PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ D'UN COMPRESSOR D'HELI PER CRIOGENIA PER L'INSTITUT DE FÍSICA D'ALTES ENERGIES (IFAE).
EXPEDIENT: IFAE-2026/22

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

Expedient Número: IFAE-2026/22

A.- DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE: L'objecte d'aquesta licitació és l'adquisició d'un compressor criogènic d'Heli Leybold i tots els accessoris per la seva operació en el criòstat de l'Institut de Física d'Altes Energies (IFAE), d'acord amb les condicions i característiques indicades al plec de prescripcions tècniques.

A1. DIVISIÓ EN LOTS: No, donada la naturalesa i característiques del contracte no resulta adequat la divisió en lots. Es contracta un subministrament vinculat a un únic producte que resulta impossible de dividir.

A2. CODI CPV:

- **42123100-8 – Compressors de gas**

B.- DADES ECONÒMIQUES

B1.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 30.000,00 € + IVA

B2.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ: 36.300,00 € (IVA inclòs).

El pressupost es desglossa de la manera següent:

CONCEPTE	IMPORT
Costos directes	21.000,00 €
Costos indirectes	7.200,00 €
Benefici industrial (6%)	1.800,00 €
Total pressupost base de licitació (sense IVA)	**30.000,00 €**
IVA (21%)	6.300,00 €
TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (IVA inclòs)	**36.300,00 €**

B3 .- FINANÇAMENT: Aquest contracte forma part del projecte "EUCLID" amb referència PID2023-145976-2. i està finançat pel Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats.

C.- EXISTÈNCIA DE CRÈDIT: es certifica que existeix crèdit suficient al pressupost del exercici 2026, per fer front al pressupost màxim de licitació.

C1.- PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA:

La partida pressupostària assignada és la D/620.0001 i el compte financer el 213.000

D.- DURADA DEL CONTRACTE:

El termini de durada del contracte començarà a comptar a partir de la data de formalització del contracte fins a la data de la signatura de l'acta de recepció.
Els terminis d'execució i/o metes específiques dins de la durada del contracte són els que s'indiquen en el plec de prescripcions tècniques i en la resta de documentació contractual rellevant.

El compressor d'heli quedarà completament instal·lat i operatiu en un màxim de 14 setmanes a partir de la signatura del contracte corresponent.

D1.- PRÒRROGUES: No es preveu pròrroga del contracte.

E.- ADMISSIBILITAT DE VARIANTS I MILLORES:

- VARIANTS: No
- MILLORES: No

F.- TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT: Ordinària, mitjançant el procediment obert simplificat abreujat d'acord amb l'article 159.6 de la LCSP.

G.- SOLVÈNCIA I CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL: D'acord amb l'article 159.6 lletra b) de la LCSP, les empreses licitadores queden eximides de l'acreditació de solvència econòmica i financera i tècnica o professional**.**

H.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES: Veure Annex núm. 3 del present Plec.

I.- GARANTIA DEFINITIVA: No és procedent la constitució de garantia definitiva en tractar-se d'un procediment obert simplificat abreujat.

J.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE: no es preveu

K.- CESSIÓ DEL CONTRACTE: no es preveu.

L.- REVISIÓ DE PREUS: no procedeix la revisió de preus.

M.- TERMINI DE GARANTIA: 1 any

N.- PUBLICITAT: Accessible al perfil del contractant de l'IFAE a través de la següent adreça web: https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/ifae?categoria=0

O.- PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS I TERMINI DE PRESENTACIÓ

En aquesta licitació serà obligatori l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment de contractació, incloses les que corresponen realitzar a les empreses licitadores, entre altres la presentació de les ofertes. Les ofertes que no es presentin per mitjans electrònics, de la manera que determina la clàusula 9a dels presents plecs, seran excloses.

La presentació de l'oferta es farà exclusivament mitjançant un únic sobre, l'eina Sobre Digital mitjançant la Plataforma electrònica de contractació pública de la Generalitat de Catalunya: https://contractaciopublica.cat/ca/inici

La proposició que arribi per qualsevol altra via serà rebutjada.

El termini de presentació de les ofertes serà de deu (10) dies hàbils, comptadors des de l'endemà de la publicació de l'anunci de la licitació al perfil del contractant.

P.- OBERTURA DE PROPOSTES

L'acte d'obertura del sobre únic es realitzarà de manera electrònica a través de l'eina Sobre Digital. Atès això, en aplicació de l'article 157.4 de la LCSP que diu que "*En tot cas, l'obertura de l'oferta econòmica es realitzarà en acte públic, excepte quan es prevegi que en la licitació es puguin emprar mitjans electrònics* ", l'acte d'obertura es realitzarà en sessió privada. A més, com que es tracta d'un procediment obert simplificat de l'article 159.6 de la LCSP, la valoració de les ofertes s'efectua automàticament mitjançant dispositius informàtics d'acord amb els criteris d'adjudicació quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules automàtiques establertes. Garantida la traçabilitat informàtica de tot el procediment i segons el que disposa l'article 159.6.d) de la LCSP, no correspon celebrar un acte públic d'obertura.

Vist això, s'adapta el sistema d'obertura previst al Plec de clàusules a la tramitació electrònica del present expedient.

