

DIRECCIÓ DE SERVEIS DE PREVENCIÓ I GESTIÓ DE RESIDUS

Exp: 905148/26

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA I INFORME DE NECESSITATS DEL CONTRACTE

Aquesta Memòria justificativa i informe de necessitats s'emet de conformitat amb el que estableixen els articles 28, 63.3.a) i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).

OBJECTE DEL CONTRACTE

Objecte: Millora del sistema de protecció contra incendis d'Ecoparc 2.

Tipus: Subministrament

Subtipus: Adquisició

CPV: 44480000-8 Equips diversos contra incendis

44482000-2 Dispositius contra incendis

Òrgan de contractació: Vicepresidència executiva

Es tracta d'un contracte subvencionat o amb finançament afectat? Sí

Codi de projecte: 2026 2 A3000 5 MILLORES SISTEMA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
ECOPARC2. ARC

El finançament es troba consolidat? Sí, Expedient d'ingrés 900509/25

JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ

L'Ecoparc de Montcada i Reixac (d'ara en endavant Ecoparc 2), és una instal·lació metropolitana de tractament mecànic biològic de residus sòlids urbans situada al terme municipal de Montcada i Reixac, amb una capacitat nominal de tractament anual és de 160.000 tones de fracció resta i 100.000 tones de FORM. El codi de l'autorització ambiental de l'activitat és el B2BCNS170387.

Actualment l'Ecoparc 2 té una instal·lació de Protecció Contra Incendis (en endavant PCI) segons es va definir al projecte inicial de construcció de la planta. La instal·lació es basa en un sistema format per detectors, extintors, BIEs, hidrants i ruixadors. Tot el sistema, tant l'inicial com les ampliacions posteriors que s'han anat realitzant per adequar la instal·lació als canvis de la planta, compleixen amb els criteris marcats per la legislació vigent en cada moment.

Tot i les millores incorporades, encara es detecta un risc elevat d'incendi a la instal·lació donat a diferents causes que s'exposaran a continuació:



- Presència de bateries elèctriques. L'entrada d'aquests nous residus a les plantes de tractament suposa un augment de risc d'incendi, ja que les bateries poden entrar en ignició per impacte durant els processos de tractament, o de forma espontània, degut a reaccions internes en les bateries malmeses o deteriorades
- Risc integrat en conjunt en la nau de pretractament sec. L'Ecoparc 2 conta amb línies de pretractament de fraccions de residus diferents (FORM i fracció resta). Totes les línies estan ubicades en una mateixa nau, on comparteixen equips i existeixen creuaments de cintes transportadores. Per aquest motiu, es considera necessari implementar un sistema de protecció integrat en conjunt en el cas de la nau de pretractament.
- Risc en la nau d'afí. Un dels productes resultants de la digestió anaeròbia de la FORM és el digest. A l'Ecoparc 2 del digest se n'obtenen dues fraccions sòlides, el sòlid de premsa i el sòlid de centrifuga. Una de les vies de tractament del sòlid de premsa és el bioasecatge a túnels, el que permet l'obtenció d'un bioasecat. Posteriorment, aquest material es conduit a la nau d'afí, que representa un punt crític degut a l'alta sequedat del material (que n'incrementa la inflamabilitat i l'elevada generació de pols, que pot actuar com a combustible secundari i augmentar el risc d'explosió). Donat l'elevat nivell de risc associat, es considera necessari implementar un reforç en la capacitat de detecció i limitació de la propagació del foc en aquesta nau.
- Risc en els col·lectors de ventilació Els sistemes de ventilació representen un element crític en la propagació d'incendis dins de les instal·lacions industrials. Aquests sistemes poden facilitar el recorregut del foc generant múltiples focus secundaris que compliquen significativament les tasques de contenció i extinció. A l'Ecoparc 2 es disposa de comportes de sectorització instal·lades en sistemes de ventilació, dissenyades per activar-se davant un increment de temperatura. Però actualment darrera d'aquestes comportes no hi ha sistemes de detecció, el que podria limitar la capacitat d'identificar propagacions d'incendi que puguin donar-se en els conductes.

