

CONTRACTE ADMINISTRATIU PEL SUBMINISTRAMENT DE HARDWARE I SOFTWARE PER A LA DIGITALITZACIÓ DE LA PISCINA CLIMATITZADA DEL CEM ELS JONCS DE L'AJUNTAMENT DE CUNIT EN EL MARC DE LES SUBVENCIONS DEL CONSELL SUPERIOR D'ESPORTS A ENTITATS PÚBLIQUES TITULARS D'INFRAESTRUCTURES PER A LA MILLORA I OPTIMITZACIÓ D'INSTAL·LACIONS I ESPAIS QUE FOMENTIN EL TURISME ESPORTIU SOSTENIBLE EN EL MARC DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA. COMPONEN 26. INVERSIÓ 2. FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA. NEXTGENERATION EU

Cunit, a 25 d'agost de 2025

REUNITS

D'una part la Sra. Dolors Carreras Casany, en la seva condició d'Alcaldessa Accidental de l'Ajuntament de Cunit, assistida pel Secretari de la Corporació Municipal el Sr. Adolf Barceló Barceló, que dóna fe de l'acte.

I d'altre el Sr. [REDACTED] major d'edat, amb DNI núm. [REDACTED].

INTERVENEN

L'Il·lma. Sra. Dolors Carreras Casany, en nom i representació de l'Ajuntament de Cunit, de conformitat amb les facultats que l'atorguen els articles 53.1 a) del DL 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Municipal i de Règim Local de Catalunya, i 21.1 b) de la Llei 7/85, de 2 d'abril, Reguladora de les Bases de Règim Local.

El Sr. [REDACTED] en nom i representació de la mercantil ZONYX TECH SL amb CIF B98961519, segons les dades obrants a l'escriptura de constitució atorgada davant Notari Fernando Corbi Coloma de data 19 de desembre de 2017 i número de protocol 3236.

Ambdues parts es reconeixen mútuament i recíprocament, la capacitat d'obrar i jurídica suficient per a l'atorgament i formalització del present contracte i

MANIFESTEN

ANTECEDENTS

Primer.- Que l'empresa ZONYX TECH SL, amb CIF B98961519 és una empresa independent, legalment constituïda d'acord amb la legislació vigent i l'objecte social de la qual és:

Consiste su objeto en el diseño, fabricación, distribución y venta de aplicaciones informáticas, así como actividades de programación, gestión de recursos informáticos, gestión de bases de datos y prestación de servicios relacionados con las tecnologías de la información y la informática enfocado principalmente al ámbito deportivo a través de sistemas de geolocalización en interiores y monitorización y seguimiento de la actividad deportiva individualizada. La actividad de gestión y administración de valores representativos de los fondos propios de entidades no residentes en territorio español, mediante la correspondiente organización de medios materiales y personales.

Segon.- Que la Junta de Govern Local, en sessió extraordinària de data 23 de juny de 2025, va aprovar l'expedient de contractació pel subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU, publicant-se el corresponent anunci en el perfil de contractant de l'Ajuntament de Cunit.

Tercer.- La Junta de Govern Local, en sessió ordinària de data 21 de juliol de 2025, va acordar classificar les proposicions presentades pels licitadors, atenent la proposta duta a terme per a Mesa de Contractació i requerir a la mercantil ZONYX TECH SL per a què, en el termini de deu dies hàbils, presentés la documentació establerta a la clàusula 2.9 del plec de clàusules administratives.

Quart.- La mercantil ZONYX TECH SL va presentar, en data 23 de juliol de 2025, la documentació requerida per acord de la Junta de Govern Local.

Cinquè.- Per acord de Junta de Govern de data 4 d'agost de 2025 es va acordar adjudicar a la mercantil ZONYX TECH SL el contracte de subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

Atès els anteriors antecedents, ambdues parts

ACORDEN

Primer.- L'AJUNTAMENT DE CUNIT, representat per la seva Alcaldessa Accidental, Sra. Dolors Carreras Casany, adjudica a la mercantil ZONYX TECH SL el contracte administratiu pel subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell

superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

Segon.- L'Ajuntament de Cunit d'una part i d'altre part l'empresa ZONYX TECH SL assumint la integritat dels drets i obligacions dimanats del present document, formalitzen el contracte pel subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU amb estricta subjecció al Plec de Clàusules Administratives i al Plec de clàusules tècniques de la licitació.

S'annexen com a documents contractuals els següents:

- a) Acord d'adjudicació, com annex núm. 1.
- b) El Plec de clàusules administratives de la licitació, com annex núm. 2.
- c) El Plec de clàusules tècniques, com annex núm. 3.
- d) Proposta del contractista, com annex núm. 4.

De la documentació que acaba d'indicar-se com definitòria de l'objecte d'aquest Contracte, manifesten ambdues parts posseir-ne còpia exacta, essent tota ella signada per les parts formant part integrant del Contracte.

L'Adjudicatari presta la seva conformitat al Plec de Clàusules Administratives que regeix el contracte i que s'annexa com a part integrant del mateix i al que se sotmeten ambdues parts.

Així mateix, ambdues parts manifesten posseir còpia exacta de la documentació continguda en el sobres digitals presentats per l'Adjudicatari per participar a la licitació convocada per a l'adjudicació del contracte de serveis, la qual, en tot allò en que no resulti discordant o contradictòria amb aquest contracte o amb la resta de documentació annexa, complementa la definició de l'objecte contractual i de les obligacions de l'Adjudicatari.

En cas de discordança o contradicció en el contingut dels documents contractuals, serà d'aplicació preferent aquest Contracte i després els documents annexos per l'ordre de llur numeració.

Tercer.- L'Adjudicatari declara la seva capacitat per desenvolupar els treballs objecte del present Contracte, amb total compliment de les normes, prescripcions i condicions exposades en la documentació contractuals, i pel preu que es detalla en el present contracte.

Es fa constar que el producte nagi és un sistema de seguretat que complementa i en cap cas substitueix la figura del socorrista, o de qualsevol obligació legal que pogués existir respecte a l'obligatorietat d'instal·lació de sistemes o protocols de seguretat addicionals, ni tampoc eximeix de cap responsabilitat al CLIENT. ZONYX en cap cas garanteix que la instal·lació del producte nagi evitarà completament la possibilitat d'esdeveniment de qualsevol accident o situació d'emergència. Aquest sistema és únicament una ajuda al socorrista i per ser efectiu, s'haurà de trobar en tot moment en perfectes condicions de funcionament.

Constitueix element essencial del present contracte l'acord dels contractants sobre que ZONYX no assumirà cap tipus de responsabilitat, en cap cas i sota cap circumstància, sobre qualsevol accident/ofegament que es produeixi a la instal·lació.

Quart.- El preu del contracte es fixa en la quantia de 77.000,00 € més 16.170,00 € corresponents a IVA.

La despesa derivada d'aquesta contractació es farà efectiva a càrrec de les partides pressupostàries següents 3420 6220000.

El Contractista tindrà dret al pagament del preu dels serveis prestats de conformitat amb les condicions establertes en el Plec de Clàusules.

Cinquè.- El present contracte de conformitat amb el que disposa l'art. 29 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, tindrà una vigència de 4 anys, la descripció de la instal·lació, temporalitat de les actuacions, garanties i manteniment correctiu, de conservació així com el seguiment i control del contracte, es realitzarà d'acord amb que determina el Plec de Prescripcions Tècniques, a partir de la data de signatura del contracte.

Aquest contracte, tenint en compte el que disposa l'art. 29.2 LCSP 9/2017 no serà objecte de pròrroga.

Sisè.- El contracte es podrà modificar si es donen el/els supòsit/s previst/tos a la clàusula 4.5 del Plec de Clàusules.

Setè.- L'empresa contractista resta obligada a complir durant tot el període d'execució del contracte les normes i condicions fixades al plec de clàusules administratives particulars i de condicions tècniques del present contracte així com les millores presentades pel contractista i les condicions fixades al Conveni Col·lectiu que estigui aplicant o, en el cas de no existir, de l'[Estatut dels Treballadors](#).

Vuitè.- La normativa objecte d'aplicació al present contracte, en defecte del que disposen el Plec de Clàusules Administratives Particulars i el Plec de Prescripcions Tècniques és la següent :

- Llei 9/2017, DE 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.
- Reglament General de la Llei de Contractes, aprovat pel Reial Decret 1098/2001
- Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei

30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic.

- La Llei Estatal Reguladora de les Bases de Règim Local 7/85, i les disposicions que la despleguin modifiquin o afectin, així com la normativa autonòmica de desplegament, que en el marc d'aquella sigui vigent.
- Decret Llei 3/2016 de mesures urgents per a la contractació pública
- Amb caràcter supletori normativa dret privat.

Novè.- Per a resoldre qualsevol discrepància que pogués sorgir entre les parts signants del present contracte, en matèria d'interpretació i execució del mateix són competents els Jutjats i Tribunals del Contenciós-Administratiu amb jurisdicció a Tarragona.

I com a prova de conformitat, ambdues parts signen aquest document per duplicat en presència del secretari de l'Ajuntament, que dona fe de l'acte, per mitjà de signatura electrònica en el lloc indicat a l'encapçalament i acorden i convenen que la data de formalització del contracte que es tindrà en consideració a efectes del còmput de terminis i qualsevol altre que correspongui és la que consta en l'encapçalament del present document, amb independència de la data de formalització de la signatura electrònica.

Sra. Dolors Carreras Casany
Alcaldeessa Accidental


Rep. de ZONYX TECH SL

Sr. Adolf Barceló Barceló
El Secretari

ANNEX I

CERTIFICAT

EXPEDIENT NÚM.	ÒRGAN COL·LEGIAT	DATA DE LA SESSIÓ
3895/2025	La junta de govern local	04/08/2025

EN QUALITAT DE SECRETARI/A D'AQUEST ÒRGAN, CERTIFICO,

Que en la sessió celebrada en la data a dalt indicada es va adoptar el següent acord:

12. ADJUDICAR, SI ESCAU, EL CONTRACTE PEL SUBMINISTRAMENT DE HARDWARE I SOFTWARE PER A LA DIGITALITZACIÓ DE LA PISCINA CLIMATITZADA DEL CEM ELS JONCS DE L'AJUNTAMENT DE CUNIT (EXP. 3895 /2025)

Favorable	Tipus de votació: Ordinària A favor: 5, En contra: 0, Abstencions: 0, Absents: 0
-----------	---

FETS I FONAMENTS DE DRET**ANTECEDENTS**

Primer.- La Junta de Govern Local, en sessió ordinària de data 23 de juny de 2025 va aprovar l'expedient de contractació pel subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU, va aprovar els plecs de clàusules administratives i de prescripcions tècniques particulars i va convocar la licitació.

Segon.- Durant el termini establert per a la presentació d'ofertes es van presentar les següents:

- ZONYX TECH SLU

Tercer.- El dia 8 de juliol de 2025, un cop finalitzat el termini de presentació d'ofertes, la Mesa de Contractació es va constituir i procedí a l'obertura del Sobre Únic digital, presentat per l'interessat en optar a l'adjudicació d'aquest contracte, aixecant-se l'acta què, a continuació, es transcriu:

CERTIFICAT
Número: 2025-0420 Data: 04/08/2025

Codi Validació: 3RYCD7E6SASCJYJ54RPWZRCK4
Verificació: <https://cunit.eadministracio.cat/>
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 1 de 5



.../...

ACTA DE CONSTITUCIÓ DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE HARDWARE I SOFTWARE PER A LA DIGITALITZACIÓ DE LA PISCINA CLIMATITZADA DEL CEM ELS JONCS DE L'AJUNTAMENT DE CUNIT AMB PROCEDIMENT NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT - SOBRE ÚNIC-

Cunit, 8 de juliol de 2025

A l'Ajuntament de Cunit, i de conformitat amb el Plec de Clàusules Administratives particulars que ha de regir el contracte del subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'Ajuntament de Cunit, aprovat per Junta de Govern Local de data 23 de juny de 2025, es constitueix la **Mesa de Contractació** a les 12:30 hores, integrada pel Regidor de Serveis Generals XAVIER LORENZO TORRES, com a President, ANABEL LAFUENTE GARCIA com a suplent del Secretari de la Corporació, AGUSTI LLORENS GUASCH, com a Vocal, JAVIER REQUEJO GARCÍA Interventor municipal, i MATILDE GARCÍA GIMENEZ, Funcionària de la Corporació Municipal, com a Secretaria de la Mesa de Contractació, que dona fe de l'acte.

La Secretària de la Mesa de contractació informa als membres de la mateixa que, el termini de presentació de propostes va finalitzar el dia 7 de juliol de 2025, i ha presentat sol·licitud, la licitadora següent:

1.- ZONYX TECH SLU

Constituïda la Mesa de Contractació, es procedeix a la qualificació prèvia dels documents presentats en temps i forma, instant el President a l'obertura del sobre únic que conté la documentació requerida de conformitat amb el Plec de Clàusules Administratives particulars

La Secretaria certifica la relació de documents que contenen el Sobre Únic:

****PROPOSTA NÚM. 1.-**ZONYX TECH SLU, aporta la següent documentació:**

Declaració responsable..... SI

Declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI)..... SI

Declaració responsable sobre el compliment de no causar perjudici (DNSH)..... SI

Declaració de cessió i tractament de dades en relació amb l'execució del PRTR..... SI

Declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del PRTR..... SI

Oferta econòmica 77.000€

La puntuació de l'oferta econòmica presentada és de 100 punts, com a única empresa licitadora que s'ha presentat.

CERTIFICAT
Número: 2025-0420 Data: 04/08/2025

Codi Validació: 3RYCD7E6SASCJYJ54RPWZRCK4
Verificació: <https://cunit.eadministracio.cat/>
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 2 de 5



Per tant i d'acord amb l'apartat 2.6 del PCAP, la Mesa acorda la classificació de l'empresa ZONYX TECH SLU, en primer i únic ordre.

Es requerirà l'aportació de la següent documentació en termini de 10 dies hàbils:

- Document justificatiu d'estar al corrent de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social
- Documentació acreditativa de la capacitat d'obrar i de la personalitat jurídica de l'adjudicatari
- Documents acreditatius de la representació i personalitat jurídica de les persones signants de les ofertes
- Documentació acreditativa del compliment dels requisits de solvència econòmica i financera i tècnica i professionals establerts al present plec de clàusules administratives
- Document justificatiu d'haver constituït la garantia definitiva, el 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs.
- L'Ajuntament comprovarà d'ofici que l'empresa està al corrent de les obligacions tributaries amb la Hisenda Local.
- Així com la resta de documentació que recull la clàusula 2.6 del PCAP.

Si no és presenta l'esmentada documentació en el termini previst s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta. Se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, i es procedirà per part de l'Alcaldia en els termes assenyalats a l'article 150 de la LCSP a requerir la mateixa documentació al licitador següent, per l'ordre en el que hagin quedat classificades les ofertes.

Un cop rebuda la documentació correctament es proposa a l'òrgan de contractació, la Junta de Govern Local, l'adjudicació del contracte.

Seguidament i essent les 13:30 hores, el President dona per acabada la reunió.

I perquè quedi constància del tractat, redacto la present acta que Jo, la Secretaria sotmeto a la signatura del President i Vocals presents; DONO FE.

.../...

Quart.- La Junta de Govern Local de 21 de juliol de 2025 classifica les propostes presentades pels licitadors, atenent la proposta duta a terme per la Mesa de Contractació, de conformitat amb el següent ordre decreixent:

1. ZONYX TECH SLU

CERTIFICAT
Número: 2025-0420 Data: 04/08/2025

Codi Validació: 3RYCD7E8SASCJYJ54RPWZRCCK4
Verificació: <https://cunit.eadministracio.cat/>
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 3 de 5



I va acordar requerir a l'empresa per a que presentés en el termini de deu dies hàbils a comptar des de l'endemà d'haver rebut el requeriment la documentació establerta en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

Cinquè.- En data 23 de juliol de 2025, l'empresa ZONYX TECH SLU ha presentat la documentació requerida.

Sisè.- El Secretari ha emès informe jurídic núm. 2025-0121 en relació a la documentació presentada per l'empresa.

Sisè.- L'Interventor emet informe de fiscalització núm. 2025-0554 i document comptable núm. 2025.2.0008014.000 de disposició de la despesa.

FONAMENTS JURÍDICS

Primer.- Atès el que disposa l'art. 150 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Segon.- Atès les competències que la DA Segona de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic atorga a l'Alcalde-President de la Corporació en matèria de contractació, si bé les esmentades competències han estat delegades a la Junta de Govern Local mitjançant Decret de l'Alcaldia núm. 2714/2023 de 19 de juny.

Vista la proposta de resolució PR/2025/2959 de 4 / d'agost / 2025.

RESOLUCIÓ

Primer.- *ADJUDICAR* el contracte pel subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU a l'empresa, ZONYX TECH SLU amb CIF B98961519.

Segon.- *DISPOSAR* la despesa per import de 93.170,00 € IVA inclòs (77.000,00 € més 16.170,00 € corresponents a l'IVA), amb càrrec a l'aplicació pressupostària 0.3420.6220000 del pressupost corresponent a l'exercici 2025.

Tercer.- *NOTIFICAR* a l'empresa ZONYX TECH SLU que, en el termini màxim de quinze dies hàbils a partir de la recepció de l'adjudicació, haurà de formalitzar el corresponent contracte administratiu.

Quart.- *NOMENAR* com a responsable del contracte al Tècnic d'Esports.

CERTIFICAT
Número: 2025-0420 Data: 04/08/2025

Codi Validació: 3RYCD7E6SASCJYJ54RPWZRC4
Verificació: <https://cunit.eadministracio.cat/>
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 4 de 5



Cinquè.- PUBLICAR l'adjudicació del contracte en el Perfil del contractant (dins els 15 dies naturals següents al present acord, art. 154).

Sisè- NOTIFICAR aquest acord a tots els licitadors.

Setè.- COMUNICAR aquest acord al Departament d'Intervenció i Tresoreria municipal.

Vuitè.- COMUNICAR les dades bàsiques del contracte al Registre Públic de Contractes, de conformitat amb allò que disposa l'article 346 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

I, perquè així consti, als efectes oportuns, lliuro aquest certificat, segons permet l'art. 206 del Reial Decret 2568/86 de 28 de novembre, d'ordre i amb el vistiplau de l'alcalde.