Q.- CONSULTES DURANT EL PERÍODE DE PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS

Els interessats en el procediment de licitació podran requerir informació addicional sobre els plecs i documentació complementaria amb una antelació de 5 dies naturals a la finalització del termini de presentació de les proposicions. Amb posterioritat a aquesta data no es facilitarà informació.

La realització de consultes es pot fer a través de l'eina habilitada a la Plataforma electrònica de contractació pública de la Generalitat de Catalunya:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/search.pscp?reqCode=start&set-locale=ca_ES

Les respostes emeses respecte aclariments dels plecs i la resta de documentació reguladora de la licitació es publicarà de forma agregada sense identificar l'emissor de la consulta al perfil del contractant. Les respostes tenen caràcter vinculant.

R.- ETIQUETA VERD I DIGITAL

Aquesta licitació no té associada una etiqueta verda ni digital en els termes previstos pels annexos VI i VII del Reglament 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència.

S.- PRINCIPI DNSH

Que, en compliment amb el que es disposa en el Pla de Recuperació, en el Reglament (UE) 2021/241 de 12 de febrer de 2021 pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, i la seva normativa de desenvolupament, en particular la Comunicació de la Comissió (2021/C58/01) Guia tècnica sobre l'aplicació del principi de «no causar un perjudici significatiu», així com amb el requerit en la Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya (CID), totes les actuacions finançades que es duran a terme en el marc d'aquest contracte, han de respectar el principi de no causar un perjudici significatiu al medi ambient (principi DNSH per les seves sigles en anglès, "*Do No Significant Harm*").

DADES RELATIVES A LA FASE DE LICITACIÓ I ADJUDICACIÓ

1. DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquesta licitació és l'adquisició d'un compressor criogènic d'Heli Leybold i tots els accessoris per la seva operació en el criòstat de l'Institut de Física d'Altes Energies (IFAE), d'acord amb el present plec de clàusules administratives particulars i al plec de prescripcions tècniques que regeixen aquesta licitació.

- **42123100-8 – Compressors de gas**

2. NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte, la justificació del procediment, la divisió en lots, els criteris d'adjudicació i la resta dels requeriments recollits a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (d'ara endavant, "LCSP") queden justificats a l'expedient de contractació.

3. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de licitació està definit a l'apartat B2 del quadre de característiques.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir a la seva oferta el pressupost base de licitació.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, i no s'admet cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'article 100 i concordants de la LCSP.

Aquest pressupost inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent són a compte de l'adjudicatari, així com els tributs de qualsevol tipus a excepció de l'impost sobre el valor afegit.

4. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

La despesa derivada d'aquesta contractació és de 30.000,00 € (més 6.300,00 € en concepte d'IVA al tipus del 21%), i es farà efectiva a càrrec de l'exercici corresponent en 2026.

Aquesta compra està finançada per l'Institut de Física d'Altes Energies (IFAE).
El valor estimat del contracte s'estableix en 36.300,00 € + IVA

5. DURADA DEL CONTRACTE

El termini de durada del contracte començarà a comptar a partir de la data de formalització del contracte fins a la data de la signatura de l'acta de recepció.

Els terminis d'execució i/o metes específiques dins de la durada del contracte són els que s'indiquen en el plec de prescripcions tècniques i en la resta de documentació contractual rellevant.

El compressor d'heli quedarà completament instal·lat i operatiu en un màxim de 14 setmanes a partir de la signatura del contracte corresponent.

6. VALOR ESTIMAT

El valor estimat del contracte, a l'efecte d'allò que disposen l'article 101 i els concordants de la LCSP, és el que figura a l'apartat B1 del quadre de característiques.

7. ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ, PERFIL DEL CONTRACTANT, EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ. TRAMITACIÓ PER MITJANS ELECTRÒNICS

L'òrgan de contractació és el gerent de l'Institut de Física d'Altes Energies (IFAE).

El perfil del contractant es troba allotjat a la Plataforma electrònica de contractació pública de la Generalitat de Catalunya:

https://contractaciopublica.cat/ca/inici

L'expedient de contractació serà objecte de tramitació ordinària i es tramitarà exclusivament per mitjans electrònics.

La contractació no està subjecta a regulació harmonitzada i no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, es durà a terme mitjançant procediment obert simplificat abreujat i s'adjudicarà amb un criteri d'adjudicació automàtic, en virtut dallò que estableixen els articles 145, 146 i 159.6 c) de la LCSP.

De conformitat amb allò establert a l'art. 159.4 a) tots els licitadors que concorrin a la licitació, pel tipus de procediment aplicat, hauran d'estar inscrits al Registre Oficial de Licitadors de l'Estat (ROLECE) o al Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de Catalunya (RELI).

8. PERFIL DEL CONTRACTANT

Per consultar els plecs i la resta de documents relacionats amb la present contractació s'ha d'accedir al Perfil de contractant a través de l'adreça següent:

https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/208043?categoria=0

9. PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS

Les proposicions es presentaran en la forma, termini i lloc indicats a l'anunci de licitació, mitjançant l'eina Sobre Digital, integrada a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya, accessible a l'adreça web següent:

https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/208043?categoria=0

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin al formulari d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin a la declaració responsable per rebre els avisos de notificacions i comunicacions.

