





AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR EL
CONTRACTE DE TREBALLS D'IMPLANTACIÓ DE BOIES I
ANCORATGES SOSTENIBLES, ACTUACIÓ MARÍTIMA, CADAQUÉS
POSIDÒNIA PROJECT, DINS DEL PLA DE RECUPERACIÓ,
TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA, FINANÇAT PELS FONS NEXT
GENERATION EU

Contingut

1. OBJECTE DEL PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES.....2

1.1 Objecte del contracte.....2

1.2 Codis CPV.....2

2. ABAST DEL CONTRACTE.....3

2.1 Boies d'abalissament i ancoratges: quantitat i característiques4

2.2 Canals d'entrada / sortida d'embarcacions.....4

2.3 Descripció dels treballs a realitzar5

2.3.1 Treballs a realitzar5

2.3.2 Desenvolupament dels treballs5

2.4 Dimensionament del servei.....6

2.4.1 Coordinador tècnic (Supervisor i cap de seguretat)6

2.4.2 Resta de professionals de l'equip de treball7

2.4.3 Mitjans materials7

3. ESPECIFICITATS DEL PRTR8

3.1 Identitat corporativa8

3.2 Gestió de residus8

3.3 Compliment del principi de no causar perjudici ambiental (DNSH)9

3.4 Obligacions de l'adjudicatària10

4. PRESSUPOST11

5. DURADA DEL CONTRACTE12

6. OBLIGACIONS ESPECÍFIQUES DE L'ADJUDICATARI13

7. ALTRES OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA14

8. DESIGNACIÓ D'UN INTERLOCUTOR PER PART DE L'ENS15

9.COMISSIÓ DE SEGUIMENT.....15

AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a <https://cadaques.emunicipis.ddgi.cat/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

1. OBJECTE DEL PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES

1.1 Objecte del contracte

L'objecte del present plec és la determinació de les prescripcions tècniques per a la contractació dels subministraments i serveis per l'adquisició d'ancoratges ecològics, la instal·lació, retirada i manteniment de boies d'abalisament i ancoratges sostenibles, corresponent a l'actuació 1.4 "Cadaqués Posidonia project. Implantació de boies i ancoratges sostenibles, actuació marítima"

És objecte del present contracte la retirada de 262 boies a finals de temporada 2024, el subministrament i instal·lació de 149 ancoratges ecològics nous (que se sumen als 113 ja existents), essent 182 per l'abalisament de les platges i 80 pels canals d'entrada i de sortida de les platges de Cadaqués, la instal·lació de les boies a l'inici de la temporada 2025, el seu manteniment i la posterior retirada al finalitzar la temporada 2025.

L'Ajuntament de Cadaqués subministrarà tot el material necessari, exceptuant els ancoratges ecològics, que hauran de ser adquirits i subministrats per l'empresa adjudicatària i que passaran a ser propietat de l'ajuntament.

Aquest contracte està inclòs dins del projecte *Estratègia de Sostenibilitat Turística en Destins - Cadaqués, la perla sostenible del Mediterrani*, cofinançat a través dels Fons Next Generation EU, en concret dins del programa de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions (PSTD), subvencions destinades per les Comunitats Autònomes a finançar les actuacions previstes en els Plans Territorials de Sostenibilitat Turística provats en l'Acord de la Conferència Sectorial de Turisme, convocatòria extraordinària 2023, promoguda pel Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme.

Aquests ajuts estan finançats amb recursos provinents del PRTR, Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, en el desenvolupament d'actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits al Component 14, Inversió 1, de l'esmentat PRTR.

El present contracte es troba subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte i a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que es disposa en l'article 132 del reglament financer.

1.2 Codis CPV

La codificació del contracte, d'acord amb el Reglament CE 213/2008 de la comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament CE 2195/2002 del Parlament Europeu i el consell pel qual s'aprova el Vocabulari comú dels contractes públics (CPV), i les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i el Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa referència a la revisió dels CPV, són:

34515100-1 Balises de marcatge
63724300-3 Serveis de posicionament de boies
63724310-6 Serveis d'abalisament amb boies





AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

2. ABAST DEL CONTRACTE

L'objectiu del contracte és poder tenir la totalitat de l'abalisament ecològic a les platges de Cadaqués. Els treballs es concreten en la revisió i substitució dels ancoratges, afegint-ne 149 d'ecològics, realització dels treballs d'instal·lació i posterior retirada de 182 boies per l'abalisament de platges i 80 pels canals d'entrada i sortida.

