

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES – Contractació mixta per a la implementació del sistema de gestió de fluxos de visitants a Rupit, en el marc del projecte LIFE eCOadapt500

ENTITAT CONTRACTANT: Associació per al Desenvolupament Rural Integral de la zona Nord-Oriental de Catalunya (ADRINOC)

Nº EXPEDIENT: 1379-000077/2026

OBJECTE: Implementació del sistema de gestió de fluxos de visitants a Rupit i Pruit

PROCEDIMENT: Negociat sense publicitat, per raons tècniques vinculades a la inexistència d'alternatives tecnològiques equivalents

FONAMENT DEL PROCEDIMENT: Article 168.a).2n de la LCSP: raons tècniques i inexistència d'alternativa tecnològica equivalent o substitut raonable.

TRAMITACIÓ: Ordinària

CONTRACTE SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONITZADA: No

LICITACIÓ ELECTRÒNICA: Sí, mitjançant la Plataforma de Serveis de Contractació Pública / perfil de contractant que determini ADRINOC

MESA DE CONTRACTACIÓ: No obligatòria; es podrà constituir òrgan d'assistència o comissió tècnica de valoració si l'òrgan de contractació ho acorda

TIPUS DE CONTRACTE: Contracte mixt d'obres, subministraments i serveis, amb prestació principal vinculada a la instal·lació, integració i posada en servei del sistema tecnològic

I. QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

A. Pressupost base de licitació, determinació del preu i valor estimat

Concepte	Import
Pressupost base de licitació, IVA exclòs	46.480,74 €
IVA estimat aplicable	9.760,96 €
Pressupost base de licitació, IVA inclòs	56.241,70 €
Sistema de determinació del preu	Preu a tant alçat, d'acord amb el projecte executiu i amb l'oferta final adjudicada
Valor estimat del contracte	46.480,74 €
Pròrrogues	No se'n preveuen
Modificacions previstes	No se'n preveuen, sens perjudici de les modificacions no previstes legalment admissibles d'acord amb l'article 205 LCSP

El pressupost s'entén compresiu de la totalitat de costos directes i indirectes necessaris per executar el projecte: treballs d'instal·lació i canalització, subministrament d'equips, sensors, comunicacions i pantalles, configuració i integració del sistema, desenvolupament o adaptació de software i APP, proves, posada en servei, formació i suport inicial.

Desglossament orientatiu	Import
Costos directes / pressupost d'execució material del projecte	39.059,44 €
Despeses generals, benefici industrial i altres costos indirectes fins al pressupost d'execució per contracte	7.421,30 €
Total IVA exclòs	46.480,74 €

B. Consignació pressupostària i finançament

Anualitat	Import IVA inclòs	Finançament / partida
2026	56.241,70 €	Projecte LIFE eCOadapt50 - partida pressupostària o aplicació interna pendent d'indicar

El contracte s'emmarca en el Projecte LIFE21-IPC-ES-LIFE eCOadapt50 (Project 101069781), del qual ADRINOC és entitat sòcia beneficiària. L'execució i justificació del contracte hauran de respectar les obligacions de traçabilitat, elegibilitat de la despesa, absència de conflicte d'interès i conservació documental exigides pel projecte LIFE.

C. Lots

Divisió en lots: No

Justificació: Les prestacions d'obra d'instal·lació, subministrament, configuració, integració, plataforma, APP, proves, posada en funcionament, formació i suport inicial formen una unitat funcional inseparable. La seva divisió incrementaria el risc de manca d'interoperabilitat, dificultaria la responsabilitat sobre el funcionament global del sistema i podria comprometre la correcta execució dins del calendari del projecte LIFE eCOadapt50.

D. Durada, termini d'execució i pròrroga

Durada / termini	Determinació
Termini màxim d'execució	Fins al 15 de novembre de 2026, o el termini més breu que resulti de l'oferta adjudicada i del calendari tècnic aprovat
Inici efectiu dels treballs	Des de la formalització del contracte i, si escau, des de l'acta d'inici o replanteig favorable, condicionada a la disponibilitat de la direcció facultativa, la coordinació de seguretat i salut i les autoritzacions o conformitats municipals necessàries
Terminis parcials	Els que resultin del programa de treball aprovat pel responsable del contracte
Pròrroga	No es preveu pròrroga

E. Termini de garantia

12 mesos des de l'acta de recepció o conformitat final del sistema, sens perjudici de les garanties legals o comercials superiors aplicables als equips, components, instal·lacions i software subministrats.

F. Solvència, classificació i habilitació

Apartat	Determinació
F.0. Obligació d'acreditar solvència	Sí
F.1. Classificació	No obligatòria, atès el valor estimat del contracte. La classificació que eventualment es pugui aportar podrà tenir efectes acreditatius en els termes legalment aplicables.
F.2. Solvència econòmica i financera	Volum anual de negocis referit al millor exercici dins dels tres darrers disponibles per import igual o superior al valor estimat del contracte, o bé assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per import mínim de 150.000 €, vigent durant l'execució del contracte.
F.3. Solvència tècnica o professional	Experiència en projectes de gestió de fluxos de visitants, sistemes de monitoratge, sensòrica, IoT, telecomunicacions o implantació de solucions tecnològiques en entorns rurals, naturals, urbans o de baixa infraestructura. S'haurà d'acreditar mitjançant relació de treballs, certificats de bona execució, documentació tècnica, declaració responsable o altres mitjans admesos en dret.
F.4. Solvència en cas d'UTE	S'acumularà la solvència de les empreses integrants, sempre que quedi garantida la disponibilitat efectiva dels mitjans durant tota l'execució.
F.5. Adscripció de mitjans	S'exigeix compromís d'adscriure: una persona coordinadora tècnica del projecte; personal tècnic competent per a