Les empreses licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que conté el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les ofertes a través de l'eina de Sobre Digital.

La Plataforma de serveis de contractació pública (PSCP) demanarà a les empreses licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat al formulari, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de des xifratge de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual securitzat que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, si escau, de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i hora establertes.

Les empreses licitadores introduiran la paraula clau 24 hores després de finalitzat el termini de presentació d'ofertes i, en tot cas, han d'introduir dins del termini establert abans de l'obertura

del sobre xifrat. Es demana aquesta paraula clau per poder realitzar el desxifrat de la documentació de les ofertes a l'obertura del sobre.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses licitadores de la/ les paraula /es clau, no es podrà efectuar la valoració de la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït l'empresa la paraula clau.

Per tant, en cas que les empreses licitadores no introdueixin les paraules clau en el termini establert, s'estableix com a norma general l'exclusió de la licitació d'aquella empresa.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital l'últim dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació del temps que es consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes; publicant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública l'esmena corresponent; i, addicionalment, comunicant el canvi de data a totes les empreses que haguessin activat oferta.

En tot cas, recaurà a l'empresa licitadora l'acreditació de la fallida tècnica que impossibiliti la presentació de l'oferta mitjançant l'enviament d'un correu electrònic a l'adreça licitacions@ifae.es on s'adjunti una impressió de la pantalla en el moment de l'enviament on es mostri l'error de l'enviament, dins el termini establert a l'anunci de licitació.

La documentació esmentada haurà de presentar-se en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya, signada electrònicament, en els termes següents:

SOBRE ÚNIC DIGITAL

a) Declaració responsable: Les empreses licitadores han de presentar una declaració responsable, la qual s'adjunta com a Annex 1 a aquest plec i com a plantilla inclosa a l'eina de Sobre Digital.

Les condicions establertes legalment per contractar s'han de complir 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 de la LCSP.

De conformitat amb l'article 140.3 de la LCSP, els licitadors s'obliguen a aportar, a qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació, tota la documentació exigida quan els sigui requerida, sense perjudici d'allò establert a la clàusula 19 del present Plec.

b) Oferta econòmica i altres referències avaluables automàticament segons el model de l'annex 2, i la documentació pertinent que permeti avaluar les ofertes d'acord amb els criteris establerts.

c) Qualsevol altra documentació requerida als plecs

No s'acceptaran les proposicions que tinguin omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que es considera fonamental per valorar-les.

A través de l'eina de Sobre Digital les empreses hauran de signar el document "resum" de les seves ofertes, amb signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut, amb la signatura del qual s'entén signada la totalitat de l'oferta, atès que aquest document conté les empremtes electròniques de tots els documents que la componen.

Les proposicions les han de signar els representants legals de les empreses licitadores i, en cas de tractar-se d'empreses que concorrin amb el compromís de constituir-se en UTE si resulten adjudicatàries, les han de signar els representants de totes les empreses que la componen.

Les empreses licitadores podran assenyalar, de cada document respecte del qual s'hagi assenyalat a l'eina de Sobre Digital que poden declarar que conté informació confidencial, si conté informació d'aquest tipus.

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat, en suport físic electrònic, dels documents de les ofertes que han presentat mitjançant l'eina de Sobre Digital. Aquesta còpia s'haurà de lliurar a sol·licitud de l'òrgan de contractació / de la mesa de contractació, en cas que es requereixi, i haurà de contenir una còpia de l'oferta amb exactament els mateixos documents –amb les mateixes empremtes digitals– que els aportats a l'oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital.

10. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA I PROFESSIONAL O TÈCNICA I UNS ALTRES REQUERIMENTS

De conformitat amb l'article 159.6 lletra b) de la LCSP, atès que l'expedient es tramita segons els termes d'un procediment simplificat abreujat, els licitadors estan exempts de l'acreditació del compliment de requisits de solvència tècnica i econòmica.

Només seran admesos al present procediment aquells licitadors que a la data límit de presentació d'ofertes constin inscrits en algun registre oficial de licitadors (RELI o ROLECE) o que en aquella data hagin presentat una sol·licitud d'inscripció.

11. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris que cal tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició seran els que s'indiquen a l'Annex 3 del present PCAP.

12. CRITERIS DE DESEMPAT

Si es produeix un empat a la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el següent criteri de desempat:

- Les empreses licitadores amb menor percentatge de contractes temporals a la plantilla de cadascuna de les empreses.

- En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores de les quals haguessin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència

en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat a la seva plantilla.

- En cas que persisteixi l'empat, aquest s'ha de dirimir mitjançant sorteig.

13. TERMINI PER A L'ADJUDICACIÓ

L'adjudicació es realitzarà dins el termini màxim de 15 dies a comptar de la data d'obertura de les ofertes rebudes.

14. VARIANTS

Els licitadors no podran presentar a les seves ofertes variants.

15. OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Els límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats s'indiquen a l'Annex 3 del present PCAP.

16. GARANTIA PROVISIONAL

No se n'exigeix la constitució de garantia provisional, de conformitat amb allò que disposa l'article 106 de la LCSP.

