387.350,79€ a l'actuació 1 "Zona de Baixes Emissions" degut a que es troba dins de la llista d'actuacions financiables (1-19), amb referència P1_L2-20210920-1. Inversiones para la implantación y puesta en funcionamiento de las Zonas de Bajas Emisiones.

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 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.



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

- 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

Objecte

L'objecte es la regulació del procediment obert per a l'adjudicació per part de S.P.M. Viladecans Qualitat, S.L. (VIQUAL) del Contracte mixte de subministrament i instal·lació de sensors mediambientals i acústics, així com l'aportació d'un software de gestió i integració al software existent contingudes a la Memòria Valorada del Subministrament i instal·lació de sensors mediambientals i acústics destinats al control de contaminants de la Zona de Baixes Emissions (ZBE) de Viladecans.

Codi CPV: Lot 1: 90731400-4 Serveis de seguiment o medició de la contaminació atmosfèrica

34928520-9 Pals d'enllumenat

30237475-9 Sensors elèctrics

38341500-2 Aparells pel control de la contaminació

Lot 2: 90742100-1 Serveis de control del soroll

90742300-3 Serveis de seguiment de la contaminació acústica

30237475-9 Sensors elèctrics

38434300-9 Equipo de medició del soroll

El pressupost base de licitació s'estima en 133.138,60 € més IVA el qual es calcula segons el que s'indica en aquest apartat.

LOT 1: SENSORS MEDIAMBIENTALS

Es considera el subministrament i instal·lació de 10 sensors mediambientals de detecció i monitorització dels agents contaminants en l'aire de Viladecans. Inclou el software i el portal web per la visualització de les dades i el manteniment preventiu dels equips durant la vigència del contracte, així com la formació del personal de l'Ajuntament o de l'empresa municipal.

LOT 1: SENSORS MEDIAMBIENTALS	(UDS)	PREU UNITARI	IMPORT S/iva
SUBMINISTRAMENT DE SENSORS I BÀCUL	10,00	7.077,18 €	70.771,84
INSTAL·LACIÓ DE BÀCUL I SENSORS	10,00	1.243,69 €	12.436,89
INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I COMUNICACIÓ	10,00	219,13 €	2.191,26
SOFTWARE DE GESTIÓ	1,00	14.924,27 €	14.924,27
FORMACIÓ SOFTWARE	1,00	686,99 €	686,99
TOTAL COST			101.011,26



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Next Generation
Catalunya

AJUNTAMENT DE
VILADECANS



viladecansqualitat

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

INICI EXPEDIENT

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL LOT 1		101.011,26 €
SEGURETAT I SALUT	3,00%	3.030,34 €
PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 1		104.041,60 €

LOT 2: SENSORS ACÚSTICS

Es considera el subministrament i instal·lació de 5 sensors acústics de detecció i monitorització de contaminació acústica. Inclou la integració amb el software existent per la visualització de les dades i el manteniment preventiu dels equips durant la vigència del contracte.

LOT 2: SENSORS ACÚSTICS	(UDS)	PREU UNITARI	IMPORT S/iva
SUBMINISTRAMENT DE SENSORS	5,00	4.915,53 €	24.577,67
INSTAL·LACIÓ DE SENSORS	5,00	266,50 €	1.332,52
INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I COMUNICACIÓ	5,00	207,28 €	1.036,41
INTEGRACIÓ SOFTWARE DE GESTIÓ	1,00	1.302,91 €	1.302,91
TOTAL COST			28.249,51

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL LOT 2		28.249,51 €
SEGURETAT I SALUT	3,00%	847,49 €
PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 2		29.097,00 €

Centre de Costs

La imputació per centres de cost és la següent:

LOT 1: 7510

LOT 2: 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 el SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SENSORS MEDIAMBIENTALS I ACÚSTICS PER LA ZONA DE BAIXES EMISSIONS DE VILADECANS.

Per tot això,

RESOLC

1. Que s'iniciï l'expedient per a la contractació de la prestació del servei de SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SENSORS MEDIAMBIENTALS I ACÚSTICS PER LA ZONA DE BAIXES EMISSIONS DE VILADECANS
2. Que es procedeixi a la contractació de l'esmentat servei i subministrament 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.



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

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. Montserrat Molina, 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.
7. 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.

EXISTÈNCIA DE CRÈDIT PRESSUPOSTARI	SI
PRESSUPOST:	PBL 133.138,60 € (IVA exclòs) VEC 159.766,32 € (IVA exclòs)
DEPARTAMENT FINANCER:	



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Next Generation
Catalunya

AJUNTAMENT DE
VILADECANS



viladecansqualitat

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

INICI EXPEDIENT

	Sr. Albert Diaz
--	------------------------



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Next Generation
Catalunya

AJUNTAMENT DE
VILADECANS



viladecansqualitat

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

INICI EXPEDIENT