	instal·lacions, configuració, comunicacions i plataforma; mitjans materials necessaris per executar les instal·lacions; i, quan sigui exigible, empresa o professional habilitat per a actuacions de baixa tensió o telecomunicacions. Té caràcter d'obligació essencial.
F.6. Habilitació empresarial o professional	Les habilitacions que siguin legalment exigibles per a les prestacions d'instal·lació, baixa tensió, telecomunicacions, prevenció de riscos, seguretat i salut, i qualsevol altra autorització sectorial necessària.

G. Revisió de preus

No és procedent.

H. Garanties

Garantia	Règim aplicable
Garantia provisional	No s'exigeix
Garantia definitiva	5 % de l'import final ofert, IVA exclòs, en qualsevol de les formes admeses per l'article 108 LCSP. Es podrà admetre retenció en el preu si així ho acorda l'òrgan de contractació en la resolució d'aprovació del plec.
Garantia complementària	No s'exigeix, llevat que l'òrgan de contractació ho acordi motivadament en cas d'oferta anormalment baixa o risc específic.

I. Presentació de proposicions

Aspecte	Determinació
Forma de presentació	Licitació electrònica, mitjançant la plataforma o perfil de contractant indicat en l'escrit d'invitació
Data i hora límit	La que s'indiqui en l'escrit d'invitació
Termini per sol·licitar aclariments	Fins a tres dies hàbils abans de la finalització del termini de presentació d'ofertes, llevat que l'escrit d'invitació fixi un termini diferent
Sobres o arxius electrònics	Sobre A: documentació general. Sobre B: oferta tècnica i econòmica.

J. Variants

Admissibilitat de variants: No s'admeten variants. Les solucions funcionalment equivalents només s'admetran si compleixen íntegrament els requisits mínims no negociables i no alteren l'objecte ni les condicions essencials del projecte executiu.

K. Criteris de desempat

En cas d'empat s'aplicaran els criteris previstos a l'article 147.2 LCSP i, si escau, els que resultin aplicables segons la naturalesa jurídica de l'entitat contractant i les instruccions internes de contractació. La documentació acreditativa només s'exigirà en el moment en què es produeixi l'empat.

L. Paràmetres per identificar ofertes anormalment baixes

Quan concorrin diverses ofertes, es considerarà inicialment anormal l'oferta econòmica que presenti una baixa superior al 20 % respecte de la mitjana de les ofertes admeses, o que resulti manifestament incompatible amb els costos tècnics mínims del projecte. Quan només es presenti una oferta, es considerarà inicialment anormal una baixa superior al 15 % respecte del pressupost base de licitació, sempre que, a més, existeixin indicis tècnics o econòmics que posin en dubte la viabilitat de l'execució. En tots els casos es tramitarà el procediment contradictori previst a l'article 149 LCSP.

M. Decisió de no adjudicar o desistiment

En cas de decisió de no adjudicar o de desistiment, només seran compensables, si escau, les despeses directes, acreditades i proporcionades de preparació de l'oferta, en els termes de l'article 152 LCSP i amb el límit màxim de 300 €, llevat que l'òrgan de contractació motivi una quantia diferent.

N. Condicions especials d'execució

Tipus	Condicció especial d'execució
Mediambiental	Minimitzar l'impacte ambiental i paisatgístic de les instal·lacions, gestionar correctament residus i embalatges, reduir desplaçaments innecessaris i garantir que els equips s'instal·lin amb criteris d'eficiència energètica i baix consum.
Protecció de dades i seguretat	Garantir que el sistema de comptatge no capti imatges identificatives ni dades personals identificables de visitants; assegurar la sobirania,

	integritat, disponibilitat i traçabilitat de les dades generades; i complir la normativa de protecció de dades i seguretat de la informació.
Social i laboral	Complir les obligacions laborals, de seguretat social, prevenció de riscos laborals i condicions salarials derivades del conveni col·lectiu aplicable.
Integritat i fons europeus	Complir les obligacions de transparència, absència de conflicte d'interès, prevenció del frau, pista d'auditoria i conservació documental derivades del projecte LIFE eCOadapt50.

Aquestes condicions tenen caràcter d'obligació contractual essencial als efectes de l'article 211.1.f) LCSP quan el seu incompliment afecti elements substancials de la prestació, la justificació del finançament europeu, la protecció de dades o la seguretat del sistema.

O. Programa de treball

L'adjudicatari haurà de presentar un programa de treball detallat dins dels cinc dies hàbils següents a la formalització del contracte o a l'acta d'inici, amb calendari, responsables, tasques, punts crítics, necessitats d'autorització, coordinació amb direcció facultativa i coordinació de seguretat i salut, proves i fites de recepció parcial.

P. Pagament del preu

L'import dels serveis executats s'acreditarà de conformitat amb el plec de prescripcions tècniques, per mitjà dels documents que acreditin la realització total o parcial, si s'escau, del contracte.