Els treballs es concreten en l'àmbit de la badia de Cadaqués, de Port Lligat i de les cales del Parc Natural de Cap de Creus.

En els casos on hi hagi ancoratge ecològic existent només caldrà fer la instal·lació de la boia, mentre que en els casos d'ancoratges de formigó serà necessari instal·lar l'ecològic i retirar el bloc de formigó, d'acord amb el llistat detallat dels punts 2.1 i 2.2.

Els sistemes de fondeig que es col·locaran seran sempre sistemes de baix impacte o de tipus ecològic homologat seguint el següents criteris:

- a) De tipus tac químic en fons rocosos
- b) De tipus pala o similar, o cargol (de discos, helicoidal o similar) en fons en els que es pugui ubicar el punt de fondeig en una zona lliure de l'hàbitat sensible.
- c) En els supòsits en els que no es puguin seleccionar zona lliure de l'hàbitat sensible per la instal·lació s'utilitzaran preferentment sistemes de tipus helicoidal o espiral.

En qualsevol cas, s'observaran les directrius del Protocol de bones pràctiques en el fondeig i l'ancoratge en el litoral català, elaborat per la Direcció General de Pesca i Afers Marítims de la Generalitat de Catalunya, consultable a: https://agricultura.gencat.cat/web/.content/08-pesca/a-mar-tots-responsables/enllacos-documents/fixers-binaris/Fanerogames_ProtocolBonesPractiquesFondeig_2016_Complert.pdf

L'Ajuntament de Cadaqués durà a terme els treballs d'instal·lació de les boies a l'inici de la temporada 2024, mantenint l'estat actual. Els treballs objecte del contracte s'iniciaran amb la retirada de les boies i la substitució del 50% dels ancoratges que no siguin ecològics, al final de la temporada 2024, a partir del 30 de setembre.

Posteriorment, durant la temporada 2025, i abans del 31 de maig, s'acabarà la substitució dels ancoratges que no siguin ecològics i s'instal·laran totes les boies. Un cop finalitzada la temporada, a partir del 30 de setembre es retiraran les boies.

L'ajuntament de Cadaqués indicarà quin tipus de boia caldrà instal·lar en cada localització.





AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

2.1 Boies d'abalissament i ancoratges: quantitat i característiques

	CODI	N_CODI	UBICACIÓ	QUANTITAT ANCORATGES	Ancoratge ecològic existent	Ancoratge ecològic nou	
Abalissament	AB	1	Port Lligat	9	9		
	AB	2	Llané Gran	12		12	
	AB	3	Sa Conca	8	2	6	
	AB	4	Platja Gran	22		22	
	AB	5	Llané Petit	8		8	
	AB	6	Caials	16		16	
	AB	7	S'Alqueria Gran	5	5		
	AB	11	Fredosa	3	3		
	AB	12	Guillola	8	8		
	AB	13	Jugadora	3	3		
	AB	14	Junquet	5	5		
	AB	15	Ros	6		6	
	AB	16	Portdoguer	12	12		
	AB	17	Ballesta (S'Alqueria Petita)	5	5		
	AB	18	Perafet	6		6	
	AB	19	Es Pianc	7		7	
	AB	20	Via Brava Sa Conca	25	25		
	AB	21	Sa Conca				
	AB	22	Via Brava Es Pianc	15	15		
	AB	23	Sa Sabolla	4		4	
	AB	25	Por Lligat punta	3	3		
					182	95	87

2.2 Canals d'entrada / sortida d'embarcacions

	CODI	N_CODI	UBICACIÓ	QUANTITAT ANCORATGES	Ancoratge ecològic existent	Ancoratge ecològic nou
Canal entrada sortida d'embarcacions	CA	1	Guillola	6	6	
	CA	2	Ses oliveres	6		6
	CA	3	Platja Gran	12		12
	CA	4	Platje Gran	12		12
	CA	5	Ballesta	6		6
	CA	6	Ses Oliveres	6		6
	CA	7	Caials	6		6
	CA	16	Llané Gran	6		6
	CA	18	Portdoguer	1		1
	CA	20	Portdoguer	1		1
	CA	24	Sa Conca	6		6
	CA		Port Lligat	12	12	
				80	18	62

AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a <https://cadaques.emunicipis.ddgi.ca/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

2.3 Descripció dels treballs a realitzar

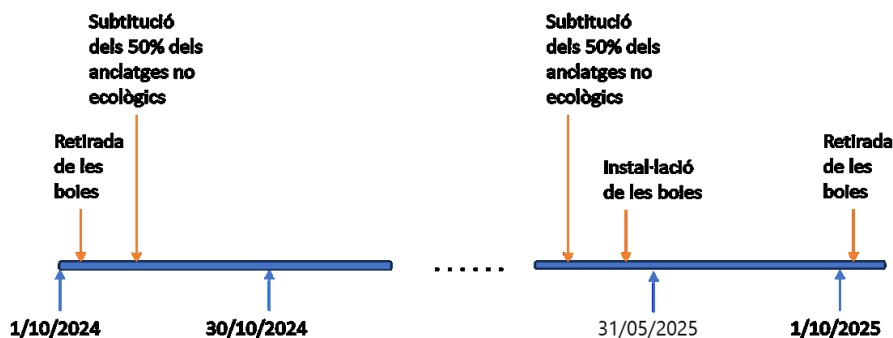
2.3.1 Treballs a realitzar

Els treballs que l'empresa adjudicatària haurà de portar a terme són els següents:

- Subministrar 149 ancoratges ecològics a instal·lar que, per mètodes de suspensió, són respectuosos amb el medi ambient, marcats com a ancoratges sostenibles.
- Retirar les 262 boies d'abalisament i canals d'entrada/sortida al final de temporada 2024 (a partir de l'1 d'octubre) deixant un boiarí per a la seva fàcil localització.
- Canviar el sistema de fondeig del 50% dels ancoratges no ecològics (74), substituint els morts de formigó per ancoratge ecològic o amb tac químic a partir de l'1 d'octubre del 2024.
- Canviar el sistema de fondeig de la resta dels ancoratges no ecològics (75), substituint els morts de formigó per ancoratge ecològic o amb tac químic, abans del 31 de maig del 2025.
- Instal·lació de totes les 262 boies d'abalisament i dels canals d'entrada i sortida a l'inici de temporada 2025 (abans del 31 de maig).
- Retirar les 262 boies d'abalisament i dels canals d'entrada/sortida al final de temporada (a partir de l'1 d'octubre) deixant un boiarí per la seva fàcil localització.
- Un cop finalitzats els treballs, tant del 2024 com del 2025, es lliurarà una relació amb la tipologia i el geoposicionament de cadascun dels ancoratges.
- Tasques de manteniment de totes les boies instal·lades durant la temporada 2025.
- En cas que hi hagi alguna incidència en les boies o ancoratges instal·lats, l'empresa adjudicatària haurà de donar resposta en un termini màxim de 24 hores, des de la notificació per part de l'Ajuntament.

2.3.2 Desenvolupament dels treballs

El calendari d'execució dels treballs ha de complir els intervals següents:





AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

- Es confeccionarà un calendari d'activitat indicant el dia que es posaran les boies a cadascuna de les platges, tant pel que fa a les boies d'abalisament com a les boies dels canals d'entrada/sortida.
- De la mateixa manera es confeccionarà un calendari per la retirada de les boies. Aquest material es dipositarà a les dependències de l'ajuntament.
- Per la temporada 2025, prèviament a la instal·lació de les boies, caldrà revisar el tren de fondeig que s'haurà retirat de l'aigua la temporada anterior i que subministrarà l'ajuntament. Caldrà comprovar que tot es troba en perfectes condicions per a l'activitat i sol·licitar al responsable de l'Ajuntament el material que falti o estigui deteriorat o en mal estat.

2.4 Dimensionament del servei

Com a part fonamental per al desenvolupament de les diverses actuacions contemplades en aquest contracte, es disposarà d'un equip de personal que actuarà a les ordres directes del coordinador tècnic de l'empresa, coordinador que serà a la vegada membre de l'equip de treball. L'equip de treball estarà prou capacitat i experimentat per atendre quantitativament i qualitativament totes les necessitats que es derivin del desenvolupament de les tasques previstes al contracte.

La dedicació d'aquest personal, pel que fa a hores de treball, serà decidida per l'empresa, en funció del desenvolupament de la feina, per tal de complir amb els terminis previstos de finalització dels treballs.

