

INFORME JUSTIFICATIU PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MEDIS DE CULTIU PER AL PROCESSAMENT DE CÒRNIES DEL BANC DE TEIXITS DEL BANC DE SANG I TEIXITS (BST)

EXP CS/2000/1100008025/26/PO

Objecte

Vista la petició de la Direcció de Teixits del Banc de Sang i Teixits, sobre la contractació d'un subministrament de medis de cultiu per al processament de còrnies del Banc de Teixits del Banc de Sang i Teixits (BST).

L'objectiu d'aquesta licitació és el subministrament d'una línia de productes dedicada al banc d'ulls (Processament de teixit ocular), que inclou solucions de conservació de la còrnia a 4°C, conservació de la còrnia a 31°C.

Necessitat de la contractació i justificació de la insuficiència de mitjans

D'acord amb l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, es justifica la necessitat mitjançant la present memòria.

Aquest expedient de contractació pretén donar resposta al Banc de Teixits del Banc de Sang i Teixits (BST) per al desenvolupament de les seves activitats segueix una regulació descrita a les Normes de Correcta Fabricació (NCF's o GMP's) i sobre les quals es regeix la seva activitat a les Sales Blanques adequades per al desenvolupament d'aquesta funció.

L'objectiu d'aquesta Licitació es el subministrament de una línia de productes dedicada al banc d'ulls (Processament de teixits ocular), que inclou solucions de conservació per al cultiu organotípic de la còrnia a 4°C i conservació de la còrnia a 31°C.

La línia de productes sanitaris ha de estar certificada i dedicada al processament de cèl·lules i teixits humans per a trasplantament. Qualsevol producte introduït a una sala neta, ja siguin materials de laboratori, envasos o matèries primeres, ha de tenir una presentació estèril

abans del seu ús, per a controlar de forma efectiva la carga microbiana i evitar qualsevol possibilitat de contaminació de la sala i/o teixit.

Atès que el BST no disposa dels recursos materials suficients per tal de cobrir aquestes necessitats, convé contractar-les a un operador extern per tal de garantir la continuïtat del funcionament de les diferents activitats del personal del BST que requereixen d'aquest subministrament.

Justificació del procediment

S'enceta aquest procediment de contractació de subministraments, amb caràcter harmonitzat mitjançant procediment obert, d'acord amb el que disposen els articles 21.1, 156 i següents, de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Aquesta necessitat adquireix caràcter especialment urgent tenint en compte que el contracte vigent per al subministrament d'aquests productes ha estat resolt de mutu acord entre les parts, com a conseqüència de la impossibilitat sobrevinguda de l'empresa adjudicatària de garantir la capacitat de subministrament requerida. Aquesta circumstància és aliena a aquest òrgan de contractació i no deriva d'una manca de planificació administrativa, sinó d'una situació sobrevinguda i imprevisible que obliga a adoptar les mesures necessàries per assegurar la continuïtat del subministrament.

En conseqüència, la necessitat de disposar de manera immediata d'un nou contracte de subministrament constitueix una necessitat inajornable vinculada directament a la protecció de l'interès públic sanitari i a la continuïtat d'una activitat assistencial essencial.

Des del punt de vista jurídic, concorren les circumstàncies previstes a l'article 119 de la LCSP per acordar la tramitació urgent de l'expedient, atès que existeixen raons d'interès públic i una necessitat inajornable que fan necessari accelerar l'adjudicació i formalització del contracte per garantir la continuïtat del subministrament.

La declaració d'urgència permetrà reduir els terminis de tramitació previstos legalment, mantenint-se en tot cas els principis de publicitat, concurrència, transparència, igualtat de tracte i no-discriminació que regeixen la contractació pública.

Igualment, i d'acord amb el que estableix l'article 156.3.b) de la LCSP, la declaració de tramitació urgent permet la reducció del termini de presentació de proposicions en el procediment obert, mesura necessària i proporcionada per garantir una adjudicació en el termini més breu possible i evitar qualsevol risc de desproveïment dels productes objecte del contracte.

