

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE CONFORMITAT AMB L'ARTICLE 116 DE LA LCSP SOBRE EL CONTRACTE BASAT EN L'ACORD MARC SERVEIS DE CONSULTORIA (AM.01.2024), I QUE TÉ PER OBJECTE LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE SUPORT A LA UNITAT D'ANÀLISI EN CIBERSEGURETAT

L'objecte de la present memòria és la justificació de les necessitats de l'Agència de Ciberseguretat de Catalunya (en endavant, Agència) per a la formalització d'un contracte per a la prestació del servei de suport a la Unitat d'anàlisi de tendències i perspectives en ciberseguretat.

OBJECTE DEL CONTRACTE

Objecte: El present contracte té per objecte la prestació del servei de suport a la Unitat d'anàlisi en ciberseguretat, mitjançant serveis especialitzats d'anàlisi, interpretació i generació de coneixement sobre l'estat i l'evolució de la ciberseguretat, amb una perspectiva estratègica, sectorial i territorial de Catalunya, amb la finalitat de donar suport a les funcions i a la presa de decisions seguint les directrius de l'Agència.

El contracte inclou, entre d'altres, l'anàlisi continuada d'informació rellevant procedent de fonts internes i externes especialitzades, la identificació de tendències, riscos, oportunitats i escenaris futurs, així com l'elaboració de productes analítics, executius i de difusió pública, com ara informes de tendències i prospectiva, estudis sectorials, resums executius i documents analítics diversos per donar resposta a les necessitats de l'Agència.

Totes les prestacions objecte del contracte s'han de dur a terme en coordinació amb tots els serveis de l'Agència, i s'hauran d'ajustar als requeriments, plantilles i metodologia analítica pròpia de l'Agència, garantint la coherència, homogeneïtat i qualitat dels productes analítics elaborats.

Tipus: Contracte de serveis

Procediment: Basat en acord marc per la realització de serveis de suport a les funcions de ciberseguretat en matèria de consultoria amb número d'expedient AM.01.2024 (LOT 1).

- CPV: 72220000-3- Serveis de consultoria en sistemes i consultoria tècnica

JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ I NECESSITATS

La contractació objecte del present informe resulta necessària per a la realització del compliment i les finalitats institucionals de l'Agència, especialment per a l'acompliment dels objectius. Mitjançant aquest plec es contracta la prestació del servei de suport a la Unitat d'anàlisi en ciberseguretat, mitjançant serveis especialitzats d'anàlisi, interpretació i generació de coneixement sobre l'estat i l'evolució de la ciberseguretat, amb una perspectiva estratègica, sectorial i territorial de Catalunya, amb la finalitat de donar suport a les funcions de l'Agència de Ciberseguretat de Catalunya i a la presa de decisions en l'àmbit de la ciberseguretat.

L'Agència té la consideració d'Administració Pública a efectes de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic "LCSP". Sens perjudici d'això, a altres efectes, aquesta entitat resta subjecta al Decret legislatiu 2/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei 4/1985, de 29 de març, de l'Estatut de l'Empresa Pública Catalana, sent en conseqüència, una entitat de Dret públic, en general subjecta en la seva activitat al Dret privat.

En un context altament canviant i exigent, en la incorporació de noves capacitats/serveis/recursos/coneixements, com és el món de la ciberseguretat, i més concretament, el món de la ciberseguretat en el context públic, l'Agència de Ciberseguretat es troba immersa un gran creixement per la qual les licitacions augmenten de manera directament proporcional al creixement de la entitat pública.

Per tot això, és imprescindible dotar l'Agència d'un servei especialitzat i estable de suport a la Unitat d'Anàlisi en ciberseguretat que permeti disposar de coneixement expert i avançat sobre l'estat actual i l'evolució futura de la ciberseguretat, així com de capacitats analítiques especialitzades per interpretar escenaris complexos, identificar tendències emergents i anticipar riscos i oportunitats. Aquest servei ha de facilitar l'elaboració de productes analítics d'alt valor afegit i proporcionar suport transversal a les diferents àrees i serveis de l'entitat, garantint el correcte compliment de les seves funcions institucionals i la millora contínua de la seva capacitat d'actuació.

JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT

El contracte s'adjudicarà per procediment basat en l'acord marc amb número d'expedient CB25AMCONSL1B007 de conformitat amb l'establert en l'article 222 i següents de la LCSP. Addicionalment, el procediment d'adjudicació d'aquest contracte basat es farà seguint el següent procediment:

- Contractació basada, nova licitació. En els casos de contractacions basades de quantia econòmica (valor estimat del contracte) superior al llindar econòmic establert en les directives europees de contractació (actualment, 216.000,00 euros), i de conformitat amb l'article 221.6 de la Llei de Contractes del sector públic, l'òrgan de contractació convidarà a totes les empreses homologades en el lot corresponent.

Aquest procedim es va publicar en l'annex 9 de l'Acord Marc de referència.

La LCSP estableix unes consideracions generals en el seu article 131 de la LCSP i assenyala que, amb caràcter ordinari, l'adjudicació dels contractes es farà utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació, sota el principi de millor relació qualitat/preu.

JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

Es tracta de donar suport a diferents àrees de l'Agència per a donar suport en un servei de suport a la Unitat d'anàlisi en ciberseguretat.

La contractació objecte de la present memòria es considera necessària per donar suport a les diferents àrees de l'Agència mitjançant la prestació del servei de suport a la Unitat d'anàlisi en ciberseguretat, atesa la insuficiència de mitjans personals propis per assumir, amb recursos interns, la totalitat de les funcions analítiques, prospectives i de generació de coneixement especialitzat que requereix aquest servei.

L'Agència disposa d'una plantilla orientada a la provisió de serveis centrats en la prevenció, detecció i resposta davant incidents cibernètics destinats a les entitats incloses en el seu àmbit d'actuació. No obstant això, les funcions objecte del present contracte requereixen perfils altament especialitzats en anàlisi estratègica de la ciberseguretat, interpretació d'escenaris complexos, anàlisi de tendències, prospectiva, elaboració d'estudis sectorials i producció de continguts analítics d'alt valor afegit, amb una visió transversal i no vinculada a l'operativa diària.

Així mateix, l'objecte del contracte requereix un alt grau d'especialització en l'àmbit de la ciberseguretat, així com en metodologies d'anàlisi tàctica, estratègica i prospectiva, incloent el coneixement de marcs de referència, bones pràctiques i dinàmiques pròpies d'entorns digitals complexos i canviants. Aquesta especialització, alineada amb l'objecte de l'Acord Marc de referència, no pot ser assumida de manera estructural amb mitjans propis sense afectar el desenvolupament de les funcions ordinàries de l'Agència, motiu pel qual resulta necessari recórrer a la contractació externa per garantir la qualitat, continuïtat i eficiència dels serveis objecte del contracte..

Amb l'anàlisi realitzat es pot concloure que l'Agència no consta amb els mitjans propis necessaris per a l'execució total de les tasques objecte de l'Acord Marc.

DIVISIÓ EN LOTS

D'acord amb el que es determina a l'article 99.3 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (LCSP), donada la naturalesa dels treballs objecte del contracte i per raons d'eficiència i economia no es considera oportú dividir el contracte en lots.

L'article 99.3 de la LCSP disposa el següent:

"3. Siempre que la naturaleza o el objeto del contrato lo permitan, deberá preverse la realización independiente de cada una de sus partes mediante su división en lotes, pudiéndose reservar lotes de conformidad con lo dispuesto en la disposición adicional cuarta.

No obstante lo anterior, el órgano de contratación podrá no dividir en lotes el objeto del contrato cuando existan motivos válidos, que deberán justificarse debidamente en el expediente, salvo en los casos de contratos de concesión de obras."

El present expedient no es divideix en lots atès que l'objecte del contracte constitueix una prestació funcionalment integrada que requereix una coordinació contínua i coherent de totes les activitats analítiques associades al servei de suport a la Unitat d'anàlisi en ciberseguretat; la seva divisió podria fragmentar el servei, dificultar la coherència metodològica i la continuïtat de l'anàlisi, així com generar ineficiències operatives, motiu pel qual la no divisió en lots garanteix una visió integral del servei, una responsabilitat tècnica única i una gestió més eficient i alineada amb els requeriments i la metodologia analítica pròpia de l'Agència.

DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà fins el 31 de desembre de 2027 (31/12/2027), de conformitat amb el que estableix l'article 29 de la LCSP.

El contracte preveu una prorroga d'un any.

