

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL PCAP

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UN SIMULADOR DE RETROEXCAVADORA PER L'INSTITUT DE MOLLERUSSA

-Institut de Mollerussa-

A. OBJECTE I CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

A.1 Descripció:

L'objecte del contracte és el subministrament, instal·lació, configuració i posada en funcionament d'un sistema de simulació per a la formació en el maneig de retroexcavadora, destinat a l'Institut de Mollerussa, incloent-hi tant els elements físics del lloc de simulació com el programari necessari per al desenvolupament d'activitats formatives, pràctiques, exercicis d'avaluació i seguiment de l'aprenentatge, segons les especificacions establertes al Plec de Prescripcions tècniques (PPT, en endavant).

A.2 Divisió en lots:

No procedeix, per raons d'idoneïtat en l'execució global per a la prestació del subministrament, d'acord amb les especificacions del Plec de Prescripcions Tècniques. El servei ha de contemplar una visió i metodologia de treball unificades, el que aconsella la no divisió en lots. Per altra banda, l'adjudicació a diferents empreses incrementaria el cost global i la coordinació eficient del subministrament.

La possibilitat d'excepcionar la divisió en lots consta expressament prevista en l'article 99.3 LCSP, d'acord amb el qual:

"Sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permetin, s'ha de preveure la realització independent de cadascuna de les seves parts mitjançant la seva divisió en lots, i es poden reservar lots de conformitat amb el que disposa la disposició addicional quarta.

No obstant això, l'òrgan de contractació pot no dividir en lots l'objecte del contracte quan hi hagi motius vàlids, que s'han de justificar degudament en l'expedient, excepte en els casos de contractes de concessió d'obres.

En tot cas, es consideren motius vàlids, a l'efecte de justificar la no-divisió en lots de l'objecte del contracte, els següents:

b) El fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificulti l'execució correcta des del punt de vista tècnic; o bé que el risc per a l'execució correcta del contracte procedeixi de la naturalesa del seu objecte, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents. Tots dos aspectes, si s'escau, s'han de justificar degudament en l'expedient".

En el cas del subministrament que es licita cal que es gestioni de forma unificada i sota una mateixa coordinació i supervisió, raó per la qual s'ha acordat la no divisió en lots.

A.3 Codificació del contracte CPV: Segons el Reglament (CE) núm. 213/2008, de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell pel qual s'aprova el Vocabulari comú de contractes públics (CPV), i les directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa a la revisió del CPV:

Codi CPV principal: 34152000-7 Simuladors d'entrenament

Codi CPV complementari: 48931000-3 Paquets de programes de formació

B. DADES ECONÒMIQUES

B.1 Determinació del preu:

D'acord amb les especificacions del Plec de Prescripcions Tècniques.

B.2 Valor estimat del contracte:

El valor estimat del contracte, d'acord amb el que disposa l'article 101 de la LCSP, és de CENT MIL EUROS (100.000,00 €), IVA exclòs.

El mètode de càlcul per a la determinació del VEC, és el següent:

Import del contracte: 100.000,00 €

Import possibles pròrrogues: - €

Import modificacions previstes en els plecs (Art. 204 LCSP): - €

Total valor estimat del contracte: 100.000,00 €

B.3 Pressupost base de licitació:

El pressupost base de licitació total és de CENT MIL EUROS (100.000,00 €), més VINT-I-UN MIL EUROS (21.000,00 €), corresponents al 21% d'IVA, essent el pressupost total de licitació de CENT VINT-I-UN MIL EUROS (121.000,00 €), IVA inclòs.

El pressupost base de licitació, per a tota la durada del contracte, es desglossa d'acord amb els costos directes i indirectes següents:

Concepte	Import
Costos directes:	
Pressupost d'execució material	100.000,00 €
Total costos directes	100.000,00 €
Costos indirectes:	
PRESSUPOST BASE (sense IVA)	100.000,00 €
IVA	21.000,00 €
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	121.000,00 €

Per al càlcul del pressupost base de licitació s'han tingut en compte les diferents prestacions i components que integren l'objecte del contracte, d'acord amb les especificacions establertes en el PPT.