17. GARANTIA DEFINITIVA

De conformitat amb l'article 159.6 lletra f) de la LCSP, no es requereix la constitució de garantia definitiva.

18. APTITUD PER CONTRACTAR

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 allò que preveu l'article 65 de la LCSP;

- No estar sotmeses a alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides a l'article 71 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 determinar-ho així 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 han d'acreditar les empreses licitadores.

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

2. La capacitat d'obrar dels licitadors persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita al 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, al registre oficial corresponent. També cal aportar el NIF de l'empresa.

La capacitat d'obrar dels licitadors persones físiques s'acredita amb la presentació del NIF.

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 als registres professionals o mercantils adequats del vostre Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen a 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, el trànsit local dins l'àmbit de les activitats que assoleix l'objecte del contracte. També han d'aportar l'informe de reciprocitat a què fa referència l'article 68 de la LCSP.

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, sens perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments duna 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 de l'apartat "Perfil del licitador".

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

5. D'acord amb l'art. 159.4 lletra a) de la LCSP, per poder ser admeses al present procediment les empreses licitadores hauran d'estar inscrites al registre oficial de licitadors o hauran de presentar la sol·licitud d'inscripció a la data límit de presentació de propostes.

19. PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ

Si l'empresa consta inscrita al Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya i/o de l'Administració General de l'Estat restarà eximida de presentar la documentació referida si consta actualitzada al Registre de Licitadors.

Això no obstant, en cas que aquesta documentació no estigui inscrita el Registre de Licitadors, es podrà requerir al licitador proposat com a adjudicatari abans de l'adjudicació i dins el termini de 7 dies hàbils comptadors des de la data d'enviament del requeriment electrònic que preveu l'article 159.4. lletra f) punt 4t de la LCSP, perquè aporti aquella documentació que l'IFAE estimi necessària.

En cas de no presentar-se la 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 en els termes assenyalats a l'article 159.4.f) 4t de la LCSP.

20. FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

La formalització s'entendrà efectuada mitjançant la signatura de la resolució d'adjudicació per part del proposat contractista, de conformitat amb el que estableix l'article 159.6 lletra g) de la LCSP que haurà de tenir lloc dins el termini de 15 dies hàbils, comptadors des de l'endemà de la recepció de la notificació de l'adjudicació.

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

DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ

21. DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

Els drets i les obligacions de les parts seran, a més dels indicats a les clàusules de les dades específiques del contracte, les que resultin de la documentació contractual i la normativa aplicable.

A més de les obligacions establertes a la normativa vigent d'aplicació, l'adjudicatari estarà obligat:

- Especificar, prèvia sol·licitud de l'IFAE, les persones concretes que executaran les prestacions, així com comunicar qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret.

- Designar una persona responsable de l'execució del contracte, que serà l'interlocutor habitual davant de l'IFAE.

- Fer una gestió ambiental correcta del subministrament, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (minimitzar els impactes acústics, sobre

l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges, etc.) d'acord amb la legislació vigent.

-Guardar reserva respecte de les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels quals hagi tingut coneixement en ocasió del mateix.

- Respectar, en tot cas, les prescripcions del Reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril del 2016 (Reglament general de protecció de dades), de la Llei Orgànica 3/2018 de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals i normes que la desenvolupin.

-Complir les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, social i la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.

- Tenir contractada una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per import suficient per cobrir les responsabilitats de qualsevol tipus que es puguin derivar de l'execució del contracte.

- Vetllar perquè totes les accions del present contracte garanteixin el respecte als principis de no-discriminació i igualtat de tracte relatius a la no-discriminació per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altre índole i la dignitat i llibertat de les persones.

- Facilitar i aportar la informació indicada a la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

- Complir les obligacions següents relatives als principis ètics i regles de conducta als quals les licitadores i contractistes han d'adequar la seva activitat, en desenvolupament de la previsió de l'article 55.2 de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

- Adoptar una conducta èticament exemplar, abstenir-se de fomentar, proposar, promoure o dur a terme qualsevol tipus de pràctica corrupta, tant pel que fa al Codi Penal com a corrupció com també pel que fa a actuacions èticament reprovables, posar en coneixement dels òrgans competents qualsevol manifestació d'aquestes pràctiques que, al seu parer, sigui present o pugui afectar el procediment lliure concurrència.

- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte del contracte.
- No fer accions que posin en risc l'interès públic en relació amb l'àmbit del contracte o de les prestacions contractades.

- Denunciar, durant l'execució del contracte, les situacions irregulars que es puguin presentar en el procés de contractació.

- Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos, entès com qualsevol situació en la qual els membres del personal del poder adjudicador o d'un proveïdor de serveis de contractació que actuï en nom del poder adjudicador que participin en el desenvolupament del procediment de contractació o puguin influir en el resultat d'aquest procediment tinguin, directament o indirecta, un interès financer, econòmic o personal que pugui.

- Facilitar, si escau, la informació relativa a les condicions dels contractes de les persones treballadors als quals afecti la subrogació.

22. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

D'acord amb l'article 202.2 LCSP, s'estableix com a condició especial d'execució del contracte el compliment per part de l'empresa licitadora d'alguna de les que s'enumera a continuació:

Consideracions mediambientals:

- Manteniment i millora dels valors mediambientals que puguin veure's afectats per a l'execució del contracte.