La durada màxima resta condicionada a l'esgotament del pressupost de licitació en el benentès que la contractació es facturarà per preu unitari ofertat i dependrà de la demanda i les tasques que efectivament s'escometin per part de l'adjudicatària, en conseqüència el contracte s'extingirà i finalitzarà a tots els efectes en el moment en què s'esgoti l'import previst com a valor màxim estimat

CONSIDERACIONS ECONÒMIQUES

PRESSUPOST DE LICITACIÓ: S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit, excepte disposició en contrari.

El pressupost base de licitació ascendeix 313.390,00 Euros (IVA inclòs) amb el següent desglossament:

Concepte	Import en Euros (IVA exclòs)	IVA en Euros (21%)	Import total en Euros (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	205.000,00	43.050,00	248.050,00
Serveis no recurrents	54.000,00	11.340,00	65.340,00
Pressupost base de licitació	259.000,00	54.390,00	313.390,00

Considerant la duració del contracte, la previsió de la distribució per anys del servei és la següent:

Concepte	2026 (IVA exclòs)	2027 (IVA exclòs)
Serveis recurrents	75.000,00	130.000,00
Serveis no recurrents	18.000,00	36.000,00
TOTAL	93.000,00	166.000,00

El valor del contracte s'ha calculat a partir d'una proposta del mínim nombre de perfils requerits per al desenvolupament del plec, les tasques assignades a cadascun i una estimació del pes d'aquestes sobre el total de l'import del contracte.

L'import del contracte pels serveis recurrents s'ha fixat prenent com a referència un preu unitari de 57,70 €/hora (sense IVA) per al conjunt del servei de suport a la Unitat d'Anàlisi en ciberseguretat, determinat a partir la mitja presentada pels licitadors pel perfil de consultor de ciberseguretat júnior. Per tant, el preu establert per a la prestació del servei es considera adequat i proporcionat per assegurar-ne la qualitat, continuïtat i viabilitat econòmica durant la seva vigència.

Per a la determinació del pressupost base de licitació corresponent als serveis recurrents, s'han tingut en compte els preus esmentats anteriorment, per aquest motiu, s'ha fet la següent estimació de conformitat amb les necessitats que estima l'Agència i tenint en compte les següents taules:

- Per l'any 2026

1.299,83 hores x 57,70 €/h = 75.000,19€ sense IVA (arrodonit a 75.000,00€)

Perfil	% dedicació	Hores	Cost (€) IVA exclòs	Responsabilitats principals atribuïdes
Consultor en Ciberseguretat 1	70%	909,88	52.500,00 €	Realitzarà les tasques o informes que li siguin encomanats, dintre dels marges de qualitat, temps i cost establerts. Aquest perfil serà responsable del reporting periòdic de l'evolució i resultats del servei i assegurar la informació regular a l'Agència segons els terminis marcats.
Consultor en Ciberseguretat 2	30%	389,9	22.500,00 €	Realitzarà les tasques o informes que li siguin encomanats, dintre dels marges de qualitat, temps i cost establerts.
	100%	1.299,83	75.000,00 €	

- Per l'any 2027

2.253,03 hores x 57,70 €/h = 129.999,83€ sense IVA (arrodonit a 130.000,00€)

Perfil	% dedicació	Hores	Cost (€) IVA exclòs	Responsabilitats principals atribuïdes
Consultor en Ciberseguretat 1	70%	1.577,12	91.000,00 €	Realitzarà les tasques o informes que li siguin encomanats, dintre dels marges de qualitat, temps i cost establerts. Aquest perfil serà responsable del reporting periòdic de l'evolució i resultats del servei i assegurar la informació regular a l'Agència segons els terminis marcats.
Consultor en Ciberseguretat 2	30%	675,91	39.000,00 €	Realitzarà les tasques o informes que li siguin encomanats, dintre dels marges de qualitat, temps i cost establerts.
	100%	2.253.03	130.000,00 €	

Pels serveis no recurrents (peticions extraordinàries), també s'ha estimat segons la tarifa prèviament indicada.