En tant que es tracta d'un subministrament, el pressupost base de licitació s'ha calculat tenint en compte els preus de mercat. En qualsevol cas, el pressupost base de licitació inclou la totalitat de costos directes i indirectes, com puguin ser les despeses de transport, entrega i instal·lació, despeses generals i benefici industrial i altres conceptes vinculats als elements a subministrar, d'acord amb les especificacions del PPT.

C. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

C.1 Aplicació pressupostària: Pressupost de l'exercici 2026

C.2 Expedient d'abast plurianual: No

D. DURADA DEL CONTRACTE

D.1 Termini de durada del contracte:

- La durada de l'execució del contracte es preveu en un total de: quatre (4) mesos, a comptar des de la data de formalització del contracte.
- Lloc de lliurament i recepció: d'acord amb el PPT.

D.2 Possibilitat i durada de les pròrrogues: No

E. ADMISSIÓ DE VARIANTS

E.1 Admissió de variants: No.

F. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT

Forma de tramitació: Ordinària

Procediment d'adjudicació: Obert simplificat (art. 159 de la LCSP)

Presentació d'ofertes mitjançant eina de Sobre Digital: Sí.

G. CLASSIFICACIÓ I SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

G.1 Classificació empresarial:

No s'exigeix classificació empresarial, d'acord amb l'article 77.1.c) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant LCSP).

G.2 Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera:

a) Solvència econòmica financera:

Per tal d'acreditar la solvència econòmica-financera, les empreses hauran d'acreditar:

Volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres (3) últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, per un import igual o superior al valor estimat del contracte (100.000,00 €).

Forma d'acreditació de la solvència econòmica:

S'acreditarà amb l'aportació de certificats i documents com ara: certificacions bancàries, comptes anuals i declaracions de l'empresari indicant el volum anual de negocis global de l'empresa. En tot cas, la inscripció al ROLECE també pot acreditar les condicions de solvència econòmica i financera de l'empresari.

Pel que fa els comptes anuals, han d'estar aprovats i dipositats al Registre Mercantil, en el seu cas, en el registre oficial corresponent. En cas d'empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil, mitjançant llibres d'inventaris i comptes anuals degudament legalitzats.

b) Solvència tècnica i/o professional

La solvència tècnica i/o professional s'acreditarà de la forma següent:

D'acord amb l'article 89 de la LCSP els licitadors, en relació a l'acreditació de la seva solvència tècnica i professional:

Caldrà acreditar experiència suficient en la realització de **feines anàlogues o similars a les que constitueixen l'objecte del contracte**, executades en el curs dels **darrers cinc (5) anys**.

Igualment, l'import mínim anual acumulat referit a l'any de major execució dels tres indicats, haurà de ser igual o superior al **70%** del valor estimat del contracte (70.000,00 €).

Per altra banda, no es considerarà que l'empresa té suficient solvència tècnica, si no pot **acreditat haver executat com a mínim cinc (5) projectes, de tipologia anàloga o similar a la que constitueix l'objecte del contracte**.

- Determinació de feines anàlogues o similars:

S'entendran per feines anàlogues o similars a les que constitueixen l'objecte del contracte, les corresponents al **codi CPV** consignat en l'**apartat A.3** del present quadre de característiques.

- Forma d'acreditació de la solvència tècnica:

S'acreditarà mitjançant aportació de certificats de bona execució expedits o visats per l'òrgan competent (en cas de treballs realitzats per al sector públic) o certificats equivalents o declaració de l'empresari en cas de treballs realitzats per al sector privat, als quals s'acompanyarà dels documents que acreditin la realització de la prestació.