L'equip bàsic necessari per dur a terme els treballs inclou:

- Coordinador tècnic: Cap d'equip
- Equip de treball: 2 cabussadors i 2 ajudants

2.4.1 Coordinador tècnic (Supervisor i cap de seguretat)

L'empresa adjudicatària assignarà una persona de l'equip de treball com a coordinador tècnic del servei, que agrupa les funcions de supervisor i cap de seguretat, que serà un dels membres de l'equip de treball, el qual tindrà les obligacions bàsiques que seguidament es descriuen:

- Dirigir i organitzar el personal de l'empresa adscrit al servei objecte d'aquest contracte.
- Ostentar la representació del servei quan sigui necessària la seva actuació o presència. Farà que es compleixi el treball programat, tant del seu personal com el d'empreses externes contractades amb aquesta finalitat per l'empresa, verificant o corregint, si és convenient, les seves possibles desviacions.
- Atendre els requisits que li formuli el responsable del contracte o les persones en qui delegui i resoldre les qüestions que li siguin plantejades per aquests, a efectes de l'execució dels treballs.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

- Organitzar l'execució dels treballs i vetllar perquè es posin en pràctica les instruccions rebudes del responsable del contracte.
- Establir les mesures de seguretat establertes en la normativa i convenis sectorials. El coordinador tècnic es considera membre de l'equip de treball que es descriu en l'apartat següent.

2.4.2 Resta de professionals de l'equip de treball

Per a poder fer els treballs es requereix disponibilitat, per part de l'empresa adjudicatària, d'un equip de personal consistent en:

a) Cabussadors:

Les normes de seguretat del busseig professional són les recollides a la normativa vigent, més concretament a la secció 3a del "Real Decreto 550 / 2020, de 2 de junio, por el que se determinan las condiciones de seguridad de las actividades de buceo". L'article 33, en el cas de treballs amb subministrament en superfície, preveu que el nombre mínim de persones que han d'intervenir en un treball de busseig és de cinc: un cap d'equip (supervisor), dos cabussadors i un ajudant per a cada cabussador. Les tipologies de cabussador s'ajustaran al previst al Decret 54/2012, de 22 de maig, pel qual s'estableixen les condicions per a l'exercici del busseig professional a Catalunya.

b) Patró d'embarcació:

Per al trasllat dels cabussadors i dels materials necessaris al lloc on ja hi són o a on s'han d'ubicar les boies, és necessari que l'empresa adjudicatària disposi d'una embarcació, descrita en el punt 2.4.3 d'aquest plec. Aquesta embarcació ha de ser governada per un patró d'embarcació amb la titulació mínima de PNB (patró de navegació bàsica) o altra titulació que permeti el govern de l'embarcació. El patró podrà ser, a la vegada, un dels cabussadors, sempre que això no entri en conflicte amb la normativa sectorial. El patró acreditarà la seva titulació mitjançant còpia del títol, l'especialitat o el certificat que tingui, emès pel departament competent en matèria de pesca i afers marítims, o mitjançant còpia del document, equivalent a aquest títol, emès per entitats o autoritats competents de qualsevol comunitat autònoma o estat membre de la Unió Europea, d'acord amb la normativa que sigui aplicable.

2.4.3 Mitjans materials

Per poder fer els treballs es requereix disponibilitat, per part de l'empresa adjudicatària, dels següents mitjans materials:

1. Equips d'immersió, semiautònoms, per ubicar en l'embarcació que aporta. S'acreditarà la disponibilitat d'aquests mitjans mitjançant declaració responsable de l'empresa.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

2. Embarcació pel trasllat dels cabussadors i dels materials necessaris al lloc on ja hi són o a on s'han d'ubicar les boies, és necessari que l'empresa adjudicatària disposi d'una embarcació.

L'embarcació reunirà les condicions necessàries per dur a terme el transport, instal·lació, manteniment i retirada de boies localitzades i descrites en aquest plec. L'adjudicatari haurà d'acreditar, presentant la documentació corresponent, que disposa d'una **embarcació amb les característiques que es detallen a continuació**:

- L'embarcació podrà traslladar blocs de formigó de fins a 1.000 kg de pes.
- L'embarcació podrà transportar grups electrògens i compressor per treballar amb els sistemes de fondeig ecològic en posidònia (el·lipses o barrines).
- L'embarcació disposarà de:
 - Equips semiautònoms incloent sistemes de subministrament d'aire per treballar fins a 100 m, sistema de comunicació i altres elements de seguretat.
 - Un globus elevador amb capacitat mínima de 1.000 kg.
 - Un equip per clavar fondejos en forma de barrina al sediment i/o en prats de Posidònia.