En data 20 de setembre de 2024, l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) va publicar al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya (DOGC) la resolució TER/3335/2024, de 13 de setembre, per la qual s'aproven les bases reguladores de subvencions per a la implementació de millores en les instal·lacions públiques existents de tractament biològic de la fracció orgànica de residus municipals recollits selectivament, ubicades a l'àmbit territorial de Catalunya.

En data 30 d'octubre de 2024, l'ARC va publicar al DOGC la resolució TER/3827/2024, de 18 d'octubre, de convocatòria de subvencions per a la implementació de millores en les instal·lacions públiques existents de tractament biològic de la fracció orgànica de residus municipals recollits selectivament, ubicades a l'àmbit territorial de Catalunya.



En data 11 de novembre de 2024 l'AMB presenta una sol·licitud de subvenció a l'ARC per a la resolució TER/3827/2024 sota el nom "Millora del sistema de protecció contra incendis" per a l'Ecoparc 2. Aquesta sol·licitud de subvenció inclou tota una sèrie d'actuacions per implementar millores destinades a reduir els riscos descrits en el punt 1 d'aquest apartat. La subvenció demanada és per un import 388.530,59 € IVA inclòs, i és subvencionable en la seva totalitat. A aquesta sol·licitud se li assigna el codi ARC031/24/00014.

En data 28/10/2025 l'ARC, mitjançant un resolució d'atorgament, concedeix atorgar, amb caràcter definitiu, la subvenció sol·licitada per l'AMB amb el codi ARC031/24/00014, per un import de 388.530,59 €

JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

És necessari externalitzar el contracte en no disposar dels mitjans propis per a la correcta prestació. L'externalització és la forma de prestació més eficaç i eficient de prestació pels següents motius:

- L'AMB no disposa de la capacitat tècnica per a realitzar aquest estudi de detall. En aquest tipus de serveis es necessita personal especialitzat, amb coneixements tècnics en obra civil, maquinaria i manteniment, seguretat industrial, medi ambient, seguiment econòmic-financer, etc.

RESERVA SOCIAL I INNOVACIÓ

En el contracte hi ha reserva social? No.

El contracte és d'innovació? No.

DIVISIÓ EN LOTS

No es contempla la divisió de la licitació en diferents lots, ja que es tracta d'un estudi que ha de mantenir una coherència i els mateixos criteris. La divisió en lots dificultaria la gestió del servei d'inspecció i elaboració de l'estudi, afegint complexitat i perjudicant el resultat final del servei.

DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà de 6 mesos a comptar des de la data de la seva formalització, de conformitat amb el que estableix l'art 29 de la LCSP.

A continuació es presenta una calendari dels terminis previstos al contracte:



Seqüència (mesos)	1	2	3	4	5	6
Planificació						
Subministrament						
Muntatge						
Posada en marxa i recepció						

El contracte no preveu cap pròrroga.

CONSIDERACIONS ECONÒMIQUES

Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és de 321.099,66 €, IVA no inclòs.

El mètode de càlcul del valor estimat s'ha determinat de conformitat amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, en funció dels costos derivats de les normatives laborals vigents i la resta d'estructura de costos, sense incloure l'IVA.

Modificació del contracte

No es contempla

Càlcul del valor estimat del contracte

Per calcular el valor estimat del contracte es pren en consideració tota la seva possible durada) i s'inclou l'import dels costos directes (incloses les despeses de personal), costos indirectes, despeses generals d'estructura i benefici industrial, així com les eventuais modificacions i pròrroques, sense incloure l'IVA:

Cost:	321.099,66 €
Possibles modificacions:	0 €
Possibles pròrroques:	0 €
Valor estimat:	321.099,66 €

Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació (PBL) per a la durada inicial de 6 mesos ascendeix a 321.099,66€ més 67.430,93 d'IVA (21 %), amb un total de 388.530,59 €.

El PBL inclou els següents conceptes: cost de personal, mitjans materials i serveis necessaris, costos indirectes, despeses generals d'estructura, benefici industrial i IVA. L'estructura de costos estimats és la següent:



Costos directes	250.458,01€
Costos indirectes	19.373,64 €
Despeses generals (13%)	35.078,11 €
Benefici industrial (6 %)	16.189,9 €
IVA (21 %)	67.430,93 €
Pressupost base de licitació	388.530,59 €

Finançament del contracte.