En qualsevol cas, els certificats o documents corresponents comprendran els treballs realitzats, tal com s'ha indicat, en el curs dels darrers tres (3) anys, i caldrà que identifiquin les dades següents:

- Breu descripció del projecte o feines realitzades (indicant també lloc on s'ha portat a terme, destinatari de les mateixes, data de realització)
- Import del projecte executat.
- Especificar si es dur a bon terme i segons les regles que regeixen la professió.

En cas que la licitadora no acrediti la solvència tècnica mínima exigida, serà exclusa de la licitació.

- **Empreses de nova creació:** Quan el licitador sigui una empresa de nova creació (això és, una empresa amb antiguitat inferior a cinc anys), podrà acreditar la seva solvència tècnica, de conformitat amb allò establert a l'art.89.1.h LCSP, mitjançant l'acreditació de la concurrència d'algun dels mitjans contemplats als apartats b) a g) de l'article 89.1 LCSP.

G.3 Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte:

L'empresa s'ha de **comprometre**, mitjançant **declaració responsable**, a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials suficients per a satisfer-lo correctament. Aquest compromís s'integrarà en el contracte, essent obligacions essencials del contracte als efectes previstos a l'article 211.1.f) de la LCSP.

En quant als mitjans materials, cal tenir en compte, d'acord amb el PPT, que els desplaçaments necessaris per a la prestació del servei, són a càrrec de l'adjudicatari.

G.4 Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental

No s'exigeix.

H. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

H.1 Criteris i ponderació:

Per a l'adjudicació del contracte es tindran en compte diversos criteris en base a la millor relació qualitat-preu, als efectes del que disposa l'art. 145 de la LCSP, criteris que versaran sobre els aspectes econòmics i tècnics relatius a l'objecte del contracte.

Els criteris a aplicar per valoració de les ofertes presentades amb la ponderació atribuïda a cadascun d'ells i que determinaran la selecció de la proposició econòmicament més avantatjosa, són els següents, amb un màxim total per a tots ells de 100 punts:

RESUM PUNTUACIÓ	
<i>Criteris de valoració automàtica</i>	<i>75 punts</i>
Oferta econòmica	30 punts
Proposta ampliació del termini de garantia	15 punts
Reducció del termini de lliurament, instal·lació i posada en funcionament	15 punts
Actualitzacions correctives i evolutives del programari durant el termini de	15 punts

garantia	
<i>Criteris sotmesos a judici de valor</i>	25 punts
Memòria tècnica	25 punts

La valoració es farà d'acord amb la documentació aportada pel licitador, segons el contingut i requeriments dels presents plecs.

En cas que les propostes presentades comportin dubtes d'interpretació i, per tant, de valoració, la Mesa pot acordar-ne la seva exclusió.

H.2 Descripció dels criteris de valoració automàtica

H.2.1 Oferta econòmica

Es valorarà amb un màxim de 30 punts l'oferta més econòmica, això és, baixa sobre el pressupost base de licitació sense incloure l'IVA, d'acord amb els següents criteris:

- Obtindrà la màxima puntuació (30 punts) l'oferta que presenti la baixa més econòmica sobre el preu de licitació total, sense comptar aquelles que, d'acord amb els criteris establerts en els presents Plecs, es considerin com a baixes anormals.
- Per a la determinació dels punts que corresponen a la resta d'ofertes, d'acord amb un criteri de proporcionalitat, s'aplicarà la següent fórmula:

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

On:

P = Puntuació màxima del criteri de preu = 30

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

O_m = Millor oferta

O_v = Oferta a valorar

IL = Pressupost de licitació

M = Factor de Modulació = 1,30

**Fórmula segons "INFORME SOBRE L'ANÀLISI DE FÓRMULES DE VALORACIÓ I PUNTUACIÓ PROPORCIONALS PER A LES OFERTES ECONÒMIQUES I LES PROPOSTES TÈCNIQUES", de 23 de juny de 2017, redactat per Albert Olives Estruch, responsable d'anàlisi econòmica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.*

- Les ofertes que es trobin per sobre del pressupost de licitació seran excloues.