Consideracions socials:

- Disposar d'un pla d'igualtat efectiva entre homes i dones en el desenvolupament de la carrera professional.
- Disposar d'un pla de conciliació de la vida familiar i laboral.

La persona responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert la obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

El contractista estarà obligat a sotmetre's a les prescripcions del Reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril de 2016, (Reglament general de protecció de dades), de la Llei Orgànica 3/2018 de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals i normes que la desenvolupin.

Les condicions d'execució del contracte s'acreditaran durant l'execució del mateix.

23. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

No. Sens perjudici de la possibilitat de recórrer a les modificacions contractuals no previstes en els plecs de conformitat amb el règim establert a l'article 205 de la LCSP, en aquest contracte no es preveuen altres modificacions.

24. FORMA DE PAGAMENT

Els pagaments es faran per transferència bancària i prèvia presentació de factura electrònica.

Dades de facturació IFAE:

- Institut de Física d'Altes Energies -IFAE
- Domicili: Campus de Bellaterra de la UAB. Edifici Cn
  08193 Cerdanyola del Vallès
- NIF: Q5856257J
- Codis DIR:

OFICINA COMPTABLE:	A09019070
ÒRGAN GESTOR:	A09019070
UNITAT TRAMITADORA:	A09019070

De conformitat amb l'article 198 de la LCSP, IFAE abonarà al contractista el preu mitjançant pagaments corresponents als treballs realitzats, i dins dels terminis establerts a la Llei 15/2010, de 5 de juliol, de modificació de la Llei 3/2004, de 29 de desembre, a comptar de la data d'aprovació de la corresponent.
La factura serà revisada i conformada dins el termini màxim de deu dies. En cas de disconformitat, la factura es tornarà a l'empresa contractista, atorgant-li un termini màxim de deu dies a comptar de l'endemà de la recepció per efectuar observacions o presentar nova factura amb les rectificacions oportunes.

L'empresa contractista ha d'incloure a les factures que presenti el número d'expedient de contractació.

25. REVISIÓ DE PREUS

No s'admet la revisió de preus.

26. PENALITATS

1. L'adjudicatari haurà de rescabalar l'IFAE o el personal que depèn pels danys i indemnitzar-la pels perjudicis derivats del dol o negligència en el compliment de les obligacions resultants de l'adjudicació. Igualment, serà responsable dels danys i perjudicis ocasionats a terceres persones durant l'execució del contracte.

2. En els supòsits d'incompliment o compliment defectuós de les obligacions assumides per l'adjudicatari, l'IFAE podrà resoldre el contracte o compel·lir-lo en el compliment d'aquest.

3. L'incompliment o el compliment defectuós de les obligacions contractuals donarà lloc a la imposició de penalitzacions. En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència a l'adjudicatària perquè pugui formular les al· legacions que estimi pertinents i l'òrgan de contractació de l'entitat contractant resoldrà.

4. Independentment del rescabalament per danys i perjudicis, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte, l'entitat contractant podrà aplicar les sancions graduades en consideració al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració. L'import de les penalitzacions es pot fer efectiu mitjançant la seva deducció quan l'adjudicatària generi rebuts de renovació o regularització.

L'IFAE es reserva el dret de resoldre el contracte per reiteració a les deficiències d'execució del subministrament, si s'apliquen més de 3 de les penalitzacions.

La quantia de cada penalitat no podrà ésser superior al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total de les mateixes superar el 50% del preu del contracte.

27. CAUSES DE RESOLUCIÓ

1. El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes establertes a l'article 211 de la LCSP.

2. A més de les establertes a l'esmentat article i les ja previstes al present plec, constitueixen causes específiques de resolució:

- La demora al subministrament.
- L'incompliment o el compliment defectuós de les condicions d'execució del contracte establertes en aquest Plec i en el Plec de condicions tècniques.
- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials.
- La manifesta incapacitat tècnica o negligència, provada, en relació amb el desenvolupament de les tasques objecte del contracte actual, la negativa o resistència manifesta de l'adjudicatària a ajustar-se a les indicacions efectuades per l'IFAE per a ajustar el contracte a les seves necessitats, la no compareixença reiterada a les reunions de treball, la manca de compliment en els terminis parcials que es puguin establir, l'omissió d'informació i qualsevol actitud o negligència que pugui afectar el desenvolupament del contracte.
- Per una situació prevista com a causa de prohibició de contractar que esdevingui una vegada perfeccionat el contracte.
- Trobar-se en una situació de control o d'associació respecte a altres candidats o licitadors, haver-se posat d'acord amb altres participants en el procediment de licitació i haver subcontractat alguna tasca a altres empreses participants en aquesta licitació sense l'autorització de l'entitat contractant.
- No haver guardat la deguda reserva respecte a les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels quals hagi tingut coneixement en ocasió del contracte.
- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides al contracte quan produeixi un perjudici molt greu.
- L'incompliment reiterat de qualsevol de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec que no tinguin caràcter d'obligació contractual essencial.
- L'incompliment per qualsevol de les parts de qualsevol obligació contractual, sense perjudici d'allò que disposa la clàusula referida a les penalitats

28. TERMINI DE RECEPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

L'equip de refrigeració quedarà completament instal·lat i operatiu en un màxim de 130 dies laborables a partir de la signatura del contracte corresponent.