El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en el termini màxim de 30 dies naturals, comptats des de la data efectiva de prestació del servei o de recepció de l'objecte contractual o, en cas de desconèixer aquesta data, des de la data de registre de la factura.

Q. Subcontractació

S'admet la subcontractació parcial en els termes de l'article 215 LCSP, sempre que no afecti les tasques crítiques del contracte. Es consideren tasques crítiques no subcontractables sense autorització expressa de l'òrgan de contractació: la coordinació tècnica global, la validació de dades, les proves finals de funcionament i la relació tècnica principal amb ADRINOC i l'Ajuntament de Rupit i Pruit. Es podran subcontractar treballs auxiliars d'obra civil, instal·lació,

la integració del sistema, la configuració de plataforma i comunicacions, el subministrament o suport especialitzat quan s'acrediti l'aptitud del subcontractista i el compliment de les obligacions legals.

R. Lloc d'execució

Municipi de Rupit i Pruit i altres punts territorials definits al projecte executiu, així com, si escau, entorns digitals o remots necessaris per a la configuració, integració, proves i suport del sistema.

S. Penalitats específiques

Incompliment	Penalitat orientativa
Demora imputable en el termini final	0,60 € per cada 1.000 € del preu del contracte, IVA exclòs, per dia de retard, o la resolució si la demora compromet la finalitat del contracte o la justificació LIFE
Execució defectuosa que afecti el funcionament integrat del sistema	Fins al 10 % del preu del contracte, IVA exclòs, i obligació d'esmena a càrrec del contractista
Incompliment de condicions de dades, privacitat o seguretat	Fins al 10 % del preu del contracte, IVA exclòs, i possible resolució si afecta una obligació essencial
No lliurament de documentació tècnica, manuals, credencials o informes requerits	Fins al 2 % del preu del contracte per incompliment, amb requeriment d'esmena
Incompliment de condicions de subcontractació	Fins al 50 % de l'import del subcontracte afectat, en els termes legalment previstos

El total de penalitats no podrà superar el 50 % del preu del contracte, IVA exclòs, sens perjudici de la possibilitat de resolució contractual quan concorri causa legal o incompliment d'obligació essencial.

T. Modificació del contracte

No es preveuen modificacions contractuals específiques. Només podran tramitar-se modificacions no previstes quan concorrin els supòsits i límits dels articles 203 a 205 LCSP, sense alterar la naturalesa global del contracte ni introduir prestacions substancialment diferents de les contractades.

U. Causes específiques de resolució

A més de les causes legalment previstes, tindran la consideració d'obligacions essencials: el compliment dels requisits mínims tècnics del sistema; la integració i posada en funcionament del conjunt de la solució; el compliment de les condicions de privacitat, seguretat i sobirania de les dades; l'adscripció dels mitjans compromesos; el compliment del calendari quan la demora comprometi la justificació del projecte LIFE; i el lliurament de la documentació tècnica necessària per a l'ús i manteniment del sistema.

V. Recepció

La recepció final s'haurà de formalitzar mitjançant acta de conformitat, un cop verificat el funcionament dels sensors, comunicacions, pantalles, plataforma, APP, formació i documentació tècnica. Es podran formalitzar recepcions parcials a efectes de pagament, sense perjudici de la responsabilitat global de l'adjudicatari..

W. Subrogació

No existeix obligació de subrogació de personal.

X. Confidencialitat i protecció de dades

L'execució del contracte no ha de comportar captació ni tractament de dades personals identificatives de visitants o usuaris del territori per al comptatge de fluxos. Si el sistema incorpora usuaris administradors, credencials o dades de contacte de personal d'ADRINOC, de l'Ajuntament o d'altres agents, el contractista haurà de tractar aquestes dades exclusivament per a la finalitat contractual, amb les mesures de seguretat adequades i d'acord amb el RGPD i la LOPDGDD. El contractista haurà d'indicar la ubicació dels servidors i dels serveis associats quan existeixi tractament de dades per compte de l'entitat contractant.

Y. DEUC i declaracions responsables

Els licitadors hauran de presentar DEUC o declaració responsable equivalent, d'acord amb el que indiqui l'escrit d'invitació, relativa a capacitat, representació, solvència, absència de prohibicions de contractar, compliment d'obligacions tributàries i de Seguretat Social, integritat i absència de conflicte d'interès.

Z. Observacions específiques

- La referència a Eco-SmartFlow s'entén vinculada a les necessitats tècniques justificades a l'expedient i a la inexistència d'alternatives tecnològiques equivalents. Els licitadors hauran d'acreditar la capacitat real, autorització, llicència o disponibilitat efectiva per implementar aquesta tecnologia o una solució funcionalment equivalent que compleixi tots els requisits mínims no negociables.
- L'òrgan de contractació cursarà tres invitacions de conformitat a l'article 169.2 LCSP. L'òrgan de contractació deixarà constància a l'expedient de la invitació cursada, de l'oferta rebuda, dels aspectes objecte de negociació, dels avantatges obtinguts en la negociació i de la justificació final de la millor relació qualitat-preu.
- Les dades generades pel sistema en execució del contracte seran titularitat d'ADRINOC o de l'ens públic o municipal que es determini, sense perjudici dels drets preexistents de propietat intel·lectual o industrial sobre la tecnologia del contractista. El contractista haurà de garantir l'accés, exportació i lliurament de les dades en format interoperable.
- La contractació queda sotmesa a les obligacions de publicitat, transparència i justificació exigibles pel projecte LIFE eCOadapt50 i per la normativa de contractació aplicable.

II. QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

A. Requisits mínims de la prestació que no seran objecte de negociació

- Execució íntegra de les actuacions definides al projecte executiu i al plec de prescripcions tècniques.
- Funcionament en entorns rurals o naturals sense energia elèctrica convencional en els punts en què així ho exigeixi el projecte.
- Funcionament en entorns sense connectivitat ordinària estable, mitjançant solucions de comunicació autònoma adequades.
- Sistema integrat complet: sensors, comunicacions, alimentació, pantalles, plataforma, APP, dades, proves, formació i suport inicial.
- Sistema no intrusiu, sense captació d'imatges identificatives ni dades personals identificables per al comptatge de fluxos.

- Capacitat de comptatge i classificació de fluxos de persones, bicicletes, vehicles lleugers i vehicles pesants, segons els punts definits al projecte.
- Disponibilitat operativa dins del calendari del projecte LIFE eCOadapt50.
- Lliurament de documentació tècnica, manuals, credencials, fitxes d'equips, configuració bàsica i dades en format exportable.

B. Aspectes objecte de negociació

Seràn objecte de negociació els aspectes següents, sense que en cap cas es puguin alterar els requisits mínims no negociables ni reduir l'abast funcional del projecte executiu:

Àmbit	Aspectes negociables
Econòmic	Preu final ofert, sense superar el pressupost base de licitació. Possibles millores econòmiques sense reducció de l'abast mínim.
Planificació	Calendari d'execució, terminis parcials, coordinació amb direcció facultativa, coordinació de seguretat i salut i Ajuntament de Rupit i Pruit.
Tècnic	Pla d'implantació, metodologia de proves, ajustos de configuració, validació de dades, integració de sensors, pantalles, plataforma i APP.
Garantia i suport	Termini i abast del suport inicial postposada en servei, temps de resposta davant incidències, manteniment inicial i garantia ampliada.
Dades i seguretat	Mesures addicionals de seguretat, exportació, traçabilitat, sobirania de dades i documentació de servidors o serveis associats.
Integració ambiental	Mesures d'integració paisatgística, minimització d'impacte visual i ambiental i gestió de residus.

C. Criteris d'adjudicació per avaluar l'oferta final

Criteri	Ponderació	Forma d'avaluació
Oferta econòmica	30 punts	Fórmula: $30 \times (\text{oferta econòmica més baixa} / \text{oferta valorada})$, sempre que l'oferta sigui viable i no anormal.
Memòria tècnica d'implantació i integració	30 punts	Valoració tècnica de la metodologia, coherència amb el projecte executiu, integració del sistema, proves i control de qualitat.
Calendari i coordinació d'execució	15 punts	Adequació del cronograma, gestió de riscos, coordinació amb

		DF/CSS/Ajuntament i capacitat d'execució dins del termini LIFE.
Garantia, suport	15 punts	Abast del suport inicial, temps de resposta, garantia addicional i manuals.
Dades, seguretat, privacitat i integració ambiental	10 punts	Mesures per garantir no captació de dades personals identificatives, sobirania i exportació de dades, seguretat, sostenibilitat i integració paisatgística.
Total	100 punts	

La valoració de l'oferta final haurà de deixar constància que aquesta compleix els requisits mínims no negociables, no supera el pressupost base de licitació, concreta adequadament els aspectes objecte de negociació i ofereix una relació qualitat-preu raonable i proporcionada en relació amb l'abast del contracte.

D. Procediment amb fases

No es preveu procediment amb fases successives. Es preveu una fase de presentació d'ofertes inicials, una fase de negociació i una fase de presentació d'oferta final o confirmació de l'oferta inicial, si l'òrgan de contractació ho considera suficient.

III. Clàusules administratives particulars

1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és l'execució de les actuacions necessàries per a la implementació del sistema de gestió de fluxos de visitants a Rupit i Pruit, en el marc del projecte LIFE eCOadapt50, d'acord amb el projecte executiu, el plec de prescripcions tècniques, aquest plec administratiu i l'oferta finalment adjudicada.

2. Necessitats a satisfer

La contractació respon a la necessitat de disposar d'un sistema operatiu de monitoratge i gestió de la mobilitat turística i de la capacitat d'acollida en un entorn rural d'alta sensibilitat ambiental, amb la finalitat de reduir pressions sobre espais naturals, recursos territorials i serveis municipals, i facilitar dades útils per a la presa de decisions.

3. Règim jurídic

El contracte es regeix per aquest plec, pel plec de prescripcions tècniques, pel projecte executiu, per la normativa de contractació pública aplicable, especialment la LCSP i la seva normativa de desenvolupament, i per les obligacions derivades del projecte LIFE eCOadapt50. Atenent la naturalesa jurídica d'ADRINOC, el règim de recursos, efectes i extinció s'interpretarà d'acord amb la normativa aplicable a l'entitat contractant i amb el contingut d'aquest plec.

4. Naturalesa mixta del contracte

El contracte té caràcter mixt d'obres, subministraments i serveis. Les diferents prestacions constitueixen una unitat funcional orientada a la instal·lació, integració i posada en funcionament d'un sistema tecnològic complet. El règim jurídic aplicable s'ha configurat atenent la prestació principal i la finalitat integrada de l'actuació.

