



ANUNCI

De l'Ajuntament de Viladecans pel qual es fa pública la licitació del contracte administratiu de **servei de manteniment i administració de la infraestructura wifi municipal, i el subministrament, instal·lació i configuració d'un sistema de radioenllaç i punts wifi, amb mesures de contractació pública sostenibles.**

1.- Poder adjudicador

- a) Nom: Ajuntament de Viladecans.
- b) Número d'identificació (CIF): P-0830200B
- c) Direcció: c/ Jaume Abril, núm. 2, CP-08840 Viladecans (Barcelona)
- d) Codi NUTS: ES511
- e) Telèfon: 936 351 800
- f) Fax: 936 37 41 40.
- g) Adreça d'Internet de l'entitat: www.viladecans.cat
- h) Perfil del contractant de l'Ajuntament de Viladecans: accessible des de Seu electrònica/ [Empreses](#) / Perfil del Contractant) o directament des de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/VILADECANS>
- i) Principal activitat del poder adjudicador: serveis públics generals
- j) Tipus de poder adjudicador: Administració Local.
- k) Central de compres o qualsevol altra forma de contractació conjunta: No.
- l) Dependència que tramita l'expedient:
 - i. Àrea de Govern Intern i Gestió de Recursos Municipals (Departament de Compra Pública).
 - ii. Direcció: C/ de les Sitges, núm. 6 2a. planta.
 - iii. Adreça electrònica: contractacio@viladecans.cat
- iv. Telèfon: + 34 936 351 800 (centraleta) i 672 111 023 ; 672 111 021 i 672 111 012.

2.- Obtenció de documentació i informació

- a) Expedient núm.: SIG/AGI/CONTRACTACIÓ/2025/52 – 25/2025/CSERV
- b) Adreça d'Internet on estan disponibles els plecs i demés documentació de la licitació: Perfil del contractant de l'Ajuntament de Viladecans integrat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/VILADECANS>
- c) Aclariments i/o consultes als Plecs o al a resta de documentació: A través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avísos de l'espai virtual de la licitació. Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat, residenciat en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació.
En el cas en que per problemes tècnics no sigui possible realitzar les consultes mitjançant aquest sistema, aquestes podran realitzar-se a través de l'adreça electrònica contractacio@viladecans.cat.
- d) Data límit d'obtenció de documentació i informació: Fins el dia fixat al perfil del contractant a les 14:00:00 hores.

3.- Objecte del contracte

- a) Tipus: Contracte administratiu mixt de serveis i subministrament.
- b) Descripció: **Servei de manteniment i administració de la infraestructura wifi municipal, i el subministrament, instal·lació i configuració d'un sistema de radioenllaç i punts wifi, amb mesures de contractació pública sostenibles.**
- c) Divisió per lots: No es considera adient la seva divisió en lots, pels motius que es justifiquen a l'informe i memòria justificativa del contracte que obra a l'expedient.
- d) Lloc: La gestió i administració del servei es realitzarà principalment de manera remota. No obstant això, es contemplen reunions d'inici de projecte en format presencial (kick-off).
En el cas d'incidències físiques dels equips, quan sigui necessari s'haurà de solucionar presencialment on estiguin ubicats els equips (Viladecans).
- e) Vigència del contracte: **4 anys**, comptats des de l'1 de gener de 2026 o, en cas que aquest es formalitzi amb posterioritat, des de la data que s'indiqui en l'acord d'adjudicació del contracte.
L'adjudicatari disposarà d'un màxim de **2 mesos**, comptats des de l'1 de gener de 2026 o, en cas que aquest es formalitzi amb posterioritat, des de la data que s'indiqui en l'acord d'adjudicació del contracte, per realitzar el lliurament, la instal·lació i la configuració dels nous equips i del radioenllaç
- f) Admissió de pròrroga: No es preveu.
- g) Contractes periòdics: Sí.


**ÀREA DE GOVERN INTERN I GESTIÓ DE
RECURSOS MUNICIPALS**
EXP.: 25/2025/CSERV

h)CPV:

El CPV principal del contracte és el següent: 32510000-1 (Sistema de telecomunicacions sense fil)

Addicionalment, cobreixen les tasques de serveis i subministrament els següents codis:

50334400-9 (Serveis de manteniment de sistemes de comunicacions).

50312300-8 (Manteniment i reparació d'equips de xarxa de dades).

72400000-4 (Serveis d'Internet).

4.-Tramitació i procediment

a) Tramitació: Ordinària.

b) Procediment: Obert harmonitzat.