El Plec de clàusules administratives particulars que regirà la contractació serà el SUB / 2018 OBERT, informat favorablement per l'Assessoria Jurídica del CatSalut en data 1 de juny de 2018.

L'adjudicació d'aquest contracte queda condicionada a l'aprovació del consell d'administració del BST.

Valor estimat del contracte i pressupost base de licitació: justificació del seu càlcul

Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

El pressupost base de licitació és de 319.000,00 € sense IVA i 385.990,00 € amb IVA, per l'exercici 2026 i amb un valor estimat total de la contractació de 1.658.800,00 € sense IVA, ja que, es preveu la possibilitat de pròrroga pels exercicis 2027-2030, així com possibles modificacions del 20% respecte al pressupost base de licitació, d'acord amb la distribució que s'especifica en el quadre següent:

Exercicis	Import sense IVA	Import amb IVA	abast
2026	319.000,00 €	385.990,00 €	
2027	319.000,00 €	385.990,00 €	pròrroga
2028	319.000,00 €	385.990,00 €	pròrroga
2029	319.000,00 €	385.990,00 €	pròrroga
2030	319.000,00 €	385.990,00 €	pròrroga
Modificacions (20% <i>s</i> /PBL)	63.800,00 €	77.198,00 €	
Total (VEC)	1.658.800,00 €	2.007.148,00 €	

La taula recull els imports màxims de licitació per a cadascun dels anys en què pugui prorrogar-se el contracte, així com possibles ampliacions en els imports a causa de modificacions per ampliacions en el subministrament, que correspon al 20% del pressupost base de licitació.

El pressupost base de licitació sorgeix de la necessitat del subministrament de dos medis de cultiu pels processament de les còrnies els quals es detallen a continuació;

Material	Text breu/descripció	Preu unitari màxim <i>s</i> /IVA	Preu unitari màxim <i>a</i> /IVA	Quantitat	TOTAL <i>s</i> /IVA	TOTAL <i>a</i> /IVA
40003576	Medi cultiu cel·lular emmagatzema còrnia	55,00 €	66,55 €	3.300,00 €	181.500,00 €	219.615,00 €
40003577	Medi cultiu cel·lular deturgescència còrnia	55,00 €	66,55 €	2.500,00 €	137.500,00 €	166.375,00 €
					319.000,00 €	385.990,00 €

Pel càlcul del pressupost base de licitació s'han tingut en compte les necessitats actuals del BST, així com els preus de mercat i els preus que actualment s'estan pagant per aquest tipus de reactius per al processament de les còrnies.

S'adjunta com annex I al present informe justificatiu el pla de necessitat que recull les quantitats de producte de cada article segons les necessitats del BST per aquest exercici

2026 (càlcul en funció de 12 mesos) i el preu de sortida màxim de la present licitació per cadascun dels articles, així com les descripcions de cada article.

De conformitat amb el que estableix la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público, i en particular amb el règim dels contractes configurats a preus unitaris, el pressupost del contracte té la consideració de límit màxim de despesa, mentre que les unitats previstes en el plec o en el pla de necessitats tenen caràcter merament estimatiu, atès que responen a una previsió orientativa de consum vinculada a les necessitats de l'òrgan de contractació.

En conseqüència, l'òrgan de contractació no resta obligat a exhaurir ni consumir la totalitat de les unitats previstes, ni a assolir l'import màxim estimat del contracte, ja que el consum efectiu quedarà condicionat a les necessitats reals que es produeixin durant la seva vigència, sense que aquest fet generi dret a cap tipus d'indemnització o compensació a favor de l'empresa adjudicatària.

Partida pressupostària

La partida pressupostària a la qual s'imputa la despesa proposada és la D/2210004 del pressupost del BST per al 2026 o la que la substitueixi.

La contractació es per a l'any 2026, i es preveu la possibilitat de pròrroga per l'exercici 2027 al 2030.