Despesa pressupostària

La despesa que correspon al pressupost màxim del contracte (sense les possibles modificacions ni pròrrogues), amb inclusió del 21% d'IVA, se satisfarà de la forma següent:

Exercici	Orgànica	Funcional	Econòmica	% IVA	Import (IVA inclòs)
2026	A3000	16230	62305	21	271.971,41 €
2027	A3000	16230	62305	21	116.559,18 €

Forma de pagament

El pagament del preu del contracte es realitzarà mitjançant presentació de factures, prèviament conformades pel responsable del treball i per la Direcció de Serveis corresponent, en les quals el contractista haurà d'incloure les dades o requisits continguts a l'article 6 del Reial Decret 1619/2012 de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació i es modifica el Reglament de l'Impost sobre el Valor Afegit.

Les factures s'emetraran a mesura que es vagin finalitzant les diferents fases del servei, el percentatge es correspon sobre l'import total d'adjudicació tal com es mostra a la taula:



Primera factura	30% a la recepció dels equips del subministrament i a l'inici dels treballs d'instal·lació, i una vegada obtinguda la validació de la Direcció de Serveis de l'AMB.
Segona factura	40% a la finalització de la instal·lació dels equips a la planta, i una vegada obtinguda la validació de la Direcció de Serveis de l'AMB.
Tercera factura	30% a la finalització de la posada en marxa i entregada tota la documentació relativa al subministrament, i una vegada obtinguda la validació de la Direcció de Serveis de l'AMB

QUALIFICACIÓ DEL CONTRACTE

El contracte té naturalesa jurídica administrativa, com a contracte de subministrament, d'acord amb el que estableix l'article 16 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes el 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.

En aquest contracte constitueixen l'objecte del contracte prestacions pròpies de diversos tipus, ja que es tracta d'un subministrament i instal·lació d'elements de protecció contra incendis, així com la programació en un sistema de control de l'Ecoparc 2. Per tant, es fa patent que hi ha prestacions pròpies del contracte de serveis. Per tant, el present contracte esdevé un contracte mixt de conformitat a l'article 18 i 34.2 de la LCSP.

No obstant, aquestes prestacions es troben directament vinculades entre sí, mantenint una relació de complementarietat que exigeixen la seva consideració i tractament com una unitat funcional dirigida a la satisfacció d'una determinada necessitat, com és la detecció i prevenció d'incendis en l'Ecoparc 2. Les prestacions mencionades anteriorment tenen caràcter accessori al subministrament dels equips requerits, suposant un 20 % de l'import total del contracte, no esdevenint la prestació principal de l'objecte del contracte.

El règim jurídic dels efectes, el compliment i l'extinció, del contracte resta definit pel disposat al present Plec de clàusules administratives particulars que integra la normativa aplicable atenent a les diferents prestacions fusionades, conforme l'article 122.2 de la LCSP.



JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT

El contracte està subjecte a regulació harmonitzada.

El procés de licitació escollit és un procediment obert harmonitzat, degut al fet que l'import total del contracte de subministrament té un import total (IVA exclòs) superior a l'establert a l'article 21 de la LCSP.

SOLVÈNCIA DELS LICITADORS / CLASSIFICACIÓ

Aptituds dels licitadors

L'empresa ha de disposar d'homologació com a empresa instal·ladora i mantenidora de sistemes de protecció contra incendis (RECI) i ha d'estar correctament inscrita al RASIC (Registre d'Agents de la Seguretat Industrial de Catalunya).

Per això, caldrà aportar els certificats acreditatius d'habilitació corresponents com a empresa mantenidora/instal·ladora i que la normativa aplicable requereix per la prestació del servei demanat.