H.2.2 Altres criteris automàtics

H.2.2.1. Ampliació del termini de garantia

Es valorarà amb un màxim de 15 punts, la proposta del licitador que amplii el termini de garantia mínim exigít en els presents plecs. S'atorgaran 3,75 punts per cada sis mesos addicionals, fins a un màxim de 15 punts, els períodes inferiors a sis mesos no comptaran:

- 0 mesos addicionals: 0 punts
- 6 mesos addicionals: 3,75 punts
- 12 mesos addicionals: 7,5 punts
- 18 mesos addicionals: 11,25 punts
- 24 mesos addicionals: 15 punts

L'ampliació del termini de garantia oferta per l'empresa adjudicatària tindrà caràcter contractual i s'afegirà al termini mínim previst a l'apartat R d'aquest Quadre de característiques.

H.2.2.2. Reducció del termini de lliurament, instal·lació i posada en funcionament

Es valorarà amb un màxim de 15 punts, la proposta de la licitadora que redueixi el termini màxim d'entrega, instal·lació, configuració i posada en funcionament establert al plec, que és de 4 mesos. La puntuació s'atorgarà en funció de la següent escala:

- Sense reducció del termini de lliurament: 0 punts
- Reducció d'una setmana: 7,5 punts
- Reducció de dues setmanes: 15 punts

El termini ofert tindrà caràcter contractual i el seu incompliment podrà donar lloc a les penalitats corresponents.

H.2.2.3. Actualitzacions correctives i evolutives del programari durant el termini de garantia

Es valorarà amb un màxim de 15 punts, el compromís de l'empresa licitadora d'incloure, sense cost addicional per al centre, les actualitzacions evolutives del programari del simulador durant tot el període de garantia ofert.

A aquests efectes, no es consideraran actualitzacions evolutives les actuacions correctives necessàries per resoldre errors, defectes, avaries, problemes de configuració, mal funcionaments o incidències que afectin l'operativitat ordinària del sistema, atès que aquestes actuacions formen part del règim mínim de garantia establert al PPT.

S'entendran per actualitzacions evolutives aquelles actualitzacions, millores, noves versions o paquets funcionals del programari que siguin posats a disposició de manera general pel fabricant, desenvolupador subministrat, i que comportin una millora funcional, pedagògica, d'usabilitat, d'interfície, de rendiment, de compatibilitat, de gestió d'usuaris, d'informes, d'avaluació o d'altres funcionalitats integrades en el sistema.

La puntuació s'atorgarà d'acord amb la següent escala:

- No ofereix actualitzacions evolutives del programari durant el termini de garantia, més enllà de les actuacions correctives obligatòries incloses en el règim mínim de garantia: 0 punts
- Ofereix, sense cost addicional pel centre, les actualitzacions evolutives menors del programari durant el termini de garantia: 7,5 punts

- Ofereix, sense cost addicional pel centre, les actualitzacions evolutives menors i de les noves versions principals del programari durant el termini de garantia: 15 punts

El compromís ofert tindrà caràcter contractual i comprendrà la instal·lació, configuració i comprovació del correcte funcionament de les actualitzacions incloses, sense cost addicional per a l'Institut de Mollerussa.

H.3 Descripció dels criteris que depenen de judici de valor

Les empreses licitadores hauran de presentar una memòria tècnica que descrigui la solució proposada, la metodologia d'implantació, la integració dels components i el plantejament formatiu i de suport. La memòria haurà de tenir una extensió màxima de 10 pàgines DIN A4, format PDF, amb lletra Arial 11. El contingut que excedeixi d'aquesta extensió no serà valorat.

Criteri 1: Qualitat tècnica i grau d'integració de la solució proposada: fins a 10 punts

Es valorarà la coherència, solidesa i adequació de la solució tècnica proposada en relació amb l'objecte del contracte, especialment pel que fa a la integració entre el sistema físic de simulació, els comandaments, la plataforma de moviment, el sistema visual, el programari, el sistema d'avaluació, la base de dades i el sistema de debriefing.