Desglossament de costos

A continuació es detallen de manera desglossada els diferents elements requerits en el contracte:

Costos directes	%	% s/PBL
Mà d'obra: Inclòs plusos	83%	264.770,00 €
Materials: Mitjançant preus de mercat de les matèries primes necessàries per l'execució del contracte		
Maquinaria: Combustible, costos d'amortització i conservació de la mateixa		
Costos indirectes		
Són els costos dels factors necessaris per executar el contracte que no corresponen a cap unitat concreta. Entre d'altres: mà d'obra indirecta (magatzemers...), personal tècnic i administratiu adscrit exclusivament al contracte, diversos (material fungible, paper, fax...), generats per seguretat i higiene a la feina	11%	35.090,00 €
Benefici industrial	6%	19.140,00 €

Costos Directes	83 %
Costos Indirectes	11 %
Benefici Industrial	6 %
Total Costos	100 %

Conforme al que disposa l'Informe 42/2018 de la Junta Consultiva de Contractació Pública de l'Estat, en els casos de subministraments els preus de mercat dels quals són determinables amb la major facilitat mitjançant un estudi del mateix, no és necessari el més ampli desglossament de preus a què es refereix l'article 100.2 de la LCSP.

Termini del contracte i període de pròrroga

La durada prevista del contracte serà per l'exercici 2026. Aquest termini, tal com estableix l'article 29.1 de la LCSP, s'ha determinat tenint en compte la naturalesa i necessitats a cobrir i es considera suficient per assolir l'objectiu del contracte.

La data d'inici prevista és pel mes d'agost de 2026, o a partir del dia següent al de la seva formalització si aquesta data és posterior. La data de finalització serà el 31 de desembre de 2026.

Es preveu la possibilitat de 4 pròrrogues anuals, pels exercicis 2027, 2028, 2029 i 2030.

Així mateix, quan al venciment d'aquest contracte no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació del servei que ha d'efectuar l'empresa contractista, com a conseqüència d'incidències resultants d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es podrà prorrogar aquest contracte fins que comenci l'execució del nou i en tot cas per un període màxim de 9 mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de 3 mesos respecte de la data de finalització d'aquest contracte.

Divisió en lots

La licitació no es divideix en lots, ja que donada la naturalesa i característiques del contracte no resulta adient la divisió en lots, essent el principal motiu l'optimització en l'organització amb un únic proveïdor, atès que la realització independent per més d'una empresa de les prestacions incloses en l'objecte del contracte dificultaria la correcta execució des del punt de vista tècnic (article 99.3 apartat b de la LCSP).

La present licitació es configura en un únic lot, compost per dos articles. Es destaca l'obligatorietat de presentar oferta als dos articles que integren el lot, atès que l'adjudicació es realitzarà de manera conjunta per a ambdós articles, sense possibilitat d'adjudicació parcial o separada.

Criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació es componen de criteris automàtics i de criteris sotmesos a judici de valor, que es distribueixen en un 80 % i un 20 % respectivament.

S'han escollit aquests criteris d'adjudicació per considerar que son els que més s'ajusten a les necessitats del BST donades les característiques tècniques i econòmiques per aquesta tipologia de reactius a subministrar.

Criteris sotmesos a judici de valor

S'atorga una puntuació màxima de 20 punts al criteri relatiu a la capacitat de l'empresa licitadora per adaptar o modificar la formulació dels reactius objecte de la licitació, incloent-hi la composició, concentració i altres especificacions tècniques, d'acord amb els requeriments establerts pel BST.

La ponderació d'aquest criteri es justifica per la seva incidència directa en la correcta execució del contracte, atesa la naturalesa crítica dels reactius utilitzats en el processament de teixits humans destinats a trasplantament. La possibilitat d'adaptació de la formulació dels reactius resulta essencial per garantir l'adequació dels productes a les necessitats específiques del BST, així com per assegurar la qualitat, seguretat i traçabilitat dels processos.