5. Procediment d'adjudicació

L'adjudicació es tramitarà mitjançant procediment negociat sense publicitat, d'acord amb els articles 166 a 171 i, en particular, l'article 168.a).2n de la LCSP, per raons tècniques i per inexistència d'alternativa tecnològica equivalent o substitut raonable en les condicions exigides pel projecte.

6. Invitacions

L'òrgan de contractació cursarà invitació a les empreses identificades a l'expedient que acreditin capacitat real per implementar Eco-SmartFlow. Quan no sigui possible identificar tres empreses capacitades, l'expedient haurà de deixar constància motivada del nombre d'empreses convidades.

7. Capacitat i prohibicions de contractar

Podran contractar les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no incorrin en prohibició de contractar i disposin de l'habilitació, solvència i mitjans necessaris per executar el contracte.

8. Solvència i adscripció de mitjans

La solvència econòmica, financera i tècnica s'acreditarà en els termes del quadre de característiques. L'adscripció dels mitjans personals i materials indicats tindrà caràcter essencial, i el seu incompliment podrà donar lloc a penalitats o resolució contractual.

9. Pressupost i valor estimat

El pressupost base de licitació i el valor estimat són els indicats al quadre de característiques. Les ofertes no podran superar el pressupost base de licitació i hauran d'indicar l'import sense IVA, l'IVA aplicable i l'import total.

10. Existència de crèdit i finançament europeu

La contractació queda condicionada a l'existència de crèdit adequat i suficient i al compliment de les condicions de finançament del projecte LIFE eCOadapt50. El contractista haurà de facilitar la documentació necessària per a la justificació de la despesa.

11. Presentació de proposicions

Les proposicions es presentaran en el termini i forma indicats a l'escrit d'invitació. La presentació d'oferta suposa l'acceptació incondicionada del contingut dels plecs i de la documentació contractual.

12. Documentació general

Els licitadors hauran de presentar la declaració responsable o DEUC, documentació de representació si escau, compromís d'adscripció de mitjans, declaració d'absència de conflicte d'interès, declaració de confidencialitat si escau, i la resta de documentació requerida a l'escrit d'invitació.

13. Oferta tècnica inicial

L'oferta tècnica inicial haurà d'incloure una memòria d'implantació, proposta de calendari, metodologia de proves, equip de treball, garanties, suport, formació, mesures de dades i seguretat, integració ambiental i acreditació de capacitat per implementar la tecnologia requerida o equivalent funcional.

14. Oferta econòmica inicial

L'oferta econòmica s'haurà d'ajustar al model annex i inclourà tots els costos necessaris per a l'execució completa del contracte, sense que puguin repercutir-se despeses addicionals no previstes.

15. Negociació

La negociació es limitarà als aspectes indicats al quadre específic del procediment. No podran ser objecte de negociació els requisits mínims de la prestació ni els criteris d'adjudicació. Es deixarà constància documental de les invitacions, ofertes, negociacions, avantatges obtinguts i raons d'acceptació o rebuig.

16. Oferta final

Conclou la negociació, l'òrgan de contractació podrà requerir la presentació d'oferta final o la confirmació de l'oferta inicial. Les ofertes finals es valoraran d'acord amb els criteris establerts.

17. Valoració i proposta d'adjudicació

La unitat tècnica o l'òrgan d'assistència que es designi verificarà el compliment dels requisits mínims, valorarà les ofertes i formularà proposta d'adjudicació motivada a favor de l'oferta que presenti la millor relació qualitat-preu.

18. Requeriment previ a l'adjudicació

L'empresa proposada adjudicatària haurà d'acreditar, en el termini requerit, capacitat, representació, solvència, absència de prohibicions, compliment d'obligacions tributàries i de Seguretat Social, garantia definitiva i resta de documentació exigible.

19. Adjudicació i formalització

L'adjudicació serà motivada i fixarà els termes definitius del contracte. El contracte es formalitzarà en document administratiu o document contractual equivalent, incorporant l'oferta adjudicada, el PCAP, el PPT i el projecte executiu.

20. Responsable del contracte

L'òrgan de contractació designarà un responsable del contracte, que supervisarà l'execució, validarà fites, conformarà factures, controlarà terminis, coordinarà les comprovacions i proposarà penalitats o incidències. Podrà actuar amb suport de la direcció facultativa i de la coordinació de seguretat i salut.

21. Execució del contracte

El contracte s'executarà a risc i ventura del contractista, amb subjecció als plecs, al projecte executiu, a l'oferta adjudicada i a les instruccions del responsable del contracte. L'adjudicatari serà responsable de la qualitat tècnica, compatibilitat, integració i funcionament global del sistema.

22. Prevenció de riscos i seguretat i salut

El contractista haurà de complir la normativa de prevenció de riscos laborals i coordinar-se amb la direcció facultativa i la coordinació de seguretat i salut quan les actuacions ho requereixin. No es podrà iniciar cap treball que exigeixi autorització, coordinació o validació prèvia sense disposar-ne.

23. Protecció de dades i seguretat de la informació

El contractista garantirà que el sistema de comptatge no tracti dades personals identificatives de visitants. Quan tracti dades d'usuaris administradors o personal de les entitats participants, ho farà d'acord amb el RGPD, la LOPDGDD i les instruccions de l'entitat contractant.

