



Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

INFORME DE NECESSITAT DE CONTRACTE MENOR DE SERVEIS

OBJECTE: CONTRACTACIÓ DEL DISSENY I MUNTATGE D'UN ITINERARI DE DESCOBERTA DELS ECOSISTEMES DE VILADECANS FORMAT PER 6 INTERVENCIIONS A L'ESPAI PÚBLIC: 5 DE CARÀCTER DECORATIU I EFÍMER I 1 DE CARÀCTER DEFINITIU

IMPORT: 17.813,08 (IVA INCLÒS)

Aplicació pressupostària: 10000/17200/22799 -RT TREBALLS EXTERNS DIR. AMBIT PRESIDÈNCIA

Atenent allò establert a l'article 172 del Reial Decret 2568/1986 de 28 de novembre pel qual s'aprova el Reglament d'Organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals i a l'article 118 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, s'emet el present informe.

ANTECEDENTS I JUSTIFICACIÓ DE NECESSITAT

1. Viladecans acollirà el Congrés Nacional de Medi Ambient en la seva edició local (CONAMA Local), coorganitzat per la Fundació CONAMA, la Diputació de Barcelona i l'Ajuntament de Viladecans els dies 2,3 i 4 de Desembre.

El Congrés Nacional de Medi Ambient (CONAMA) és el principal punt de trobada a Espanya per reflexionar i debatre sobre els grans reptes ambientals. Des de 1992, reuneix administracions públiques, empreses, entitats socials, universitats i ciutadania amb un propòsit comú: promoure el diàleg, generar coneixement i accelerar l'acció per la sostenibilitat.

El CONAMA Local, que se celebra cada dos anys en diferents ciutats del territori, té la missió de traslladar aquests debats nacionals a l'àmbit municipal, impulsant solucions pràctiques i col·laboratives que transformin les ciutats des de la proximitat. Al llarg de la seva trajectòria ha recorregut ciutats com Madrid, Saragossa, Sevilla i València, consolidant-se com un espai de referència on conflueixen visió tècnica, experiències innovadores i compromís ciutadà.

El CONAMA serà un dels principals actes de cloenda del l'any Viladecans Ciutat Europea Fulla Verda 2025 (Green Leaf). Aquest guardó, atorgat per la Comissió Europea, és reflex del compromís ferm i continuat de Viladecans amb la sostenibilitat, la protecció del medi ambient i la promoció d'estils de vida saludables.



Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

El congrés tindrà lloc els dies en diversos equipaments de la ciutat: Auditori Àtrium (Av. Josep Tarradellas, 17); Biblioteca (Av. Josep Tarradellas, 16); Centre de Recursos Can Xic (Parc de Can Xic 1); Ateneu de Cultura Popular Can Batllori (C. Ernest Lluch, 12).

En el marc del congrés, es preveu la creació d'un itinerari de descoberta dels ecosistemes de Viladecans en el recorregut des de l'estació de la Renfe fins a l'entorn del congrés (Auditori Àtrium ; Biblioteca; Centre de Recursos Can Xic; Ateneu de Cultura Popular Can Batllori). Aquesta intervenció inclou el muntatge de 6 biotops a l'espai públic que representin diferents espais naturals existents al municipi de Viladecans. Aquestes intervencions tenen un objectiu informatiu i pedagògic, tant pels assistents al Congrés CONAMA com per la ciutadania de Viladecans.

2. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI SOL·LICITAT

El present informe té per objecte regular les condicions tècniques que regiran la contractació per a la prestació de serveis d'una empresa pel disseny i muntatge d'un itinerari de descoberta dels ecosistemes de Viladecans format 6 intervencions a l'espai públic: 5 de caràcter decoratiu i efímer i 1 de caràcter definitiu. Més concretament es contracte preveu:

1. 4 intervencions consisteixen en mòduls de diferents característiques construïts amb material lleuger, àrids i planta;
2. 1 intervenció consisteix en el subministrament i muntatge de la decoració amb element vegetals de la Placeta de Molins;
3. 1 actuació de caràcter definitiu consisteix en el subministrament, plantació i tancament del parterre davant l'Escola Bressol La Marina sobre l'Avinguda dels Germans Gabrielistes.