Acreditació de solvència econòmica i financera

D'acord amb els articles 86 i 87 de la LCSP, s'estableixen els següents criteris per acreditar la solvència econòmica i financera.

a) Declaració sobre el volum anual de negoci de l'empresa licitadora referit al millor exercici dins dels tres últims anys disponibles en funció de la data de constitució o inici de l'activitat de l'empresa i de presentació de les ofertes. L'any de major volum ha de ser igual o superior a 1,5 vegades el pressupost del contracte (481.649,49€)

Mitjà d'acreditació per l'adjudicatari: Comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

b) Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil d'indemnització pels riscos professionals. L'assegurança haurà de tenir una cobertura per un import mínim de 800.000 € per sinistre i any, o aquelles cobertures que corresponguin per normativa si fossin superiors, per tal de fer front als riscos derivats de l'execució del contracte davant de tercers, i qualsevol fet del que es derivi responsabilitat per part de l'empresa adjudicatària.

Acreditació de la solvència tècnica o professional

D'acord amb els articles 88 a 91 i ss de la LCSP, s'estableixen els següents criteris per acreditar la solvència tècnica o professional:



a) Una relació de serveis realitzats en el decurs dels cinc darrers anys d'igual o similar naturalesa a les que constitueixen l'objecte del contracte.

Requisit mínim: En aquesta relació han de constar que hagi executat o estigui executant tres (3) contractes de subministrament de característiques anàlogues a l'objecte i durada del contracte objecte de licitació, durant els últims 5 anys.

Forma d'acreditació: Certificat que indiqui l'import, data i destinatari, públic o privat del contracte expedit per l'òrgan o entitat competent, o, a falta de certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyada dels documents en poder del mateix que acreditin la realització del contracte.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Criteris valorables mitjançant xifres o percentatges (fins a 100 punts)

Els criteris valorables mitjançant xifres o percentatges podran arribar a 100 punts, d'acord amb el següent detall:

Criteris avaluable segons formulacions matemàtiques	
Documentació a incloure al Sobre B	Fins a 100 punts
1 Valoració en base a l'oferta econòmica	Fins a 70 punts
2 Millora en el termini de recepció	Fins a 12 punts
3 Millora en la garantia dels equips	Fins a 18 punts

La documentació que s'ha d'incloure en el "sobre B" de l'oferta, és la següent

- Taula d'Oferta econòmica a la baixa.
- Millores en el termini de recepció.
- Millora en la garantia dels equips.

Per valorar el criteri 1 de la proposta econòmica feta per cada licitador, s'aplicaran les fórmules matemàtiques establertes, exposades a continuació:



Valoració en base a l'oferta econòmica

Fórmula econòmica

La fórmula compleix amb els requisits que marca la jurisprudència europea i que recull el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic en la seva resolució 91/2019, en el sentit que és una fórmula on les ofertes que no fan baixa econòmica obtenen zero punts, la millor oferta econòmica obté la puntuació més gran, no es produeixen llinars de sacietat i la resta d'ofertes obtenen també la puntuació proporcional, és a dir, l'aplicació de la fórmula fa que entre dues ofertes qualssevol, la més econòmica tingui més punts.

Així mateix, no es tenen en compte relacions matemàtiques que recaiguin sobre la baixa mitjana de les ofertes de conformitat amb la resolució 51/2019 del TACPCM i l'informe 4/1997 de la Junta consultiva de contractació administrativa de la Comunitat de Madrid.

Per a l'obtenció valoració a partir de l'oferta econòmica, calculada sobre l'oferta econòmica total s'estableix la següent formulació:

$$P_v = \left[\left(\frac{O_v - IL}{O_m - IL} \right)^{1/3} \right] \times 70$$

P_v : Puntuació de l'oferta a valorar

O_v : Oferta a valorar

O_m : Oferta més baixa

IL : Import de licitació

La fórmula permet una ponderació d'ofertes distribuint els punts de forma proporcional segons les diferències entre les ofertes, a partir de l'oferta més econòmica que hagi estat admesa i tenint en compte el pressupost net de licitació.

L'oferta econòmica amb una major baixa obtindrà la puntuació màxima i la menor la puntuació mínima. Obtindran zero punts les ofertes econòmiques iguals al pressupost de licitació. Quedaran excloses de la licitació les ofertes que superin el pressupost de licitació.