Cunit, data de signatura electrònica

DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT

CERTIFICAT
Número: 2025-0420 Data: 04/08/2025

Codi Validació: 3RYCD7E6SASCJYJ54RPWZRCK4
Verificació: <https://cunit.eadministracio.cat/>
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 5 de 5



ANNEX II

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE HAN DE REGIR PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE HARWARE I SOFTWARE PER A LA DIGITALITZACIÓ DE LA PISCINA CLIMATITZADA DEL CEM ELS JONCS DE L'AJUNTAMENT DE CUNIT EN EL MARC DE LES SUBVENCIONS DEL CONSELL SUPERIOR D'ESPORTS A ENTITATS PÚBLIQUES TOTULARS D'INFRAESTRUCTURES PER A LA MILLORA I OPTIMITZACIÓ D'INSTAL·LACIONS I ESPAIS QUE FOMENTIN EL TURISME ESPORTIU SOSTENIBLE EN EL MARC DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA. COMPONENT 26. INVERSIÓ 2. FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA. NEXGENERATION EU.



QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES

Contracte administratiu del subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

A. PODER ADJUDICADOR

Administració contractant: Ajuntament de Cunit.

Òrgan de contractació: Junta de Govern Local.

Perfil de contractant:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=12628431&cap=Ajuntament%20de%20Cunit.

Els licitadors poden formular preguntes o demanar aclariments administratius o tècnics, enviant un correu electrònic a l'adreça de correu electrònic:
secretaria@cunit.cat.

Direcció òrgan de contractació: C/ Major, N° 12, CP. 43881, Cunit.

Adreça web: <http://www.cunit.cat>.

El Codi de Nomenclatura de les Unitats Territorials Estadístiques (NUTS): ES514.

B. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Expedient número: 3895/2025

Tramitació: ordinària.

Procediment d'adjudicació: negociació sense publicitat (article 168 a) 2º de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP)).

Cap recurs especial: No.

Contracte subjecte a regulació harmonitzada: no.

Forma de presentació d'ofertes: electrònica (Sobre digital).

C. OBJECTE

Descripció: L'objecte del contracte proposat és el subministrament de maquinari i programari per a la digitalització de la piscina climatitzada CEM ELS JONCS de l'Ajuntament de Cunit, amb l'objectiu d'aconseguir un sistema de posicionament que permeti la creació de la Xarxa E.P.I.C. (xarxa espanyola de piscines intel·ligents connectades), aconseguint la monitorització d'usuaris i usuàries, així com una major seguretat per prevenir ofegaments.



El contracte es troba finançat amb càrrec als fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – NextGenerationEU – establert pel Reglament (UE)

2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 2020, pel qual s'estableix un instrument de Recuperació de la

Unió Europea per donar suport a la recuperació després de la crisi de la COVID-19, i regulat segons el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència.

Lots: Als efectes del que disposa l'article 99.3 de la LCSP, aquest contracte no es divideix en lots.

No es preveu la divisió del contracte en Lots atès que la realització independent de les diverses prestacions dificultaria la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic, a més del risc que es deriva de la pròpia naturalesa del contracte.

Codis d'identificació de les prestacions objecte del contracte: Únicament als efectes de la seva publicació en la Plataforma de Contractació de la present autorització, per analogia, li correspondria amb la nomenclatura del Vocabulari Comú dels contractes públics segons el Reglament (CE) núm. 213/2008 de la Comissió de 28 de novembre de 2007 pel qual es modifica el Reglament (CE) núm. 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell com a principal per a tots els serveis:

- 43324100-1 Equip per a piscines
- 38112100-4 Sistemas de navegación y posicionamiento globales (GPS o equivalentes)

D. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

Per a la contractació del subministrament, en règim d'adquisició de tots els elements necessaris per a la Digitalització de la Piscina del CEM ELS JONCS de Cunit, dins de l'execució d'ajudes del Consell Superior d'Esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais esportius que fomentin el turisme esportiu sostenible finançat amb fons PRTR, serà com a pressupost base de licitació.

	Total
Pressupost base de licitació.	77.000€
Import IVA (21%)	16.170€
Import total.	93.170€



SISTEMA NAGI SMARTPOOL para Piscina Municipal Cubierta (25 metros + chapoteo)	Nº Unidades	Precio Unitario	Total
Suministro 6 localizadores (antenas) Q35 o similar	6	2.150 €	12.900 €
Suministro 1 localizador (antenas) Q17 o similar	1	1.250 €	1.250 €
Suministro de 1 tablet de 10 pulgadas	1	760 €	760 €
Suministro de 1 rack (60 x 45 m) en zona seca que contiene: Patch panel 24 canales, Switch 16 canales, servidor Nagi y Sai para posibles cortes de luz	1	7.760 €	7.760 €
Suministro de 80 tags QT-1 y pinzas para los usuarios/as	80	45 €	3.600 €
Suministro 1 SmartTV de 75 Pulgadas: adosado en la parte trasera para poder lanzar aplicaciones (Smart TV 75)	1	1.570 €	1.570 €
Suministro de 2 pulseras de socorristas	2	110 €	220 €
Internet: propia mediante router y tarjeta de datos 4G	4	1.162 €	4.648 €
cableado de la red: interna RJ categoria 6 libre de halagones UTP	1	2.340 €	2.340 €
Servicio Software licencia Nagi smartpool: Sistema seguridad y monitorización actividad nadador Piscina Cubierta para funcionamiento del sistema (48 meses)	48	500 €	24.000 €
Puesta en marcha y curso de formación	1	3.700 €	3.700 €
Elaboración del proyecto de ingeniería técnica	1	2.052 €	2.052 €
Instalación y mano de obras	1	9.200 €	9.200 €
Soporte y mantenimiento	4	750 €	3.000 €
TOTAL (sin IVA)			77.000 €
IVA 21%			16.170 €
TOTAL (con IVA)			93.170 €

E. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

El contracte es troba finançat en un 60% del cost total amb càrrec als fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – NextGenerationEU – establert pel Reglament (UE) 2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 2020, pel qual s'estableix un instrument de Recuperació de la Unió Europea per donar suport a la recuperació després de la crisi de la COVID-19, i regulat segons el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència.



Partida pressupostària: 3420 6220000

F. TERMINIS I LLOC DE LLIURAMENT

Termini: L'execució del subministrament i la instal·lació de tots els elements detallats en el Plec de Prescripcions Tècniques serà d'un mes des de la formalització del contracte.

Lloc d'execució del contracte: Segons previsió del Plec Tècnic.

G. VARIANTS

No.

H. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA I TÈCNICA

No es preveuen requisits de solvència diferents dels establerts als articles 87 a 90 per al tipus de contractes corresponent..

I. CRITERIS DE NEGOCIACIÓ

Oferta econòmica (100 punts)

Es puntuarà amb 0 punts aquelles empreses que no millorin el pressupost de licitació. Les empreses que presentin la millor proposició econòmica se'ls atorgarà la màxima puntuació. La resta de propostes seran valorades de forma proporcional de conformitat amb la següent fórmula:

On:

$$P = \frac{PI - Ov}{PI - Os} \times N$$

P = Puntuació

PI = Pressupost base de licitació

Av = Oferta que es valora

E = Oferta més econòmica

N = puntuació màxima

J. CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

No aplica.

K. GARANTIES



Provisional: no.

Definitiva: l'adjudicatari haurà de dipositar una garantia del contracte, per un import corresponent al 5% del preu d'adjudicació, en qualsevol de les formes previstes per la LCSP.

L. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

L'empresa es compromet a la corresponent reciclatge de tots els embalatges susceptibles del subministrament a contractar.

M. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE PREVISTA

Modificacions previstes: No es preveuen modificacions.

N. SUCCESSIÓ I CESSIÓ DEL CONTRACTE

Successió: sí i d'acord amb el que preveu la LCSP.

Cessió: tenint en compte que les qualitats tècniques i personals del contractista han estat la raó determinant per l'adjudicació del contracte, no es podrà autoritzar la cessió del contracte a una tercera persona.

O. SUBCONTRACTACIÓ

Es permet amb els límits i condicions previstos a l'article 215 de la LCSP.

P. REVISIÓ DE PREUS

No.

Q. TERMINI DE GARANTIA

En el present contracte es fixa termini de garantia d'1 any.

R. IMPORT MÀXIM DE LES DESPESES DE PUBLICITAT QUE HAN D'ABONAR L'EMPRESA O LES EMPRESES ADJUDICATÀRIES

No es preveuen despeses de publicació.

S. PROGRAMA DE TREBALL

No.

T. UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

La unitat encarregada del seguiment i execució del contracte serà el Tècnic d'Esports de l'Ajuntament de Cunit.



U. COMITÈ D'EXPERTS

No.



ÍNDIX

1. DISPOSICIONS GENERALS.....	10
1.1. Objecte del contracte.....	10
1.2. Necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte.....	10
1.3. Dades econòmiques del contracte i existència de crèdit.....	10
1.4. Termini de durada del contracte.....	11
1.5. Règim jurídic del contracte.....	11
1.6. Admissió de variants.....	12
1.7. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació.....	12
1.8. Mitjans de comunicació electrònics.....	12
1.9. Aptitud per contractar.....	13
1.10. Solvència de les empreses licitadores.....	15
2. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.....	16
2.1. Invitacions a participar.....	16
2.2 Lloc i termini de presentació d'ofertes.....	16
2.3 Informació als licitadors.....	17
2.4 Contingut de la proposició.....	17
2.5. Mesa de Contractació.....	17
2.6. Obertura d'ofertes.....	18
2.7. Garantia definitiva.....	19
2.8. Procediment d'adjudicació del contracte.....	19
2.9. Formalització del contracte.....	19
3. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....	19
3.1. Condicions especials d'execució.....	19
3.2. Execució i supervisió del contracte.....	19
3.3. Programa de treball.....	20
3.4. Compliment de terminis i correcta execució del contracte.....	20
3.5. Penalitats.....	20
3.6. Persona responsable del contracte.....	22
3.7. Òrgan de Contractació.....	23
3.8. Resolució d'incidències.....	23



3.9. Resolució de dubtes tècnics interpretatius.....	23
4. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS.....	23
4.1. Abonaments a l'empresa contractista.....	23
4.2. Responsabilitat de l'empresa contractista.....	24
4.3. Altres obligacions de l'empresa contractista.....	24
4.4. Prerrogatives de l'Administració.....	26
4.5. Modificació del contracte.....	26
4.6. Suspensió del contracte.....	27
4.7. Clàusula ètica.....	27
5. DISPOSICIONS RELATIVES A LA SUCCESSIÓ, CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE.....	29
5.1. Successió i Cessió.....	29
5.2. Subcontractació.....	29
5.3. Revisió de preus.....	29
6. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE.....	29
6.1. Recepció i liquidació.....	29
6.2. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva.....	29
6.3. Resolució del contracte.....	30
6.4. Causes d'extinció.....	30
7. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL.....	30
7.1. Règim de recursos.....	30
7.2. Arbitratge.....	31
7.3. Règim d'invalidesa.....	31
7.4. Jurisdicció competent.....	31
ANNEXOS.....	32



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE HARDWARE I SOFTWARE PER A LA DIGITALITZACIÓ DE LA PISCINA CLIMATITZADA DEL CEM ELS JONCS DE L'AJUNTAMENT DE CUNIT EN EL MARC DE LES SUBVENCIONS DEL CONSELL SUPERIOR D'ESPORTS A ENTITATS PÚBLIQUES TITULARS D'INFRAESTRUCTURES PER A LA MILLORA I OPTIMITZACIÓ D'INSTAL·LACIONS I ESPAIS QUE FOMENTIN EL TURISME ESPORTIU SOSTENIBLE EN EL MARC DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA. COMPONENT 26. INVERSIÓ 2. FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA. NEXTGENERATION EU.

1. DISPOSICIONS GENERALS

1.1. Objecte del contracte

1.1.1. L'objecte del contracte és el descrit en l'apartat C del quadre de característiques.

1.1.2. Els lots en què es divideix l'objecte del contracte s'identifiquen en l'apartat C del quadre de característiques

1.1.3. L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la que consta en l'apartat C del quadre de característiques.

1.2. Necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte

Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte, la justificació del procediment, dels criteris d'adjudicació i la resta de requeriments recollits a la LCSP estan acreditats a l'expedient.

1.3. Dades econòmiques del contracte i existència de crèdit

1.3.1. El sistema per a la determinació del preu del contracte és el que s'indica en l'apartat D del quadre de característiques.

1.3.2. El valor estimat del contracte i el mètode aplicat per al seu càlcul són els que s'assenyalen en l'apartat D del quadre de característiques.

1.3.3. El pressupost base de licitació és el que s'assenyala en l'apartat D del quadre de característiques. El pressupost base de licitació, formulat en termes de preus unitaris, s'ha calculat d'acord amb les estimacions de les prestacions a realitzar durant l'execució del contracte, d'acord amb el que es preveu a l'informe de necessitat.



1.3.4. El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent l'Impost sobre el Valor Afegit. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin

com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte.

1.3.5. S'han complert tots els tràmits reglamentaris per assegurar l'existència de crèdit per al pagament del contracte. La partida pressupostària a la qual s'imputa aquest crèdit és la que s'esmenta en l'apartat E del quadre de característiques.

1.4. Termini de durada del contracte

1.4.1. El termini de durada del contracte és el que s'estableix en l'apartat F del quadre de característiques. El termini total i els terminis parcials són els que es fixen en el programa de treball que s'aprovi, si s'escau. Tots aquests terminis comencen a comptar des del dia que s'estipuli en el contracte.

1.4.2. El contracte es podrà prorrogar si així s'ha previst en l'apartat F del quadre de característiques. En aquest cas, la pròrroga s'acordarà per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per a l'empresa contractista, sempre que la preavisi amb, almenys, dos (2) mesos d'antelació a l'acabament del termini de durada del contracte. La pròrroga no es produirà, en cap cas, per acord tàcit de les parts.

Sense perjudici de l'anterior, en el cas d'incidències resultants dels esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes durant el procediment d'adjudicació del futur contracte posterior a aquesta licitació, es pot prorrogar l'actual contracte fins que comenci l'execució del nou contracte de conformitat amb el que preveu l'article 29 de la LCSP i pel termini màxim de nou (9) mesos sempre i quan s'hagi publicat la nova licitació amb una antelació mínima de tres (3) mesos respecte de la finalització del contracte.

1.5. Règim jurídic del contracte

1.5.1. El present contracte es qualifica de subministrament, de conformitat amb l'establert a l'article 16 de la LCSP.

1.5.2. El contracte té caràcter administratiu i es regeix per aquest plec de clàusules administratives i pel plec de prescripcions tècniques, les clàusules dels quals es consideren part integrant del contracte.

A més, es regeix per la normativa en matèria de contractació pública continguda, principalment, en les disposicions següents:



a) Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

b) Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.

c) Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (d'ara endavant, RD 817/2009).

d) Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment (d'ara endavant, RGLCAP).

e) Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

f) Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

g) Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic.

Supletòriament al contracte li resulten d'aplicació les normes de dret administratiu i, en el seu defecte, les normes de dret privat.

1.5.3. El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

1.6. Admissió de variants

S'admetran variants quan així consti en l'apartat G del quadre de característiques.

1.7. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

La forma de tramitació de l'expedient i el procediment d'adjudicació del contracte són els establerts en l'apartat B del quadre de característiques.

1.8. Mitjans de comunicació electrònics

1.8.1. D'acord amb la Disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics.

No obstant això, es podrà utilitzar la comunicació oral per a comunicacions diferents de les relatives als elements essencials, això és, els plecs i les ofertes, deixant-ne el contingut de la comunicació oral documentat degudament, per exemple, mitjançant els arxius o resums escrits o sonors dels principals elements de la comunicació.



1.8.2. Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics a través del sistema de notificació, d'acord amb la LCSP, la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques i l'Ordre PDA/21/2019, de 14 d febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic. A aquests efectes, s'enviaran els avisos de la posada a

disposició de les notificacions i les comunicacions a les adreces de correu electrònic i als telèfons mòbils que les empreses hagin facilitat a aquest efecte en l'**ANNEX 1** del present plec.

Els terminis a comptar des de la notificació es computaran des de la data d'enviament de l'avís de notificació, si l'acte objecte de notificació s'ha publicat el mateix dia en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació. En cas contrari, els terminis es computaran des de la recepció de la notificació per part de l'empresa a qui s'adreça. No obstant això, els terminis de les notificacions practicades amb motiu del procediment de recurs especial pel Tribunal Català de Contractes computen en tot cas des de la data d'enviament de l'avís de notificació.

1.8.3. D'acord amb la disposició addicional primera del DL 3/2016, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura de les declaracions responsables i de l'oferta.

Pel que fa als certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres".

1.9. Aptitud per contractar

1.9.1. Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que reuneixin les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP;



- No estar incursos en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP, la qual cosa poden acreditar per qualsevol dels mitjans establerts en l'article 85 de la LCSP;
- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme la prestació que constitueixi l'objecte del contracte; i
- A més, quan, per així determinar-ho la normativa aplicable, se li requereixin a l'empresa determinats requisits relatius a la seva organització, destinació dels seus beneficis, sistema de finançament o altres per poder participar en el procediment d'adjudicació, aquests s'han d'acreditar per les empreses licitadores.
- Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i absència de prohibicions de contractar han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de perfecció del contracte.

1.9.2. La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el NIF de l'empresa.

La capacitat d'obrar de les persones físiques s'acredita amb la presentació del DNI o NIF i acreditació si és el cas, del nom comercial amb el qual opera en les transaccions mercantils.

La capacitat d'obrar de les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar mitjançant la inscripció en els registres professionals o mercantils adients del seu Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen en l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar un informe de la missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior, que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç (OMC),



sempre que es tracti de contractes subjectes a regulació harmonitzada –de valor estimat igual o superior a 214.000 euros– o, en cas contrari, l'informe de reciprocitat al que fa referència l'article 68 de la LCSP.

1.9.3. També poden participar en aquesta licitació les unions d'empreses que es constitueixin temporalment a aquest efecte (UTE), sense que sigui necessària formalitzar-les en escriptura pública fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant l'Administració i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les

obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sense perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa.

La durada de la UTE ha de coincidir, almenys, amb la del contracte fins a la seva extinció.