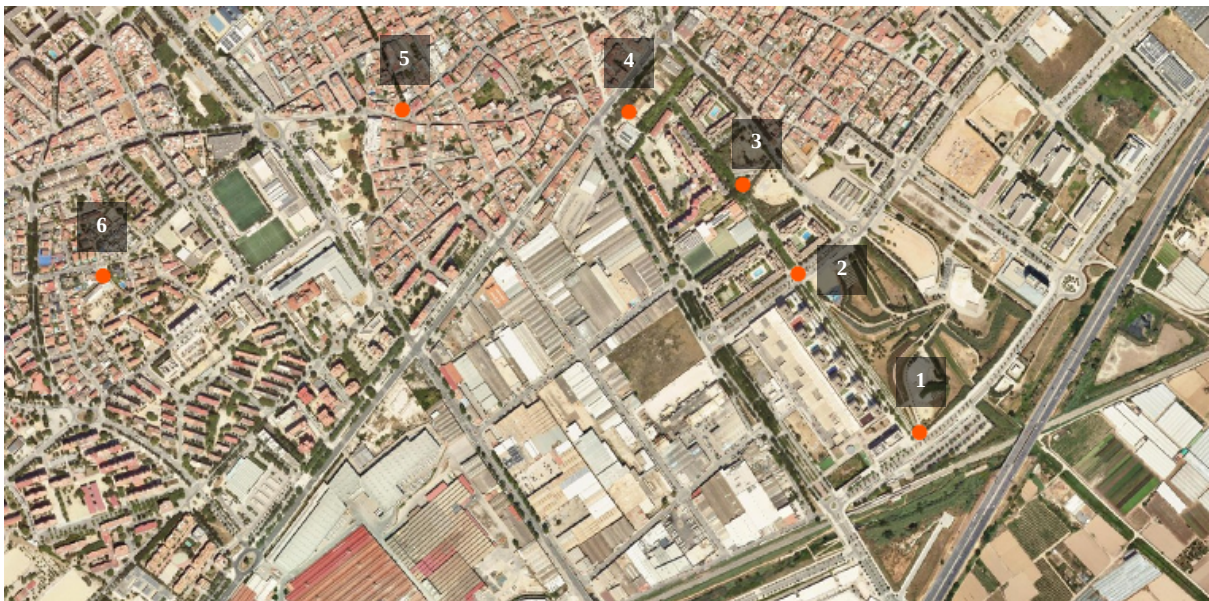
Les decoracions efímeres (punts 1 i 2) s'hauran de retirar de l'espai públic una vegada finalitzat el congrés. Les plantes i materials s'entregaran a l'espai que designi l'Ajuntament per al seu reaprofitament posterior.

Itinerari de descoberta dels ecosistemes naturals de Viladecans en el recorregut del Congrés CONAMA des de l'estació de RENFE fins a l'entorn del congrés (Auditori Àtrium; Biblioteca; Centre de Recursos Can Xic; Ateneu de Cultura Popular Can Batllori).

L'itinerari inicia al Carrer de la Tecnologia amb Avinguda Olof Palme, recorre l'Av. Olof Palme fins a enllaçar amb l'Avinguda dels Germans Gabrielistes, travessa la Plaça Europa passant per davant del mercat i on es creua cap a la Plaça de la Vila. A partir d'aquí s'enllaça amb el tram final del Carrer de Jaume Abril fins a l'entorn del congrés: zona Auditori Àtrium i Centre de Recursos de Joves Can Xic.

A més, s'ha proposat una intervenció puntual a l'accés de l'Ateneu de Cultura Popular Can Batllori, ja que acollirà part dels esdeveniments del congrés.

Les intervencions proposades o mòduls dels hàbitats de Viladecans es distribueixen tal com estan indicats al mapa següent, **on els punts vermells marquen les ubicacions dels mòduls** objecte d'aquest contracte.



- **Mòdul 1:** c/Tecnologia - Vegetació dunar
- **Mòdul 2:** Av. Segle XXI - Aiguamolls
- **Mòdul 3:** Escola bressol - Pineda litoral
- **Mòdul 4:** Pl. Europa – Trama agrícola
- **Mòdul 5:** Pl. De Molins - Trama urbana
- **Mòdul 6:** Can Batllori -Vegetació de muntanya litoral mediterrània

Mòdul 1. Vegetació dunar

Ubicació: Carrer d'Olof Palme – Carrer Tecnologia

Recreació d'un hàbitat dunar. El conjunt simula un ecosistema de duna embrionària i fixa, amb estabilitat estructural i valor didàctic.

El mòdul s'aixeca mitjançant una estructura perimetral de travesses de fusta reblert amb sorra rentada de granulometria fina. Les dimensions seran de 6m de llarg i 2m d'ample, amb una alçada equivalent a l'ample de les travesses, és a dir 22cm.