3. ESPECIFICITATS DEL PRTR

3.1 Identitat corporativa

S'haurà de tenir en compte la identitat corporativa de la subvenció, incorporant a la totalitat dels documents els següents logos, així com la menció al finançament:

Finançat per



MINISTERIO DE INDUSTRIA TURISMO

SECRETARÍA DE ESTADO DE TURISMO



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

3.2 Gestió de residus

Pel que fa la gestió de residus que es pugui generar amb el subministrament i instal·lació de les boies i ancoratges:

Amb la finalitat d'acreditar el compliment dels requisits en matèria de gestió de residus generats en les actuacions, la persona posseïdora dels residus i els materials haurà d'aportar un informe firmat que haurà de contenir l'acreditació documental de que els residus s'han destinat a la preparació per la reutilització, reciclatge o valorització en gestors autoritzats i que es compleix el percentatge fixat de 70%.

Aquest fet s'acreditarà a través dels certificats de gestors de residus, que a més inclourà el codi LER dels residus entregats per tal que es pugui comprovar la separació realitzada in situ. També s'inclourà el certificat relatiu als residus perillosos generats, encara que no computin per l'objectiu del 70%.





AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

3.3 Compliment del principi de no causar perjudici ambiental (DNSH)

Incloure en el projecte la següent taula vinculada al DNSH:

Components del PRTR al que pertany l'activitat	Component 14 del PRTR "Pla modernització i competitivitat de sector turístic"
Mesura (Reforma o Inversió)	Inversió 1 "Transformació del model turístic cap a la sostenibilitat"
Títol del projecte PSTD	Estratègia de Sostenibilitat Turística en Destins - "CADAQUÉS, LA PERLA SOSTENIBLE DEL MEDITERRANI"
Títol de l'activitat i tipologia d'activitat	Actuació núm. 1.4 Cadaqués Posidònia Project. Implantació de boies i ancoratges sostenibles, actuació marítima.
Etiquetat climàtic i mediambiental assignat a la mesura	050 - Protección de la naturaleza y la biodiversidad, patrimonio y recursos naturales, infraestructuras verdes y azules
Percentatge de contribució a objectius climàtics (%)	40%
Percentatge de contribució a objectius mediambientals (%)	100%

El projecte compleix amb les obligacions en matèria mediambiental, així com les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd.

El projecte compleix amb el principi de «no causar un perjudici significatiu al medi ambient» (principi *do no significant harm* - DNSH) als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del reglament (UE) 2020/852 i, en el seu cas, l'etiquetatge climàtic i digital, d'acord amb el que es preveu en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, aprovat per Consell de Ministres el 27 d'abril de 2021 i pel Reglament (UE) núm. 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, així com amb el requerit en la Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya.

a) Les activitats que es desenvolupen no ocasionen un perjudici significatiu als següents objectius mediambientals, segons l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852 relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles mitjançant la implantació d'un sistema de classificació (o taxonomia) de les activitats econòmiques mediambientals sostenibles:

- Mitigació del canvi climàtic.
- Adaptació al canvi climàtic.
- Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins.

AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a <https://cadaques.emunicipis.ddgi.ca/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

- Economia circular, inclosos la prevenció i el reciclatge de residus.
- Prevenció i control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
- Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes.

b) Les activitats s'adeqüen, si escau, a les característiques fixades per a la mesura i submesura del component i reflectides en el Pla de recuperació, transformació i resiliència.

c) Les activitats que es desenvolupen en el projecte compliran amb la normativa mediambiental vigent que sigui aplicable.

d) Les activitats que es desenvolupen no estan excloses per al finançament pel Pla de recuperació, transformació i resiliència d'acord amb la [Guia tècnica sobre l'aplicació del principi "no causar un perjudici significatiu" en virtut del Reglament relatiu al Mecanisme de Recuperació i Resiliència \(2021/C 58/01\)](#), a la [Proposta de Decisió d'execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya](#) i al seu [annex](#).

e) Les activitats que es desenvolupin no causaran efectes directes sobre el medi ambient, ni efectes indirectes primaris en tot el seu cicle de vida, entenent com a tals els que es puguin materialitzar una vegada realitzada l'activitat.