Les empreses que vulguin constituir unions temporals d'empreses per participar en licitacions públiques es poden trobar mitjançant la utilització de la funcionalitat punt de trobada de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat, que es troba dins l'apartat "Perfil del licitador".

1.9.4. Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o hagin assessorat a l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació, poden participar en la licitació sempre que es garanteixi que la seva participació no falseja la competència.

D'acord amb el que preveu l'article 70 de la LCSP l'òrgan de contractació prendrà les mesures per garantir aquest no falsejament de la competència.

1.10. Solvència de les empreses licitadores

1.10.1. Les empreses han d'acreditar que compleixen els requisits mínims de solvència que es detallen en l'apartat H del quadre de característiques, a través dels mitjans d'acreditació que es relacionen en aquest mateix apartat.

A les empreses que, per una raó vàlida, no estiguin en condicions de presentar les referències sol·licitades en l'apartat H del quadre de característiques per acreditar la seva solvència econòmica i financera, se les autoritzarà a acreditar-la per mitjà de qualsevol altre document que l'òrgan de contractació consideri apropiat.

1.10.2. Les empreses licitadores s'han de comprometre a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients que s'indiquen en el quadre de característiques.

1.10.3. Les empreses licitadores poden recórrer per a l'execució del contracte a les capacitats d'altres entitats, amb independència de la naturalesa jurídica dels vincles que



tinguin amb elles, per tal d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica, sempre que aquestes entitats no estiguin incurses en prohibició de contractar i que les empreses licitadores demostrin que durant tota la durada de l'execució del contracte disposaran efectivament dels recursos necessaris mitjançant la presentació a tal efecte del compromís per escrit de les entitats esmentades.

En les mateixes condicions, les UTE poden recórrer a les capacitats dels participants en la unió o d'altres entitats.

1.10.4. Els certificats comunitaris d'empresaris autoritzats per contractar als que fa referència l'article 97 de la LCSP constitueixen una presumpció d'aptitud en relació amb els requisits de selecció qualitativa que figurin en aquests.

1.10.5. En les UTE, totes les empreses que en formen part han d'acreditar la seva solvència, en els termes indicats en l'apartat H del quadre de característiques. Per tal de determinar la solvència de la unió temporal, s'acumula l'acreditada per cadascuna de les seves integrants.

2. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

2.1. Invitacions a participar

L'òrgan de contractació, a través de la mesa de contractació cursarà la petició d'oferta a l'empresa convidada a participar en el procediment.

2.2 Lloc i termini de presentació d'ofertes

Presentació electrònica. La present licitació té caràcter electrònic. Els licitadors hauran de preparar i presentar les seves ofertes obligatòriament de forma electrònica a través de l'eina de preparació i presentació d'ofertes de la Plataforma de Contractació del Sector Públic de la Generalitat de Catalunya (sobre digital) a la qual s'accedeix per mitjà del perfil de contractant.

La utilització d'aquests serveis suposa:

- o La preparació i la presentació d'ofertes de forma telemàtica pel licitador.
- o La custòdia electrònica d'ofertes pel sistema.
- o L'obertura i l'avaluació de la documentació a través de la plataforma.

Les proposicions, juntament amb la documentació preceptiva es presentaran, dins del termini indicat en la invitació a participar o anunci de licitació, exclusivament de forma electrònica a través de l'Eina de Preparació i Presentació d'ofertes que la Plataforma de Contractació del Sector Públic posa a la disposició de candidats i entitats licitadores per a tal fi.



L'oferta electrònica i qualsevol altre document que l'acompanyi hauran d'estar signats electrònicament per algun dels sistemes de signatura admesos per l'article 10 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les Administracions públiques.

Per garantir la confidencialitat del contingut dels sobres fins al moment de la seva obertura, l'eina xifrarà aquests sobres en l'enviament.

Una vegada realitzada la presentació, l'Eina proporcionarà a l'entitat licitadora un justificant d'enviament, susceptible d'emmagatzematge i impressió, amb el segell de temps.

2.3 Informació als licitadors

Quan calgui sol·licitar la informació addicional o complementària a què es refereix l'article 138 de la LCSP, l'Administració contractant haurà de facilitar-la, almenys, sis dies abans que finalitzi el termini fixat per a la presentació d'ofertes, sempre que aquesta petició es presenti

amb una antelació mínima de dotze dies respecte d'aquella data. Aquesta sol·licitud s'efectuarà a l'adreça de correu electrònic previst en l'anunci de licitació.

2.4 Contingut de la proposició

L'òrgan de contractació cursarà invitació a l'empresa que ostenta el dret d'exclusivitat per tal que aquesta presenti l'oferta. Aquesta oferta s'ha de presentar en un SOBRE ÚNIC signat electrònicament, en el qual es farà constar la denominació de l'arxiu electrònic. Contingut del SOBRE ÚNIC:

- Declaració responsable correctament emplenada, d'acord el model de l'ANNEX 1.
- El compromís de constitució d'unió temporal d'empreses, si escau.
- Una declaració dels documents i dades de caràcter confidencial, si escau, de conformitat amb el model que consta com ANNEX 2 al present plec.
- Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols, si s'escau, d'acord amb el model que consta com ANNEX 3 al present plec.

Les condicions establertes legalment per contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions i subsistir en el moment de la perfecció del contracte, d'acord amb l'article 140.4 LCSP.

- Declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI). S'adjunta, com a annex 4 del PCAP, model de DACI.
- Declaració responsable sobre el compliment de no causar perjudici (DNSH), d'acord amb el model adjunt com a annex número 5 del PCAP.
- Declaració de cessió i tractament de dades en relació amb l'execució del PRTR, d'acord amb el model corresponent a l'annex número 6 del PCAP.
- Declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del PRTR, d'acord amb el model corresponent a l'annex número 7 del PCAP.



- Les empreses licitadores han d'incloure en aquest sobre la documentació relativa als criteris quantificables de forma automàtica.

La proposició avaluable de forma automàtica s'ha de formular conforme al model que s'adjunta com a ANNEX 8 a aquest plec i com a plantilla al Sobre C d'aquesta licitació inclòs en l'eina de Sobre Digital.

2.5. Mesa de Contractació

La Mesa de contractació, estarà integrada pels següents membres:

a) President:

Xavier Lorenzo Torres, Regidor de Serveis Generals o suplent.

b) Vocals:

Adolf Barceló Barceló, Secretari de la Corporació o bé funcionari de la Corporació o suplent que tingui entre les seves funcions l'assessorament jurídic de la Corporació.

Javier Requejo García, Interventor/a de la Corporació o bé funcionari que tingui entre les seves funcions el control econòmic-pressupostari de la Corporació.

Agusti Llorens Guasch, Tècnic Superior TIT o funcionari suplent.

c) Secretari:

Matilde García Giménez, o funcionari que presti els seus serveis en l'òrgan de contractació.

Tanmateix, es designen com a custodis de les claus d'accés al Sobre Digital a:

Matilde García Giménez i Irene Romagosa Gonzalez, i Vanesa Peñas Polo i Mónica Rodríguez Vargas com a suplent.

2.6. Obertura d'ofertes

Finalitzat el termini de presentació d'ofertes, es procedirà per la Mesa de contractació a examinar la documentació incorporada en el sobre únic, atorgant, si s'escau, un termini d'esmena no superior a tres dies hàbils, i sol·licitant, si fos necessari, els aclariments o documentació complementària al fet que es refereix l'article 95 de la LCSP.

La Mesa de contractació procedirà a l'anàlisi i valoració de l'oferta final, proposant a l'òrgan de contractació la seva adjudicació. A continuació, l'òrgan de contractació requerirà al licitador perquè en el termini no superior a deu (10) dies hàbils aporti la documentació justificativa que es detalla a continuació.



La Mesa de Contractació comprovarà en el registre d'empreses licitadores corresponent que l'empresa requerida està degudament constituïda, el signant de la proposició té poder suficient per formular l'oferta, té la solvència econòmica, financera i tècnica o, si s'escau, la classificació corresponent i no està incursa en cap prohibició per contractar. Aquesta comprovació, si escau, també es farà respecte de les empreses a les capacitats de les quals aquella empresa recorri. Per tant, l'empresa ha d'aportar únicament la documentació següent:

- a) En cas que l'empresa recorri a les capacitats d'altres entitats, el compromís de disposar dels recursos necessaris al quals es refereix l'article 75.2 de la LCSP.
- b) Documents acreditatius de l'efectiva disposició de mitjans que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP.
- c) Certificat expedit per l'asseguradora, en què consti els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança, i mitjançant el document de corrompis vinculant de subrogació, prorroga o renovació de l'assegurança, en els casos en què sigui procedent.
- d) Justificant de constitució de la garantia definitiva.
- e) La documentació acreditativa de la resta de circumstàncies consignades en la/les declaració/ns responsable/s aportada/es i la resta que sigui exigible.

En cas que l'empresa pertanyi a un Estat membre de la Unió Europea o signatari de l'Espai Econòmic Europeu, es pot acreditar la seva capacitat, solvència i absència de prohibicions mitjançant una consulta a la llista oficial corresponent d'operadors econòmics autoritzats d'un Estat membre o bé mitjançant l'aportació de la documentació acreditativa dels aspectes esmentats, que s'ha de presentar, en aquest últim cas, en el termini de set dies hàbils.

2.7. Garantia definitiva

L'import de la garantia definitiva i les formes en que es pot prestar és el que s'assenyala en l'apartat K del quadre de característiques.

2.8. Procediment d'adjudicació del contracte.

El present contracte s'adjudicarà pel procediment negociat sense publicitat, per concórrer el supòsit de l'article 168.a), al pronunciar-se que es pot utilitzar aquest tipus de procediment quan els subministraments i els serveis només es puguin encomanar a un empresari determinat perquè no hi ha competències per raons tècniques.

Les prestacions objecte del present contracte, només es poden satisfer mitjançant l'ús dels serveis que ofereix l'empresa Xarxes de Telecomunicacions Alternatives, amb CIF B65892200, que és la propietària exclusiva dels drets sobre les llicències de dret d'ús de les aplicacions i proveïdora en exclusiva dels serveis de manteniment i suport corresponents.



2.9. Formalització del contracte

La formalització del contracte s'ha d'efectuar no més tard dels 15 dies hàbils següents al dia en què s'efectuï la notificació de l'adjudicació als licitadors i candidats en la forma que preveu l'art. 151 LCSP.

En el supòsit que l'adjudicatari sigui una unió temporal d'empreses, aquesta haurà d'estar formalment constituïda abans de l'acceptació de l'adjudicació.

A la documentació de formalització del contracte, s'unirà, formant part del mateix, aquest plec i el de prescripcions tècniques, i la documentació presentada pel contractista a l'oferta i acceptada per l'Ajuntament de Cunit.

Quan per causes imputables a l'adjudicatari no s'hagi formalitzat el contracte dins del termini indicat, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que s'ha de fer efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'ha constituït.

3. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

3.1. Condicions especials d'execució

D'acord amb el previst a l'apartat L del quadre de característiques.

3.2. Execució i supervisió del contracte

El contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules i els plecs i conforme amb les instruccions que en la seva interpretació doni a l'empresa o empreses contractistes la persona responsable del contracte.

3.3. Programa de treball

L'empresa o empreses contractistes estaran obligades a presentar un programa de treball quan així es determini en l'apartat S del quadre de característiques.

3.4. Compliment de terminis i correcta execució del contracte

3.4.1. L'empresa contractista està obligada a complir el termini total d'execució del contracte i els terminis parcials fixats, si s'escau, en el programa de treball.

3.4.2. Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis totals o parcials, per causes que li siguin imputables, l'Administració podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la



imposició de les penalitats, en la forma i condicions establertes en els articles 193 i 194 i següents de la LCSP.

L'Administració tindrà la mateixa facultat si l'empresa contractista incompleix parcialment, per causes que li siguin imputables, l'execució de les prestacions definides en el contracte.

Si el retard respecte al compliment dels terminis fos produït per motius no imputables a l'empresa contractista i aquesta ofereix complir si se li amplia el termini inicial d'execució, se li concedirà un termini, almenys, igual al temps perdut, a menys que el contractista en demani un altre de més curt.

En tot cas, la constitució en demora de l'empresa contractista no requerirà intimació prèvia per part de l'Administració.

3.5. Penalitats

3.5.1. Es consideraran infraccions sancionables a efectes contractuals, totes les actuacions i omissions del contractista tipificades com segueix i que comportin un perjudici en relació a les exigències especificades en aquest plec i en el plec de prescripcions tècniques.

a) Infraccions molt greus:

- L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral establertes pel dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculen l'Estat i en particular dels establerts a l'annex V del la LCSP.
- No adscriure a l'execució del contracte
- Impedir o dificultar les tasques de supervisió i control del servei per part del responsable del contracte, o bé realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- Reincidència en la comissió de tres faltes greus.

b) Infraccions greus:

- Desobediència en les indicacions efectuades pel responsable del contracte en relació a la prestació.
- No posar en coneixement del responsable del contracte prèviament a la celebració de qualsevol acte de publicitat o difusió de l'empresa adjudicatària relativa a l'objecte d'aquest contracte.
- No respectar els acords i les normes de confidencialitat.



- No col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertocuin de forma directa per previsió legal.
- Reincidència en la comissió de tres faltes lleus.

c) Infraccions lleus:

- No comunicar immediatament al responsable del contracte les deficiències o irregularitats en la prestació del servei.
- Incorreccions repetitives en la facturació per part del contractista.
- Aquells incompliments no previstos anteriorment i que suposin l'incompliment de les obligacions o condicions establertes en aquest plec o el plec de prescripcions tècniques.

3.5.2. La comissió d'infraccions contractuals per part de l'empresa adjudicatària comportarà, previ procediment contradictori instruït a l'efecte, la imposició de les següents penalitzacions contractuals:

a) Per infraccions molt greus:

- Penalitat d'1% de l'import total (IVA inclòs) de l'adjudicació.

b) Per infraccions greus:

- Penalitat d'un 0,3% de l'import total (IVA inclòs) de l'adjudicació.

c) Per infraccions lleus:

- Penalitat d'un 0,1% de l'import total (IVA inclòs) de l'adjudicació.

Per a la imposició de la multa corresponent, l'òrgan de contractació tindrà en consideració els següents criteris de graduació:

- La gravetat de la infracció comesa
- La importància econòmica
- L'existència d'intencionalitat
- La naturalesa i grau dels perjudicis ocasionats
- La reincidència, per incórrer, en el termini d'un any, en més d'un incompliment de la mateixa naturalesa
- El nombre d'avisos previs realitzats pel responsable del contracte
- El benefici obtingut pel contractista.

3.5.3. Serà competent per a la imposició de les multes l'Òrgan de Contractació, a proposta dels serveis tècnics municipals i prèvia audiència al contractista.



3.5.4. L'import de les multes se satisfarà a l'Ajuntament per part del contractista i en el termini que se li atorgui a l'efecte, que no serà inferior a un (1) mes. De no satisfer-se dins d'aquest termini, les multes es faran efectives d'acord amb la prelación següent:

- Deducció en la factura que pugui aprovar l'òrgan competent de l'Ajuntament després de la imposició de la multa, encara que l'adjudicatari hagi transmès el dret a cobrament de la factura tal com preveu l'article 200 de la LCSP.
- Quan no sigui possible deduir la multa i/o indemnització de la factura o quan l'import d'aquestes sigui insuficient, s'incautarà la garantia definitiva en l'import necessari per cobrir la multa i/o indemnització proposada. A tal efecte, l'adjudicatari haurà de completar la garantia incautada.
- Quan l'abonament de l'import de les multes i/o indemnitzacions no quedi cobert en la seva totalitat per la garantia definitiva, l'Ajuntament podrà utilitzar els mitjans d'execució forçosa que preveu la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de procediment administratiu comú de les administracions públiques.

La imposició de les multes tindrà lloc sens perjudici dels danys i perjudicis que siguin exigibles per part de l'Ajuntament.

3.6. Persona responsable del contracte

Amb independència de la unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte que s'indica en l'apartat T del quadre de característiques, es designa al Tècnic d'Esports com responsable del contracte que exerciran les funcions establertes a l'article 62 de la LCSP.

Les instruccions donades per les persones responsables del contracte configuren les obligacions d'execució del contracte juntament amb el seu clausulat i els plecs.

3.7. Òrgan de Contractació

L'òrgan competent per a l'adjudicació d'aquest contracte és el que s'estableix a l'apartat A del quadre de característiques.

3.8. Resolució d'incidències

Les incidències es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP.

Llevat que motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.



3.9. Resolució de dubtes tècnics interpretatius

Per a la resolució de dubtes tècnics interpretatius que puguin sorgir durant l'execució del contracte es pot sol·licitar un informe tècnic extern a l'Administració i no vinculant.

4. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

4.1. Abonaments a l'empresa contractista

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

4.1.2. El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes en l'article 198 de la LCSP.

4.1.3. La factura es presentarà al punt general d'entrada de factures de la Corporació municipal durant els trenta (30) dies següents a la finalització de les prestacions de

cadascuna de les mensualitats, factura que haurà de complir tots els requisits formals i materials exigibles normativament.

En la factura s'inclouran, a més de les dades i requisits establerts en el Reial decret 1619/2012, de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació, els següents extrems previstos a l'apartat segon de la Disposició addicional 32 de la LCSP, així com en la normativa sobre facturació electrònica:

Identificació de l'òrgan de contractació: Junta de Govern de conformitat amb la delegació efectuada per l'Alcaldeessa-Presidenta mitjançant Decret de l'Alcaldia número 2549/2019.

Identificació del destinatari: haurà de consignar en la factura el nom del responsable del contracte determinat en l'acord d'adjudicació del contracte.

Codi DIR: L01430516

Número de l'expedient: 3895/2025

4.1.4. El pagament del preu es durà a terme per la Corporació municipal en el termini de trenta (30) dies comptadors a partir de la data d'aprovació de la corresponent factura per l'òrgan competent, que haurà de produir-se en tot cas en el termini de trenta (30) dies comptadors a partir de la realització de la prestació mensual sempre i quan el contractista hagi presentat en el Registre general en l'esmentat termini la corresponent factura.



El responsable del contracte designat per l'òrgan de contractació comprovarà i validarà la corresponent certificació dels treballs, aplicant els preus d'aquest contracte i tenint en compte la millora presentada per l'adjudicatari i deduint en el seu cas les penalitzacions corresponents.