Així mateix, aquesta capacitat d'adaptació aporta un valor afegit rellevant en termes de flexibilitat operativa i resposta davant possibles requeriments tècnics sobrevinguts, especialment en entorns altament regulats com els bancs de teixits i les sales netes.

En aquest sentit, la ponderació assignada respon als principis de vinculació amb l'objecte del contracte, proporcionalitat i eficiència, d'acord amb la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic, en tant que permet identificar l'oferta amb millor relació qualitat-preu des d'una perspectiva tècnica.

Criteris de caràcter automàtic

Els criteris d'adjudicació avaluables mitjançant fórmules automàtiques tenen una ponderació total de 80 punts, distribuïts de la següent manera: 60 punts corresponents a

l'oferta econòmica, 10 punts al temps de resposta a consultes del BST i 10 punts a la millora del termini d'entrega dels productes objecte del contracte.

La preponderància del criteri econòmic (60 punts) es justifica en la necessitat de garantir una utilització eficient dels fons públics, d'acord amb el principi d'eficiència en la despesa pública i amb l'objectiu d'obtenir la millor relació qualitat-preu. No obstant això, aquesta ponderació es complementa amb criteris qualitatius avaluables automàticament que incideixen directament en l'execució del contracte.

En concret, el criteri relatiu al temps de resposta a consultes (10 punts) es vincula amb la necessitat d'assegurar una atenció àgil i eficaç durant l'execució del contracte, aspecte especialment rellevant en un entorn tècnic i assistencial en què poden sorgir incidències o requeriments que exigeixin una resposta ràpida per garantir la continuïtat dels processos.

D'altra banda, el criteri de millora del termini d'entrega (10 punts) respon a la importància de disposar dels reactius en el menor temps possible, atesa la naturalesa crítica dels productes objecte del contracte i la seva incidència directa en el processament de teixits humans. La reducció dels terminis d'entrega contribueix a millorar l'eficiència operativa i a minimitzar riscos associats a possibles interrupcions del servei.

En conjunt, la distribució dels criteris automàtics respon als principis de vinculació amb l'objecte del contracte, proporcionalitat i no discriminació, d'acord amb la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic, i permet identificar l'oferta econòmicament més avantatjosa tenint en compte tant el preu com aspectes operatius clau per a la correcta execució del contracte.

S'adjunta com annex II al present informe justificatiu, els criteris d'adjudicació definits.

Criteris de solvència

Les empreses que vulguin licitar han d'acreditar que compleixen els requisits mínims de solvència o bé, alternativament, disposar de la classificació equivalent a aquesta solvència, que s'assenyala a continuació:

Per acreditar la solvència econòmica i financera:

Volum anual de negocis o bé volum anual de negocis en l'àmbit de l'objecte del contracte, referit al millor exercici dintre dels 3 últims anys, per un import igual o superior al 70 per cent del pressupost base de licitació, acreditats amb els corresponents certificats.

Per acreditar-ho el licitador presentarà els comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil corresponent, si l'empresari està inscrit i, en cas contrari, per les dipositades al

registre oficial al que hagi d'estar inscrit. En el cas dels empresaris individuals, s'acreditarà a través dels llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats al Registre Mercantil.

L'acreditació de la solvència econòmica per empreses de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a 5 anys, podrà efectuar-se mitjançant el mitjà recollit a l'annex 5 del PCAP.

- a) Aportació d'un justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per indemnització per riscos professionals per un import igual o superior a 500.000 €.
- b) Declaració sobre el patrimoni net, o be ratis entre actius i passius, al tancament del carrer exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació de les comptes anuals per un import igual o superior al 70 % del PBL del pressupost base de licitació.

Per acreditar la solvència tècnica i professional:

Relació dels principals subministraments efectuats d'igual o semblant naturalesa durant els últims 3 anys, amb indicació del seu import, dates i destinació pública o privada, relacionats amb l'objecte del contracte, i al qual s'incorporaran els corresponents certificats sobre aquests. La suma dels diferents certificats ha d'ascendir a un import mínim del 70% del pressupost base de licitació, acreditats mitjançant els corresponents certificats.