29. TERMINI DE GARANTIA

1 ANY des de la data de formalització del a comanda.

30. CESSIÓ

En aquest contracte resta prohibida la cessió.

31. SUBCONTRACTACIÓ

El contractista només podrà subcontractar vàlidament la realització del contracte, de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 de la LCSP.

Si no s'ha indicat prèviament a l'oferta, el contractista comunicarà per escrit a l'IFAE, després de l'adjudicació del contracte o a l'inici de la seva execució, la intenció de celebrar subcontractes o qualsevol modificació d'aquesta, indicant la part de la prestació a subcontractar i la seva identitat, les dades de contacte i els representats legals del present contracte i cap supòsit de prohibició per contractar.

32. CONFIDENCIALITAT

Els documents i les dades presentats per les empreses licitadores es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual i la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims i/o perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal.

Si escau, les empreses licitadores han de presentar una declaració de confidencialitat que ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

Sens perjudici de la declaració de confidencialitat de les empreses licitadores, davant d'una sol·licitud d'informació correspon a l'òrgan de contractació valorar si aquesta qualificació és correcta, d'acord amb els principis de publicitat i de transparència que regeixen l'actuació administrativa, i corregir-la si s'escau, prèvia audiència de les empreses licitadores.

En cap cas tenen caràcter confidencial la proposta econòmica, les dades que consten a registres públics, ni les dades incloses al DEUC o declaració anàloga.

En cas de manca d'indicació, s'entendrà que la documentació facilitada no té caràcter confidencial.

D'acord amb l'article 133.2 de la LCSP, el contractista haurà de respectar el caràcter confidencial de la informació a la qual tingui accés a causa de l'execució del contracte.

En cas que l'IFAE requereixi uns nivells de confidencialitat més elevats dels previstos aquí, el contractista haurà de signar un acord de confidencialitat específic pel subministrament contractat. El deure de confidencialitat tindrà una vigència de cinc anys a comptar del coneixement de la informació de referència.

De conformitat amb l'article 133.1 de la LCSP, l'òrgan de contractació no podrà divulgar la informació facilitada pels licitadors i designada, de forma exprés i justificada, per aquests com a confidencial.

33. NOTIFICACIONS I ÚS DE MITJANS ELECTRÒNICS

Les notificacions derivades de l'expedient de contractació s'efectuaran per mitjans electrònics.

S'efectuaran mitjançant el sistema e-NOTUM, un sistema que garanteix la posada a disposició i l'accés al contingut. El sistema enviarà un correu electrònic a l'adreça electrònica que a aquest efecte s'indiqui, on s'informarà del dipòsit de la notificació.

Les notificacions electròniques s'entenen rebutjades amb caràcter general si, una vegada se n'ha acreditat la posada a disposició, han transcorregut 10 dies naturals sense que se n'hagi accedit al contingut.

L'ús de mitjans electrònics en aquest procediment seguirà les instruccions accessibles al Perfil del Contractant.

34. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

Obligacions derivades dels seu finançament amb fons del MRR:

- L'empresa contractista ha de facilitar la informació que li requereixi l'òrgan de contractació per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius descrits en el plec de prescripcions tècniques.

- L'empresa contractista ha de complir les obligacions en matèria mediambiental i sobre etiquetatge verd i etiquetatge digital previstes en el plec de prescripcions tècniques.

- L'empresa contractista ha de complir les obligacions derivades del principi de no causar un dany significatiu i, a aquest efecte, ha de trametre a l'òrgan de contractació, degudament complimentada i signada, la declaració que consta com a annex 4, en el moment de la formalització del contracte.

- L'empresa contractista ha de complir els compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logotips que estableix l'article 9 de l'Ordre HPF/1030/2021, de 29 de setembre, pel qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

Normativa laboral

L'empresa adjudicatària ha de complir amb les condicions salarials dels treballadors, d'acord amb el conveni col·lectiu sectorial que sigui aplicable, i amb totes les mencions que requereix la LCSP i les seves normes de desenvolupament.

Protecció de dades

L'empresa adjudicatària ha de complir amb l'obligació expressa de respectar la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

Igualtat de gènere

L'empresa contractista ha d'aplicar les mesures destinades a promoure la igualtat d'oportunitats entre homes i dones, d'acord amb les previsions de les condicions especials d'execució.

Al mateix temps, les empreses licitadores han de disposar d'un pla d'igualtat en els supòsits següents:

- Si l'empresa té 50 o més persones treballadores.

- Amb independència del nombre de persones treballadores que tingui l'empresa, quan així s'estableixi en el conveni col·lectiu que sigui aplicable i en els termes previstos en aquest.
- Quan, en un procediment sancionador, l'autoritat laboral acordi la substitució de les sancions accessòries per l'elaboració i aplicació d'un pla d'igualtat, en els termes que es fixin en el dit acord.

35. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 de la LCSP, al Sr. Jorge Ivan Jiménez Rojas, supervisor del projecte.