24. Propietat de les dades i drets d'ús

Les dades generades pel sistema en el marc del contracte seran titularitat d'ADRINOC o de l'ens que s'indiqui. El contractista haurà de garantir l'accés, descàrrega i exportació de dades. Els drets preexistents de propietat intel·lectual o industrial del contractista sobre la seva tecnologia no es veuran afectats, però haurà de garantir les llicències d'ús necessàries per al funcionament ordinari del sistema.

25. Subcontractació

La subcontractació es regirà pel que estableix el quadre de característiques. El contractista principal mantindrà la responsabilitat íntegra davant ADRINOC i haurà de comunicar les subcontractacions i acreditar l'aptitud dels subcontractistes.

26. Pagament

El pagament es farà d'acord amb les fites del quadre de característiques, prèvia conformitat del responsable del contracte i presentació de factura. Els pagaments parcials no impliquen acceptació definitiva del sistema complet.

27. Recepció

La recepció final requerirà la verificació del funcionament integrat, la superació de proves, la formació dels usuaris, el lliurament de documentació tècnica i la conformitat expressa del responsable del contracte.

28. Garantia

Durant el termini de garantia, l'adjudicatari haurà de corregir, a càrrec seu, les deficiències imputables a la prestació executada, sense perjudici de les garanties superiors de fabricants o components.

29. Penalitats

Els incompliments contractuals donaran lloc a les penalitats previstes al quadre de característiques, prèvia audiència al contractista. La imposició de penalitats no exclou l'obligació d'esmenar ni la indemnització pels danys i perjudicis causats.

30. Modificació

El contracte només podrà modificar-se en els supòsits i límits legalment previstos, sense alterar la naturalesa global ni la finalitat de la contractació.

31. Suspensió

La suspensió del contracte requerirà acord motivat o causa legalment admissible, amb acta que deixi constància de les circumstàncies i de l'estat d'execució.

32. Resolució

El contracte podrà resoldre's per les causes legalment previstes i per incompliment d'obligacions essencials, especialment les relatives al funcionament integrat del sistema, protecció de dades, adscripció de mitjans, termini essencial i justificació del finançament LIFE.

33. Transparència, integritat i fons europeus

El contractista haurà de complir les obligacions d'informació, transparència, absència de conflicte d'interès, prevenció del frau, conservació de documentació i col·laboració amb controls o auditories del projecte LIFE eCOadapt50.

34. Confidencialitat

El contractista haurà de mantenir confidencial la informació no pública a què accedeixi amb motiu del contracte. Aquesta obligació es mantindrà durant cinc anys, llevat que per la naturalesa de la informació sigui exigible un termini superior.

35. Règim de recursos i jurisdicció

Els actes de preparació i adjudicació i les controvèrsies relatives als efectes i extinció del contracte es regiran pel règim aplicable a ADRINOC i per la normativa de contractació que resulti d'aplicació. Atès el valor estimat del contracte, no es preveu la subjecció al recurs especial en matèria de contractació, sens perjudici de les accions i recursos que corresponguin.

IV. Annexos

Annex 1. Model d'oferta econòmica

El/la Sr./Sra. [nom], amb DNI/NIE [número], actuant en nom i representació de [empresa], amb NIF [número], assabentat/ada de les condicions que regeixen la contractació mixta d'obres, subministraments i serveis per a la implementació del sistema de gestió de fluxos de visitants a Rupit, es compromet a executar el contracte amb estricta subjecció als plecs, al projecte executiu i a la seva oferta, pel preu següent:

Concepte	Import
Import ofert, IVA exclòs	[...] €
IVA aplicable	[...] €
Import total, IVA inclòs	[...] €

Així mateix declara que l'oferta inclou totes les despeses necessàries per a l'execució completa del contracte, inclosos mitjans personals, materials, desplaçaments, instal·lació, configuració, proves, formació, documentació i suport inicial.

Lloc, data i signatura electrònica.

Annex 2. Declaració responsable de compliment de requisits previs

Expedient:

Contracte:

Procediment: Negociat sense publicitat

Òrgan de contractació: ADRINOC

El/la senyor/a [nom i cognoms], amb DNI/NIE núm. _____, actuant en nom propi / en representació de l'empresa [raó social], amb NIF _____, domiciliada a _____, segons poders / càrrec que declara vigents,

DECLARA RESPONSABLEMENT:

Primer. Que la persona física / empresa que representa té plena capacitat d'obrar i que l'objecte social o activitat professional comprèn les prestacions objecte del contracte.

Segon. Que no es troba incursa en cap prohibició de contractar de les previstes a l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Tercer. Que es troba al corrent en el compliment de les obligacions tributàries amb l'Administració de l'Estat, amb la Generalitat de Catalunya, si escau, i amb la Seguretat Social, així com al corrent de qualsevol altra obligació exigible per participar en el procediment.

Quart. Que disposa de la solvència econòmica, financera, tècnica i professional exigida en el plec de clàusules administratives particulars, o bé que es compromet a acreditar-la quan sigui requerit per l'òrgan de contractació.

Cinquè. Que disposa de les habilitacions empresarials o professionals que, si escau, siguin exigibles per a l'execució de les prestacions objecte del contracte.

Sisè. Que es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials necessaris per garantir-ne la correcta execució, en els termes previstos al plec i a l'oferta presentada.