Per acreditar-ho caldrà presentar els certificats de bona execució expedit pel client on constin les següents dades: a) Import dels treballs, b) Objecte contractual, c) Nom del client, d) Any d'execució i e) Signatura.

Acreditació del marcatge Certificat Europeu (CE) o equivalent dels productes que n'hagin de disposar.

L'acreditació de solvència tècnica per empreses de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a 5 anys, podrà efectuar-se mitjançant el mitjà recollit a l'annex 6 del PCAP.

- a) Mostres, descripcions i fotografies dels productes a subministrar, l'autenticitat dels quals pugui certificar-se a petició de l'entitat contractant.

S'escullen aquests criteris i aquests imports per considerar que són els que garanteixen que el contracte es podrà dur a terme correctament.

Contingut dels sobres

Atès la naturalesa específica de la licitació i els criteris de valoració establerts (subjectius i automàtics), hi haurà tres sobres (A, B i C).

En el quadre de característiques (Annex 1) del PCAP en concret en l'apartat 23 es descriu amb detall el contingut dels sobres.

Altres elements vinculats a la licitació

- No es preveu la revisió de preus en l'execució del contracte amb excepció d'allò que pugui disposar el plec de clàusules administratives que regira els contractes que se'n derivin.
- Els preus unitaris seran qualificats com a màxims.
- Al tractar-se d'una contractació de tracte successiu, no caldrà la constitució de la garantia provisional, però si la garantia definitiva que serà un 5% de l'import total d'adjudicació sense IVA.
- Es constituirà la mesa de contractació, s'assigna com a responsable del contracte a la Sr. Carlos Torrico Facultatiu Referent Suport Operacions de la Direcció de Banc de Teixits del BST.
- Donada les característiques de la licitació, no serà necessària la constitució d'un Comitè d'Experts.
- La present licitació no admet variants ni modificacions futures
- Les despeses de publicitat aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Ofertes desproporcionades

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts en l'apartat I del quadre de característiques. En el seu defecte, es consideraran amb valors desproporcionats o anormals les ofertes quan:

- L'oferta econòmica sigui inferior en més d'un 20% de la mitjana de les ofertes de tots els licitadors admesos.

Quan l'oferta econòmica sigui inferior en almenys un 15% a la mitjana de les ofertes econòmiques presentades per les empreses licitadores i la baixa no superi el 20%, s'analitzaran la resta de circumstàncies de la proposició, en relació únicament als criteris de valoració susceptibles de judici de valor, d'acord amb el següent procediment:

1. S'obtindrà la mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores, excepte d'aquelles que hagin estat excloses per no reunir els requeriments tècnics mínims, si s'escau.
2. A partir d'aquesta dada, es calcularà la desviació de cada una de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions.
3. Finalment, s'obtindrà la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe més o menys.

A partir d'aquests paràmetres, es considerarà que una oferta es troba incursa en valor anormal o desproporcionat, quan la puntuació obtinguda en relació als criteris susceptibles de judici de valor estigui per damunt del valor que resulti de la suma de les variables 1 i 3, i que, al mateix temps, la seva oferta econòmica sigui inferior en almenys un 15% a la mitjana de totes les ofertes econòmiques presentades.

Anna Millán Álvarez
Directora general
Banc de Sang i Teixits

Barcelona, en la data de la signatura electrònica.