La baixa de l'oferta econòmica, calculada sobre l'oferta econòmica total, expressada en % i en valors positius, s'obté a partir de la següent fórmula:

$$B(\%) = - \left(\frac{\text{Oferta econòmica} - \text{Pressupost de licitació}}{\text{Pressupost de licitació}} \right) \times 100$$

Quedaran excloses de la licitació les ofertes que superin el tipus de licitació de sortida i, per tant, no es tindran en compte per als càlculs anteriors.

Així doncs, de conformitat amb els criteris esmentats, l'òrgan de contractació d'aquesta Àrea Metropolitana de Barcelona adjudicarà el contracte.

ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 223 51 51, www.amb.cat



OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Seguint allò fallat a la sentència del Tribunal Suprem de 23 de febrer de 2026, Resolució 206/2026, és preceptiu fer la valoració de la puntuació vinculada a l'oferta econòmica només amb aquelles empreses que hagin estat finalment acceptades i admeses. Per tant, no es tindran en compte les propostes econòmiques excloses en aquest moment del procediment, ja sigui per incongruència amb el pressupost de licitació, per superar el preu de licitació o per ser anormalment baixa i no justificada suficientment.

D'acord amb el que estableix l'article 149 de la LCSP, a continuació s'exposen els criteris que portaran a considerar una oferta com a anormalment baixa.

Del conjunt de la totalitat de les ofertes rebudes i acceptades es calcula la mitjana del conjunt de les baixes resultants de les ofertes econòmiques.

L'anteriorment esmentat valor de la mitjana aritmètica de les ofertes presentades servirà per a la identificació d'aquelles ofertes que tinguin la consideració d'ofertes anormalment baixes.

Aquesta discriminació es durà a terme tot seguit al procediment, en funció de les pautes indicades a continuació, d'acord amb l'article 85 del Reglament de la LCSP:

Quan concorri un sol licitador, tindrà la consideració d'oferta anormalment baixa si l'oferta econòmica que presenta una baixa inferior en més de 25 punts percentuals respecte del pressupost de licitació. Es tindrà en compte l'arrodoniment fins al segon decimal d'aquest valor percentual (no de l'import corresponent en euros), independentment dels decimals posteriors.

Quan concorrin dos licitadors, tindrà la condició d'oferta anormalment baixa aquella oferta econòmica que sigui inferior en més de 20 punts percentuals respecte l'altra oferta. Es tindrà en compte l'arrodoniment fins al segon decimal d'aquest valor percentual (no de l'import corresponent en euros), independentment dels decimals posteriors.

Quan concorrin 3 licitadors, tindran la consideració d'ofertes anormalment baixes les que siguin inferiors en més de 15 punts percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, s'exclourà per al càlcul d'aquesta mitjana l'oferta d'import més elevat quan aquesta sigui superior en més de 15 punts percentuals respecte a aquesta mitjana. En qualsevol cas, es considerarà anormalment baixa les baixes superiors a 25 punts percentuals. Es tindrà en compte l'arrodoniment fins al segon decimal d'aquest valor percentual (no de l'import corresponent en euros), independentment dels decimals posteriors.

Quan concorrin 4 o més licitadors, tindran la consideració d'ofertes anormalment baixes, aquelles ofertes econòmiques que representin una baixa que superi aquesta mitjana del conjunt de les baixes ofertes en més de 10 punts percentuals del pressupost de licitació. Es tindrà en compte l'arrodoniment fins al segon decimal d'aquest valor percentual (no de l'import corresponent en euros), independentment dels decimals posteriors.



Per les propostes que tinguin aquesta consideració, tal i com preveu l'art. 149 de la Llei de Contractes del Sector Públic de 9 de novembre (LCSP) l'òrgan de contractació demanarà una justificació detallada del cost d'execució material. La resposta a tal sol·licitud haurà de seguir la pauta i contingut següent:

- Materials: aportació de certificats de compromís del subministrador degudament signats.
- Mà d'obra: llistat del preus unitaris simples, tenint en compte, òbviament, que no poden ser inferiors a la normativa legal i administrativa vigent en el moment de l'aprovació d'aquest plec.
- Maquinària: Aliena (lloguer): serà necessari aportar el certificat de l'empresa propietària de la màquina, degudament signat.
- Subcontractistes: En el cas que l'execució d'una part dels treballs estigui prevista a càrrec d'una empresa subcontractada, aquesta haurà d'aportar el seu pressupost detallat, justificat i compromès degudament signat seguint les mateixes pautes exposades als 3 punts precedents.
- Altres.