L'import corresponent als serveis no recurrents es basa en la sol·licitud d'actuació SOC-5100-25-003 en el marc del Contracte Programa de l'Agència de Ciberseguretat de l'Agència 2024-2027 signat entre el Servei Català de la Salut i l'Agència de Ciberseguretat, i aprovat per Acord de Govern de 8 d'abril de 2025, en el que s'aproven les despeses amb càrrec a pressupostos d'exercicis futurs, per un import total de 27.000.000,00 euros, per al finançament de determinades actuacions de Ciberseguretat sobre el SISCAT.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

S'entén per valor estimat del contracte el valor l'import total, sense incloure l'Impost del Valor Afegit, pagador segons les estimacions realitzades.

El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte és, de conformitat amb l'article 101 de la LCSP, el següent: Preus de mercat en base a anteriors contractes de l'Agència i d'altres entitats del sector públic.

El valor estimat del contracte ascendeix a la quantitat de 425.000,00 Euros (IVA exclòs).

EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

Existència de partida pressupostària	Disponible al Capítol 2 de Despesa
--------------------------------------	------------------------------------

S'annexa informe emès pel Director de l'Àrea de Serveis Corporatius on es posa de manifest l'existència de crèdit pressupostària.

QUALIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

Es qualifica com un contracte de serveis de conformitat amb el que estableix l'article 17 de la LCSP.

Els contractes de serveis son els que tenen per objecte prestacions consistents en el desenvolupament d'una activitat o que estan adreçats a l'obtenció d'un resultat diferent d'una obra o un subministrament. La LCSP inclou també com a contractes de serveis els contractes en els quals l'adjudicatari s'obliga a executar el servei de manera successiva i per preu unitari.

QUALIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

Es qualifica com un contracte de serveis de conformitat amb el que estableix l'article 17 de la LCSP.

Els contractes de serveis son els que tenen per objecte prestacions consistents en el desenvolupament d'una activitat o que estan adreçats a l'obtenció d'un resultat diferent d'una obra o un subministrament. La LCSP inclou també com a contractes de serveis els contractes en els quals l'adjudicatari s'obliga a executar el servei de manera successiva i per preu unitari.

SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

La solvència és la mínima exigible en l'acord marc. Les empreses en el moment de la presentació de l'oferta han de presentar declaració responsable inclosa en la documentació publicada en el perfil de contractant ratificant la solvència.

ADSCRIPCIÓ DE MITJANS PERSONALS

Els requeriments mínims en termes d'experiència dels perfils professionals que poden compondre l'equip per als serveis recurrents són els següents:

Perfil	Requisits
“Consultor en Ciberseguretat 1” i “Consultor en ciberseguretat 2”	<p>Formació acadèmica</p> <p>Un dels perfils ha de disposar d'un grau superior (FP) en ciberseguretat o titulació universitària relacionada a una disciplina TIC.</p> <p>L'altre perfil ha de disposar de titulació universitària.</p> <p>Experiència mínima</p> <p>Com a mínim, un dels perfils ha de disposar de 2 anys d'experiència mínima en projectes relacionats amb la ciberseguretat.</p> <p>L'altre perfil ha de disposar de 2 anys d'experiència mínima en projectes relacionats amb la ciberseguretat o amb la generació de contingut discursiu.</p>

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

OFERTA AVALUABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE CRITERIS SOTMESOS A UN JUDICI DE VALOR: fins a 49 punts Per valorar cada un dels conceptes de la valoració subjectiva es tindran en compte els següents criteris:

- Comprensió dels requeriments. Profunditat i claredat de la proposta, que demostrï una clara comprensió de les característiques sol·licitades i el compliment dels requisits, i la seva superació, així com la identificació de possibles incerteses i les solucions proposades.
- Factibilitat i escalabilitat. Extensió en la que l'enfocament proposat és factible, adaptable i els resultats finals que es poden assolir.
- Completesa. Enfocament de la proposta en quant a completeness, considerant els diferents escenaris, mètodes i requisits.
- Exemplificació. Incloure exemples il·lustratius, que es poden aplicar a l'àmbit del present plec.
- Capacitat. Model de gestió de la capacitat, que regularà l'adaptació de la capacitat real d'execució dels serveis a les necessitats.
- Eficiència i eficàcia. Enfocament en la millora de l'eficiència i eficàcia en l'execució dels serveis, polivalència dels recursos, etc.
- Qualitat de la informació. Es valorarà la rellevància de la informació proporcionada, les fonts d'informació, el context i les tendències generals.
- Innovació. Es valorarà el grau d'innovació de les propostes per fer el servei més eficient, desplegant processos i eines d'automatització o industrialització.