El compliment del DNSH inclou també el compliment de les condicions específiques previstes al Component 14, i a la Inversió 1 en què s'emmarquen aquests projectes, tant pel que fa al principi DNSH, com a l'etiquetatge climàtic i digital, i especialment les recollides a l'annex de la Proposta de Decisió d'Execució del Consell i als apartats 3, 6 i 8 del document del Component del Pla.

3.4 Obligacions de l'adjudicatària

Serà obligació de l'empresa adjudicatària el correcte compliment dels principis de gestió específics del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR) definits en l'article 2 de l'Ordre HFP/1030 de 29 de setembre:

- Reforç de mecanismes per la prevenció, detecció i correcció dels fraus, corrupció i conflictes d'interès, mitjançant la signatura de la corresponent declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI), així com el compliment i aplicació del Pla Antifrau.
- Declaració responsable sobre el compliment del principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852 (Do not significant harm – DNS H).
- Identificació del perceptor final dels fons, ja sigui com a beneficiaris de les ajudes o adjudicatari d'un contracte o subcontracte. Es a dir l'obligació d'informar de les dades d'identificació del contractista o subcontractista, que són:
 - NIF del contractista o subcontractista
 - Nom de la persona física o raó social de la persona jurídica.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

- Domicili fiscal de la persona física o jurídica.
- Declaració de cessió i tractament de dades en relació amb l'execució d'actuacions del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), indicat com annex al PCAP.
- Declaració de compromís amb relació amb l'execució d'actuacions del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), indicat com annex al PCAP.
- Les empreses contractistes han d'acreditar la inscripció al Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o al cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació.
- Declaració responsable sobre el compliment del principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852, indicat com annex al PCAP.
- L'emplenament i la presentació de la Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI), indicat com annex al PCAP.

D'acord amb l'establert en l'article 202 de la LCSP s'estableix que les condicions especials de contractació hauran de complir amb la instrucció de 23 de desembre de la Junta Consultiva de contractació pública de l'Estat sobre aspectes a incorporar en els expedients i en els plecs rectors dels contractes que es vagin a finançar amb fons procedents del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència i, així com les Ordres HFP/1030/2021 i HFP/1031/2021, ambdues de data de 29 de setembre i tota la normativa relacionada.

4. PRESSUPOST

El pressupost de licitació del contracte és d'un total de CENT SET MIL TRES-CENTS TRENTA-TRES EUROS I NORANTA-VUIT CÈNTIMS (107.333,98€), més VINT-I-DOS MIL CINC-CENTS QUARANTA EUROS I CATORZE CÈNTIMS (22.540,14€) corresponents al 21% d'IVA, la qual cosa suposa una despesa màxima de **CENT VINT-I-NOU MIL VUIT-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS I ONZE CÈNTIMS (129.874,11€) IVA inclòs.**

ANCORATGES	28.310,00 €
INSTAL·LACIÓ I RETIRADA ANCORATGES I BOIES 2024	37.639,06 €
INSTAL·LACIÓ I RETIRADA BOIES 2025	41.384,92 €
PRESSUPOST BASE LICITACIÓ (sense IVA)	107.333,98 €
IVA 21%	22.540,14 €
PRESSUPOST TOTAL LICITACIÓ (IVA inclòs)	129.874,11 €

El detall del càlcul del pressupost s'indica a continuació.







AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

	Cost empresa mensual	Cost diari	Unitats	Cost total
Cap d'equip (patró, supervisor i cap de seguretat)	3.980,00 €	132,67 €	1,00	132,67 €
Cabussador	2.970,00 €	99,00 €	2,00	198,00 €
Ajudant	1.875,00 €	62,50 €	2,00	125,00 €

Cost treballadors (€/dia)	455,67 €
Cost embarcació(€/dia)	1.500,00 €
COST TOTAL (€/dia)	1.955,67 €

Boies/dia col·locar	26 unitats	Cost col·locació boia	75,22 €
Boies/dia treure	26 unitats	Cost treure boia	75,22 €