El termini de pagament de les factures es realitzarà d'acord amb l'establert a la Llei 15/2010, de 5 de juliol, de modificació de la Llei 3/2004 de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

4.2. Responsabilitat de l'empresa contractista

L'empresa contractista és responsable de la qualitat tècnica de les prestacions i subministraments realitzats, així com també de les conseqüències que es dedueixin per a l'Ajuntament de Cunit o per a terceres persones de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

L'empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligada a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'Ajuntament de Cunit.

4.3. Altres obligacions de l'empresa contractista

- a) L'empresa contractista està obligada en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.

També està obligada a complir les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat i fiscals.

L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral esmentades i, en especial, els incompliments o els retards reiterats en el pagament dels salaris o l'aplicació de condicions salarials inferiors a les derivades dels convenis col·lectius que sigui greu i dolosa, donarà lloc a la imposició de penalitats.

A aquest efecte, l'empresa contractista haurà de remetre la justificació de la realització efectiva d'aquests pagaments a l'òrgan de contractació quan aquest li ho sol·liciti.

- b) L'empresa contractista s'obliga a complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable.



- c) L'empresa contractista s'obliga a aplicar en executar les prestacions pròpies del servei les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.
- d) L'empresa contractista ha d'emprar el català en les seves relacions amb l'Administració derivades de l'execució de l'objecte d'aquest contracte. Així mateix, l'empresa contractista i, si escau, les empreses subcontractistes han d'emprar, almenys, el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.
L'empresa contractista ha de lliurar els treballs objecte d'aquest contracte, almenys, en català.
- e) L'empresa contractista, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés, s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, a la normativa de desenvolupament i al que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.
- f) Correspon exclusivament a l'adjudicatària la selecció del personal que, acreditant els requisits de titulació i experiència exigits als plecs, formarà part de l'equip de treball adscrit a l'execució del contracte, sens perjudici de la verificació per part de

responsable del contracte de l'Ajuntament de Cunit de del compliment d'aquells requisits.

L'adjudicatària procurarà que existeixi estabilitat en l'equip de treball, i que les variacions en la seva composició siguin puntuals i obeeixin a raons justificades, en ordre a no alterar el bon funcionament del servei, informant en tot moment al responsable del contracte de l'Ajuntament de Cunit.

En relació amb els treballadors destinats a l'execució d'aquest contracte, l'adjudicatària assumeix l'obligació d'exercir de manera real, efectiva i continua, el poder de direcció inherent a tot empresari. En particular, assumirà la negociació i el pagament dels salaris, la concessió de permisos, llicències i vacances, les substitucions dels treballadors en els casos de baixa o absència, les obligacions legals en matèria de Seguretat Social, inclòs l'abonament de cotitzacions i el pagament de prestacions.

L'adjudicatària vetllarà especialment per a que els treballadors adscrits a l'execució del contracte desenvolupin la seva activitat sense extralimitar-se en les funcions a complir respecte de la activitat delimitada en els plecs com objecte del contracte.



4.4. Prerrogatives de l'Administració

Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats en l'article 190 de la LCSP.

L'exercici de les prerrogatives de l'Administració es durà a terme mitjançant el procediment establert en l'article 191 de la LCSP.

4.5. Modificació del contracte

4.5.1. El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP.

4.5.2. Modificacions previstes:

La modificació del contracte es durà a terme en el/s supòsit/s, amb les condicions, l'abast i els límits que es detallen a l'apartat M del quadre de característiques.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista. En cap cas la modificació del contracte podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

4.5.3. Modificacions no previstes:

La modificació del contracte no prevista en aquesta clàusula només podrà efectuar-se quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP, de conformitat amb el procediment regulat en l'article 191 de la LCSP i amb les particularitats previstes en l'article 207 de la LCSP.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista, llevat que impliquin, aïlladament o conjuntament, una alteració en la seva quantia que excedeixi el 20% del preu inicial del contracte, IVA exclòs. En aquest cas, la modificació s'acordarà per l'òrgan de contractació amb la conformitat prèvia per escrit de l'empresa contractista; en cas contrari, el contracte es resoldrà d'acord amb la causa prevista en l'article 211.1.g) de la LCSP.

4.5.4. Les modificacions del contracte es formalitzaran de conformitat amb el que estableix l'article 153 de la LCSP

4.5.5. L'anunci de modificació del contracte, juntament amb les al·legacions de l'empresa contractista i de tots els informes que, si s'escau, es sol·licitin amb caràcter previ a l'aprovació de la modificació, tant els que porti l'empresa adjudicatària com els que emeti l'òrgan de contractació, es publicaran en el perfil de contractant i al DOUE si és el cas.



4.6. Suspensió del contracte

4.6.1. Si l'Administració acorda la suspensió del contracte o la suspensió té lloc per l'aplicació del que disposa l'article 198.5 LCSP, s'ha d'estendre una acta, d'ofici o a sol·licitud del contractista, en la qual s'han de consignar les circumstàncies que l'han motivada i la situació de fet en l'execució d'aquell.

4.6.2. Un cop acordada la suspensió, l'Administració ha d'abonar al contractista els danys i perjudicis efectivament soferts per aquest amb subjecció a les regles recollides a l'article 208 LCSP.

4.7. Clàusula ètica

4.7.1. Els alts càrrecs, personal directiu, càrrecs de comandament, càrrecs administratius i personal al servei de l'Administració pública i del seu sector públic, que intervenen, directament o indirectament, en el procediment de contractació pública estan subjectes al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública i se'ls aplicaran les seves disposicions de forma transversal a tota actuació que formi part de qualsevol fase del procediment de contractació d'acord amb el grau d'intervenció i de responsabilitat en els procediments contractuals.

La presentació de l'oferta per part dels licitadors suposarà la seva adhesió al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública d'acord amb els compromisos ètics i d'integritat que formen part de la relació contractual.

4.7.2. Els licitadors, contractistes i subcontractistes assumeixen les obligacions següents:

- a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions a licitar.
- c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- e) En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o relació equivalent al respecte amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produís una situació d'aquestes característiques el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'òrgan de contractació.
- f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- g) A més, el contractista haurà de col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la



legislació de transparència i la normativa de contractes del sector públic imposen als contractistes en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertocin de forma directa per previsió legal.

4.7.3. Els licitadors, contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

4.7.4. Totes aquestes obligacions i compromisos tenen la consideració de condicions especials d'execució del contracte.

Les conseqüències o penalitats de l'incompliment d'aquesta clàusula seran les següents:

- En cas d'incompliment dels apartats a), b), c), f) i g) de l'apartat 4.7.2 s'estableix una penalitat mínima de 0,60 euros per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets. La gravetat dels fets vindrà determinada pel perjudici causat a l'interès públic, la reiteració dels fets o l'obtenció d'un benefici derivat de l'incompliment. En tot cas, la quantia de cada una de les penalitats no podrà excedir del 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el seu total podrà superar en cap cas el 50% del preu del contracte.

- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra d) de l'apartat 4.7.2 l'òrgan de contractació donarà coneixement dels fets a les autoritats competents en matèria de competència.

- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra e) de l'apartat 4.7.2 l'òrgan de contractació ho posarà en coneixement de la Comissió d'Ètica en la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya perquè emeti el pertinent informe, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir.

- En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els posarà en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya o dels òrgans de control i fiscalització que siguin competents per raó de la matèria.

5. DISPOSICIONS RELATIVES A LA SUCCESSION, CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE

5.1. Successió i Cessió

Si així es fa constar a la lletra N del quadre de característiques.

5.2. Subcontractació



L'empresa contractista pot concertar amb altres empreses la realització parcial de la prestació objecte d'aquest contracte, si així es fa constar en l'apartat O del quadre de característiques.

La subcontractació està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulades en l'article 215 de la LCSP.

5.3. Revisió de preus

D'acord amb el que es preveu a l'apartat P del quadre de característiques.

6. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

6.1. Recepció i liquidació

6.1.1. La recepció i la liquidació del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 i 311 de la LCSP i l'article 204 del RGLCAP.

6.1.2. L'Administració determinarà si la prestació realitzada per l'empresa contractista s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i, si s'escau, requerirà la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats amb ocasió de la seva recepció.

Si els treballs efectuats no s'adeqüen a la prestació contractada, com a conseqüència de vicis o defectes imputables a l'empresa contractista, podrà rebutjar-la de manera que quedarà exempta de l'obligació de pagament o tindrà dret, si s'escau, a la recuperació del preu satisfet.

6.2. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva

6.2.1. El termini de garantia és l'assenyalat en l'apartat Q del quadre de característiques i començarà a computar a partir de la recepció dels subministraments.

6.2.2. Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els béns subministrats, l'òrgan de contractació té dret a reclamar a l'empresa contractista la reposició dels que siguin inadequats o la seva reparació si és suficient.

Un cop s'hagin acomplert per l'empresa contractista les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva i transcorregut el termini de garantia, es procedirà d'ofici a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva, d'acord amb el que estableix l'article 111 de la LCSP

Un cop s'hagin acomplert per l'empresa contractista les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva i transcorregut el termini de garantia, es procedirà d'ofici a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva, d'acord amb el que estableix l'article 111 de la LCSP.



6.3. Resolució del contracte

Són causes de resolució del contracte les establertes amb caràcter general a l'art. 211 de la LCSP, i les establertes al present plec.

Els efectes de la resolució del contracte seran els previstos a l'article 213 LCSP, amb caràcter general, així com els previstos a l'article 246 LCSP.

En tots els casos, el procediment de resolució del contracte es farà conforme el que disposa l'article 191 LCSP i seguint el procediment establert en l'art. 109 RGLCAP.

Un cop s'han acomplert pel contractista les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva, es procedirà a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de garantia definitiva.

6.4. Causes d'extinció

L'extinció del contracte es produirà pel seu compliment i la resta d'actes posteriors o bé per la seva resolució.

7. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL

7.1. Règim de recursos

7.1.1 Els actes de preparació i d'adjudicació, i els adoptats en relació amb els efectes, a modificació i l'extinció d'aquest contracte són susceptibles del recurs administratiu ordinari

que correspongui, d'acord amb el que estableixen la Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

7.1.2. Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, de conformitat amb el que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú, o de recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

7.2. Arbitratge

Es podrà acordar el sotmetiment a arbitratge de la solució de totes o alguna de les controvèrsies que puguin sorgir entre l'Administració contractant i la/es empresa/es contractista/es, sempre que es tracti de matèries de lliure disposició conforme a dret i,



específicament, sobre els efectes, el compliment i l'extinció d'aquest contracte, de conformitat amb el que disposa la Llei 60/2003, de 23 de desembre, d'arbitratge.

7.3. Règim d'invalidesa

Aquest contracte està sotmès al règim d'invalidesa previst en els articles 38 a 43 de la LCSP.

7.4. Jurisdicció competent

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses que es plantegin en relació amb la preparació, l'adjudicació, els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte.

D'acord amb el que disposa l'article 27.2 de la LCSP, l'ordre jurisdiccional civil és el competent per resoldre les qüestions litigioses que puguin sorgir en el desenvolupament del contracte.

Cunit, a data de la signatura electrònica.

L'Alcalde-President accidental
Sr. Jaume Casañas Carballido



ANNEXOS

ANNEX 1.- Model de Declaració Responsable

(A inserir en el Sobre únic)

_____, major d'edat, amb domicili a _____ (carrer, número, localitat i província), amb DNI núm. _____, en nom propi (o bé, en nom de _____) (si actua per representació expressant la personalitat i el domicili del representant, l'escriptura de poder que el faculta per actuar i el codi d'identificació fiscal de l'empresa), assabentat/ada de les condicions i requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte del subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

DECLARA RESPONSABLEMENT:

- Que el perfil d'empresa és el següent:

Tipus d'empresa	Característiques	Marcar amb una creu
Microempresa	Menys de 10 treballadors, amb un volum de negocis anual o balanç general anual no superior als 2 milions d'euros.	
Petita empresa	Menys de 50 treballadors, amb un volum de negocis anual o balanç general anual no superior als 10 milions d'euros.	
Mitjana empresa	Menys de 250 treballadors, amb un volum de negocis anual no superior als 50 milions d'euros o balanç general anual no superior als 43 milions d'euros.	
Gran empresa	250 o més treballadors, amb un volum de negocis anual superior als 50 milions d'euros o balanç general anual superior als 43 milions d'euros.	



- Que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents (si s'actua per representació); que reuneix totes i cadascuna de les condicions establertes legalment i no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració previstes als articles 65 a 97 LCSP.
- Que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.
- Que està inscrit en el Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya i/o de l'Administració General de l'Estat i que les dades que hi consten no han experimentat cap variació.

☐ Que les dades d'aquesta empresa que consten en el Registre de licitadors de la Generalitat de Catalunya no han estat alterades en cap de les seves circumstàncies, i que es corresponen a la diligència del Registre que s'acompanya a aquesta declaració.

☐ Que les dades d'aquesta empresa que consten en el Registre de licitadors de la Generalitat de Catalunya referents a:

- _____
- _____
- _____

_____ han sofert alteració segons s'acredita mitjançant els documents que s'adjunten a la present declaració, i que aquests extrems han estat comunicats al Registre en data _____, mantenint-se la resta de les dades sense cap alteració respecte del contingut de la diligència del Registre.

- Que disposa de l'habilitació empresarial o professional, així com de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigides en els termes del Plec de clàusules administratives i que es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials exigits.
- Que, en el cas de recórrer a solvència externa, compta amb el compromís per escrit de les entitats corresponents per a disposar dels seus recursos i capacitats per a utilitzar-los en l'execució del contracte.
- Que, en cas que les activitats objecte del contracte impliquin contacte habitual amb menors d'edat, disposa de les certificacions legalment establertes i vigents per acreditar que totes les persones que s'adscriu a la realització de dites activitats no han estat condemnades per sentència ferma per algun delictes contra la llibertat i indemnitat sexuals.
- Que compleix amb tots els deures que en matèria preventiva estableix la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals i que disposa dels recursos humans i tècnics necessaris per fer front a les obligacions que puguin derivar-se del Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.



- Que, en cas que el contracte requereixi que el contractista faci tractament de dades personals segons el que estableix el plec de clàusules administratives, s'ha d'indicar la següent informació:

☐ No té previst subcontractar els servidors ni els serveis associats a aquests.

☐ Té previst subcontractar els serveis o els serveis associats a aquests.

En el cas de subcontractació, indicar el nom o perfil empresarial del subcontractista que s'haurà de definir per referència a les condicions de solvència professional o tècnica.	
---	--

- Que no ha celebrat cap acord amb altres operadors econòmics destinats a falsejar la competència en l'àmbit d'aquest contracte i que no coneix cap conflicte d'interessos vinculat a la seva participació en aquest procediment de contractació.

- Que la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2% o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes en la legislació vigent.

☐ SI ☐ NO ☐ NO obligat per normativa

- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.

☐ SI ☐ NO ☐ NO obligat per normativa

Que reuneix algun/s dels criteris de preferència en cas d'igualació de proposicions previstos al Plec de clàusules administratives.

☐ SI ☐ NO

- Respecte l'Impost sobre el valor afegit (IVA) l'empresa:

☐ Està subjecta a l'IVA.

☐ Està no subjecta o exempta de l'IVA i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.

- Respecte l'Impost d'Activitats Econòmiques (IAE) l'empresa:

☐ Està subjecta a l'IAE.

☐ Està no subjecta o exempta de l'IAE i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.

- Que, en cas que el licitador tingui intenció de concórrer en unió temporal d'empreses, declara:



☐ Sí té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses:

Indicar noms i circumstàncies dels integrants i la participació de cadascun, així com l'assumpció del compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari.	
---	--

☐ No té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses.

- Es designa com a persona/es autoritzada/es per a rebre l'avís de les notificacions, comunicacions i requeriments per mitjans electrònics a:

Persona/es autoritzada/es	D.N.I.	Correu electrònic	Número de telèfon/mòbil

Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats a efectes d'avís de notificació, comunicacions i requeriments quedessin en desús, s'haurà de comunicar la dita circumstància, per escrit a l'Ajuntament de Cunit per tal de fer la modificació corresponent o revocar l'autorització de notificació electrònica.

El licitador declara que ha obtingut el consentiment exprés de les persones a qui autoritza per rebre les notificacions, comunicacions i requeriments derivades d'aquesta contractació.

- Que, en el cas que formulin ofertes empreses vinculades, el grup empresarial a què pertanyen és:

Indicar les empreses que el componen.	
---------------------------------------	--

- Que, cas de resultar proposat com a adjudicatari, es compromet a aportar la documentació exigida al plec de clàusules administratives i al plec de clàusules tècniques.

I per que consti, signo aquesta declaració responsable.

_____, a data de signatura electrònica.



ANNEX 2.- Model declaració de confidencialitat de dades i documents de l'oferta

(A inserir en el Sobre únic)

_____, major d'edat, amb domicili a _____ (carrer, número, localitat i província), amb DNI núm. _____, en nom propi (o bé, en nom de _____) (si actua per representació expressant la personalitat i el domicili del representant, l'escriptura de poder que el faculta per actuar i el codi d'identificació fiscal de l'empresa), assabentat/ada de les condicions i requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte del subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

DECLARA RESPONSABLEMENT:

Que els documents i dades presentades que considera de caràcter confidencial, són els següents:

- _____
- _____

I per que consti, signo aquesta declaració responsable.

_____, a data de signatura electrònica.



ANNEX 3.- Model declaració de submissió als tribunals espanyols/seu a Espanya

(A inserir en el Sobre únic només les empreses estrangeres)

_____, major d'edat, amb domicili a _____ (carrer, número, localitat i província), amb DNI núm. _____, en nom propi (o bé, en nom de _____) *(si actua per representació expressant la personalitat i el domicili del representant, l'escriptura de poder que el faculta per actuar i el codi d'identificació fiscal de l'empresa)*, assabentat/ada de les condicions i requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte del subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

DECLARA RESPONSABLEMENT:

La submissió als jutjats i tribunals espanyols, per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu propi fur.

Així mateix *(empresa que no es trobi a la UE)*, declara sota la seva responsabilitat que té oberta una sucursal a Espanya i ha designat persones apoderades o que la representi per a les seves operacions i consta inscrita en el Registre Mercantil.