Es puntuarà cada apartat dels continguts segons la següent taula:

Secció	Puntuació màxima
Organització del servei	15
Metodologia per al seguiment del servei	15
Control Qualitat	15
Millors	4
Total	49

A. Organització del servei.....fins a 15 punts

En aquesta secció els licitadors hauran de descriure l'organització del servei, detallant els recursos humans assignats, els rols i funcions associades, així com el model de governança i coordinació per a la correcta execució dels projectes o activitats encomanades, incloent la seva integració amb la resta de serveis i unitats de l'Agència.

Es valorarà:

- El dimensionament, la composició i l'adequació de l'equip proposat, en relació amb els perfils mínims requerits i amb la capacitat d'adaptació a variacions en la càrrega de treball.
- L'estructura organitzativa del servei i la seva capacitat de coordinació efectiva amb els diferents serveis i àrees de l'Agència.
- Les mesures orientades a garantir la continuïtat del servei, la gestió de riscos operatius i la resposta davant situacions imprevistes o desviacions respecte a la planificació inicial.

B. Metodologia de treball.....fins a 15 punts

En aquesta secció els licitadors hauran de descriure les tècniques, procediments i mecanismes que proposen per garantir la correcta execució de les tasques bàsiques del servei de suport a la Unitat d'anàlisi.

Es valorarà:

- Les tècniques proposades per garantir una planificació adequada del servei i l'alineament continu amb les directrius i prioritats definides per l'Agència.
- Els procediments previstos per a l'obtenció, selecció i processat de la informació rellevant, garantint la qualitat, fiabilitat i rellevància de les fonts utilitzades, en coordinació amb els serveis corresponents de l'Agència.
- Les tècniques aplicades a l'anàlisi, producció i difusió dels productes analítics, la qualitat i adequació dels lliurables als diferents destinataris, així com els mecanismes de recollida de feedback i millora contínua del servei.

C. Control de qualitat.....fins a 15 punts

En aquesta secció els licitadors hauran de descriure els mecanismes, procediments i controls de qualitat previstos per garantir que els lliurables del servei de suport a la Unitat d'anàlisi compleixen uns estàndards de qualitat adequats, tant pel que fa al contingut analític com a la seva redacció i presentació.

Es valorarà:

- Els mecanismes de control de qualitat dels lliurables, incloent processos de revisió i validació prèvia al lliurament i verificació del compliment dels requeriments establerts per l'Agència.
- Les mesures adoptades per assegurar una redacció clara, precisa i comprensible dels lliurables, amb una estructura ordenada, un llenguatge adequat als diferents públics destinataris, l'ús correcte de la terminologia i la capacitat de transmetre la informació de manera entenedora i útil.
- Els mecanismes específics de revisió lingüística i ortogràfica, orientats a garantir la correcció gramatical, ortotipogràfica i estilística dels lliurables abans del seu lliurament definitiu, amb especial èmfasi en l'aplicació de les guies en matèria de comunicació clara, llenguatge inclusiu i no sexista.

D. Millores.....fins a 4 punts

Es valorarà el grau d'innovació, optimització i valor afegit de la proposta, així com la seva orientació a l'evolució tecnològica del servei, sempre que les millores proposades estiguin alineades amb els objectius del contracte i no suposin cap cost addicional:

- Fonts d'informació que permetin enriquir el coneixement generat, millorar la contextualització de les anàlisis o incorporar noves perspectives rellevants en matèria de ciberseguretat.
- Iniciatives d'automatització o intel·ligència artificial orientades a optimitzar els processos d'anàlisi, síntesi i producció de coneixement, així com a reforçar la capacitat d'identificació de tendències i escenaris futurs, sempre com a eina de suport i no com a substitució del judici expert.
- Nous formats que contribueixin a millorar la qualitat, claredat i impacte dels productes analítics.

CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT FÒRMULES O CRITERIS AUTOMÀTICS: fins a 51 punts

A. Oferta econòmica per als serveis recurrents.....35 punts

La valoració econòmica es realitzarà tenint en compte l'estimació del cost pel servei descrit en el plec. Aquest serà $O_{valorar}$. Les ofertes amb un $O_{valorar}$ (preu ofertat) superior a l'import màxim de la licitació (I_{max}) quedaran excloses. La puntuació s'assignarà d'acord a la següent fórmula:

$$P_{valorar} = \left[1 - \left(\frac{O_{valorar} - O_{millor}}{I_{max}} \right) \times \left(\frac{1}{2} \right) \right] \times P_{max}$$

On:

$P_{valorar}$: puntuació de l'oferta a valorar

P_{max} : puntuació màxima de l'apartat

O_{millor} : millor oferta econòmica rebuda

$O_{valorar}$: oferta econòmica a valorar

$I_{\max}$: Import màxim de la licitació

B. Experiència addicional dels perfils adscrits al contracte 16 punts

Es valorarà la maduresa professional dels recursos humans adscrits per l'empresa licitadora a l'execució del contracte, per sobre dels requisits mínims establerts al Plec de Prescripcions Tècniques.

Les empreses licitadores hauran de presentar una declaració responsable en la qual es certifiqui la veracitat de la informació declarada. L'Agència es reserva el dret de verificar aquesta informació durant el procediment de licitació o en fase d'execució del contracte.

S'assignarà una puntuació en funció dels anys d'experiència addicional i relacionats amb ciberseguretat o amb la generació de contingut discursiu acreditats per cada perfil, fins a un màxim.

- Un punt (1 punt) per cada any d'experiència addicional, fins a assolir el màxim de cinc punts (5 punts) per a cada perfil.
- Només es tindrà en compte l'experiència que superi la mínima exigida i que s'ajusti a les funcions vinculades al perfil descrit.

Finalment, la suma de la puntuació obtinguda pels diferents perfils es ponderarà sobre el màxim de 16 punts, atorgant-se la puntuació màxima a l'oferta amb la major suma d'experiència addicional i distribuint la resta de puntuacions de manera proporcional segons la fórmula següent:

$$P_{valorar} = \left(\frac{Experiencia_{valorar}}{Experiencia_{max}} \right) \times P_{max}$$

On:

$P_{valorar}$: puntuació de l'oferta a valorar

P_{max} : puntuació màxima de l'apartat

$Experiencia_{valorar}$: suma total d'anys d'experiència addicional valorable dels perfils adscrits al contracte de l'oferta a valorar.

$Experiencia_{max}$: suma més alta d'experiència addicional valorable entre totes les ofertes admeses.

IMPORTANT: Les hores totals ofertades haurà de coincidir amb les hores mínimes de dedicació establertes en el Plec de Prescripcions Tècniques.

DETERMINACIÓ DE LA BAIXA ANORMAL

Es considerarà, en principi, que la proposició no pot ser acomplerta per temerària o desproporcionada quan l'oferta econòmica es trobi en algun dels següents supòsits:

Quan, concorrent un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.

Quan concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.

Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. Això no obstant, s'exclourà per al còmput de dita mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a aquesta mitjana. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.

Quan concorrin quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a dita mitjana en més de 10 unitats percentuals, es procedirà al càlcul d'una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

ALTRES CONSIDERACIONS DEL CONTRACTE

Responsable del contracte

D'acord amb el que estableix l'article 62 de 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 les facultats que l'òrgan de contractació li atribueix al Director de l'Àrea d'Innovació i Producte.

De conformitat amb l'article 62 de la LCSP la unitat de seguiment del contracte es determinarà en cada contractació basada essent la direcció d'àrea competent per a cada contracte.

Condicions especials d'execució.

D'acord amb l'article 202 de la LCSP, s'estableixen les següents especials d'execució.

a) Condició especial d'execució de caràcter social

Garantir la seguretat i prevenció de la salut en el lloc de treball

b) Condició especial d'execució de caràcter ètic

- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, i professions corresponents a les prestacions objecte del contracte.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic
- Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com els comportaments col·lusoris o la competència fraudulenta.
- Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi pel seguiment i/o avaluació del compliment del contracte, particularment facilitar la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o Administracions de referència, sense perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoqui de forma directa per previsió legal.

Tots els plecs tècnics s'hauran de presentar en català.

Revisió de preus

Aquest contracte no està subjecte a revisió de preus.

Penalitats

Les penalitats seran les determinades en l'article 193 de la LCSP, en el present plec de clàusules administratives particulars.

Altra informació

- Presentació de les ofertes de forma exclusivament electrònica.