Cost ancoratge ecològic	190,00 €
--------------------------------	-----------------

Ancoratges/dia + treure boia	10	Cost treballs posar ancoratge i treure boia	195,57 €
------------------------------	----	---	----------

		Cost manteniment (5% del cost de col·locar +	7,52 €
--	--	--	--------

ANCORATGES	Unitats	Cost Unitat	TOTAL
Abalissaments	87	190,00 €	16.530,00 €
Canal entrada i sortida	62	190,00 €	11.780,00 €
TOTAL			28.310,00 €

INSTAL·LACIÓ I RETIRADA ANCORATGES I BOIES 2024	Ancoratge ecològic existent	Cost treure boia	Ancoratge ecològic nou	Cost treballs posar ancoratge i treure boia	TOTAL
Abalissaments	95	75,22 €	87	195,57 €	24.160,01 €
Canal entrada i sortida	18	75,22 €	62	195,57 €	13.479,06 €
TOTAL					37.639,06 €

INSTAL·LACIÓ I RETIRADA BOIES 2025	Ancoratges i boies	Cost Unitat	TOTAL
Abalissaments	182	150,44 €	27.379,33 €
Canal entrada i sortida	80	150,44 €	12.034,87 €
Manteniment	262	7,52 €	1.970,71 €
TOTAL			41.384,92 €

L'oferta que presentin els licitadors no podrà excedir la quantia indicada, entenent-se que en l'oferta estan incloses totes les despeses i impostos que hagi d'assumir el licitador per tal de dur a terme el servei/subministrament objecte del contracte, entre ells l'IVA i altres imports, els transports, despeses de personal, material, etc.

5. DURADA DEL CONTRACTE

El contracte tindrà una durada màxima de vint (20) mesos, a comptar des de la data de formalització del contracte.

AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a <https://cadaques.emunicipis.ddgi.ca/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

6. OBLIGACIONS ESPECÍFIQUES DE L'ADJUDICATARI

L'empresa adjudicatària es compromet a portar a terme la prestació del contracte amb la deguda diligència, amb l'estricta subjecció a les característiques establertes al contracte i dins dels terminis assenyalats, assumint, formalment, entre d'altres, les obligacions següents:

- Disposar d'una organització tècnica, econòmica i de personal adequada per a portar a terme, amb la deguda eficàcia, l'objecte del contracte, de conformitat amb els PCAP i els presents plecs.
- Estar al corrent de totes les obligacions legals, laborals i fiscals.
- Tenir contractades i mantenir vigents les pòlisses d'assegurança per responsabilitat civil.

L'adjudicatari haurà de declarar que disposa d'una cobertura d'assegurances de responsabilitat civil extracontractual que garanteixi els danys materials, corporals i conseqüències derivats de l'activitat que constitueix l'objecte de la prestació del contracte. En qualsevol forma, caldrà aportar còpia del rebut acreditatiu del seu pagament el qual s'haurà de presentar durant tot el temps de durada del contracte així com tenir a disposició de l'òrgan de contractació, en qualsevol moment del contracte, còpia de la pòlissa d'assegurances que s'ha d'ajustar a les condicions fixades al certificat presentat. Qualsevol canvi que es produeixi a la pòlissa s'ha de comunicar a l'òrgan de contractació.

La pòlissa esmentada haurà de complir amb els requisits mínims que es determinen a continuació:

- A la pòlissa haurà de figurar com a prenedor de l'assegurança el contractista adjudicatari d'aquesta licitació.
- A més de l'adjudicatari hauran d'estar emparats sota les garanties de la pòlissa, els possibles subcontractistes que poguessin actuar per qualsevol concepte durant l'execució del contracte i per als quals aquestes cobertures actuaran en excés o en defecte de les pòlisses privatives que tinguin contractades.
- La pòlissa haurà de ser contractada amb una entitat asseguradora amb seu dins l'Estat Espanyol, de reconeguda capacitat i solvència acreditada.
- L'import de les possibles franquícies que es puguin donar, en cas de sinistre, seran a càrrec de l'adjudicatari d'aquesta licitació i prenedor de l'assegurança i en qualsevol cas si n'hi ha, no podran ser superiors al 10% del sinistre.
- Àmbit temporal de cobertura. Es cobriran els sinistres ocorreguts durant la vigència de la pòlissa i reclamats fins un any després del seu venciment.
- L'assegurança de responsabilitat civil per l'activitat objecte del contracte cobrirà:
 - Responsabilitat civil d'explotació: les indemnitzacions que l'assegurat hagués de satisfer a tercers com a civilment responsable per danys causats a aquests en les seves persones o béns, per acció o omissió, sigui aquesta responsabilitat directa o subsidiària, a conseqüència d'accidents relacionats amb l'execució de qualsevol treball o activitat del contracte adjudicat, així com qualsevol reclamació contra el contractant que tingui el seu origen en els mateixos treballs assegurats i de la que l'assegurat sigui responsable.
 - Responsabilitat Civil Patronal derivada d'accidents de treball