5.- Valor estimat del contracte: 275.587,20 € (IVA exclòs), d'acord amb el següent detall:

	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	229.656,00 €
Possibles modificacions previstes art. 204 LCSP (20%) ⁽¹⁾	45.931,20 €
Valor Estimat del Contracte (VEC) =	275.587,20 €

⁽¹⁾ De conformitat amb l'article 101 de la LCSP, l'import corresponent a les possibles modificacions indicat es facilita a efectes de calcular el Valor Estimat del Contracte (VEC). En aplicació de l'article 204 de la LCSP, l'import màxim per a la totalitat de les modificacions previstes durant l'execució del contracte serà el resultat d'aplicar el percentatge fixat (20%) sobre el preu del contracte.

6.- Pressupost base de licitació: 277.883,76 € (inclòs l'IVA), d'acord amb el següent detall:

- Pressupost base de licitació (IVA exclòs): 229.656,00 €
- Import corresponent a l'IVA (21%): 48.227,76 €

Detall per anualitats:

SUBMINISTRAMENTS ANY 2026	IMPORT ANUAL (SENSE IVA)	IVA	IMPORT ANUAL (IVA INCLÒS)
Subministrament de nous punts Wifi i Radioenllaç Parc de la Marina 2025 (a l'inici del contracte)	27.655,95 €	5.807,75 €	33.463,75 €
TOTAL	27.655,95 €	5.807,75 €	33.463,75 €

SERVEIS ANY 2026	IMPORT ANUAL (SENSE IVA)	IVA	IMPORT ANUAL (IVA INCLÒS)
Servei d'instal·lació i configuració de 5 nous punts Wifi i del Radioenllaç del Parc de la Marina	10.000,00 €	2.100,00 €	12.100,00 €
Servei de manteniment i monitorització de la infraestructura actual Wifi4EU	25.000,00 €	5.250,00 €	30.250,00 €
Servei de guàrdies pel servei Wifi per esdeveniments rellevants anual	3.000,00 €	630,00 €	3.630,00 €
Línies d'accés a Internet anual	3.750,00 €	787,50 €	4.537,50 €
TOTAL	41.750,00 €	8.767,50 €	50.517,50 €

SUBMINISTRAMENTS ANY 2027	IMPORT ANUAL (SENSE IVA)	IVA	IMPORT ANUAL (IVA INCLÒS)
LLICÈNCIES MERAKI	21.666,67 €	4.550,00 €	26.216,67 €



**ÀREA DE GOVERN INTERN I GESTIÓ DE
RECURSOS MUNICIPALS**
EXP.: 25/2025/CSERV

SERVEIS ANY 2027	IMPORT ANUAL (SENSE IVA)	IVA	IMPORT ANUAL (IVA INCLÒS)
Servei de manteniment i monitorització de la infraestructura actual Wifi4EU	25.000,00 €	5.250,00 €	30.250,00 €
Servei de guàrdies pel servei Wifi per esdeveniments rellevants anual	3.000,00 €	630,00 €	3.630,00 €
Línies d'accés a Internet anual	3.750,00 €	787,50 €	4.537,50 €
TOTAL	31.750,00 €	6.667,50 €	38.417,50 €

SUBMINISTRAMENTS ANY 2028	IMPORT ANUAL (SENSE IVA)	IVA	IMPORT ANUAL (IVA INCLÒS)
LLICÈNCIES MERAKI	21.666,67 €	4.550,00 €	26.216,67 €

SERVEIS ANY 2028	IMPORT ANUAL (SENSE IVA)	IVA	IMPORT ANUAL (IVA INCLÒS)
Servei de manteniment i monitorització de la infraestructura actual Wifi4EU	25.000,00 €	5.250,00 €	30.250,00 €
Servei de guàrdies pel servei Wifi per esdeveniments rellevants anual	3.000,00 €	630,00 €	3.630,00 €
Línies d'accés a Internet anual	3.750,00 €	787,50 €	4.537,50 €
TOTAL	31.750,00 €	6.667,50 €	38.417,50 €

SUBMINISTRAMENTS ANY 2029	IMPORT ANUAL (SENSE IVA)	IVA	IMPORT ANUAL (IVA INCLÒS)
LLICÈNCIES MERAKI	21.666,67 €	4.550,00 €	26.216,67 €

SERVEIS ANY 2029	IMPORT ANUAL (SENSE IVA)	IVA	IMPORT ANUAL (IVA INCLÒS)
Servei de manteniment i monitorització de la infraestructura actual Wifi4EU	25.000,00 €	5.250,00 €	30.250,00 €
Servei de guàrdies pel servei Wifi per esdeveniments rellevants anual	3.000,00 €	630,00 €	3.630,00 €
Línies d'accés a Internet anual	3.750,00 €	787,50 €	4.537,50 €
TOTAL	31.750,00 €	6.667,50 €	38.417,50 €

El pressupost base de licitació té caràcter de màxim i les ofertes presentades pels licitadors no el podran superar en cap cas. La presentació d'ofertes que superin aquest import màxim seran desestimades automàticament.