Si fos aquest el cas, un cop rebuda la documentació requerida, la Mesa de Contractació l'analitzarà i, amb el suport del Servei Tècnic de l'AMB responsable de l'expedient, determinarà quines justificacions es consideren suficients i quines no, quedant aquestes darreres excloses del procediment.

Per a una més fàcil i ajustada comparació de circumstàncies i mèrits de cada concursant, s'aconsella indicar-los seguint el mateix ordre exposat i respectant les divisions conceptuals descrites.

En cap cas es tornarà a fer, amb el nou conjunt d'ofertes admeses i no excloses, un nou anàlisi de la consideració d'oferta anormalment baixa.

Així doncs, de conformitat amb els criteris esmentats i un cop determinat el conjunt final de les ofertes admeses, es proposarà a l'òrgan de contractació pertinent de l'Àrea Metropolitana de Barcelona iniciar els tràmits d'adjudicació a favor de l'oferta que ha obtingut la millor puntuació.

Millora en el termini de recepció (fins a 12 punts)

L'ofertant podrà millorar el termini d'entrega d'equips

2 Millora en el termini de recepció

Fins a 12 punts

La valoració es farà seguint les següents pautes:

- Es donaran 3 punts per cada setmana que s'avanci el termini de recepció dels equips, fins a un màxim de 4 setmanes.



Millora en la garantia dels equips subministrats (fins a 18 punts)

L'ofertant podrà millorar la garantia dels equips subministrats, inicialment requerida en un any

3 Millora en la garantia dels equips**Fins a 18 punts**

La valoració es farà seguint les següents pautes:

- Es donaran 3 punts per cada 6 mesos que s'ampliï la garantia dels equips, fins a un màxim de 3 anys.

ALTRES CONSIDERACIONS DEL CONTRACTE**Unitat de seguiment del contracte**

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és el Servei de Tractament i disposició final de la Direcció de Serveis de Prevenció i Gestió de Residus.

Responsable del contracte

D'acord amb el que estableix l'article 62 de la LCSP, el responsable del contracte, al qual correspon supervisar-ne l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la realització correcta de la prestació pactada, dins de l'àmbit de facultats que l'òrgan de contractació li atribueixi és la Sra. Vanessa Martínez Sánchez.

Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202.1 de la LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució del contracte:

Condicció especial de caràcter mediambiental

Amb l'objectiu de reduir la petjada de carboni durant l'execució del contracte es proposen les següents condicions especials d'execució d'obligat compliment per part de l'adjudicatari:

- Tota la documentació del projecte es lliurarà en suport electrònic i en cap cas es podrà lliurar documentació impresa.
- Com a mínim el 50% de les reunions de seguiment seran telemàtiques.

Documentació de control de qualitat

És obligació de l'adjudicatari lliurar la documentació de control de qualitat d'aquells materials que determini el responsable del contracte juntament amb la carta de subministrament del proveïdor. A més a més l'adjudicatari lliurarà les diferents cartes i certificats dels treballs executats definits per el responsable del contracte. Aquests lliuraments seran condició sinequanon, no només per validar el material i permetre la seva utilització sinó també per al seu cobrament.



Penalitats per incompliment de condicions especials

Condicció especial de caràcter mediambiental

S'estableix una penalitat de d'un 5 per mil sobre el import del contracte sense IVA en el cas que no s'acrediti el seu compliment.

Consideracions particulars del contracte

Neteja

Al finalitzar la instal·lació de cada àmbit, es realitzarà una neteja acurada que es considerarà inclosa en els preus unitaris i per tant no serà objecte d'abonament independent.

Transports i mitjans auxiliars

Estaran inclosos dins dels preus unitaris tots els mitjans auxiliars de transport, elevació, bastides, etc., que siguin necessaris per a l'execució dels treballs.