El reblert ha de disposar-se de manera que formi dos petits munts imitant la formació de dunes. Es preveu la plantació del 60% de la superfície amb espècies autòctones pròpies

Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

dels sistemes dunars (*Medicago marina*, *Ammophila arenaria*, *Calystegia soldanela*, *Pancratium maritimum*, *Cakile maritima*, *Eryngium maritimum*, etc.).

Emplaçament previst



Esbós d'intencions



Amidaments de material previst:

Mòdul 1. Duna litoral 6x2m

Material		unitats
Travessa de fusta de pi de 22x12x200cm	u	8
Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm	m3	4
Material vegetal		unitats
<i>Medicago marina</i> C-2,5L	u	12
<i>Calystegia soldanela</i> C-2,5L	u	15
<i>Ammophila arenaria</i> C-2,5L	u	12
<i>Cakile maritima</i> C-2,5L	u	9
<i>Pancratium maritimum</i> C-2,5L	u	6
<i>Eryngium maritimum</i> C-2,5L	u	6

Mòdul 2: Aiguamolls

Ubicació: Avinguda dels Germans Gabrielistes amb Avinguda del Segle XXI

Instal·lació efímera que reproduïx un aiguamoll a petita escala. El disseny integra làmina d'aigua, vegetació emergent i d'orla, evocant l'ecosistema de maresmes i basses temporals.

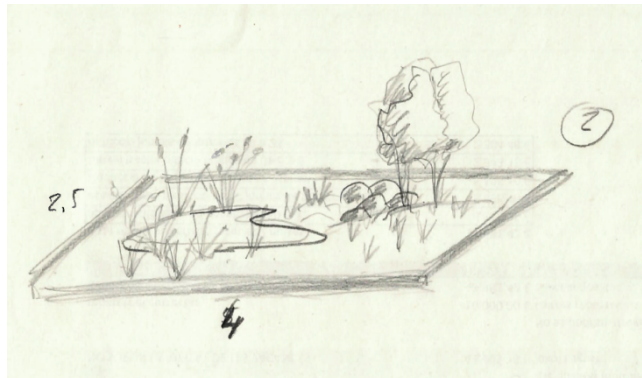
La base es genera amb estructura de travesses de fusta de 4m de llarg i 2,5m d'ample en doble alçada, és a dir, 44cm. El reblert es realitzarà amb sorra rentada de granulometria fina i s'incorporaran dos estanys de polietilè de poca fondària (màx. 40 cm) per a que no sobresurtin de l'estructura.

Es realitzarà la plantació de forma densa i en tota la superfície. Les espècies hauran de ser higròfiles i aquàtiques, pròpies de zones palustres (*Triglochin maritima*, *Iris pseudacorus*, *Ranunculus peltatus*, *Chara aspera*, *Tolypella hispanica*, etc.).

Emplaçament previst



Esbós d'intencions



Amidaments de material previst:

Mòdul 2. Aiguamolls 4x2,5m

Material		unitats
Travessa de fusta de pi de 22x12cm i 200cm de llarg	u	8
Travessa de fusta de pi de 22x12cm i 250cm de llarg	u	4
Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm	m3	4
Estany de polietilè de màx.40cm d'alçada. Aprox: 120x90cm	u	2
Material vegetal		unitats
<i>Triglochin marítima</i> C-1L	u	9
<i>Centaurium spicatum</i> C-1L	u	6
<i>Iris pseudacorus</i> C-1L	u	9
<i>Crypsis aculeata</i> C-1L	u	6
<i>Polygonium salicifolium</i> C-1L	u	6
<i>Narcissus serotinus</i> C-1L	u	6
<i>Ranunculus peltatus</i> C-1L	u	5
<i>Chara aspera</i> C-1L	u	5
<i>Tolypella glomerata</i> C-1L	u	2
<i>Tolypella hispanica</i> C-1L	u	2

Mòdul 3: Pineda litoral

Ubicació: Avinguda dels Germans Gabrielistes, parterre davant Escola Bressol La Marina

Espai enjardinat que recrea una pineda litoral. Aquesta intervenció és de caràcter definitiu.

L'espai a plantar és de 141m². Es deixarà lliure un espai de pas entre la tanca de l'escola bressol i el pal i corda de la plantació, generant un camí d'amplada aproximada de 80-100cm.

Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

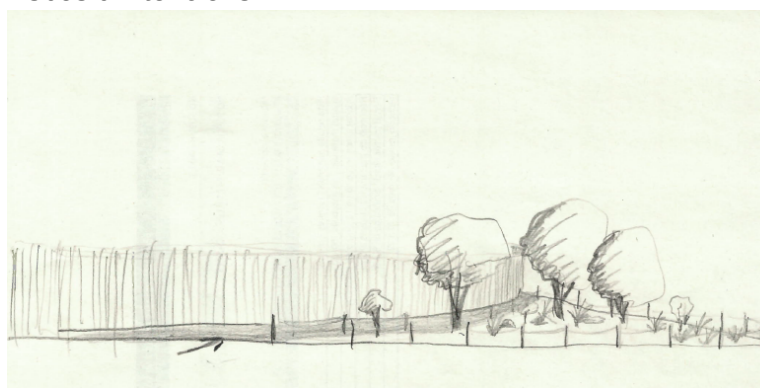
Previ a la plantació caldrà realitzar una preparació del sòl amb aportació de terra vegetal i esmenes orgàniques que s'hauran d'incorporar amb pas de motocultor o eines mecàniques equivalents. La plantació incorpora pins pinyoners (*Pinus pinea*) de port mitjà i sotabosc mediterrani (*Pistacia lentiscus*, *Rosmarinus officinalis*, *Cistus spp.*, *Erica multiflora*, *Tamarix gallica*, etc.).

El perímetre és aproximadament de 82m i es delimitarà amb pal i corda per a la seva protecció.

Emplaçament previst



Esbós d'intencions



Amidaments de material previst:

Mòdul 3. Pineda litoral 140m2

Material	Unitats	unitats
Terra vegetal	m3	8
Pal-i-corda	ml	82
Esmena orgànica amb una dosi de 25 l/m2, escampat amb mitjans manuals o mecànics i motocultor	m2	140
Material vegetal	U	unitats
<i>Pinus pinea</i> c-20L 150-200	u	2
<i>Pistacia lentiscus</i> c-2,5L	u	28
<i>Cistus spp.</i> C-2L	u	21
<i>Rosmarinus officinalis</i> c-2L	u	56
<i>Erica multiflora</i> c-2,5L	u	56
<i>Tamarix gallica</i> C-15L 80-100	u	3

Mòdul 4: Trama agrícola

Ubicació: Plaça Europa davant del mercat, accés OVI

Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

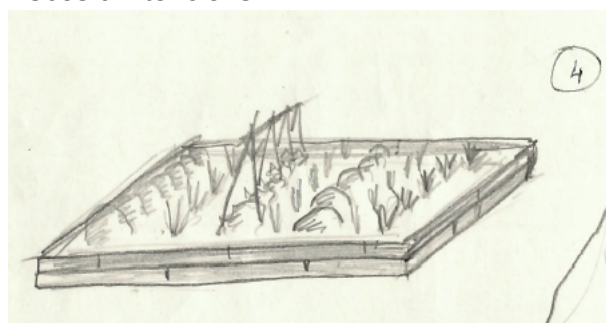
Representació d'una parcel·la del Parc Agrari del Baix Llobregat. S'alçarà un mòdul a mode de bancal de doble alçada, és a dir 44cm i de 6x4m. S'aportarà terra vegetal i es plantarà en fileres composades d'una sola varietat de planta.

Les plantes han de recordar als conreus hortícoles i per aquesta finalitat es proposen cols ornamentals, Thulbalgia o alls tendres i porros, aquests últims de verduleria (amb fulles sense tallar). Per últim es proposa la incorporació d'una filera doble de canyes simulant l'entutorat de les tomaqueres.

Emplaçament previst



Esbós d'intencions



Amidaments de material previst:

Mòdul 4. Parc Agrari 6x4m		10-11 fileres	
Material	Unitats		unitats
Travessa de fusta de pi de 22x12cm i 200cm de llarg	u		10
Terra vegetal	m3		6
Canyes	u	(2 fileres)	14
Material vegetal	fileres	u/filera	unitats
Col ornamental M-11 o M-13	4	7	28
Thulbalgia o alls tendres	2	11	22
Porros (de mercat)	2	11	22

Mòdul 5: Trama urbana

Ubicació: Placeta de Molins

En contrast a la resta d'intervencions, la intenció d'aquest espai és recordar a la jardineria pròpia de la ciutat a llarg dels anys. Es realitzaran dos tipus d'intervenció.