El responsable del contracte no podrà, en cap cas, ni per compte propi ni aliè, intervenir en aquest procés de contractació com a licitador.

En qualsevol cas, la impossibilitat d'intervenció arribarà a les persones jurídiques en quin capital aquell o els seus cònjuges, convivents i/o descendents sobre els que tinguin representació legal tinguin una participació superior al 10% i/o siguin administradors.

36. PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

En compliment del que disposa 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 quant al tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46 / CE digitals, i normes que la desenvolupin, en què es regula el dret d'informació en la recollida de les dades de caràcter personal, es deixa constància dels següents extrems:

a. La documentació requerida per licitar en aquest procediment que contingui dades de caràcter personal és necessària per la participació en aquest.

b. En relació amb la documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal de persones físiques (treballadors, personal tècnic, col·laboradors, etc.), el licitador garanteix que ha obtingut prèviament el consentiment de les persones interessades per facilitar la referida informació a l'entitat contractant per tal de licitar en aquest procediment.

c. La documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal serà dipositada a les oficines de l'entitat contractant, ubicades al Campus de Bellaterra de la Universitat Autònoma de Barcelona. Edifici Cn , 08193 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) i serà tractada per l'entitat contractant per la qualificació, valoració i comparació de les proposicions dels licitadors i per donar compliment a les finalitats establertes a la normativa de contractació pública que sigui aplicable a l'entitat contractant. Els destinataris d'aquesta informació seran la mateixa entitat contractant, així com aquells tercers que realitzin tasques de fiscalització o aquells tercers que, en l'execució del contracte, necessàriament hi hagin d'accedir.

d. La presentació de l'oferta i la documentació sol·licitada implica que el licitador autoritza l'entitat contractant a tractar la informació referida en els termes informats i, en cas que resulti adjudicatari, en el marc de l'execució del contracte. Les dades proporcionades es conservaran durant els anys necessaris per complir les obligacions legals.

e. Els interessats podran exercitar els drets d'accés, rectificació, supressió, limitació i oposició dirigint-se a l'entitat contractant, com a entitat responsable del tractament, a l'adreça indicada a la lletra c) anterior, adjuntant una còpia del Document Nacional d' Identitat o un altre Document Oficial que acrediti la identitat de la persona que exerciti el dret. L'interessat podrà també presentar una reclamació davant l'autoritat de control competent.

37. CLÀUSULA ÈTICA

37.1 A aquest contracte li és aplicable el Pla de mesures antifrau en l'execució d'actuacions finançades pels fons Next Generation UE, aprovat per l'Acord de govern 19/2022, d'1 de febrer.

37.2 L'òrgan de contractació unipersonal, els membres de l'òrgan de contractació col·legiat, el responsable de l'òrgan de contractació, el personal que redacti els documents de licitació, així com els membres de l'òrgan col·legiat d'assistència a l'òrgan de contractació que participen en el procediment de contractació en les fases de valoració d'ofertes, proposta d'adjudicació i adjudicació del contracte tenen l'obligació de signar electrònicament una declaració d'absència de conflicte d'interès, d'acord amb el model que consta com annex 5.

Així mateix, l'empresa contractista i, si s'escau, els subcontractistes, han de presentar la declaració d'absència de conflictes d'interès en el moment de la formalització del contracte, d'acord amb l'annex 6.

37.3 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.

37.4 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 pertoquin de forma directa per previsió legal.

37.5 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.

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

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

- En cas d'incompliment dels apartats a), b), c), f) i g) de l'apartat 37.4 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 37.4 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 37.4 l'òrgan de contractació ha de posar els fets en coneixement del grup transversal d'experts —com a unitat encarregada d'examinar les alertes i proposar les mesures respecte als fons provinents del MRR a la Generalitat de Catalunya en el marc del Pla de mesures antifrau—, 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.

38. RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE

38.1 El contracte té caràcter administratiu i es regeix per aquest plec de clàusules administratives particulars, i pel plec de prescripcions tècniques, les clàusules dels quals es consideren part integrant del contracte. A més, es regeix per la normativa de contractació pública que contenen, principalment, les disposicions següents:

a) Real decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració pública i per a l'execució del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

b) Decret llei 5/2021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven mesures urgents per a la implementació i gestió dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i dels fons REACT-EU per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic.

c) Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

d) Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de les fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

e) Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de recuperació, transformació i resiliència.

f) 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.

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

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

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

j) 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.

k) Reial decret 203/2021, de 30 de març, pel qual s'aprova el Reglament d'actuació i funcionament del sector públic per mitjans electrònics.

Addicionalment, també es regeix per les normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial que sigui aplicable.

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

39. 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, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Cerdanyola del Vallès, a data de la signatura electrònica.
El gerent,

Jordi Núñez Freixa

ANNEX 1

MODEL DE DECLARACIÓ DE RESPONSABLE (Sobre únic)

El Sr./La Sra. ..... amb DNI/NIF núm. ..... , en nom propi / en representació de l'empresa ..... (NIF …….....) en qualitat de ....., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari …… ……. , en data ……..…. i amb número de protocol....., opta a la contractació relativa a …… ……. …… i DECLARA RESPONSABLEMENT:

- Que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents (si s'actua per representació); que reuneix totes i cadascuna de les condicions per contractar establertes legalment i no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració previstes als articles 65 a 97 de la LCSP.