A aquests efectes, la memòria haurà d'explicar de manera clara i suficient:

- L'arquitectura general de la solució proposada i els principals components que integren el simulador.
- La forma en què s'integren el maquinari, el programari, els comandaments, els perifèrics, la plataforma de moviment, el sistema visual i el lloc d'instructor.
- El funcionament del sistema de gestió d'usuaris, base de dades, avaluació, informes i debriefing.
- La configuració i calibratge dels comandaments, controls, pantalles i perifèrics.
- Les mesures previstes per garantir l'estabilitat, compatibilitat, manteniment i continuïtat d'ús del sistema
- L'ús de components estàndard i d'un únic ordinador.
- La documentació tècnica, funcional i de llicències que es lliurarà amb el subministrament.

Es valoraran millor les propostes que no es limitin a reproduir els requisits del PPT, sinó que expliquin de manera concreta com funcionarà la solució proposada, com s'integraran els diferents elements i com es garantirà que el simulador es lliuri com un sistema únic, coherent i plenament operatiu.

Criteri 2: Adequació pedagògica i funcionalitat formativa del simulador: fins a 7,5 punts

Es valorarà la qualitat del plantejament formatiu de la solució proposada, especialment la capacitat del simulador per facilitar l'aprenentatge progressiu de l'alumnat en el maneig de la retroexcavadora i la seva utilitat per al professorat del centre.

A aquests efectes, la memòria haurà d'explicar de manera clara i suficient:

- L'estructura dels exercicis formatius, teòrics, pràctics i d'avaluació.
- La progressió pedagògica prevista entre exercicis inicials, intermedis i avançats.

- La vinculació dels exercicis amb les competències pròpies del maneig de retroexcavadora, incloent-hi conducció, operació, excavació, moviment de terres, càrrega i trasllat de materials, entre d'altres.
- La funcionalitat de la interfície de l'operador i la claredat de les instruccions, indicadors, missatges i avisos.
- Les eines disponibles per al professorat per fer el seguiment de l'alumnat, detectar errors, revisar exercicis, generar informes i introduir comentaris.
- El plantejament de la formació inicial al personal docent i les eines que es facilitaran per incorporar el simulador a l'activitat formativa ordinària.

Es valoraran amb millor puntuació les propostes que acreditin una visió formativa clara, adaptada a un centre educatiu, i que expliquin com el simulador permetrà reforçar l'aprenentatge pràctic, la correcció d'errors, el seguiment individualitzat i l'avaluació de l'evolució de l'alumnat.

Criteri 3: Pla d'instal·lació, configuració i posada en funcionament: fins a 7,5 punts

Es valorarà la qualitat, concreció i viabilitat del pla proposat per al transport, lliurament, instal·lació, configuració, proves de funcionament i posada en servei del simulador, així com la seva adequació a les necessitats organitzatives del centre educatiu.

A aquest efectes, la memòria haurà d'explicar de manera clara i suficient:

- Les fases principals d'execució del contracte, des de la formalització fins a la posada en funcionament.
- Les tasques previstes en cada fase i els perfils tècnics que hi intervindran.
- El procediment de transport, descàrrega, ubicació, muntatge i connexió del sistema.
- La instal·lació i parametrització del programari i la configuració inicial de pantalles, comandaments, perifèrics, plataforma de moviment i lloc d'instructor.
- El procediment de proves de funcionament i recepció tècnica
- La metodologia de coordinació amb l'Institut Mollerussa
- Les mesures per minimitzar l'afectació a l'activitat docent ordinària
- La gestió d'incidències durant la instal·lació i posada en servei.