I per que consti, signo aquesta declaració responsable.

_____, a data de signatura electrònica.



ANNEX 4.- Model de declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI)

Expedient de contractació núm.: 3895/2025

Contracte: Subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Component 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

Subvenció: Política Palanca 9 "Impuls de la indústria de la cultura i l'esport", Component 26 "Pla de foment del sector de l'esport" i Inversió 2 "Pla de transició ecològica d'instal·lacions esportives" del PRTR – Next Generation EU.

A l'objecte de garantir la imparcialitat en el procediment de contractació a dalt referenciat, el/s sota signant/s, com a participant/s en el procés de preparació i tramitació de l'expedient, declara/en:

Primer. Estar informat/s del següent:

1. Que l'article 61.3 «Conflicte d'interessos», del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que «existirà conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal».

2. Que l'article 64 «Lluita contra la corrupció i la prevenció dels conflictes d'interessos» de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer, defineix el conflicte d'interessos com «qualsevol situació en la que el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el resultat del mateix, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pogués semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de licitació».

3. Que l'apartat 3 de la Disposició Addicional cent dotzena de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat pel 2023, estableix que «L'anàlisi sistemàtic i automatitzat del risc de conflicte d'interès resulta d'aplicació als empleats públics i a la resta de personal al servei d'entitats decisores, executores i instrumentals que participen, de forma individual o mitjançant la seva pertinença a òrgans col·legiats, en els procediments descrits d'adjudicació de contractes o de concessió de subvencions».

4. Que l'apartat 4 de la citada disposició addicional cent dotzena estableix que:

- «A través de l'eina informàtica s'analitzaran les possibles relacions familiars o vinculacions societàries, directes o indirectes, en les que es pugui donar un interès personal o econòmic susceptible de provocar un conflicte d'interès, entre les persones a les que es refereix l'apartat anterior i els participants en cada procediment».



- «Per a la identificació de les relacions o vinculacions l'eina contindrà, entre altres, les dades de titularitat real de les persones jurídiques a les que es refereix l'article 22.2.d.iii) del Reglament (UE) 241/2021, de 12 de febrer, que consten en les bases de dades de

l'Agència Estatal de l'Administració Tributària i les obtingudes a través dels convenis subscrits amb els Col·legis de Notaris i Registradors».

5. Que l'article 23, "Abstenció", de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic, estableix que s'han d'abstenir d'intervenir en el procediment "les autoritats i el personal al servei de les administracions en què es donin algunes de les circumstàncies assenyalades a l'apartat següent", que són aquestes:

a) Tenir interès personal en l'afer de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pugui influir la d'aquell; ser administrador d'una societat o entitat interessada, o tenir una qüestió litigiosa pendent amb algun interessat.

b) Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i un parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d'entitats o societats interessades i també amb els assessors, representants legals o mandataris que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar-hi associat per a l'assessorament, la representació o el mandat.

c) Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades a l'apartat anterior.

d) Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.

e) Tenir relació de servei amb una persona natural o jurídica interessada directament en l'afer, o haver-li prestat en els dos últims anys serveis professionals de qualsevol tipus i en qualsevol circumstància o lloc".

Segon.

Que, en el moment de la signatura d'aquesta declaració i a la llum de la informació obrant en el seu poder, no es troba/en curs/os en cap situació que pugui qualificar-se de conflicte d'interès, en els termes previstos a l'apartat quart de la disposició addicional cent dotzena, que pugui afectar al procediment de licitació ni en els termes previstos a l'article 63.1 del Reglament financer de la UE i que no concorre en la seva persona o persones cap causa d'abstenció de l'article 23.2 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

Tercer.

Que es compromet/en a posar en coneixement de l'òrgan de contractació, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interès que pogués conèixer i produir-se en qualsevol moment del procediment en curs.

Quart.



Que coneix/en que una declaració d'absència de conflicte d'interès que es demostrï que sigui falsa, comportarà les conseqüències disciplinàries/administratives/judicials que estableixi la normativa d'aplicació.

(Data i signatura, nom complet i DNI)



ANNEX 5.- 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

Expedient de contractació núm.: 3895/2025

Contracte: Subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

Subvenció: Política Palanca 9 "Impuls de la indústria de la cultura i l'esport", Component 26 "Pla de foment del sector de l'esport" i Inversió 2 "Pla de transició ecològica d'instal·lacions esportives" del PRTR – Next Generation EU.

Components del PRTR al que pertany l'activitat	Component 26 – Pla de foment del sector de l'esport" i Inversió 2
Mesura (Reforma o Inversió)	Inversió 2 – Pla de transició ecològica d'instal·lacions esportives
Títol del projecte	Integración de la piscina municipal CEM ELS JONCS de Cunit en la Red Española de Piscinas Inteligentes de la RFEN (Red EPIC) a través del suministro de la solución tecnológica NAGI by Zonyx, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, Next Generation EU. Ayudas a las entidades públicas titulares de infraestructuras para mejora y optimización de instalaciones y espacios deportivos que fomenten el turismo deportivo sostenible, con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
Etiquetat climàtic i mediambiental assignat a la mesura	No aplica
Percentatge de contribució a objectius climàtics (%)	-
Percentatge de contribució a objectius mediambientals (%)	-

[Nom i cognoms], amb DNI [núm. DNI], en representació de [nom entitat], amb NIF [núm. NIF], en qualitat de [càrrec], com a participant en el procediment d'adjudicació del contracte indicat, sota la meua responsabilitat, en matèria mediambiental **declaro que:**



Que l'entitat sol·licitant a la qual represento, tenint el compte totes les fases del cicle de vida del projecte o activitat que s'ha de desenvolupar, tant durant la implantació com al final de la seva vida útil, complirà amb el principi de no ocasionar un perjudici significatiu al medi ambient (DNSH), exigit pel Reglament (UE) 2021/241, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, de manera que:

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.
- 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 \(2021/C 58/01\)](#),³ a la [Proposta de Decisió d'execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya](#)⁴ 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.

Es té coneixement que l'incompliment d'algun dels requisits que estableix aquesta declaració dona lloc a l'obligació de retornar les quantitats percebudes i els interessos de demora corresponents.

Signat electrònicament a [localitat de l'òrgan] per [càrrec].



Annex 6.- model de declaració de cessió i tractament de dades en relació amb l'execució d'actuacions del pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR)

Expedient: 3895/2025

Contracte: Subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Component 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

Subvenció: Política Palanca 9 "Impuls de la indústria de la cultura i l'esport", Component 26 "Pla de foment del sector de l'esport" i Inversió 2 "Pla de transició ecològica d'instal·lacions esportives" del PRTR – Next Generation EU.

Jo, el sotasignat/ada,, amb DNI, com a Conseller/a / Delegat/ada / Gerent de l'entitat....., amb NIF i amb domicili fiscal a....., beneficiària d'ajudes finançades amb recursos provinents del PRTR / que participa com a contractista/subcontractista en el desenvolupament d'actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits al **Component 26 "Plan de fomento del sector del deporte"**, en particular els apartats següents de l'article 22 del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència:

1. La lletra d) de l'apartat 2: "obtenir, als efectes d'auditoria i control de l'ús de fons en relació amb les mesures destinades a l'execució de reformes i projectes d'inversió en el marc del pla de recuperació i resiliència, en un format electrònic que permeti fer cerques i en una base de dades única, les categories harmonitzades de dades següents:

- i. El nom del perceptor final dels fons;
- ii. el nom del contractista i del subcontractista, quan el perceptor final dels fons sigui un poder adjudicador de conformitat amb el dret de la Unió o nacional en matèria de contractació pública;
- iii. els noms, cognoms i dates de naixement dels titulars reals del perceptor dels fons o del contractista, segons es defineix a l'article 3, punt 6, de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlament Europeu i del Consell (26);
- iv. una llista de mesures per a l'execució de reformes i projectes d'inversió en el marc del pla de recuperació i resiliència, juntament amb l'import total del finançament públic de les mesures esmentades i que indiqui la quantia dels fons desemborsats en el marc del Mecanisme i altres fons de la Unió".

2. Apartat 3: "Les dades personals esmentades a l'apartat 2, lletra d), d'aquest article només seran tractades pels estats membres i per la Comissió als efectes i al llarg de la corresponent auditoria de l'aprovació de la gestió pressupostària i dels procediments de control relacionats amb la utilització dels fons relacionats amb l'aplicació dels acords a què fan referència els articles 15, apartat 2, i 23, apartat 1. En el marc del procediment d'aprovació de la gestió de la Comissió, de conformitat



amb l'article 319 del TFUE, el Mecanisme estarà subjecte a la presentació d'informes en el marc de la informació financera i de rendició de comptes integrada a què fa

referència l'article 247 del Reglament financer i, en particular, per separat, en l'informe anual de gestió i rendiment”.

D'acord amb el marc jurídic exposat, **manifesto accedir a la cessió i al tractament de les dades** amb les finalitats expressament indicades en els articles esmentats.

....., XX de de 202X

Firmat.

Càrrec:



Annex 7.- Model declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR)

Expedient: 3895/2025

Contracte: Subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Component 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU.

Subvenció: Política Palanca 9 "Impuls de la indústria de la cultura i l'esport", Component 26 "Pla de foment del sector de l'esport" i Inversió 2 "Pla de transició ecològica d'instal·lacions esportives" del PRTR – Next Generation EU.

El/la Sr./Sra, amb DNI, com a titular de l'òrgan/ Conseller Delegat/da / Gerent de l'entitat, amb NIF i amb domicili fiscal a, en la condició d'òrgan responsable/òrgan gestor/ beneficiària d'ajudes finançades amb recursos provinents del PRTR/ que participa com a contractista/ens destinatari de l'encàrrec/subcontractista, en el desenvolupament d'actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits al **Component 26 "Plan de fomento del sector del deporte"** del sector manifesta el compromís de la persona/entitat que representa amb els estàndards més exigents en relació amb el compliment de les normes jurídiques, ètiques i morals, adoptant les mesures necessàries per prevenir i detectar el frau, la corrupció i els conflictes d'interès, comunicant, si escau, a les autoritats que escaigui els incompliments observats.

Addicionalment, atenent el contingut del PRTR, es compromet a respectar els principis d'economia circular i evitar impactes negatius significatius en el medi ambient (DNSH per les sigles en anglès «*do no significant harm*») en l'execució de les actuacions dutes a en el marc del Pla esmentat, i manifesta que no incorre en doble finançament i que, si s'escau, no consta risc d'incompatibilitat amb el règim d'ajudes d'Estat.

....., XX de de 202X

Signat.

Càrrec:



ANNEX 8. Model de proposició avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules automàtiques

_____, major d'edat, amb domicili a _____ (carrer, número, localitat i província), amb DNI núm. _____, en nom propi/en nom de _____ (si actua per representació expressant la personalitat i el domicili del representant, l'escriptura de poder que el faculta per actuar i el codi d'identificació fiscal de l'empresa), assabentat/ada de les condicions i requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte del subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU, es compromet a complir-les estrictament i **DECLARA RESPONSABILMENT:**

1. Proposta econòmica

S'ofereix la completa execució del contracte per la quantitat màxima de _____ €
Sense Iva

I per que consti, signo aquesta oferta.

_____, a data de signatura electrònica



ANNEX III

Exp. 3895/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS DEL CONTRACTE per al contracte del projecte d'integració de la piscina municipal CEM ELS JONCS de Cunit a la Xarxa Espanyola de Piscines Intel·ligents de la RFEN (Xarxa EPIC) a través del subministrament de la solució tecnològica NAGI by Zonyx, dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, Next Generation EU.

Subvencions i ajudes del Consell Superior d'Esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais esportius que fomentin el turisme esportiu sostenible.



ÍNDICE

CLÀUSULA N°1. ANTECEDENTS	2
CLÀUSULA N°2. OBJECTE DEL PLEC	2
CLÀUSULA N°3. MEMÒRIA DESCRIPTIVA DEL SUBMINISTRAMENT	3
3.1. DESCRIPCIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ (Àmbit d'actuació)	3
3.2. DESCRIPCIÓ DE LES PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES.	4
CLÀUSULA N°4. GARANTIA DE SUPORT DE MANTENIMENT DE LA L·LICÈNCIA SOFTWARE NAGI SMARTPOOL.	8
4.1. MANTENIMENT PREVENTIU	8
4.2. MANTENIMENT CORRECTIU	8
4.3.MANTENIMENT DE CONSERVACIÓ	9
CLÀUSULA N°5. TEMPORALITZACIÓ DE LES ACTUACIONS A REALITZAR	9
5.1. AMB CARÀCTER PREVI A LA INSTAL·LACIÓ	9
5.2. INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA	9
5.2. AMB POSTERIORITAT A LA INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA	11
CLÀUSULA N°6. SEGUIMENT I CONTROL DEL CONTRACTE	11
CLÀUSULA N°7. OBLIGACIONS TÈCNIQUES	12
7.2. OBLIGACIONS TÈCNIQUES DE L'EMPRESA ADJUDICATARIA	12
7.2. OBLIGACIONS TÈCNIQUES DE L'ADMINISTRACIÓ	13
CLÀUSULA N° 8. INFORMACIÓ A TERCERS I PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS	13
ANNEXES	15
Annexe A.1 – Localitzador Q35 (o similar)	15
Annexe A.2 – Localitzador Q17 (o similar)	15
Annexe A.3 – TAG QUUPPA QT1-1 (o similar)	16
Annexe A.4 – TABLET (o similar)	16
Annexe A.5 – Safety band Blueup – SafeX BLE (o similar)	17
Annexe A.6 – SERVER HPE PROLIANT ML30 GENXX (o similar)	17
Annexe A.7 – SWITCH TP-LINK TL-SG2218P (o similar)	18
Annexe A.8 – PDU Gestionable LogiLink PDU8P01PDU (o similar)	18
Annexe A.9 – SPS900 ONE (o similar)	19
Annexe A.10 – Rack 19" 15U 60x45 (o similar)	19
Annexe A.11– MONITOR SAMSUNG 75" QB75C UHD 16/7 350Cd/m2 IP5x Soc V11 (o similar).	20
Annexe A.12 – SOPORTE MONITOR ECBAK TW82 (o similar).	20
Annexe A.13 – ROUTER TP LINK TL-MR6400 (o similar)	21



CLÀUSULA Nº1. ANTECEDENTS

L'Ajuntament de Cunit (Tarragona), en el marc de l'Ordre CUD/702/2023, de 26 de juny, per la qual s'estableixen les bases reguladores per a la concessió de subvencions i ajudes del Consejo Superior de Deportes a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais esportius que fomentin el turisme esportiu sostenible, amb càrrec als fons europeus del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, desenvolupa el **projecte de "Digitalització de la Piscina Coberta"** amb l'objectiu d'integrar la seva instal·lació a la **Xarxa Espanyola de Piscines Intel·ligents Connectades (Xarxa E.P.I.C)**, amb la finalitat de fomentar el turisme esportiu nacional i internacional mitjançant la millora de l'experiència dels nedadors a través d'una eina de monitoratge en temps real de l'activitat dels esportistes juntament amb els continguts del Club RFEN.

La Xarxa E.P.I.C. és un projecte desenvolupat en col·laboració entre la **Reial Federació Espanyola de Natació (RFEN)** i l'entitat ZONYX TECH S.L., empresa partner oficial d'innovació de la RFEN i desenvolupadora de NAGI by ZONYX. Aquest projecte pretén connectar les piscines cobertes de tots els municipis d'Espanya, fomentant la creació d'una gran comunitat de la natació al nostre país, impulsant alhora el turisme esportiu nacional i internacional, i millorant l'experiència dels nedadors gràcies al monitoratge de l'activitat dels esportistes i usuaris.

NAGI by ZONYX és una solució tecnològica que permet connectar piscines mitjançant un sistema avançat de monitoratge i gestió d'activitats aquàtiques que controla en temps real l'activitat i la seguretat dels usuaris en instal·lacions esportives i piscines, utilitzant tecnologia avançada basada en la integració d'intel·ligència artificial per prevenir ofegaments i optimitzar l'experiència dels usuaris mitjançant el registre i anàlisi de dades. NAGI by ZONYX és l'eina digital oficial i exclusiva de la Xarxa E.P.I.C., tal com s'acredita en la documentació que forma part d'aquest expedient.

El contingut d'aquest contracte deriva del Projecte "FOMENT DE LA SOSTENIBILITAT, L'ACCESSIBILITAT I LA DIGITALITZACIÓ AL C.E.M. ELS JONCS DE CUNIT" aprovat pel Ministeri de Cultura i Esport en el marc dels fons procedents del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència de la Unió Europea – Next Generation EU.

Amb aquesta actuació es dona compliment als objectius generals de la Política Palanca 9 "Impuls de la indústria de la cultura i l'esport", Component 26 "Pla de foment del sector de l'esport" i Inversió 2 "Pla de transició ecològica d'instal·lacions esportives" del PRTR – Next Generation EU.

Bases de la subvenció segons l'Ordre CUD/702/2023, de 26 de juny, per la qual s'estableixen les bases reguladores per a la concessió de subvencions i ajudes del Consell Superior d'Esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais esportius que fomentin el turisme esportiu sostenible, amb càrrec als fons europeus del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

El contracte es troba subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita contra el Fraude, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans a accedir a la informació sobre el contracte d'acord amb el que preveu l'article 22.2.e) del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de



febrer de 2021, i l'article 129.1 del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol de 2018 (Reglament Financer), així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament Financer.

CLÀUSULA Nº2. OBJECTE D'AQUEST PLEC

El present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, de conformitat amb el que s'estableix als articles 124 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP), té per objecte la determinació del conjunt d'instruccions, normes, prescripcions, característiques i especificacions que defineixen, de manera específica, el subministrament de l'eina digital NAGI by ZONIX per a l'Ajuntament de Cunit, dins del projecte de Digitalització de la Piscina Coberta "CEM ELS JONCS" de Cunit abans esmentat, amb l'objectiu d'integrar la instal·lació a la Xarxa Espanyola de Piscines Intel·ligents Connectades (Xarxa E.P.I.C.), conforme s'estableix en l'apartat anterior.

La realització de les prestacions objecte del contracte es durà a terme d'acord amb els requisits i condicions estipulats en aquest plec i els seus annexos, dels quals derivaran els drets i obligacions de les parts contractants, així com de les possibles millores que es puguin derivar de l'oferta de l'adjudicatari, tenint caràcter contractual tots els documents presentats.