D'una banda es procedirà a cobrir les bases dels arbres amb munts de sauló cribat que finalment es cobriran amb rodones de pans de gespa. El diàmetre aproximat d'aquestes rodones serà d'1m. Sobre elles es plantaran calèndules i *Stipa*.

D'altra banda, es col·locaran testos rodons provisionals omplerts amb una base de grava per a donar pes i drenatge, i amb terra vegetal. Es plantaran amb espècies pròpies de jardineria, com *Nerium oleander*, *Viburnum tinus*, *Phormium*, etc..

En total es compta amb set arbres en escocell existent i s'incorporaran deu jardineres provisionals, creant un entorn verd compacte d'ambient urbà.

Emplaçament previst



Esbós d'intencions



Amidaments de material previst:

Mòdul 5. Trama urbana

Material	amidament		unitats
Tepe de gespa	m2		7
Sauló cribat	m3		4
Terra vegetal	m3		2
Grava per la base (per donar pes)	m3		1
Contenidors provisionals - test de 75-100L	u		12
Material vegetal	rodones/test	u/rodona	unitats
<i>Stipa tenacissima</i> C-2L	7	3	21
<i>Calendula</i> M11-M13	7	3	21
<i>Nerium oleander</i> C-15L 80-100	4	1	4
<i>Viburnum tinus</i> C-15L 60-80	4	1	4
<i>Phormium</i> C-15L 60-80	4	1	4

Mòdul 6: Vegetació de muntanya litoral

Ubicació: Entrada de Can Batllori

Reproducció d'un talús o petit monticle amb espècies autòctones de bosc i matollar mediterrani d'interior. El mòdul evoca el paisatge de muntanya i vessants rocoses propis de l'entorn natural de Viladecans.

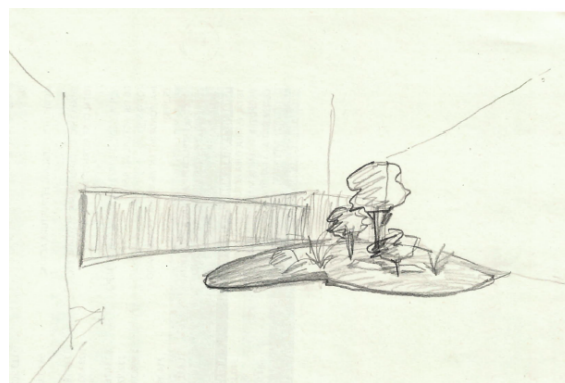
Es farà servir triturat de poda per a crear un munt sobre l'actual jardineria rodona d'obra que quedarà totalment coberta. Els acabats han de ser amb forma orgànica i estendre's més enllà de la jardineria, ocupant aproximadament uns 30m2.

Per a l'acabat superficial s'estendrà pinassa i s'incorporaran trossos de llicorella per un aspecte més autèntic. Aquest material o bé es facilitarà per part de l'Ajuntament o s'indicarà d'on recollir-lo. La vegetació es plantarà amb test inclòs, deixant-lo cobert. S'inclou *Quercus coccifera*, *Pistacia lentiscus*, *Pinus halepensis*, *Spartium junceum*, *Chamaerops humilis*, *Erica multiflora*, *Rosmarinus officinalis*, *Ampelodesmos mauritanica*, entre d'altres.

Emplaçament previst



Esbós d'intencions



Amidaments de material previst:

Mòdul 6. Vegetació de muntanya 30m2

Material	amidament	unitats
Triturat de poda/sauló cribat	m3	45
Pinassa	m3	2
Llicorella (del Parc del Torrent Ballester)		5
Material vegetal	%	unitats
Chamaerops humilis C-15L 80-100		3
Spartium junceum C-7,5L 80-100		5
Cistus spp. C-2L		7



Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

Quercus cocifera C-7,5L 60-80	3
Erica multiflora c-2,5L	5
Pinus halepensis c-10L 100-150	5
Rosmarinus officinalis c-2L	12
Ampelodesmos mauritanica c-2L	10
Pistacia lentiscus c-2,5L	7

Els amidaments presentats són referència per a cada un dels mòduls proposats. En cas de no trobar l'espècie vegetal concreta al mercat s'haurà de buscar una alternativa pròpia d'aquest tipus d'hàbitat o que s'assembli per la seva fisiologia a les espècies proposades o pròpies de l'hàbitat.

En el cas de la vegetació d'aiguamolls, per exemple, es podrien considerar alternatives com *Tamarix gallica*, *Juncus effusus* i *Tipha latifolia*, que poden resultar més comunes i fàcils de localitzar al mercat. Tot i això, la proposta d'alternatives ha de contemplar no alterar els preus del contracte.