Es valoraran amb millor puntuació les propostes que presentin una planificació realista, ordenada i aplicable, que identifiquin clarament les tasques a realitzar, els punts de control, les proves de validació i les mesures de coordinació amb el centre

Regles generals de valoració dels criteris sotmesos a judici de valor

La puntuació de cadascun dels criteris anteriors s'atorgarà de manera motivada, atenent la qualitat, concreció i adequació de la proposta presentada. Per a cada criteri, la puntuació s'assignarà d'acord amb la següent pauta general:

Grau de qualitat	Percentatge
Excel·lent: proposta molt completa, concreta, coherent, viable i plenament adaptada a les necessitats de l'Institut de Mollerussa. Descriu amb detall les funcionalitats, la integració dels components, la implantació i les prestacions formatives, aportant millores rellevant respecte dels requisits mínims exigits.	100%
Bona: proposta adequada, coherent, aplicable, amb un bon nivell de concreció, tot i que amb alguns aspectes millorables o menys	75%

desenvolupats	
Suficient: proposta correcta però genèrica, parcial o amb un grau de concreció limitat, que dona resposta als mínims però sense aportar un valor diferencial significatiu	50%
Insuficient: proposta poc concreta, poc adaptada a les característiques del servei o amb mancances rellevants en la seva justificació, organització i adaptabilitat	25%
No valorable: proposta inexistent, contradictòria, inviable, no relacionada amb el criteri o que no permeti valorar-ne adequadament el contingut	0%

En cap cas es puntuaran com a millora els elements que constitueixin requisits mínims obligatoris del PPT si la proposta es limita a reproduir-los o declarar-ne el compliment sense aportar una explicació tècnica, funcional o organitzativa específica.

I. CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE PROPOSTES PRESUMPTAMENT EN SITUACIÓ DE BAIXA ANORMAL

En cas que l'òrgan de contractació presumeixi que una oferta resulta inviable per haver estat formulada en termes que la facin anormalment baixa, només podrà excloure-la del procediment prèvia tramitació del procediment establert a l'article 149 LCSP.

Per ser considerada una oferta anormal o desproporcionada, caldrà complir una de les següents condicions:

Primera.- En cas que només hi hagi una oferta, es considerarà oferta anormalment baixa si la proposta econòmica és un 25% inferior al pressupost de licitació.

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

Tercera.- Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al càlcul de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.

Quarta.- Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

En cas que es **presentessin dues o més empreses d'un mateix grup d'empreses** (d'acord amb l'article 42.1 del Codi de Comerç), es prendrà únicament, per tal d'aplicar el règim d'identificació de les ofertes incurses en presumpció d'anormalitat, aquella que fos més baixa, i això amb independència que presentin la seva oferta en solitari o conjuntament amb altre/s empresa/es alienes al grup i amb les quals concorri en unió temporal.

Procediment en cas de propostes en baixa anormal

Tal com disposa l'art. 149 de la LCSP quan s'identifiqui una proposició que pugui ser considerada anormalment baixa, haurà de donar-se audiència al licitador que l'hagi presentat, per termini suficient, perquè justifiqui i desglossin raonadament i detalladament la valoració de l'oferta, precisant les condicions de la mateixa, en particular en allò que es refereix al baix nivell de preus, o de costos o de qualsevol altre paràmetre en base al qual s'hagi definit l'anormalitat. Lògicament, caldrà que justifiqui especialment aquells capítols que a efectes d'aquests càlculs han portat a què l'oferta de l'empresa sigui considerada anormalment baixa.

La justificació es portarà a terme mitjançant la presentació d'aquella informació i documents que resultin pertinents als efectes indicats.

En qualsevol cas, s'estarà a allò que disposa la clàusula 14.5 del present PCAP.

J. ALTRA DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER LES LICITADORES

J.1. Característiques formals de la documentació: No s'exigeix.

J.2. Altre documentació a presentar: No.

K. GARANTIA PROVISIONAL

K.1 No s'exigeix la constitució de garantia provisional (art.106 del LCSP) i art.159.4 b), respecte del procediment obert simplificat.

L. GARANTIA DEFINITIVA

L.1 Sí, s'exigeix la constitució de garantia definitiva (art. 107 de la LCSP) i art.159.4.f), respecte del procediment obert simplificat

L.2 Import: 5% de l'import d'adjudicació (sense IVA).