Setè. Que compleix les obligacions aplicables en matèria laboral, social, de prevenció de riscos laborals, fiscal, mediambiental, d'igualtat efectiva entre dones i homes, d'integració social de persones amb discapacitat i, si escau, de reserva de llocs de treball per a persones amb discapacitat.

Vuitè. Que, per a l'elaboració de l'oferta, ha tingut en compte les obligacions derivades de les disposicions vigents en matèria de fiscalitat, protecció del medi ambient, protecció de l'ocupació, igualtat de gènere, condicions de treball, prevenció de riscos laborals i inserció sociolaboral de persones amb discapacitat.

Novè. Que es compromet a aportar, quan sigui requerit, la documentació acreditativa del compliment dels requisits declarats, i accepta que la falsedat o inexactitud de les dades declarades podrà comportar l'exclusió del procediment, la resolució del contracte o les responsabilitats que corresponguin.

Desè. Que autoritza l'òrgan de contractació a consultar o verificar, quan sigui possible, les dades relatives al compliment de les obligacions tributàries, amb la Seguretat Social i la resta de dades que siguin necessàries per comprovar el compliment dels requisits previs, sens perjudici del dret d'oposició quan legalment procedeixi.

I perquè consti, signo aquesta declaració.

[Lloc], [data]

Signatura electrònica,

Annex 3. Declaració d'absència de conflicte d'interès

Expedient:

Contracte:

Procediment: Negociat sense publicitat

Òrgan de contractació: ADRINOC

El/la senyor/a [nom i cognoms], amb DNI/NIE núm. _____, actuant en nom propi / en representació de l'empresa [raó social], amb NIF _____,

DECLARA RESPONSABLEMENT:

Primer. Que coneix el contingut dels principis d'igualtat de tracte, no-discriminació, transparència, integritat, objectivitat i lliure concurrència que regeixen la contractació pública.

Segon. Que, en relació amb el procediment de contractació indicat, no es troba en cap situació que pugui suposar un conflicte d'interès real, potencial o aparent que pugui comprometre la imparcialitat, independència o objectivitat del procediment.

Tercer. Que no manté cap relació familiar, professional, econòmica, societària, laboral o de qualsevol altra naturalesa amb les persones que intervenen en la preparació, tramitació, valoració, adjudicació o execució del contracte que pugui afectar o semblar que afecta la imparcialitat del procediment.

Quart. Que no ha ofert, promès, lliurat ni acceptat cap avantatge indegut, directe o indirecte, destinat a influir en la tramitació o adjudicació del contracte.

Cinquè. Que no ha participat en cap pràctica col·lusòria, acord restrictiu de la competència, intercanvi d'informació indegut o actuació coordinada amb altres operadors econòmics amb la finalitat d'alterar el resultat del procediment.

Sisè. Que es compromet a comunicar immediatament a l'òrgan de contractació qualsevol situació de conflicte d'interès, real, potencial o aparent, que pugui sorgir durant la tramitació del procediment o durant l'execució del contracte.

Setè. Que coneix que la falsedat, omissió o inexactitud d'aquesta declaració podrà donar lloc a l'exclusió del procediment, a la resolució del contracte i, si escau, a les responsabilitats administratives, contractuals o d'altra naturalesa que resultin procedents.

I perquè consti, signo aquesta declaració.

[Lloc], [data]

Signatura electrònica,

Annex 4. Declaració de confidencialitat

Expedient:

Contracte:

Procediment: Negociat sense publicitat

Òrgan de contractació: ADRINOC

El/la senyor/a [nom i cognoms], amb DNI/NIE núm. _____, actuant en nom propi / en representació de l'empresa [raó social], amb NIF _____,

DECLARA RESPONSABLEMENT:

Primer. Que, d'acord amb l'article 133 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, considera que determinats documents o informacions inclosos en l'oferta tenen caràcter confidencial, en la mesura que la seva divulgació podria perjudicar interessos comercials legítims, drets de propietat intel·lectual o industrial, secrets tècnics o empresarials, o la competència lleial entre empreses.

Segon. Que tenen caràcter confidencial els documents, apartats o informacions següents:

Document / apartat	Pàgines o referència concreta	Motiu de la confidencialitat

Tercer. Que la declaració de confidencialitat no afecta la totalitat de l'oferta ni impedeix el compliment de les obligacions de transparència, publicitat, fiscalització, control o accés a la informació pública que siguin aplicables d'acord amb la normativa vigent.

Quart. Que no es declaren confidencials les dades o documents que tinguin caràcter públic, que constin en registres públics, que hagin estat publicats oficialment o que hagin de ser objecte de publicitat d'acord amb la normativa de contractació pública.

Cinquè. Que, en cas que l'òrgan de contractació consideri que determinats documents o informacions qualificats com a confidencials no tenen aquest caràcter, podrà determinar motivadament quina informació pot ser objecte d'accés, publicitat o comunicació, d'acord amb la normativa aplicable.

Sisè. Que l'empresa es compromet a respectar la confidencialitat de tota la informació no pública a la qual pugui tenir accés amb motiu de la tramitació del procediment o de l'execució del contracte, mantenint aquest deure durant la vigència del contracte i, com a mínim, durant el termini establert al plec.

I perquè consti, signo aquesta declaració.