Exp. CS/2000/1100008025/26/PO

Pressupostos per Lots**ANNEX I**

Cabecera: CS/2000/1100008025/26/PO SUBMINISTRAMENT DE MEDIS DE CULTIU PER AL PROCESSAMENT DE CÒRNIES DEL BANC DE TEIXITS DEL BANC DE SANG I TEIXITS

Lot: 000

Partida: 000000

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
40003576	Medi cultiu cel·lular emmagatzematge còrnia. Genera un ambient nutricional òptim que promou el creixement de les cèl·lules i/o la se	UN	3.300,000	66,550000	55,000000	219.615,00	181.500,00	21
40003577	Medi cultiu cel·lular deturgescencia còrnia. Genera un ambient nutricional òptim que promou el creixement de les cèl·lules i/o la se	UN	2.500,000	66,550000	55,000000	166.375,00	137.500,00	21

Total partida amb iva: 385.990,00
Total partida sense iva: 319.000,00
Total lot amb iva: 385.990,00
Total lot sense iva: 319.000,00
Total expedient amb iva: 385.990,00
Total expedient sense iva: 319.000,00

SOL.COMANDA: 1100008025 POSICIÓ: 10 MATERIAL: 40003576

Descripció llarga:

Medi cultiu cel·lular emmagatzematge còrnia. Genera un ambient nutricional òptim que promou el creixement de les cèl·lules i/o la se

Descripció tècnica:

Medi cultiu cel·lular emmagatzematge còrnia, formulat (quantitativament i qualitativament) per generar un ambient nutricional adequada
"t per promoure el creixement de les cèl·lules i/o la seva posterior diferenciació en una línia cel·lular determinada.

SOL.COMANDA: 1100008025 POSICIÓ: 20 MATERIAL: 40003577

Descripció llarga:

Medi cultiu cel·lular deturgescència còrnia. Genera un ambient nutricional òptim que promou el creixement de les cèl·lules i/o la se

Descripció tècnica:

Medi cultiu cel·lular deturgescència còrnia, formulat (quantitativament i qualitativament) per generar un ambient nutricional adequada
"t per promoure el creixement de les cèl·lules i/o la seva posterior diferenciació en una línia cel·lular determinada.

Annex II

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ PER LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MEDIS DE CULTIU PER AL PROCESSAMENT DE CORNIES DEL BANC DE TEIXITS DEL BANC DE SANG I TEIXITS (BST)

EXP CS/2000/110008025/26/PO

D'acord amb allò establert en el Plec de Clàusules Administratives que regula els Criteris d'Adjudicació, es defineixen els següents criteris:

- **Criteris de valoració de caràcter automàtic: 80 punts.**
- **Criteris de valoració subjectes a judici de valor: 20 punts.**

CRITERIS DE VALORACIÓ DE FORMA AUTOMÀTICA (80 PUNTS)

- **Oferta econòmica: 60 punts**

Valoració econòmica: Preu unitari ofert. L'empresa licitadora que presenti l'oferta econòmica més baixa, rebrà la puntuació màxima de 60 punts i la resta d'ofertes rebran la puntuació proporcional respecte a la més econòmica, aplicant la següent fórmula:

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

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

O_v = Oferta a valorar

O_m = Oferta millor (més econòmica)

I_l = Import de la licitació (sense IVA)

VP = Valor de ponderació: 1

P = Punts criteri econòmic: 60

NOTA: Quedaran directament excloses, totes aquelles ofertes que quedin per sobre del preu unitari de sortida.

La fórmula aplica al preu unitari ofert per cadascun dels articles (2). La puntuació total s'obté de la mitjana dels punts dels dos articles, ex: (puntuació article 1 + puntuació article 2)/2 = X

Es important destacar l'obligatorietat de realitzar oferta a tots els articles (2) que componen la licitació.

- **Altres criteris automàtics: 20 punts**

Temps de resposta (10 punts)

Es valorarà el temps de resposta ofert per les empreses licitadores per atendre les consultes que el BST pugui formular durant l'execució del contracte.

Les empreses licitadores hauran d'indicar el temps de resposta compromès, expressat en hores, mitjançant una declaració responsable que s'haurà d'incloure en el Sobre C.