La redacció del present plec es realitza conforme al que estableixen els articles 125 i 126 de la LCSP.

CLÀUSULA Nº3. MEMÒRIA DESCRIPTIVA DEL SUBMINISTRAMENT

3.1. DESCRIPCIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ (Àmbit d'actuació)

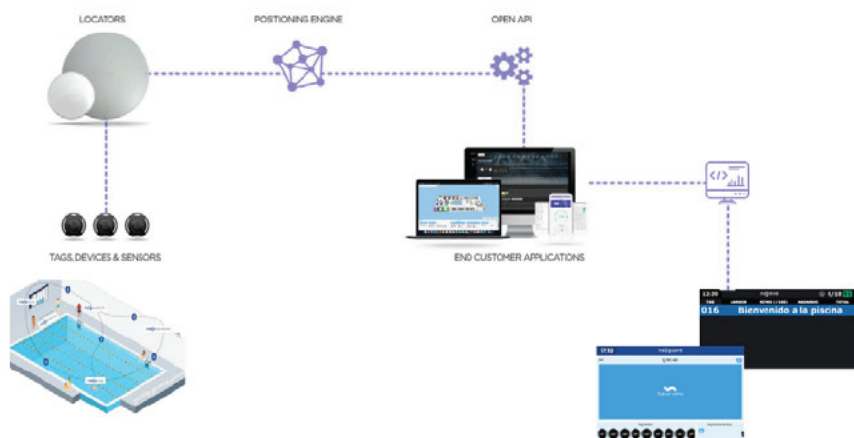
L'objecte del contracte es desenvolupa al COMPLEX ESPORTIU MUNICIPAL ELS JONCS, ubicat a l'Avinguda Sitges s/n, CP 43881 de Cunit (Tarragona). La instal·lació compta amb [piscina coberta tipus PCO2, amb un vas de 25x12,5 m, un altre vas de 12x6 m i un altre vas de relax de 6x3 m.

3.2. DESCRIPCIÓ DE LES PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES.

El projecte d'instal·lació de nagi by Zonyx preveu la instal·lació d'uns localitzadors, així com dispositius de control, equips electrònics, material de xarxa i elèctric a la piscina, que permetran a les persones usuàries de la instal·lació visualitzar els seus entrenaments en temps real, així com ajudar els socorristes en la prevenció d'ofegaments.



L'esquema d'instal·lació del sistema és el següent:



El sistema nagi by Zonyx és una solució avançada de localització en temps real (RTLS) dissenyada per a instal·lacions aquàtiques, amb l'objectiu d'optimitzar la seguretat i el monitoratge dels nedadors. Aquest sistema permet obtenir la posició precisa dels nedadors en temps real, gràcies a la combinació de tecnologies de posicionament en interiors i xarxes de comunicació que garanteixen un alt nivell de precisió i fiabilitat.

Components del sistema

1. **Localitzadors (antennes receptores):** Aquests dispositius s'instal·len al sostre de la instal·lació i funcionen tant com a emissors com a receptors de senyals. Estan dissenyats per captar la posició dels nedadors dins la piscina mitjançant una triangulació precisa basada en l'angle azimuth. Estan ancorats a les parets mitjançant suports i connectats entre si mitjançant cablejat de xarxa UTP Cat.6, lliure d'halògens, amb connectors RJ45, formant una xarxa que comunica amb el servidor central a través d'un switch panel.
2. **Emissors portàtils:** Cada nedador porta un dispositiu emissor que transmet constantment la seva ubicació. Aquests dispositius emeten senyals que són captades pels localitzadors, cosa que permet determinar la posició exacta de cada nedador en tot moment.
3. **Servidor central:** El sistema informàtic està compost per un servidor encarregat de processar i analitzar les dades rebudes dels localitzadors. A través del servidor, es realitza la triangulació de les posicions i es gestionen els algorismes que monitoritzen en temps real les activitats dins la piscina.
4. **Tauleta de control:** Inclou una tauleta des de la qual el personal encarregat pot visualitzar en temps real diferents alertes, com ara alertes de possibles



incidents d'ofegament i l'aforament de la instal·lació. Aquesta interfície proporciona una visió clara i ràpida de la situació dins la piscina.

5. **Pantalla:** S'instal·la una pantalla addicional que permet la visualització d'informació important en temps real, com l'ocupació de la instal·lació o esdeveniments crítics que requereixin atenció immediata.
6. **Connexió a Internet:** El sistema requereix estar connectat a internet, cosa que permet el suport i manteniment remot per part de l'equip tècnic del proveïdor de la tecnologia.

ELEMENTS DE LA INFRAESTRUCTURA

El proveïdor haurà de realitzar la instal·lació del maquinari necessari per a la connexió dels localitzadors, així com el subministrament de la infraestructura necessària per al correcte funcionament del sistema de seguiment (tracking).

A continuació, es mostra un llistat dels equipaments i el nombre d'unitats a subministrar:

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	UNIDADES
Localitzador	QUUPPA locator Q35 (Anexo A.1)	6
Localitzador	QUUPPA locator Q17 (Anexo A.2)	1
Tags	Tags QUUPPA QT1-1 -incloses pines per usuaris (Annex A.3)	80
Tablet	10" según especificaciones mínimas (Annex A.4)	1
Polseres	Safety band Blueup – Safe BLE (Annex A.5)	2
Server	HPE Proliant ML30 con 16 GB de RAM y DISCO SSD de 500GB iLO (Annex A.6)	1
Switch	TP-LINK TL-SG2218P (Annex A.7)	1
Patch Panel	PDU Gestionable LogiLink PDU8P01PDU (Annex A.8)	1
SAI	SPS900 ONE (Annex A.9)	1
Rack	Rack 19" 15U 60x45 cms (Annex A.10)	1
Monitor	Monitor Led 75" (Annex A.11)	1
Suport Monit.	Suport paret monitor inclinable 75" (Annex A.12)	1
Router	4G LTE TPLINK TL-MR6400 (Annex A.13)	1
Cable	RJ45 Cable waterproof 300m, Cat 6 halogen-free UTP	1

Les característiques tècniques de cadascun dels elements es troben recollides als annexos inclosos al final del present document.



ALTRES ELEMENTS TÈCNICS

L'operativitat del sistema durant tot el període establert al contracte ha de quedar garantida mitjançant la **garantia de suport de manteniment de la Llicència de Programari Nagi Smartpool**, que inclou la gestió de les llicències detallades a continuació, així com la seva actualització i les operacions de manteniment de la integritat del programari.

✓ **Llicències de localitzadors QUUPPA**

Per tal que aquests localitzadors puguin estar actius i operatius dins del projecte, és necessari disposar de llicències específiques.

Aquestes llicències dels localitzadors QUUPPA permeten que cada dispositiu funcioni correctament dins del sistema, autoritzant la transmissió i recepció de senyals que possibiliten la triangulació i el càlcul precís de la posició dels nedadors.

- **Funció de la llicència:** Sense aquesta llicència, els localitzadors no s'integren en la xarxa de monitoratge i no podran capturar ni enviar informació al servidor. Per tant, és una condició indispensable per a l'operativitat de la infraestructura de posicionament.
- **Actualització i suport:** Les llicències també garanteixen que els localitzadors tinguin accés a les actualitzacions de programari necessàries, cosa que assegura que el sistema es mantingui al dia pel que fa a millores i correccions, optimitzant-ne la precisió i la fiabilitat.

✓ **Llicència Magic Info Unified Player 2**

És un programari que s'utilitza en combinació amb monitors Samsung o dispositius similars per gestionar la visualització de contingut en temps real. En el context del sistema Nagi by Zonyx, aquest programari s'utilitza per controlar allò que es projecta a les pantalles connectades, incloent-hi la visualització de l'aforament de la instal·lació, alertes crítiques i, potencialment, publicitat o altres continguts rellevants per a la gestió de l'espai.

- **Gestió de contingut:** La llicència Magic Info Unified Player permet controlar i programar el contingut que apareix al monitor. Això pot incloure informació d'estat en temps real sobre la instal·lació (ocupació, seguretat) o qualsevol altre missatge d'interès per a les persones usuàries i el personal. A més, ofereix la capacitat d'integrar publicitat, maximitzant així l'ús del monitor per a diferents finalitats, des d'informatives fins a comercials.
- **Capacitat remota:** Un dels avantatges d'aquest sistema és que permet la gestió remota del contingut des de qualsevol ubicació amb accés a la xarxa, cosa que facilita l'operació del sistema sense necessitat de presència física davant el monitor.

✓ **Connectivitat de dades 4G**

És un component essencial per garantir que el sistema Nagi estigui contínuament operatiu i connectat a la xarxa. El sistema requereix una connexió estable i constant



perquè els localitzadors, el servidor i els dispositius de control puguin funcionar correctament. En aquest sentit, la xarxa 4G actua com a suport en cas de fallades en la connexió principal local, assegurant que la plataforma continuï transmetent dades i que l'equip tècnic pugui oferir assistència en remot.

- **Xarxa de suport:** En moltes instal·lacions, la xarxa de dades 4G s'implementa com una alternativa o complement a la xarxa d'internet principal, cosa que permet al sistema Nagi continuar funcionant fins i tot en situacions en què es produeixi una fallada de connexió a la xarxa local. Això assegura que el sistema no experimenti interrupcions en la captura i transmissió de dades crítiques.
- **Assistència en remot:** La connectivitat 4G també permet l'accés remot per part de l'equip tècnic del proveïdor, permetent actualitzacions del sistema, monitoratge continu i resolució de problemes en temps real sense necessitat d'intervenció local. Això és fonamental per garantir una resposta ràpida davant qualsevol incidència.

ALTRES ACTUACIONS OBLIGATORIES

A continuació, es mostra un llistat d'actuacions obligatòries per al contractista:

- Elaboració del projecte tècnic d'instal·lació i funcionament del sistema: Desenvolupar el disseny tècnic complet de la instal·lació i funcionament del sistema.
- Instal·lació i posada en marxa del sistema: Instal·lar el maquinari i el programari del sistema, realitzar les configuracions i proves de funcionament.
- Realització del suport i manteniment del sistema: Proporcionar manteniment preventiu i suport tècnic continu, incloent-hi actualitzacions de programari i llicències.
- Realització d'un curs de formació i capacitació per als socorristes i el responsable del contracte per part de l'Ajuntament: Capacitar els socorristes i el responsable del contracte en l'ús i gestió del sistema, incloent-hi simulacres i pràctiques.

CLÀUSULA Nª4. GARANTÍA DE SUPORT DE MANTENIMIENTO DE LA LLICÈNCIA SOFTWARE NAGI SMARTPOOL.

Es descriuen a continuació les tasques que han de ser assumides pel contractista relatives al suport de garantia de manteniment durant 4 anys des de la formalització del contracte:

4.1. MANTENIMENT PREVENTIU

El sistema NAGI estarà supervisat en tot moment mitjançant connexió a internet, utilitzant eines com **TEAMVIEWER** o similars per accés remot a cada piscina i monitoratge en temps real.



1. **Franges horàries de comprovació:** Es programaran revisions presencials cada sis mesos i comprovacions remotes mensuals per assegurar que el sistema funciona correctament sense interferir amb l'horari d'obertura de la piscina.
2. **Indicadors:** Els indicadors definits inclouran:
 - o Funcionament dels tags (dispositius de localització).
 - o Connexió de les polseres dels socorristes.
 - o Verificació de la intensitat i estabilitat del senyal.
3. **Informes:** Es generarà un registre de les comprovacions realitzades, el qual serà enviat a l'Ajuntament o a petició del responsable del contracte per a un seguiment més exhaustiu.

A més, el responsable del contracte tindrà accés a un panell de control remot on podrà realitzar un seguiment en temps real dels indicadors i aspectes comentats.

4.2. MANTENIMENT CORRECTIU

L'eina comptarà amb sistema de suport tècnic per subsanar qualsevol contingència que aparegui, bé mitjançant les inspeccions preventives, o bé per qualsevol anomalia detectada o mal funcionament reportat.

El protocol d'actuació normalment serà:

1. Comunicació des de l'Ajuntament per telèfon o correu de qualsevol incidència al servei de suport de l'empresa contractista.
2. Mitjançant TEAMVIEWER (o eina similar) es comprovarà l'estat del sistema i es procedirà amb les actuacions remotes que siguin possibles.
3. Si el problema persisteix, es desplaçarà l'equip tècnic en menys de 72 hores per resoldre el problema.
4. Es generarà un informe resum amb totes les dades relatives a la incidència i la seva resolució, i en el seu cas, proposta d'implementació de mesures o solucions.

4.3. MANTENIMENT DE CONSERVACIÓ

Es tindran protocol·litzades i determinades les durades de vida útil dels diferents components, per la qual cosa s'hauran de realitzar diferents accions per assegurar el perfecte funcionament de l'eina al llarg del temps.

- Tot el maquinari de la instal·lació serà reemplaçat en un període de vida de 4 anys sempre per desgast propi de l'ús.



- Els tags que porten les persones usuàries es reposaran quan la bateria o qualsevol altre motiu no permeti el seu ús.

Es seran incorporades automàticament totes les actualitzacions de les diferents llicències necessàries del sistema.

CLÀUSULA Nº5. TEMPORALITZACIÓ DE LES ACTUACIONS A REALITZAR

Des de la formalització del contracte, l'empresa contractista disposarà d'un màxim de 40 dies hàbils per posar en funcionament el sistema.

5.1. AMB CARÀCTER PREVI A LA INSTAL·LACIÓ

Des de la formalització del contracte, l'empresa contractista disposarà d'un màxim de 15 dies hàbils per a la realització de les següents actuacions i l'entrega de la següent documentació:

- Presentació d'una planificació dels treballs a realitzar.
- Data d'inici i finalització del subministrament i instal·lació, coordinat amb el responsable del contracte.
- Es contactarà amb els tècnics de l'Ajuntament i el personal encarregat de les instal·lacions per coordinar-se i verificar el pla de treball del contractista. Abans de començar la instal·lació, l'equip de Zonyx coordinarà una trucada amb les persones responsables a la piscina per explicar detalladament el procés d'instal·lació, implementació i màrqueting, així com per fixar una data concreta per a la instal·lació i assegurar que tots els detalls siguin clars per a la instal·lació.
- Es gestionaran amb l'Ajuntament els permisos i autoritzacions per a l'accés, càrrega i descàrrega de materials a l'obra.
- Comprovació de les dimensions i estat dels espais on es realitzarà la instal·lació dels elements, realitzant-se l'acta corresponent de replanteig de subministrament i instal·lació.

5.2. INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA

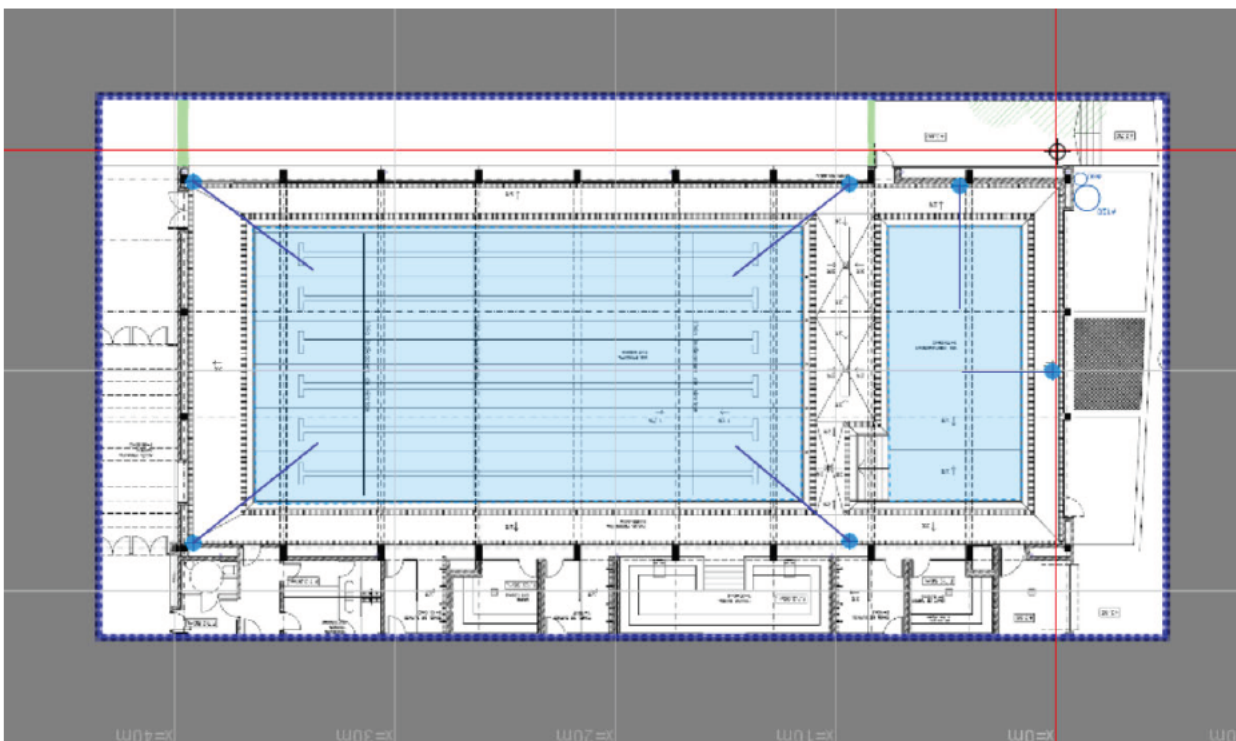
Les tasques de supervisió de la seva execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per tal d'assegurar la correcta execució del contracte, seran assumides pel responsable del contracte.

El contractista haurà de col·laborar en tot moment amb el responsable del contracte. El procés d'instal·lació i posada en marxa del sistema es realitzarà en el termini màxim de 30 dies hàbils des de la data acordada amb l'Ajuntament. Durant aquest període, s'enviarà tot l'equip necessari, incloent-hi el maquinari, l'equip tècnic i els dispositius associats. El contractista garantirà que tot el maquinari subministrat estigui d'acord amb les especificacions tècniques requerides, assegurant la integració fluïda amb el programari i els sistemes existents.