L.3 Forma de constitució:

- a) En efectiu o en valors, que en tot cas seran de Deute Públic, amb subjecció a les condicions establertes a la LCSP i en la normativa de desenvolupament. L'efectiu o els valors s'han de dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials.
- b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions establertes reglamentàriament, per algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, en la forma i condicions establertes reglamentàriament. L'aval s'ha de dipositar a en algun dels establiments esmentats en l'apartat a).
- c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per operar en la forma i condicions establertes reglamentàriament. El certificat de l'assegurança s'ha de dipositar a en algun dels establiments esmentats en l'apartat a).

L'acreditació de la constitució de la garantia definitiva podrà fer-se mitjançant medis electrònics.

M. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

M.1 Condicions especials d'execució de caràcter social (art.202 LCSP) - Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual:

L'empresa contractista haurà de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni col·lectiu que els resulti d'aplicació.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

El responsable del contracte podrà requerir en tot moment a l'adjudicatària per tal que declari formalment que ha complert amb l'expressada obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació, en el seu cas, podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte de l'esmentat compliment.

M.2 Cal aportar justificació de disposar d'una assegurança de responsabilitat civil (per import mínim de 150.000,00 € per sinistre i any), acreditada a través de certificat emès per l'asseguradora on es faci constar el capital assegurat, el seu període de vigència i prestacions assegurades, així com a través de rebut conforme s'està al corrent de pagament.

Igualment, caldrà assumir el compromís de mantenir la vigència de la pòlissa durant tot el període de durada del contracte. L'òrgan de contractació, durant aquest període podrà demanar en qualsevol moment la justificació de la vigència i de les condicions contractades referents a l'esmentada pòlissa.

L'incompliment d'aquesta condició tindrà la consideració d'infracció o falta greu amb els efectes previstos a l'article 202.3 de la LCSP en relació a l'incompliment de les condicions especials d'execució, responent de les mateixes a través de la garantia definitiva.

M.3 Les condicions especials d'execució establertes en els presents plecs seran igualment exigides a tots els subcontractistes que participin en l'execució del contracte.

N. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE PREVISTA

No, no es preveu modificació del contracte d'acord amb l'article 204 de la LCSP, en cas de requerir modificació, aquesta es tramitarà d'acord amb l'article 205 de la LCSP.

O. CESSIÓ DEL CONTRACTE

No procedeix.

P. SUBCONTRACTACIÓ

No es preveu la subcontractació.

Q. REVISIÓ DE PREUS

Q.1. El preu d'aquest contracte no estarà subjecte a revisió de preus de conformitat amb el que disposa l'art. 103 i concordants de la LCSP i d'acord amb les previsions de la Llei 2/2015, de 30 de març, de desindexació de l'economia espanyola.

R. TERMINI DE GARANTIA

Es fixa un termini de garantia de tres (3) anys, a comptar des de l'entrega del bé, d'acord amb l'article 120 del Reial Decret Legislatiu 1/2007, de 16 de novembre, per el que s'aprova el text refós de la Llei General per la Defensa dels Consumidors i Usuaris i altres lleis complementàries.

S. IMPORT MÀXIM DE LES DESPESES DE PUBLICITAT EN ANUNCIS OFICIALS

No aplica en la present contractació.

T. PROGRAMA DE TREBALL

No procedeix.

U. MEMÒRIA FINAL

No procedeix.

V. MESA DE CONTRACTACIÓ

La mesa de contractació estarà formada pels següents membres:

President/a: Sr/a. ANTONI REIG TORNÉ, Director del centre, o persona en qui delegui.

Vocals:

Sr/a. ERNEST VILLARÓ BUJ., Cap de Departament, o persona en qui delegui.

Sr/a. RAMON SEGARRA PIJUAN, Coordinador d'Informàtica o persona en qui delegui.

Sr/a. JORDI SOLÉ PERA., Secretari del centre o persona en qui delegui.

Secretari/a: JOAN SOLSONA SOLÉ, Inspector del centre o persona en qui delegui.

W. UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

No procedeix