El present contracte inclou prestacions pròpies del contracte administratiu de serveis i de subministraments, essent la prestació principal i la que té més importància des del punt de vista econòmic la part del servei:

- Import corresponent als **serveis**: **165.770,00 € (IVA inclòs)**
- Import corresponent als **subministrament**: **112.113,76 € (IVA inclòs)**

7.- Admissió de variants: No.

**8.-Garanties exigides**

a)Provisional: No procedeix.

b)Definitiva: 5% de l'import de l'adjudicació del contracte (exclòs l'IVA).

9.-Requisits específics del contractista

a)Classificació: No serà exigible la classificació dels licitadors per aquest contracte de serveis, d'acord amb allò establert a l'article 77.1.b) de la LCSP.

La no exigència de classificació no obsta a que si el licitador en disposa, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera, i tècnica o professional per la classificació següent, segons el que estableix l'article 86.2 de la LCSP:

GRUP	SUBGRUP	CATEGORIA
V	3 Serveis de manteniment de sistemes de comunicacions	1
V	3 Manteniment i reparació d'equips de xarxes de dades	1
V	4 Serveix d'Internet	1

b)Solvència econòmica, financera, tècnica i professional: la que es ressenya al plec de clàusules administratives particulars.

Resum:

b.1) Solvència Econòmica i Financera:

El criteri per a l'acreditació de la solvència econòmica i financera serà el volum anual de negocis del licitador que, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, haurà de ser almenys una vegada i mitja l'anualitat mitjana del contracte) **(igual o superior a 103.345,20 €)**.

b.2) Solvència Tècnica o Professional:

a) **Relació de treballs similars.** Haver realitzat serveis de característiques similars als de l'objecte del contracte (això és, serveis d'instal·lació, manteniment i monitorització d'infraestructures Wifi Cisco Meraki al Cloud o qualsevol altre producte de marca i model equivalent) en els darrers TRES (3) ANYS.

Els requisits mínim seran:

- 1) Haver prestat el servei com a mínim en 3 empreses públiques o privades, amb un mínim de 200 treballadors cadascuna d'elles.
- 2) El requisit mínim serà que l'import anual acumulat de l'any de major execució sigui igual o superior al 70% de l'anualitat mitjana del contracte **(igual o superior a 48.227,76 € sense IVA)**.

b) **Equip mínim.** Disposar de personal i equip tècnic adequat i suficient per a l'execució dels serveis. En concret, el licitador s'ha de comprometre a adscriure, com a mínim, el personal següent a l'execució del servei en cas de resultar adjudicatari del contracte:

- Almenys un/a **(1) coordinador del servei** amb titulació de Grau en Enginyeria Tècnica o Superior en Ciberseguretat, Informàtica o Telecomunicacions, amb experiència mínima de tres anys en gestió i coordinació de projectes d'aquest àmbit d'actuació.
- Almenys dos/dues **(2) tècnics/ques administradors/res** de Sistemes, un amb experiència de 3 anys (junior) i un tècnic (senior) amb 5 anys contrastada, en administració de xarxes informàtiques, per exemple Firewalls, commutadors,...) i que, entre aquest equip, disposin de

**ÀREA DE GOVERN INTERN I GESTIÓ DE
RECURSOS MUNICIPALS****EXP.: 25/2025/CSERV**

les següents certificacions per assegurar un servei de qualitat en la gestió dels equips Cisco Meraki, que representa el core del servei a contractar:

- Engineering Cisco Meraki Solutions Part 2 (ECMS2)
- Certified Meraki Networking Associate (CMNA)
- Cisco Certified Network Professional

El licitador, en cas de resultar adjudicatari del contracte, no podrà substituir a cap dels membres de l'equip mínim ofert, sense la prèvia conformitat de l'Ajuntament de Viladecans. Això inclou qualsevol substitució sigui per vacances, malaltia, formació, etc.

En aquest cas, per a poder acceptar la substitució del tècnic proposat, el licitador haurà d'acreditar que la persona substituïda compta amb l'experiència i titulació requerida a la licitació pel seu perfil professional.