Les possibles alternatives proposades s'hauran de validar prèviament amb el tècnic responsable del contracte de l'Ajuntament de Viladecans.

Període d'execució de les obres

Les intervencions hauran d'executar-se durant la segona quinzena de novembre i hauran d'estar finalitzades el 28 de novembre de 2025 per a la seva correcta revisió i rectificació, en cas necessari. El dia 1 de desembre s'haurà de fer un repàs de possibles desperfectes previ a l'inici del congrés (2-4 desembre). Les setmanes prèvies, si és d'interès per al contractista serà possible avançar únicament la intervenció de plantació definitiva (parterre davant escola bressol).

Es preveu també la necessitat de reposicions de planta i reparació de possibles desperfectes durant la durada del congrés, especialment el dia 1 de desembre previ a l'inici del congrés i el mateix dia 2 a primera hora.

Posteriorment, es procedirà al seu desmuntatge.



Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

noviembre de 2025							diciembre de 2025						
L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D
27	28	29	30	Revisió i acabats			1	2	3	4	5	Repàs desperfectes	
3	4	5	6	7	8	9	8	9	10	11	12	Desmuntatge	
10	11	12	13	14	15	16	15	16	17	18	19	20	21
17	18	19	20	21	22	23	22	23	24	25	26	27	28
24	25	26	27	28	Plantació i muntatge		30	31	1	2	3	4	

3. MOTIVACIÓ DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Atesa la insuficiència dels mitjans personals i materials amb que compta l'Ajuntament de Viladecans per cobrir les necessitats que es tracta de satisfer amb el contracte, com a conseqüència de la impossibilitat de destinar total o parcialment el personal que actualment presta serveis a la corporació, així com la impossibilitat de contractar nou personal a la plantilla municipal per limitacions pressupostàries

L'adjudicació d'aquest contracte es tramita mitjançant contracte menor, per raó de la seva quantia i d'acord amb els principis d'eficiència i celeritat.

4. OBJECTE DE CONTRACTE

L'objecte del contracte consisteix en la CONTRACTACIÓ DEL DISSENY I MUNTATGE D'UN ITINERARI DE DESCOBERTA DELS ECOSISTEMES DE VILADECANS FORMAT PER 6 INTERVENCIIONS A L'ESPAI PÚBLIC: 5 DE CARÀCTER DECORATIU I EFÍMER I 1 DE CARÀCTER DEFINITIU i **codi CPV** 79952100-3.-Serveis d'organització de fires i exposicions.

5. VIGÈNCIA DEL CONTRACTE:

La durada del contracte serà d'un màxim de 2 mesos a partir de la signatura d'aquest contracte, moment en el qual s'hauran de lliurar els materials desmuntats a l'Ajuntament de Viladecans. Aquest contracte no preveu cap pròrroga.

6. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC): 14997,26€ (sense IVA).



Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

7. PRESSUPOST DE LICITACIÓ: 17813,08€ (IVA inclòs) 21 % (tipus d'IVA), d'acord al següent detall:

Concepte	Import s/IVA	IVA 10%	IVA 21%	Total IVA inc.
Subministrament de material vegetal	3.032,73 €	303,27 €		3.336,01 €
Altres materials, mà d'obra i maquinària	11.964,52 €		2.512,55€	14.477,07 €
TOTAL PRESSUPOST DE LICITACIÓ	14.997,26 €	2.815,82 €		17.813,08 €

A partir de la definició dels mòduls es defineix un pressupost de material vegetal i material a emprar per al muntatge de cada actuació. Es contempla una partida de mà d'obra equivalent a una setmana de treball de dos operaris i una sèrie de partides alçades per a la despesa de material fungible i material vegetal de reposició i/o de marge en cas de necessitat d'ajustar amidaments.

Tot seguit es presenten els quadres de material, material vegetal, mà d'obra i maquinària i el quadre resum de pressupost base de licitació.