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

6.3. Responsabilitat Civil Creuada derivada de danys personals, actuant aquesta garantia en excés o en defecte de la que puguin disposar directament les empreses subcontractistes en el seu cas.

6.4. Responsabilitat Civil subsidiària de subcontractistes.

6.5. Despeses de defensa civil i penal.

6.6. Fiances judicials per garantir possibles responsabilitats.

7. El capital anual assegurat serà de 600.000,00 d'euros amb els sublímits següents: 400.000,00 € per sinistre i 300.000 € per víctima.

La contractació d'una pòlissa d'assegurances per responsabilitat civil extracontractual derivada de l'execució del contracte per part de l'adjudicatari i l'acreditació de la seva existència, en els termes i condicions esmentats anteriorment, té la consideració d'obligació contractual essencial als efectes del previst per l'article 211.f de la LCSP, per tant, el seu incompliment tindrà com a conseqüència la resolució del contracte sense perjudici que l'Administració pugui reclamar danys i perjudicis derivats de l'incompliment.

7. ALTRES OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

Seràn obligacions del contractista:

a) Pla de seguretat i prevenció de riscos laborals

Serà responsabilitat de l'empresa adjudicatària assegurar-se que totes les activitats o feines desenvolupades per a l'execució del contracte s'ajustin a les obligacions establertes a les reglamentacions i disposicions legals, així com a la normativa vigent en matèria de Prevenció, Higiene i Seguretat en el Treball. En aquest sentit, l'adjudicatari haurà de disposar d'un Pla de Prevenció de Riscos Laborals.

El personal del contractista disposarà dels medis i equips de protecció individual (EPI's) en cas de requerir-se.

b) Obligacions respecte del personal

L'empresa adjudicatària estarà obligada al compliment de tota la normativa en matèria laboral, de Seguretat Social i Convenis col·lectius sectorials vigents d'aplicació.

L'ens contractant és aliè a qualsevol vincle o dependència laboral, estatutària o de qualsevol mena amb l'esmentat personal, quedant en conseqüència l'ens contractant exempta de qualsevol responsabilitat que es pugui derivar al respecte.

Seràn d'exclusiva responsabilitat de l'adjudicatari les conseqüències que poguessin derivar-se de l'incompliment d'aquesta obligació, pel personal al seu càrrec.

A nivell general, el personal de l'entitat adjudicatària ha de ser suficient en tot moment, i adequat d'acord amb els requisits establerts en el present plec, per a garantir la prestació del servei durant tota la durada del contracte. En cas de baixes del personal, caldrà preveure les substitucions necessàries, les quals seràn comunicades a l'ens contractant a l'efecte de preservar la continuïtat en la prestació del servei i el compliment dels expressats requisits.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

c) Responsabilitat sobre els béns materials

Serà obligació de l'empresa adjudicatària vetllar pel bon ús i estat de conservació de tots els béns materials de l'ens contractant.

L'empresa adjudicatària respondrà davant la sostracció de mobiliari, material, valors o efectes, quant quedi suficientment provat que ha estat realitzat pel seu personal.

8. DESIGNACIÓ D'UN INTERLOCUTOR PER PART DE L'ENS

Persona responsable de coordinar amb l'empresa adjudicatària la prestació del servei i la gestió de les entregues en el cas dels subministraments.

9.COMISSIÓ DE SEGUIMENT

Es crearà una Comissió de seguiment formada per dos representants de la Subdirecció General de Biodiversitat de la Direcció General de Polítiques Ambientals de la Generalitat de Catalunya i un representant de l'empresa adjudicatària, sens perjudici de les facultats legals que li corresponen al responsable del contracte.