La puntuació s'assignarà d'acord amb el següent barem:

- Temps de resposta igual o inferior a 48 hores: 10 punts
- Temps de resposta superior a 48 hores: 0 punts

En cas que no es presenti la declaració responsable, o aquesta no indiqui de manera clara el temps de resposta compromès, la puntuació atorgada en aquest criteri serà de 0 punts.

Millora del termini d'entrega (10 punts)

Es valorarà la reducció del termini d'entrega dels articles objecte del contracte respecte del termini màxim establert en el Plec de Prescripcions Tècniques, fixat en cinc (5) dies hàbils.

Les empreses licitadores hauran d'indicar el termini d'entrega compromès, expressat en dies hàbils, que en cap cas podrà ser superior al termini màxim establert. Aquest termini s'haurà d'acreditar mitjançant una declaració responsable, que s'haurà d'incloure en el Sobre C.

La puntuació s'assignarà d'acord amb el següent barem:

- Termini d'entrega de 5 dies hàbils: 0 punts
- Termini d'entrega de 4 dies hàbils: 2,5 punts
- Termini d'entrega de 3 dies hàbils: 5 punts
- Termini d'entrega de 2 dies hàbils: 7,5 punts
- Termini d'entrega de 1 dia hàbil: 10 punts

En cas que no es presenti la declaració responsable, o aquesta no indiqui de manera clara el termini d'entrega compromès, la puntuació atorgada en aquest criteri serà de 0 punts.

CRITERIS DE VALORACIÓ SUBJECTES A JUDICI DE VALOR (20 PUNTS)

La puntuació màxima de la valoració dels criteris subjectius, mitjançant un anàlisi de la documentació tècnica aportada al sobre B, serà de **20** punts.

L'avaluació seguirà els següents criteris:

Element	Puntuació màxima
Es valorarà la possibilitat de modificació de la formulació del reactius designats a la present licitació (composició, concentració i especificacions d'acord a les requerides pel BST).	20

Es valorarà la capacitat de l'empresa licitadora per adaptar o modificar la formulació dels reactius objecte de la present licitació, incloent-hi la composició, concentració i altres especificacions tècniques, d'acord amb els requeriments establerts pel BST.

Aquesta capacitat s'entén com la flexibilitat tècnica i operativa per ajustar els productes a possibles necessitats del servei, mantenint en tot cas la seva idoneïtat, qualitat i compliment de les especificacions tècniques exigides.

Les empreses licitadores hauran de descriure aquesta capacitat en la seva oferta tècnica presentada al sobre B, que serà objecte de valoració qualitativa per part de l'òrgan de contractació.

La valoració d'aquest criteri es realitzarà d'acord amb els següents subcriteris:

- **Grau de flexibilitat en la modificació de la formulació (composició i concentració):** fins a 10 punts
- **Capacitat d'adaptació a requeriments específics del BST (resposta a canvis i personalització):** fins a 6 punts
- **Viabilitat tècnica i garanties de manteniment de la qualitat del producte modificat:** fins a 4 punts

Es valorarà amb una puntuació màxima de 20 punts, l'oferta tècnica proposada amb relació als criteris sotmesos a judici de valor d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada un dels criteris indicats. Posteriorment s'ordenaran les diferents propostes valorades per ordre decreixent i s'aplicarà la fórmula següent a cada criteri, per obtenir la puntuació final.

Fórmula d'aplicació als criteris subjectius

Aquesta fórmula serà d'aplicació als criteris de caràcter subjectiu.

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

P_{op} = Puntuació de l'Oferta a Puntuar

P = Puntuació del criteri

VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua

VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

*Nota: com a condició per a la puntuació de les valoracions s'estableix que les valoracions de les propostes tècniques hauran d'assolir com a mínim la meitat dels punts previstos en cada criteri i subcriteri per aplicar la fórmula. Per sota d'aquest llindar no s'aplicarà la fórmula i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula.

NOTA: En el cas que no es detalli la informació requerida en cada apartat i que per tant impedeixi la seva valoració o comparació amb la resta de licitadors, rebrà una valoració de 0 punts a l'apartat corresponent.