[Lloc], [data]

Signatura electrònica,

Annex 5. Declaració relativa a subcontractació

Expedient:

Contracte:

Procediment: Negociat sense publicitat

Òrgan de contractació: ADRINOC

El/la senyor/a [nom i cognoms], amb DNI/NIE núm. _____, actuant en nom propi / en representació de l'empresa [raó social], amb NIF _____,

DECLARA RESPONSABLEMENT:

- ☐ Que no té previst subcontractar cap part de les prestacions objecte del contracte.
- ☐ Que sí que té previst subcontractar parcialment les prestacions objecte del contracte, en els termes següents:

Part de la prestació a subcontractar	Import estimat o percentatge	Empresa subcontractista prevista, si es coneix	Perfl empresarial o solvència requerida

En cas de subcontractació, l'empresa declara:

Primer. Que la subcontractació prevista no afecta les tasques que el plec hagi qualificat com a crítiques o que hagin de ser executades directament pel contractista principal.

Segon. Que assumeix íntegrament la responsabilitat davant l'òrgan de contractació per la correcta execució de la totalitat del contracte, incloses les prestacions que siguin objecte de subcontractació.

Tercer. Que comunicarà per escrit a l'òrgan de contractació, després de l'adjudicació i, com a molt tard, abans de l'inici de l'execució de la part subcontractada, la informació prevista a l'article 215 de la LCSP: identitat, dades de contacte i representació de l'empresa subcontractista, part de la prestació a subcontractar, import, justificació de la seva aptitud i declaració que no incorre en prohibició de contractar.

Quart. Que es compromet a garantir que les empreses subcontractistes compleixin les obligacions laborals, socials, fiscals, ambientals, de prevenció de riscos laborals, de protecció de dades, confidencialitat i seguretat de la informació que siguin aplicables.

Cinquè. Que abonarà a les empreses subcontractistes o subministradores el preu pactat en els terminis i condicions establerts a la normativa vigent, especialment als articles 216 i 217 de la LCSP i a la normativa de lluita contra la morositat.

Sisè. Que qualsevol modificació relativa a la subcontractació prevista serà comunicada prèviament a l'òrgan de contractació, en els termes establerts al plec i a la LCSP.

I perquè consti, signo aquesta declaració.

[Lloc], [data]

Signatura electrònica,

Annex 6. Compromís d'adscripció de mitjans

Expedient:

Contracte:

Procediment: Negociat sense publicitat

Òrgan de contractació: ADRINOC

El/la senyor/a [nom i cognoms], amb DNI/NIE núm. _____, actuant en nom propi / en representació de l'empresa [raó social], amb NIF _____,

DECLARA I ES COMPROMET:

Primer. Que, en cas de resultar adjudicatària, l'empresa adscriurà a l'execució del contracte els mitjans personals i materials necessaris per garantir la correcta execució de les prestacions, d'acord amb el plec de clàusules administratives particulars, el plec de prescripcions tècniques, el projecte executiu, si escau, i l'oferta presentada.

Segon. Que els mitjans personals mínims que s'adscriuran al contracte seran els següents:

Perfil professional	Funcions principals	Experiència / qualificació	Dedicació prevista
Responsable tècnic/a del projecte	Coordinació general, interlocució amb l'òrgan de contractació, planificació i seguiment		
Personal tècnic d'instal·lació i integració	integració Instal·lació, configuració, proves i posada en funcionament		
Personal de suport tecnològic / plataforma	Configuració de plataforma, dades, comunicacions, suport inicial		
Altres perfils, si escau			

Tercer. Que els mitjans materials mínims que s'adscriuran al contracte seran els següents:

Mitjà material	Funció dins del contracte	Disponibilitat
Equips, eines i instrumental	Execució física dels treballs	

d'instal·lació		
Equips de configuració, calibratge i prova	Verificació i posada en funcionament	
Sistemes de comunicació, alimentació i suport tècnic	Garantia de funcionament dels equips instal·lats	
Altres mitjans, si escau		

Quart. Que els mitjans adscrits seran suficients per executar correctament el contracte dins el calendari establert, i que qualsevol substitució o modificació dels mitjans compromesos requerirà comunicació prèvia a l'òrgan de contractació i haurà de garantir un nivell de solvència, qualificació i disponibilitat equivalent o superior.

Cinquè. Que l'empresa assumeix que el compromís d'adscripció de mitjans té el caràcter establert al plec de clàusules administratives particulars i que el seu incompliment podrà donar lloc a la imposició de penalitats o, si així s'ha previst, a la resolució del contracte per incompliment d'una obligació essencial.

Sisè. Que, quan algun dels mitjans personals o materials adscrits vingui d'una empresa subcontractista, col·laboradora o mitjà extern, l'empresa licitadora assumirà igualment la responsabilitat plena davant l'òrgan de contractació i acreditarà la disponibilitat efectiva d'aquests mitjans durant tota l'execució del contracte.

I perquè consti, signo aquest compromís.

[Lloc], [data]

Signatura electrònica,

Annex 7. Índex orientatiu de l'oferta tècnica

- Descripció de la solució proposada i acreditació de compliment dels requisits mínims.
- Capacitat, autorització o disponibilitat per implementar Eco-SmartFlow.
- Pla d'implantació i calendari.
- Equip de treball i mitjans adscrits.
- Metodologia d'instal·lació, configuració i integració.
- Pla de proves, validació de dades i posada en servei.
- Mesures de dades, seguretat, privacitat i sobirania de la informació.
- Garantia, suport inicial i manteniment.
- Formació i transferència de coneixement.
- Integració ambiental i paisatgística.