- c) **Certificacions:** Disposar de les certificacions mínimes següents, per assegurar que l'empresa es regeix pels estàndards de qualitat, seguretat i bona gestió dels sistemes tecnològics:

CERTIFICACIONS MÍNIMES A NIVELL D'EMPRESA:

- Certificació CISCO GOLD
- Certificat de conformitat amb l'ENS: Nivell ALT
- ISO/IEC 27001
- Especialització Cisco Advanced Enterprise Networks Architecture specialized
- Especialització Cisco Advanced Security Architecture specialized

10.-Criteris d'adjudicació:**Criteris d'aplicació automàtica (fins a 100 punts)**

- 1) Oferta econòmica. Fins a 65 punts.
- 2) Nous equips cisco meraki a subministrar. Fins a 20 punts.
- 3) Nous equips cisco meraki a gestionar. Fins a 15 punts).

11.- Condicions especials d'execució del contracte:

- a) Protecció de les condicions salarials i condicions generals de convenis dels treballadors i treballadores adscrites a l'execució del servei:

Qualsevol contractació o subcontractació dels serveis o treballs objecte del contracte haurà de respectar, com a mínim, i en tot moment, el nivell salarial i les condicions generals establertes en el conveni col·lectiu sectorial corresponent a l'àmbit d'activitat del treballador o treballadora adscrit al servei, sense perjudici que aquestes condicions puguin ésser millorades en el conveni col·lectiu d'empresa que pugui resultar d'aplicació, o les condicions *ad personam* que corresponguin individualment als treballadors i treballadores. No es podrà produir la inaplicació del conveni en virtut d'allò disposat als articles 82 i 41 de L'Estatut dels Treballadors, excepte en els casos d'acord entre la representació dels treballadors i treballadores i la representació de l'empresa.

- b) **Clàusula ambiental:** El contractista haurà de realitzar una correcta gestió ambiental en l'execució dels serveis objecte del contracte, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (minimitzar els impactes acústics sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i dels embalatges, del consum d'energia, de l'aigua i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

- c) **Clàusula ètica:**

Els licitadors i els contractistes assumeixen les obligacions següents:

- 1) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte del contracte.
- 2) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.

**ÀREA DE GOVERN INTERN I GESTIÓ DE
RECURSOS MUNICIPALS**

EXP.: 25/2025/CSERV

3) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.

4) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).

5) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.

6) Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

12.- Data i referència de publicacions anteriors en el "Diari Oficial de la Unió Europea": L'anunci d'informació prèvia d'aquest procediment es va publicar en data 16 de juny de 2025 al Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE) núm. 113/2025 (núm. de publicació de l'anunci: 387381-2025)

13.- Data d'enviament de l'anunci de licitació al "Diari Oficial de la Unió Europea": Entre el 31 de juliol i 4 d'agost de 2025.

14.- ACP (Acord sobre Contractació Pública) aplicable al contracte: Si.

15.- Presentació d'ofertes:

a) Data límit de presentació: **fins el dia fixat al perfil del contractant a les 14:00:00 hores.**

b) Modalitat de presentació: **en format electrònic i mitjançant l'eina de Sobre Digital**, accessible a l'adreça web següent: <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/Viladecans>

c) Documentació a presentar: la que es ressenya als plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques.

d) Termini durant el qual el licitador estarà obligat a mantenir la seva oferta: **SIS MESOS**, comptadors des de la data d'obertura de proposicions.

16.- Obertura telemàtica de les ofertes (Sobres B)

a) Entitat: Ajuntament de Viladecans. Àrea de Govern Intern i Gestió de Recursos Municipals (Departament de Compra Pública).

b) Adreça: c/ de les Sitges núm. 6, 4a. planta.

c) Localitat i codi postal: Viladecans 08840.

d) Data i hora d'obertura telemàtica del sobre digital B: la indicada al perfil del contractant.

e) Persones autoritzades a assistir a l'obertura telemàtica del sobre digital B: l'acte d'obertura de les proposicions és públic

17.- Llengües per a redactar ofertes o sol·licituds: Català o castellà.

18.- Recurs

Clàusula 1.6.1. de la part general del plec de clàusules administratives particulars.

a) Òrgan competent en procediments de recurs: Tribunal Català de Contractes del sector Públic.

b) Adreça: C. del Foc, núm. 57. 08038 Barcelona.

c) Termini per presentar el recurs: 15 dies hàbils, que es compten en funció de l'acte impugnat.

19.- El contracte relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió Europea: No.

20.- Altres informacions



**ÀREA DE GOVERN INTERN I GESTIÓ DE
RECURSOS MUNICIPALS**
EXP.: 25/2025/CSERV

Les que es ressenyen en els plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques.

Viladecans, en la data de signatura electrònica

Tinenta d'Alcaldeessa de Compra Pública i Patrimoni