El procés d'instal·lació i posada en marxa del sistema es compon de les següents fases:



1. **Instal·lació del maquinari:** S'instal·len els localitzadors a la infraestructura del recinte, assegurant-se de la seva correcta connexió al servidor mitjançant el cablejat de xarxa i altres components necessaris, conforme al següent esquema:



2. **Disseny del projecte.** Es realitza un disseny personalitzat del projecte en línia, utilitzant el plànol de la instal·lació. Aquesta fase inclou la definició del mapa de cobertura i la configuració dels paràmetres de monitoratge.
3. **Calibratge i mesurament.** Es procedeix a realitzar les mesures i el focusing, és a dir, un ajust fi de la ubicació dels localitzadors per garantir la precisió en la triangulació de les posicions. Aquest calibratge és crucial per assegurar que el sistema funcioni de manera òptima.
4. **Personalització i configuració.** En aquesta fase, es personalitzen les funcions específiques del sistema segons les necessitats del client i es configuren les alertes, límits d'aforament i altres paràmetres a gestionar.
5. **Formació i capacitat del personal de la instal·lació.** Es durà a terme un procés de formació per al personal tècnic, incloent-hi socorristes i personal de l'àrea d'esports relacionat amb la gestió de la instal·lació. La implementació de la formació es realitzarà en dos dies, estructurats de la manera següent:
 - **Dia 1:**
Formació teòrica bàsica per a tot el personal del centre, amb l'objectiu de proporcionar nocions generals sobre el sistema Nagi, permetent-los respondre preguntes bàsiques dels usuaris.



▪ **Dia 2:**

Formació teòrica i pràctica detallada adreçada als **socorristes i personal tècnic**, centrada en el funcionament específic i la gestió del sistema.

Es cobriran temes teòrics com la monitorització, la resolució de problemes comuns i la gestió del sistema d'alertes.

Es realitzaran simulacions i pràctiques en temps real, permetent als treballadors familiaritzar-se amb el sistema en situacions quotidianes.

Després d'aquestes sessions, l'equip de formació romandrà **dos dies addicionals** a la instal·lació per oferir suport directe i **assistència en la posada en marxa del sistema**, assegurant que el personal se senti còmode i competent en el seu ús diari.

5.2. AMB POSTERIORITAT A LA INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA

Un cop completada la instal·lació, el contractista durà a terme proves exhaustives periòdiques (manteniment preventiu establert prèviament) per garantir que tot funcioni correctament.

De la mateixa manera, el contractista haurà de realitzar les tasques de suport de garantia descrites en aquest plec, així com totes aquelles accions o tasques que siguin necessàries per complir amb les garanties dels productes i equipaments subministrats.

CLAUSULA Nº6. SEGUIMENT I CONTROL DEL CONTRACTE

La relació tècnica entre l'empresa contractista i l'Ajuntament es canalitzarà a través del Responsable de l'Empresa i el Responsable del Contracte de l'Ajuntament, els quals establiran les reunions necessàries amb la finalitat de realitzar un control i seguiment adequat del contracte, garantint el compliment de les prestacions establertes en aquest plec, així com el que s'hagi establert a l'oferta presentada pel contractista, que com a mínim serà cada 3 mesos a petició del responsable del contracte (amb un preavis mínim de 5 dies hàbils).

Els requisits generals mínims que haurà de complir l'empresa contractista seran els següents:

- Que el subministrament realitzat es dugui a terme amb els mateixos criteris establerts en aquest plec.
- Que el material i l'equipament necessari per a l'execució del contracte estiguin en tot moment en perfecte estat d'ús.
- Que el personal compti amb la formació i les habilitacions necessàries per al desenvolupament de les activitats, així com el compliment del que estableix la normativa laboral, de protecció de la salut i de prevenció de riscos laborals vigent en tot moment.
- Que es compleixi l'execució tècnica oferta.

Es duran a terme les actuacions següents:



- Un cop finalitzades les actuacions prèvies a la instal·lació i posada en marxa del sistema, el responsable del contracte aixecarà acta de recepció conforme a les actuacions de compliment obligatori en aquesta fase.
- Posteriorment, un cop realitzada la instal·lació i posada en marxa del sistema, es durà a terme sobre aquest un assaig in situ que garanteixi la seva funcionalitat. Posteriorment, en un termini de 3 dies hàbils, el contractista aportarà els documents que es detallen a continuació en suport digital. El contingut dels mateixos té un caràcter mínim i no excloent sobre aquells que el responsable del contracte estimi o consideri necessaris sol·licitar amb l'objectiu d'acreditar el compliment del que s'ha pactat:
 - o Reportatge fotogràfic de la instal·lació
 - o Relació de marques i materials, indicant específicament el model col·locat i aportant l'adreça i el telèfon del fabricant.
 - o Fitxa tècnica de cadascun dels materials i equips on s'indiquin les seves característiques i s'acrediti la possessió del certificat de qualitat. En cas de no disposar de segell de qualitat, caldrà aportar còpia dels assaigs que acreditin les característiques indicades a la fitxa tècnica.
 - o Informe resum de la formació realitzada: dates, assistents, continguts...

Un cop comprovada la fiabilitat del sistema i recepcionada la documentació, el responsable del contracte aixecarà acta de recepció.

- Amb caràcter anual, el contractista presentarà informes de seguiment de la integritat del sistema, així com de les tasques de manteniment, modificacions, incidències, actualitzacions i suport realitzades.
- A la finalització del contracte, el responsable per part de l'Administració emetrà l'acta de recepció del contracte, que inclourà la titularitat dels materials i equips instal·lats (llicències no incloses).

CLAUSULA N°7. OBLIGACIONS TÈCNIQUES

7.1. OBLIGACIONS TÈCNIQUES DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

Durant el desenvolupament del contracte, l'empresa contractista haurà de:

- Prestar el servei objecte del contracte amb l'eficàcia, eficiència i diligència degudes, de manera continuada i amb la regularitat establerta en aquest plec, durant tot el termini de durada del contracte i la seva pròrroga si n'hi hagués.
- Assumir l'obligació d'exercir el poder de direcció inherent a tot empresari sobre el personal que forma part de l'equip de treball encarregat de l'execució del contracte, de manera real, efectiva i contínua. En particular, assumirà la



negociació i el pagament dels salaris, la concessió de permisos, llicències i vacances, les substitucions dels treballadors en casos de baixa o absència, les obligacions legals en matèria de prevenció de riscos laborals, l'exercici de la potestat disciplinària, així com tots els drets i obligacions que es derivin de la relació contractual entre empleat i ocupador, seguint els preceptes del règim laboral, fiscal, de la Seguretat Social i de riscos laborals que siguin d'aplicació.

- Aportar el personal amb la qualificació suficient i els mitjans i recursos necessaris per a la realització de les diferents prestacions fixades en el present PPT.
- Garantir que tots els tècnics estiguin en possessió de la titulació que els acrediti legalment per a l'exercici tècnic de la modalitat que imparteixen, i que disposin de la competència professional adequada.
- Mantenir informat el responsable del contracte del marc normatiu vigent que sigui d'aplicació als serveis, activitats i equipaments objecte d'aquest contracte.
- No realitzar cap modificació a les instal·lacions existents sense l'acord previ i per escrit de l'entitat contractant.
- Comunicar de manera immediata qualsevol contingència que es pugui considerar de gravetat per tal que es determinin les mesures a adoptar segons el cas.
- Realitzar tots els treballs i actuacions necessàries per al correcte compliment del contracte amb el màxim respecte i cura envers les instal·lacions i dependències, intentant en tot moment interferir el mínim possible en les activitats que es duen a terme habitualment a la instal·lació.
- Comunicar al responsable del contracte, si s'escau, la necessitat d'instal·lar o realitzar algun tipus d'obra a la instal·lació que no estigui reflectida en el plec de prescripcions tècniques i que sigui necessària per al compliment de les prestacions objecte del contracte.

Recollir i gestionar degudament els possibles residus generats durant el procés d'instal·lació i posada en marxa.

A més, s'ha de tenir en compte l'obligació del contractista pel que fa al compliment del principi de no causar un perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852, on:

Política palanca del PRTR al qual pertany l'activitat	Política Palanca 9 "Impulso de la industria de la cultura y el deporte".
Components del PRTR al que pertany l'activitat	Componente 26 "Plan de fomento del sector del deporte".
Mesura - Inversió (Reforma o Inversió)	Inversión 2 "Plan de transición ecológica de instalaciones deportivas".
Títol del projecte i actuació	Integración de la piscina municipal CEM ELS JONCS de Cunit en la Red Española de Piscinas



	Inteligentes de la RFEN (Red EPIC) a través del suministro de la solución tecnológica NAGI by Zonyx, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, Next Generation EU. Ayudas a las entidades públicas titulares de infraestructuras para mejora y optimización de instalaciones y espacios deportivos que fomenten el turismo deportivo sostenible, con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
Etiquetat climàtic i mediambiental assignat a la mesura	No aplica.
Percentatge de contribució als objectius climàtics (%)	-
Percentatge de contribució als objectius mediambientals (%)	-

El present projecte compleix amb les obligacions en matèria mediambiental, així com amb les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd. Aquest projecte compleix amb el principi de «no causar un perjudici significatiu al medi ambient» (principi do no significant harm - DNSH) en relació amb els sis objectius mediambientals establerts a l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852 i, si escau, amb l'etiquetatge climàtic i digital, d'acord amb el que preveu el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, aprovat pel 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 que s'exigeix a 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 mediambientalment sostenibles:

- Mitigació del canvi climàtic.
- Adaptació al canvi climàtic.
- Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins.
- Economia circular, inclosa la prevenció i el reciclatge de residus.
- Prevenció i control de la contaminació de l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
- Protecció i restauració de la biodiversitat i dels 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 del 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), amb la Proposta de Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya i amb el seu annex.

e) Les activitats que es desenvolupin no causaran efectes directes sobre el medi ambient, ni efectes indirectes primaris al llarg del seu cicle de vida, entenent com a tals aquells que es puguin materialitzar un cop realitzada l'activitat.

El compliment del DNSH inclou també el compliment de les condicions específiques previstes en el Component 26 i en la Inversió 2 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.

7.2. OBLIGACIONS TÈCNIQUES DE L'ADMINISTRACIÓ

- Posar a disposició de l'adjudicatari totes les instal·lacions descrites en el PPT, així com facilitar l'accés a tot el personal de l'empresa contractista per al correcte compliment del contracte.
- Realitzar tots els aprovisionaments que siguin necessaris per al bon funcionament de les instal·lacions.
- Facilitar a l'adjudicatari els Plans d'Autoprotecció, el Pla d'Emergència i el Reglament Intern d'Ús de les Instal·lacions, així com la resta de documentació que sigui aplicable al servei, i obligar l'empresa adjudicatària al seu coneixement i compliment.
- En compliment de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, adoptar les mesures necessàries per proporcionar als responsables del Servei de Prevenció de l'adjudicatari la informació i les instruccions adequades sobre les mesures de protecció i prevenció davant dels riscos existents al centre de treball, així com sobre les mesures d'emergència a aplicar i la identificació dels responsables de seguretat de l'administració, amb la finalitat que el Servei de Prevenció de l'adjudicatari pugui traslladar aquesta informació a les seves persones treballadores.
- Reservar la facultat de controlar el bon ús de les instal·lacions i el desenvolupament de les activitats quan es consideri oportú, mitjançant els controls i indicadors de gestió més adients, així com dictar les directrius tècniques que hagi de seguir l'adjudicatari, el qual haurà d'assistir a totes les reunions que convoqui l'Ajuntament.



CLAUSULA Nº 8. INFORMACIÓ A TERCERS I PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS

Tots els treballs realitzats per al bon fi del present contracte tindran caràcter confidencial, no podent el contractista utilitzar per a si ni proporcionar a tercers dades o cap tipus d'informació de la prestació o prestacions contractades sense autorització escrita de l'Ajuntament, estant, per tant, obligat a posar tots els mitjans al seu abast per conservar el caràcter confidencial i reservat tant de la informació com dels resultats obtinguts del treball realitzat.

En tot cas, el contractista serà responsable dels danys i perjudicis que es derivin de l'incompliment d'aquesta obligació.

La legislació en la matèria ve recollida en:

- El Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades, i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament General de Protecció de Dades).
- La Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals; les dades personals obtingudes només podran ser utilitzades per a la finalitat per la qual han estat sol·licitades, en aquest cas per a la gestió del servei d'activitats esportives i informació.
- Reial decret 311/2022, de 3 de maig, pel qual es regula l'Esquema Nacional de Seguretat pel que fa als sistemes d'informació utilitzats per les empreses proveïdores de serveis a les administracions públiques.

L'empresa contractista, pel que fa al tractament de dades de caràcter personal o relatives a les persones usuàries del servei, haurà de respectar en tot cas les prescripcions de la legislació vigent i, especialment, haurà de complir les següents obligacions:

1. L'empresa contractista no aplicarà aquestes dades ni les utilitzarà per a finalitats diferents a la prestació del servei que constitueix l'objecte del present plec.
2. No comunicarà aquestes dades, ni tan sols per a la seva conservació, a altres persones, físiques o jurídiques, excepte en els casos previstos per la legislació vigent.
3. L'empresa contractista es compromet a adoptar les mesures d'indole tècnica i organitzativa necessàries que garanteixin la seguretat de les dades de caràcter personal i evitin la seva alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzat, tenint en compte l'estat de la tecnologia, la naturalesa de les dades emmagatzemades i els riscos als quals estan exposades, ja provenguin de l'acció humana o del medi físic o natural, a més del compliment pel que fa a l'adequació dels seus sistemes d'informació al nivell ENS que correspongui.
4. Una vegada complerta la prestació contractual, les dades pertanyents a les persones usuàries hauran de ser retornades per l'empresa, així com qualsevol suport o document en què consti alguna dada de caràcter personal objecte del tractament, llevat d'aquells que l'empresa hagi de conservar en el seu poder segons el que disposi la legislació vigent.

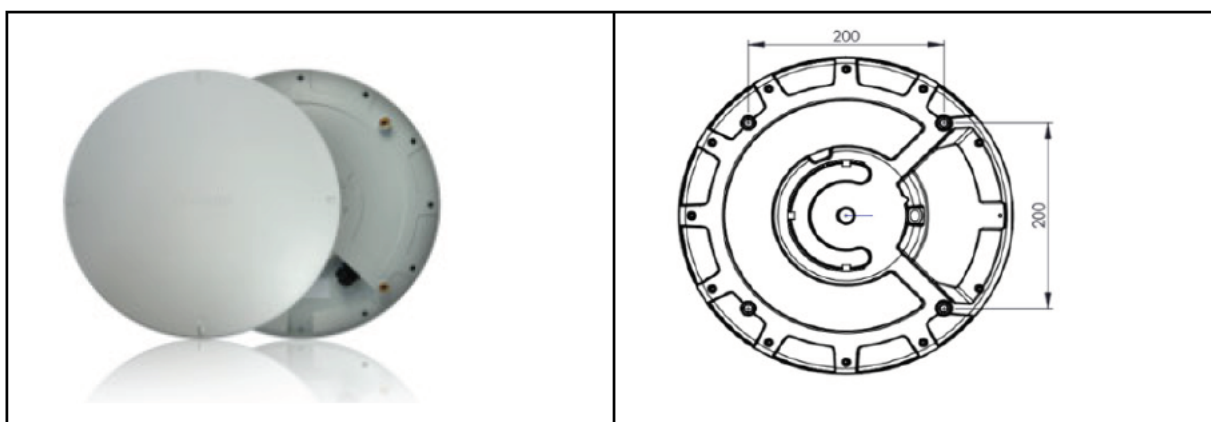


ANNEXOS

Annex A.1 – Localitzador Q35 (o similar)

Dades tècniques:

- **Marca comercial:** QUUPPA
- **Nom del producte:** Locator
- **Número de model:** Q35
- **Finalitat:** El QUUPPA Q35 és un transceptor de RF que utilitza la banda de 2,4 GHz
- **Dimensions:** Ø: 342 mm, alt.: 58 mm (unitat principal del Locator)
- **Pes:** 1300 g
- **Color:** Gris
- **Classe de protecció IP:** IP66
- **Rang de temperatura de funcionament:** -20 °C a +60 °C
- **Rang de temperatura d'emmagatzematge:** -30 °C a +70 °C
- **Font d'alimentació:** 48 V PoE (Power over Ethernet) o 5 V DC (micro-USB)
- **Consum d'energia:** 1 W
- **Carregador / Adaptador:** N/D
- **Certificacions:** CE, FCC, IC, UL, Japó, EAC, Brasil, Aràbia Saudita, Corea, Austràlia, Nova Zelanda
- **Muntatge:** VESA MIS-F, 200, Y, 6
- **Més informació:** quuppa.com – Especificacions Q35



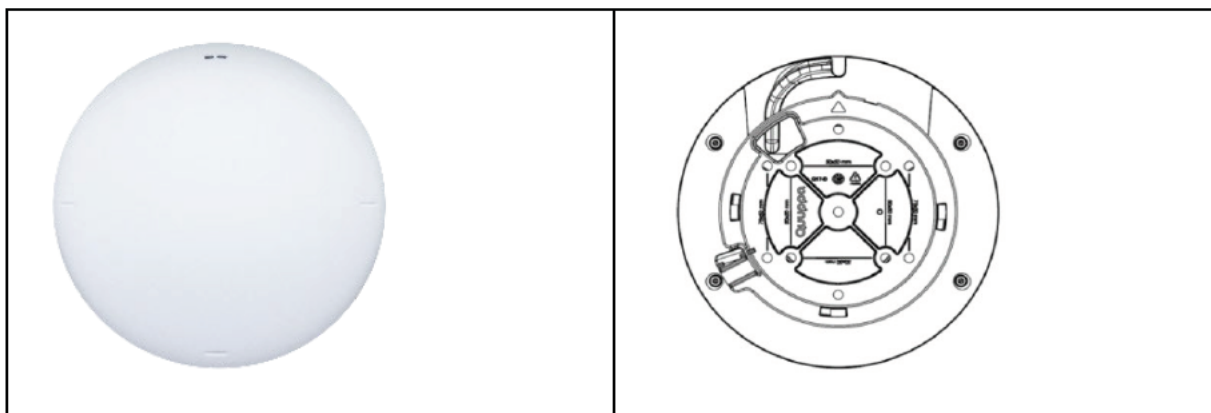
Annex A.2 – Localitzador Q17 (o similar)

Dades tècniques:

- **Marca comercial:** QUUPPA
- **Nom del producte:** Locator
- **Número de model:** Q17
- **Finalitat:** El QUUPPA Q17 és un transceptor de RF que utilitza la banda de 2,4 GHz
- **Dimensions:** Ø: 170 mm, alt.: 31 mm (unitat principal del locator) Ø: 126 mm, alt.: 10 mm (suport de muntatge)
- **Pes:** 390 g
- **Color:** Blanc
- **Classe de protecció IP:** IP 44
- **Rang de temperatura de funcionament:** 0 °C a +60 °C
- **Rang de temperatura d'emmagatzematge:** -20 °C a +70 °C
- **Font d'alimentació:** 48 V PoE (Power over Ethernet) o 5 V DC (micro USB)
- **Consum d'energia:** 1 W
- **Carregador / Adaptador:** N/D
- **Certificacions:** CE, FCC, IC, Japó, Corea, Austràlia, Nova Zelanda, UL, EAC, Brasil, Aràbia Saudita



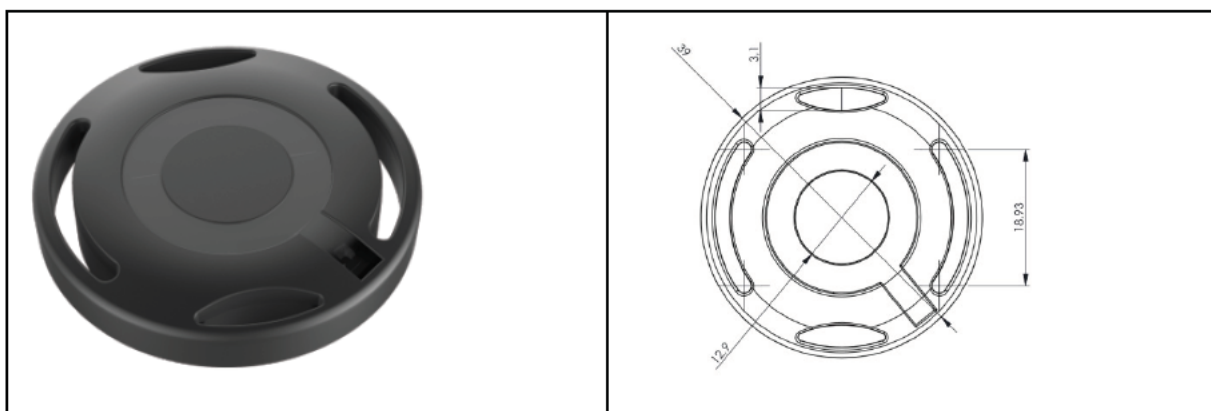
- **Connexió:** Connexió Ethernet
- **Alimentació:** 48 V PoE
- **Muntatge:** VESA MIS-F, 200, Y, 6
- **Temperatura de funcionament:** -20 °C a +60 °C
- **Classificació IP:** IP65
- **Més informació:** quuppa.com – Especificacions Q17



Aneex A.3 – TAG QUUPPA QT1-1 (o similar)

Dades tècniques:

- **Rang de freqüència de funcionament:** 2400...2483 MHz
- **Font d'alimentació:** Bateria CR2032 (no recarregable)
- **Rang de temperatura de funcionament:** 0 °C...+60 °C
- **Classe de protecció IP:** IP67
- **Dimensions:** 39 mm x 39 mm x 9 mm
- **Pes:** 10 g
- **Connexió:** Bluetooth nRF52832
- **Funcionalitat:** Botó, LED (Vermell), Acceleròmetre



Annex A.4 – TABLET (o similar)

Dades tècniques:

- **Model de marca:** RK3288
- **Processador:** Intel Atom
- **Memòria RAM:** 2 GB DDR
- **Mida d'emmagatzematge:** 32 GB
- **Mida de pantalla:** 10" polzades

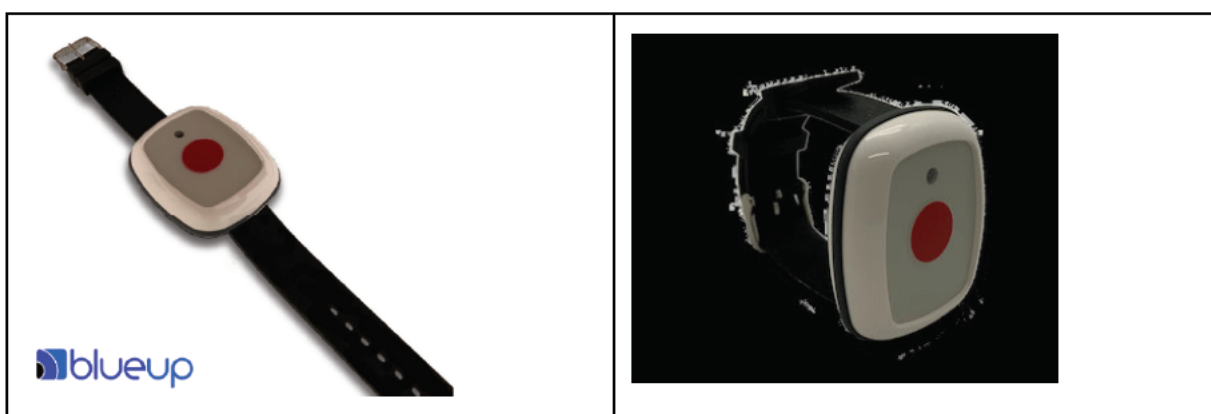


- Sistema operatiu: Android
- Connexió: Wifi, Bluetooth

Annex A.5 – Safety band Blueup – SafeX BLE (o similar)

Dades tècniques:

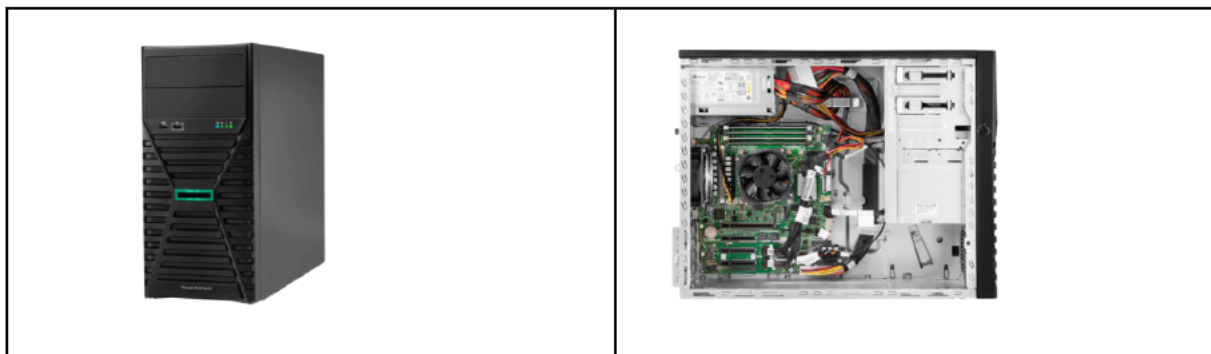
- Apte per al seguiment de persones i seguretat
- Basat en el Nordic nRF52832
- Suport simultani de iBeacon i Eddystone
- Acceleròmetre de 3 eixos per a la detecció de moviments
- Botó, 2 LEDs, vibració, buzzer
- Cas IP65 amb corretja de silicona
- Alimentat per bateria de liti CR2477 reemplaçable



Annex A.6 – SERVER HPE PROLIANT ML30 GENXX (o similar)

Dades tècniques:

- Apte per al seguiment de persones i seguretat
- Processador que suporta fins a Intel Xeon E de 8 nuclis.
- Memòria que admet DDR5 ECC UDIMM de fins a 128 GB.
- Emmagatzematge: fins a 80 TB de capacitat.
- 4 ranures d'expansió.



Annex A.7 – SWITCH TP-LINK TL-SG2218P (o similar)

Dades tècniques:

- Potència d'energia PoE de 150 W: 16 ports PoE+ compatibles amb 802.3at/af amb una font d'alimentació total de 150 W*.



- **Ports Gigabit complets:** 16 ports Gigabit PoE+ i 2 ranures SFP Gigabit que ofereixen connexions d'alta velocitat.
- **Integrat en Omada SDN:** Aprovisionament sense contacte (ZTP)**, gestió centralitzada al núvol i monitorització intel·ligent.
- **Gestió centralitzada:** Accés al núvol i aplicació Omada per a una comoditat i gestió senzilla.
- **Enrutament estètic:** Ajuda a enrutar el trànsit intern per un ús més eficient dels recursos de xarxa.
- **Estratègies de seguretat robustes:** Vinculació IP-MAC-Port, ACL, seguretat de port, defensa contra DoS, control de tempestes, DHCP Snooping, 802.1X, autenticació RADIUS i més.
- **Optimització d'aplicacions de veu i vídeo:** QoS L2/L3/L4 i snooping IGMP.
- **IPv6:** Suport d'IPv6 amb pila dual IPv4/IPv6, snooping MLD, descobriment de veïns IPv6.



Annex A.8 – PDU Gestionable LogiLink PDU8P01PDU (o similar)

Dades tècniques:

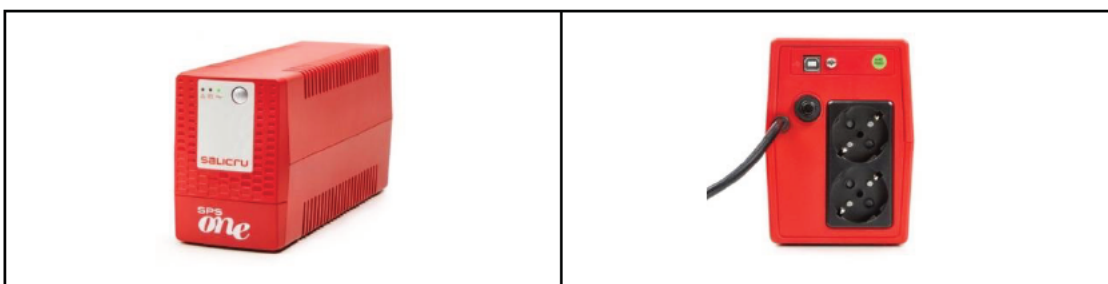
- Mesura i supervisió de l'alimentació a través d'IP
- Sensor de temperatura i humitat integrat, funció d'avís de sobrecàrrega, temperatura i humitat
- Compatible amb tecnologia Java i navegador web
- Indicadors LED de tensió i alimentació de corrent, fusible integrat per a protecció contra llamps i protecció contra sobrecàrregues
- Tensió: 110-240 V 50/60 Hz
- Preses d'entrada: 1 IEC320 C20; preses de sortida: 8 IEC320 C13
- Protecció: Protecció contra sobrecàrrega de 16 A, protecció contra llamps
- Rang de mesura de tensió: 90-264 V CA, resolució 1 V
- Rang de funcionament de corrent: 0-20 A, resolució 0,1 A
- Rang de mesura de temperatura: 0-50 °C, resolució 1 °C; rango de mesura d'humitat de l'aire: 20-90 %, resolució de HR 1 % HR



Annex A.9 – SPS900 ONE (o similar)

Dades tècniques:

- TECNOLOGIA: Line-interactive
- FORMAT: Torre SAI



Annex A.10 – Rack 19" 15U 60x45 (o similar)

Dades tècniques:

- Mesura i supervisió de l'alimentació
- Material d'acer o similar
- Amb portes frontals
- Panells laterals desmuntables
- Espai suficient per organitzar cables



Annex A.11– MONITOR SAMSUNG 75" QB75C UHD 16/7 350Cd/m2 IP5x Soc V11 (o similar).

Dades tècniques:

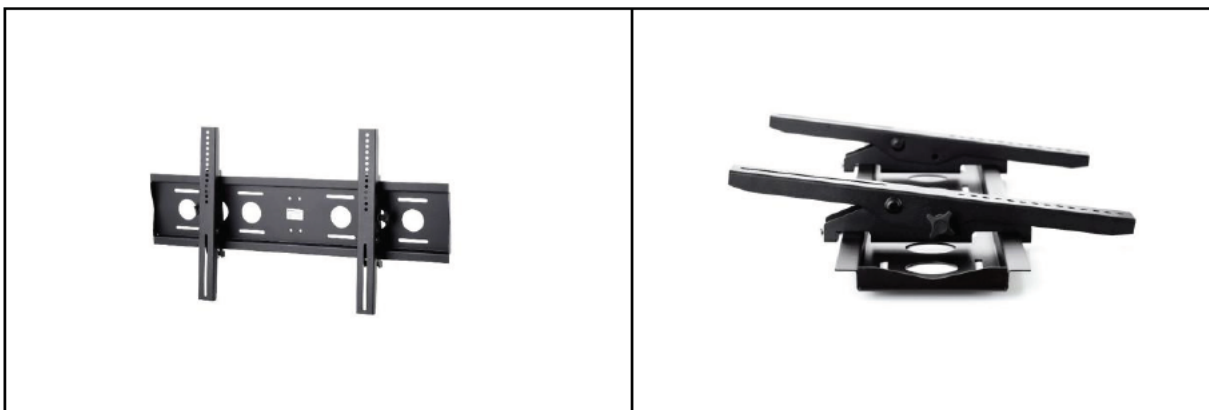
- Mida de la pantalla (polzades): 75
- Ús: Semi intensiu 16/7
- Lluminositat de la pantalla (cd/m²): 350
- Resolució de la pantalla: 4K UHD (3840 x 2160)
- Orientació: Horitzontal/vertical
- Entrades: HDMI | USB
- Sortides: Sortida estèreo
- Tàctil: No
- Format: 16:9
- Garantia (anys): 3
- VESA disponible en pantalles (mm): 400 x 400
- Tecnologia de la pantalla: VA
- Contrast: 4.000:1
- Sensor extern: IR
- Control extern: Sí
- Protecció ambiental: IP5X



Annex A.12 – SUPORT MONITOR ECBAK TW82 (o similar).

Dades tècniques:

- Suport per a monitor inclinable de 65" a 86"
- Capacitat de càrrega de fins a 80 kg
- Possibilitat d'inclinació de -10° a +5°
- Àmplia gamma d'orificis VESA
- Protecció de pantalla anticaigudes



Annex A.13 – ROUTER TP LINK TL-MR6400 (o similar)

Dades tècniques:

- 3 ports LAN de 10/100 Mbps, 1 port LAN / WAN de 10/100 Mbps, 1 ranura per a targeta Nano SIM
- IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
- 300 Mbps a 2.4GHz
- Encriptacions de 64/128 bits WEP, WPA/WPA2 i WPA-PSK/WPA2-PSK
- IP Dinàmica/Estàtica/PPPoE/PPTP (Accés Dual)/L2TP (Accés Dual)
- DHCP: Servidor, Client, Llista de Clients DHCP, Reserva d'Adreces
- Reenviament de ports: Servidor Virtual, Port Triggering, UPnP i DMZ
- VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec
- DNS Dinàmic: TP-Link DDNS, DynDns, NO-IP



ANNEX IV

ANNEX 8. Proposició avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules automàtiques

Expedient de contractació núm.: 3895/2025

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED], en nom de ZONYX TECH S.L.U, mercantil provista de CIF B98961519, amb domicili en AVDA. JUAN DE LA CIERVA Y CODORNIU, 27 EDIFICIO WELLNESS 1 PLANTA 3 46980-PATERNA com a ADMINISTRADOR de la misma conforme escriptura atorgada per e notari de Valencia FERNANDO CORBI COLOMA el dia 19/12/2027 amb numero de protocol 3.236 assabentat/ada de les condicions i requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte del subministrament de hardware i software per a la digitalització de la piscina climatitzada del CEM ELS JONCS de l'ajuntament de Cunit en el marc de les subvencions del consell superior d'esports a entitats públiques titulars d'infraestructures per a la millora i optimització d'instal·lacions i espais que fomentin el turisme esportiu sostenible en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Componen 26. Inversió 2. Finançat per la Unió Europea. Nextgeneration EU, es compromet a complir-les estrictament i **DECLARA RESPONSABLEMENT:**

1. Proposta econòmica

S'ofereix la complerta execució del contracte per la quantitat màxima de 77.000.-€ Sense Iva

I per que consti, signo aquesta oferta.

Paterna, a data de signatura electrònica

Ayuntamiento de Cunit

Mayor, 12
 43881 Cunit
 Tarragona
 España

+34 977 67 40 80
 ayuntamiento@cunit.cat
<https://www.cunit.cat/>

Número
2025 / 1831

Válido hasta:
\$CUSTOM_FIELD_88813\$

Fecha
01/07/2025

Descripción	Precio unitario	Cantidad	Total
Localizadores (antenas) Q35 o similar	€ 2.150,00	6	€ 12.900,00
Localizador (antenas) Q17 o similar	€ 1.250,00	1	€ 1.250,00
Tablet 10 pulgadas	€ 760,00	1	€ 760,00
Rack (60x45 m) en zona seca (Patch panel 24 canales, Switch 16 canales, servidor nagi y Sai)	€ 7.760,00	1	€ 7.760,00
Tags QT-1 y pinzas para los usuarios/as	€ 45,00	80	€ 3.600,00
SmartTV 75 pulgadas	€ 1.570,00	1	€ 1.570,00
Pulseras Socorristas	€ 110,00	2	€ 220,00
Internet propia mediante router y tarjeta datos 4G	€ 1.162,00	4	€ 4.648,00
Cableado de Red interna RJ categoria 6 libre de halagones UTP	€ 2.340,00	1	€ 2.340,00
Licencia Software Nagi Smartpool: sistema de seguridad y monitorizacion del nadador (48 meses)	€ 500,00	48	€ 24.000,00
Puesta en marcha y curso de formacion	€ 3.700,00	1	€ 3.700,00
Elaboracion proyecto ingenieria tecnica	€ 2.052,00	1	€ 2.052,00
Instalacion y mano de obra	€ 9.200,00	1	€ 9.200,00
Soporte y mantenimiento anual	€ 750,00	4	€ 3.000,00

Total IVA excl. € 77.000,00

IVA 21% € 16.170,00

Total IVA incl. € 93.170,00

Cantidad total € 93.170,00

ES3500815515280002307535



ZONYX TECH S.L.

Juan de la Cierva y Codorniu, 27

46980 – Paterna (Valencia)

+34 961 022 600

B-98961519

VAT- ESB98961519