Material vegetal

Concepte	Unitats	Amidament	Preu/u	Total partida
Medicago marina C-2,5L	u	12	3,75 €	48,75 €
Calystegia soldanella C-2,5L	u	15	4,95 €	84,15 €
Ammophila arenaria C-2,5L	u	12	3,75 €	48,75 €
Cakile maritima C-2,5L	u	9	4,25 €	42,50 €
Pancratium maritimum C-2,5L	u	6	3,75 €	26,25 €
Eryngium maritimum C-2,5L	u	6	4,25 €	29,75 €
Triglochin maritima	u	9	4,50 €	40,50 €
Centaureum spicatum	u	6	4,50 €	27,00 €
Iris pseudacorus	u	9	4,50 €	40,50 €
Crypsis aculeata	u	6	4,50 €	27,00 €
Polygonium salicifolium	u	6	4,50 €	27,00 €
Narcissus serotinus	u	6	4,50 €	27,00 €
Ranunculus peltatus	u	5	4,50 €	22,50 €
Chara aspera	u	5	4,50 €	22,50 €
Tolypella glomerata	u	2	4,50 €	9,00 €
Tolypella hispanica	u	2	4,50 €	9,00 €
Pinus pinea c-20L 150-200	u	2	37,00 €	74,00 €
Pistacia lentiscus c-2,5L	u	28	4,25 €	119,00 €
Cistus spp. C-2L	u	21	4,25 €	89,25 €
Rosmarinus officinalis c-2L	u	56	3,75 €	210,00 €
Erica multiflora c-2,5L	u	56	4,25 €	238,00 €
Tamarix gallica C-15L 80-100	u	3	25,00 €	75,00 €
Col ornamental M11-M13	u	28	2,75 €	77,00 €



Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

Thulbaltia M11/alls	u	22	2,75 €	60,50 €
Porros (de mercat)	u	22	0,90 €	19,80 €
Tepe de gespa	m2	7	8,20 €	57,40 €
Stipa tenacissima C-2L	u	21	3,75 €	78,75 €
Calendula M11-M13	u	21	3,50 €	73,50 €
Nerium oleander C-15L 80-100	u	3	22,00 €	66,00 €
Viburnum tinus C-15L 60-80	u	3	22,00 €	66,00 €
Phornium C-15L 60-80	u	4	18,00 €	72,00 €
Chamaerops humilis C-15L 80-100	u	2	25,00 €	50,00 €
Spartium junceum C-7,5L 80-100	u	3	12,00 €	36,00 €
Cistus spp. C-2L	u	5	5,25 €	26,25 €
Quercus cocifera C-7,5L 60-80	u	2	12,00 €	24,00 €
Erica multiflora c-2,5L	u	5	4,25 €	21,25 €
Pinus halepensis c-10L 100-150	u	3	16,50 €	49,50 €
Rosmarinus officinalis c-2L	u	11	3,75 €	41,25 €
Ampelodesmos mauritanica c-2L	u	8	4,25 €	34,00 €
Pistacia lentiscus c-2,5L	u	6	4,25 €	25,50 €
Subtotal material vegetal				2.216,10 €
Reposicions abans del CONAMA	u	15%		332,42 €
Total partida material vegetal				2.548,52 €
			DG+BI	484,22 €
Total material vegetal s/IVA				3.032,73 €
			IVA 10%	303,27 €
Total material vegetal IVA inc.				3.336,01 €

Material

Concepte	Unitats	Amidament	Preu/u	Total partida
Travessa de fusta de pi de 22x12cm i 200cm de llarg	u	26	41,80 €	1.034,80 €
Travessa de fusta de pi de 22x12cm i 250cm de llarg	u	4	46,20 €	184,80 €
Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm	m3	7	47,04 €	329,28 €
Sauló cribat	m3	4	38,50 €	154,00 €
Grava per la base (per donar pes)	m3	1	54,07 €	54,07 €
Terra vegetal	m3	16	37,90 €	579,36 €
Estany de polietilè de màxim 40cm d'alçada. Aprox: 120x90cm	u	2	96,00 €	192,00 €
Pal-i-corda	ml	82	22,70 €	1.816,00 €
Canyes per a simular les tomaqueres	u	14		20,00 €
Contenidors provisionals - test de 75-100L	u	10	15,00 €	150,00 €
Triturat de poda	m3	45	23,50 €	985,50 €
Pinassa	m3	2	0,00 €	
Licorella	u	5	0,00 €	
Subtotal material				5.499,81 €
Material fungible		5%		274,99 €



Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

Subtotal partida material	5.774,80 €
----------------------------------	-------------------

Mà d'obra i maquinària

Concepte		unitats	preu	total partida
Jardiner Oficial de 1a	h	37	35,05 €	1.296,85 €
Jardiner Auxiliar	h	37	31,11 €	1.151,07 €
Cabstar amb grua	h	37	41,15 €	1.522,55 €
Altres eines manuals o mecàniques	h	37	8,35 €	308,95 €
Subtotal mà d'obra i maquinària				4.279,42€
Total material, mà d'obra i maquinària				10.054,22 €
			DG+BI	1.910,30 €
Total material, mà d'obra i maquinària s/IVA				11.964,52 €
			IVA 21%	2.512,55 €
Total material IVA inc.				14.477,07 €

8. APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA:

Per fer front a aquesta despesa, es disposa de consignació a la partida número: 10000/17200/22799 - RT TREBALLS EXTERNS DIR. AMBIT PRESIDENCIA.

9. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES:

a. Oferta econòmica (Màxim 55 punts)

Es puntuaran amb 0 punts les ofertes que no millorin el pressupost base de licitació. L'oferta que presenti el preu més baix obtindrà la màxima puntuació. La resta de les ofertes seran avaluades de forma proporcional de conformitat amb la fórmula següent:

$$\frac{(\text{Pressupost de licitació} - \text{oferta valorada}) * 55}{(\text{pressupost de licitació} - \text{millor oferta})}$$

b. Memòria descriptiva del projecte (Màxim 45 punts).

La memòria descriptiva ha d'incloure:

- Presentació de l'empresa i experiència prèvia: Descripció detallada de l'empresa, incloent-hi els projectes similars en els quals ha participat, destacant experiències rellevants per al present contracte (10 punts).
- Currículums dels tècnics i encarregats: Incloure els CV dels tècnics o encarregats proposats per al desenvolupament de les tasques, ressaltant les seves qualificacions,



experiència i competències específiques en matèria de jardineria i preparació d'elements de caràcter decoratiu efímer (10 punts).

- Proposta de pla de treball: Elaboració d'una proposta de pla de treball sistematitzat que detalli les tasques a realitzar, durada de cada una d'elles, el personal destinat en format cronograma (15 punts).
- Qualitat tècnica de l'execució prevista: Detall i concreció del pla de muntatge. Proposta de manteniment durant els dies previs i de celebració del congrés i capacitat de resposta. Facilitat de conservació durant tota la durada de l'esdeveniment. Valor afegit de la proposta: Incorporació d'elements extra no previstos al plec (10 punts).
- La memòria descriptiva del projecte serà d'un màxim de 10 pàgines DIN A4 amb lletra Arial 11 i haurà d'incloure tots els punts anteriorment descrits.

La valoració es realitzarà de la següent manera:

	% puntuació màxima fins al que es pot valorar cada apartat
Propostes totalment adequades amb contingut coherent, concretes i ben plantejades, detallades de forma clara, que suposin assolir millores substancials, propostes per assolir de forma òptima una correcta execució del contracte, innovadores, que aportin valor afegit, o que es consideri que són millors que la resta de les propostes en aquest apartat i que incloguin tota la informació obligatòria descrita.	100%
Propostes adequades amb contingut coherent, que satisfan plenament les necessitats del servei, detallant de forma clara i precisa els seus recursos, objectius i millores substancials proposades, per assolir la correcta execució del contracte i que incloguin tota la informació obligatòria descrita.	75%
Propostes adequades amb contingut coherent, que satisfan les necessitats del servei, explicant de forma bàsica i suficient els seus recursos, objectius, amb millores no substancials o amb benefici limitat, per aconseguir una correcta execució del contracte i que incloguin tota la informació obligatòria.	50%
Propostes amb continguts bàsics, poc rellevants, poc aplicables, amb objectius i millores no substancials i amb benefici limitat, o que detallen de forma insuficient o poc clara alguns aspectes objecte del contracte.	25%
Propostes que aportin informació o elements irrelevants.	0%

10. RESPONSABLE DE SEGUIMENT DEL CONTRACTE



Departament: Direcció Àrea Alcaldia
Núm. d'expedient: 115/2025/CMSERV2

Lluc Presmanes, Tècnic de la Unitat de Parcs i Jardins, Àrea d'Espai Públic

En base a tot l'anterior, SOL·LICITO:

ÚNIC.- Iniciar procediment de contractació per a l'adjudicació del servei de CONTRACTACIÓ DEL DISSENY I MUNTATGE D'UN ITINERARI DE DESCOBERTA DELS ECOSISTEMES DE VILADECANS FORMAT PER 6 INTERVENCIONS A L'ESPAI PÚBLIC: 5 DE CARÀCTER DECORATIU I EFÍMER I 1 DE CARÀCTER DEFINITIU.

Viladecans, a data de la signatura electrònica.

En preu no inclouen: Mobilitat, Neteja i Recollida de Residus