Obligacions del contracte

El contracte s'ha d'executar amb subjecció estricta a les estipulacions que contenen el present plec de clàusules administratives particulars, el Plec de prescripcions tècniques i les ordres i les instruccions que, si és el cas, el responsable del contracte, en els àmbits de les seves competències, doni al contractista.

Conforme amb el que disposa l'article 197 de la LCSP, l'execució del contracte es fa a risc i ventura del contractista i aquest respon, en tot cas, de la qualitat dels béns i dels vicis ocults que es puguin detectar en el termini de garantia.

El contractista no té dret a cap indemnització per causa de pèrdues, avaries i perjudicis ocasionats als béns objecte del subministrament abans de lliurar-los a l'Administració, llevat que aquesta hagi incorregut en mora en rebre'ls.

És obligació del contractista, de conformitat amb el que estableix l'article 196 de la LCSP, indemnitzar tercers per tots els danys i perjudicis que ell mateix o el personal o els mitjans que en depenguin els causin a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte.

El contractista s'obliga a complir, sota la seva responsabilitat exclusiva, les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball, d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva entre dones i homes, fiscal, de protecció de dades i mediambiental.

El contractista s'obliga a guardar confidencialitat respecte a les dades, les informacions i els antecedents que, no tenint el caràcter de públics o notoris, li siguin confiats o dels quals tingui coneixement en ocasió de l'encàrrec objecte d'aquesta contractació.



El contractista està obligat a fer totes les operacions que calgui per a la instal·lació, la posada en funcionament o la posada en marxa dels béns que s'han de subministrar, de conformitat amb el que estableix el Plec de prescripcions tècniques, considerant que el seu cost està inclòs en el preu del contracte.

Subcontractació

Es preveu la possible subcontractació dels treballs objecte del contracte que estarà sotmesa al compliment de les disposicions previstes als articles 215 i 216 de la LCSP.

Confidencialitat

El contractista es compromet a mantenir en estricta confidencialitat tota informació sensible relativa al funcionament de la Planta de Tractament de Residus Ecoparc 2, incloent processos, tecnologies, dades financeres, i altres elements de caràcter estratègic o tècnic.

La informació serà utilitzada únicament per a la prestació dels serveis contractats i no podrà ser compartida amb tercers sense consentiment per escrit.

En finalitzar el contracte, és retornarà o destruirà qualsevol material confidencial, segons les instruccions proporcionades per l'AMB.

Tractament de dades personals

El contracte no comporta la cessió de dades personals al contractista.

Revisió de preus

Aquest contracte no està subjecte a revisió de preus.

Termini de garantia

L'adjudicatari haurà de comprometre's a les següents garanties de la instal·lació:

- Garantia d'instal·lació: mínima de 12 mesos pel que fa a la instal·lació en la que estan incloses materials i mà d'obra. La garantia definitiva es correspon amb el 5% de l'import total del contracte, que es retornarà com a mínim 12 mesos després de l'Acta de posada en marxa de la instal·lació o bé un cop finalitzat el període de garantia addicional ofert per l'adjudicatari, tal i com s'estableix en els criteris avaluable segons formulacions matemàtiques.

Cessió del contracte

De conformitat amb el que s'estableix a l'article 214 de la LCSP, queda prohibida la cessió total o parcial dels drets i obligacions del contracte, sense que hi hagi prèviament l'autorització de l'òrgan de contractació i sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte.



Obligació de subrogació

El Plec de clàusules administratives particulars no haurà de preveure la subrogació obligatòria del contracte.

Termini de presentació de les propostes dels interessats

Els licitadors tindran 20 dies naturals per a la presentació de les ofertes.

Visita a les instal·lacions

Amb la finalitat de facilitar un millor coneixement de l'estat actual de les instal·lacions i de les actuacions objecte del contracte, es preveu la realització d'una visita tècnica a les instal·lacions. La data i hora de la visita s'anunciarà en el mateix portal on es publiqui aquest Plec.

Caldrà que el personal porti els següents EPIs: casc de seguretat, botes de seguretat, ulleres, roba de treball.

La visita té caràcter voluntari i no constitueix requisit per a la presentació d'ofertes