- Que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.

- Que disposa de l'habilitació empresarial o professional, així com de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigides en els termes de la clàusula desena del PCAP i que es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals/materials descrits en aquesta clàusula.

- Que, en cas de recórrer a solvència externa, compta amb el compromís per escrit de les entitats corresponents per disposar dels seus recursos i capacitats per utilitzar-los en l'execució del contracte.

- 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, en cas que es tracti d'empresa estrangera, se sotmet a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols, amb renúncia exprés al mateix fur.

- Que, en cas que formulin ofertes empreses vinculades, el grup empresarial a què pertanyen és (indicar les empreses que el componen).

- Que, en cas de resultar proposat com a adjudicatari, es compromet a aportar la documentació assenyalada a la clàusula 19 del PCAP.

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

Persona/es autoritzada/es*	DNI*	Correu electrònic professional*	Mòbil professional

*Camps obligatoris

Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats a efectes d'avís de notificació, comunicacions i requeriments queden en desús, s'ha de comunicar aquesta circumstància per escrit a l' IFAE, per fer la modificació corresponent.

El licitador/contractista declara que ha obtingut el consentiment exprés de les persones a qui autoritza per rebre les notificacions, comunicacions i requeriments derivades d'aquesta contractació, perquè l'IFAE les pugui facilitar al servei e- Notum a aquests efectes.

*(Data i signatura).

ANNEX 2

MODEL D'OFERTA ECONÒMICA

El Sr./ Sra. ……..……..…., amb DNI número ……, actuant en nom de l'empresa ..... amb NIF número .....en qualitat de .....consultat l'anunci publicat al perfil del contractant de l' Institut de Física d'Altes Energies en data ……, de la licitació del Contracte de **"L'adquisició d'un compressor d'heli per criogènia per l'Institut de Física d'Altes Energies (IFAE). Número d'expedient: IFAE-2026/22"** a adjudicar per procediment obert simplificat abreujat, i assabentat de les condicions, requisits i obligacions que s'exigeixen per a l'adjudicació del contracte es compromet en nom (propi o de l'empresa que representa) a prendre al seu càrrec la seva execució amb estricta subjecció al plec de condicions particulars.

PREU OFERTAT TOTAL (IVA exclòs)	IVA	PREU TOTAL OFERTA (IVA inclòs)

Termini de validesa de l'oferta..... 3 mesos

(quedaran excloses del procediment de licitació les ofertes que presentin un import i/o termini superior al de licitació)

Data i signatura del licitador

ANNEX 3

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES DE MANERA AUTOMÀTICA (FINS A 100 PUNTS)

Tota la documentació requerida al present document haurà de ser presentada pels licitadors en format digital.

Els sistema per a la valoració del criteri d'adjudicació és el següent:

Criteris avaluables mitjançant fórmules automàtiques (Sobre únic)

Import econòmic de la proposta: 100 punts

La puntuació es calcularà aplicant la fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL}\right)\right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
P = Punts criteri econòmic
O_m = Oferta Millor
O_v = Oferta a Valorar
IL = Import de Licitació

En el càlcul de la puntuació de l'import econòmic s'han utilitzat els criteris definits a la directriu 1/2020, utilitzant un factor de ponderació 1. La fórmula s'aplica sobre el resultat de l'homogeneïtzació de les ofertes.

Identificació del caràcter anormal o desproporcionat de les ofertes:

Es consideraran, en principi, anormalment baixes les ofertes que es trobin en els supòsits següents:

1. Si hi concorre un sol licitador, quan sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.

2. Si concorren dos licitadors, la que sigui inferior a més de 30 unitats percentuals a l'altra oferta.

3. Si hi concorren tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 25 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. Això no obstant, s'exclourà per al còmput de l'esmentat mitjà l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 20 unitats percentuals a aquesta mitjana. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 35 unitats percentuals respecte al pressupost base de la licitació.

4. Si hi concorren quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 25 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre elles hi ha ofertes que siguin superiors en aquest mitjà en més de 20 unitats percentuals, es calcularà una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el supòsit indicat. En tot cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitjana es calcula sobre les tres ofertes de menor quantia. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 35 unitats percentuals respecte al pressupost base de la licitació

Causes d'exclusió derivades de l'avaluació:

No es valoraran les propostes dels licitadors i, per tant, s'exclouran del procediment, si es dona algun dels supòsits següents:

• Quan el/els preu/s ofert/s pel/ els licitador /s superi/en el/els preu/s màxim/s establert/s.

• Quan l'objecte de l'avaluació no compleixi els requeriments mínims establerts al Plec de prescripcions tècniques (PPT).

Justificació dels criteris d'adjudicació :

Es dona compliment al que disposa l'article 145 LCSP respecte dels criteris d'adjudicació que permeten contractar un subministrament de qualitat.

En aquest cas els requisits establerts al PPT ja inclouen tots els requeriments de qualitat necessaris per a una correcta execució del subministrament, motiu pel qual es considera valorar únicament l'oferta econòmica.